



## RESUMO DO DIA NO PARANÁ

### NOVOS CASOS

**2.366**

Os casos confirmados divulgados nesta data são de: janeiro (919) de 2023; dezembro (1394), novembro (7), agosto (1), junho (1), fevereiro (3) e janeiro (33) de 2022; julho (1), abril (2), março (1) e janeiro (1) de 2021; e dezembro (2) e setembro (1) de 2020.

### NOVOS ÓBITOS

**13**

13/04/2021 – 11/01/2023



55 - 87

**6****7**

Os pacientes que foram a óbito residiam em: Curitiba (3) e Paranaguá (2).  
A Sesa registra ainda a morte de uma pessoa que residia em cada um dos seguintes municípios: São Miguel do Iguaçu, Realeza, Ponta Grossa, Maringá, Fazenda Rio Grande, Cascavel, Bandeirantes e Araucária.

Os óbitos divulgados nesta data são de: janeiro (6) de 2023; e dezembro (4) e novembro (2) de 2022; e abril (1) de 2021.



## PANORAMA DA COVID-19



MUNDO

**CASOS**

660.746.894

**ÓBITOS**

6.692.538



BRASIL

36.597.935

695.236



PARANÁ

**2.883.030**

**45.610**



ÚLTIMAS 24h

**773**

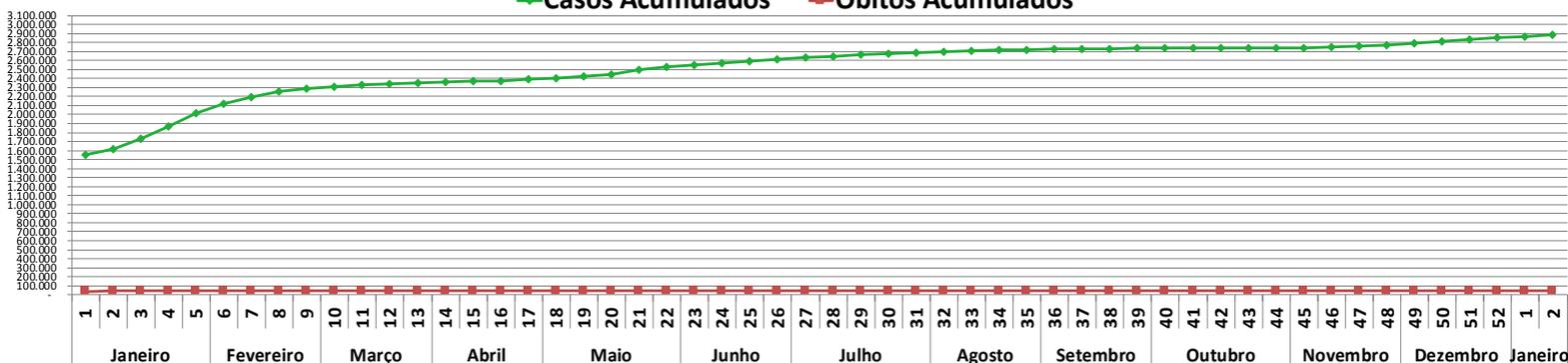
**0**

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 13/01/2023 às 10h00. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 12/01/2023 às 16h04. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



## CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO

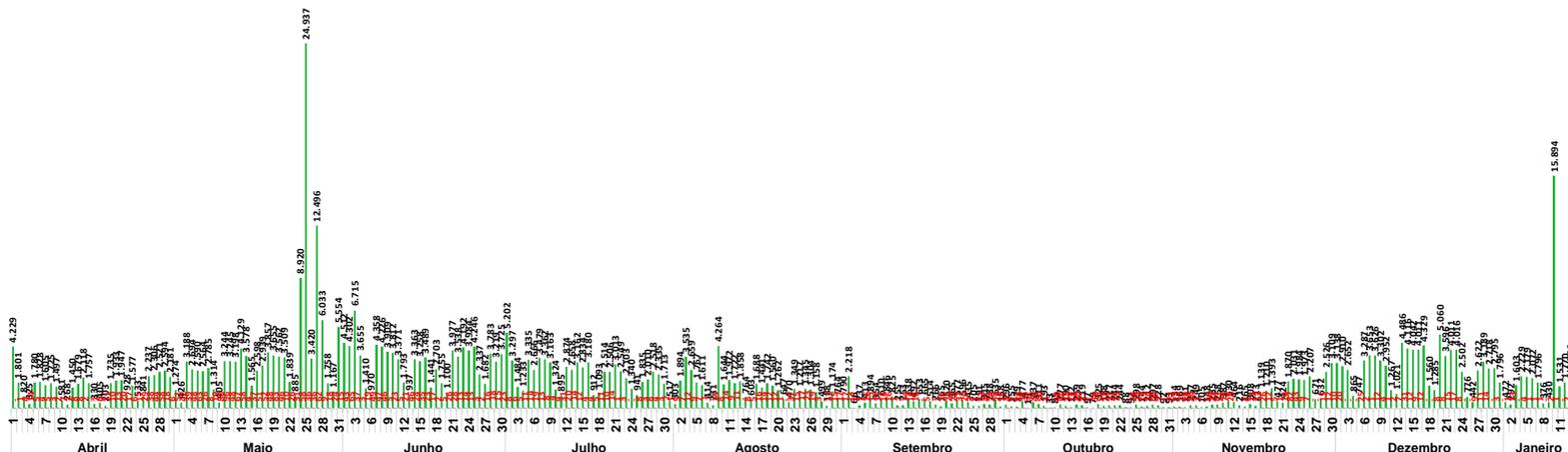
— Casos Acumulados — Óbitos Acumulados



Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2023 às 10h00. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



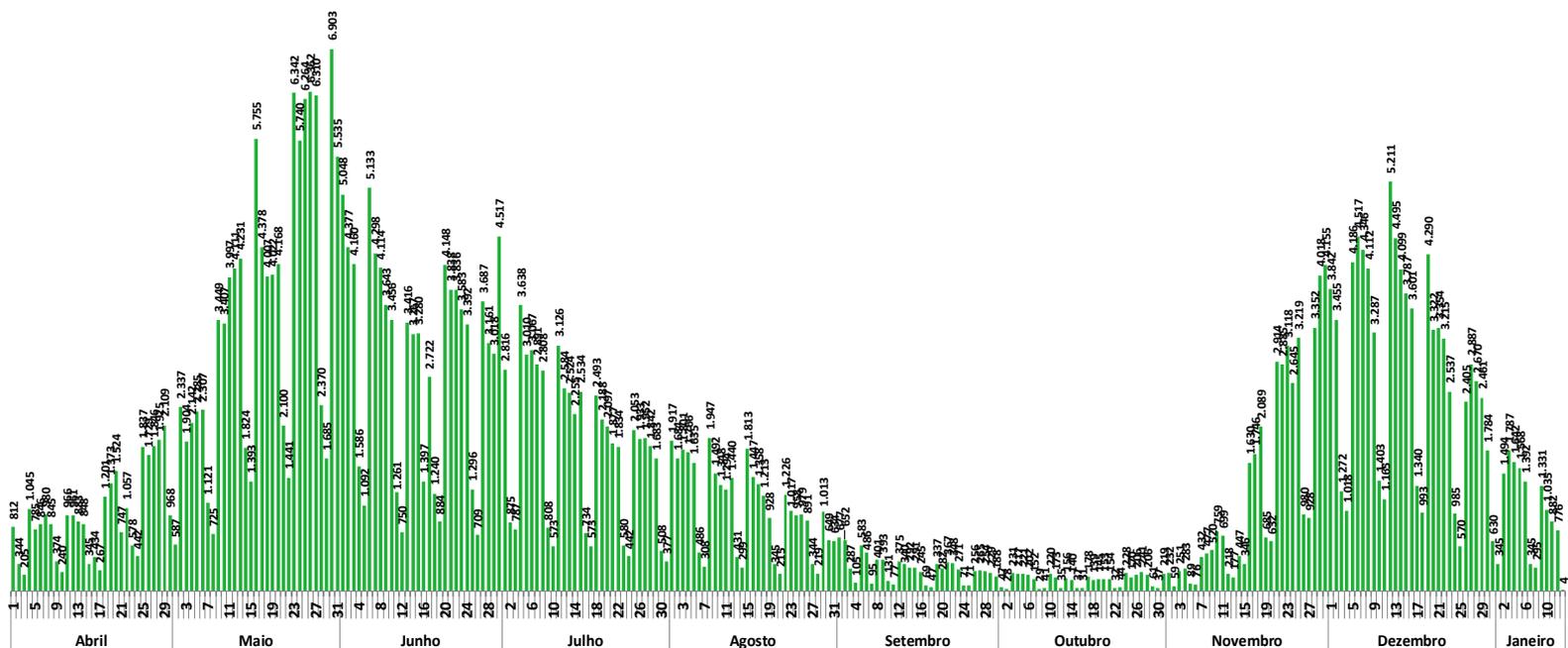
## CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2023 às 10h00. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



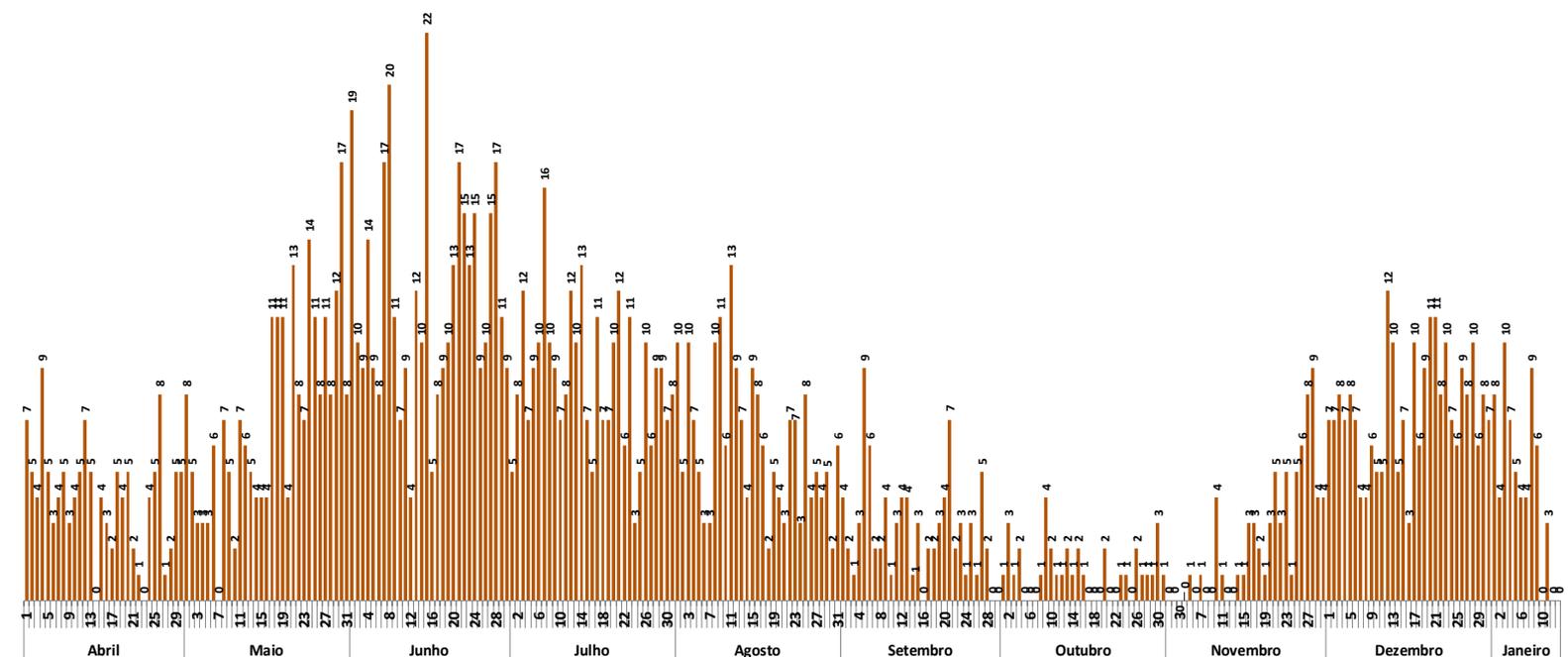
## CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



## ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO



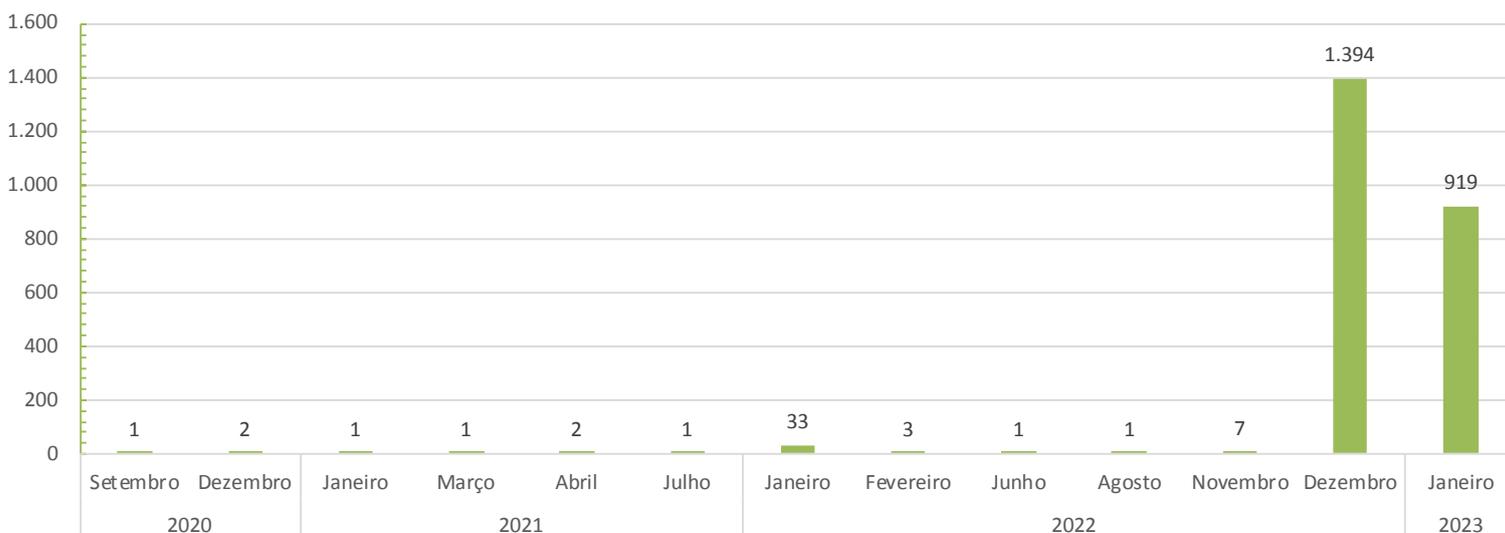
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



## NOVOS CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO

2.366 novos casos residentes divulgados no PR:  
451 casos retroativos confirmados no período de 30/09/2020 à 12/12/2022.  
1.142 novos casos confirmados no período de 13/12/2022 à 11/01/2023.  
773 novos casos confirmados nas últimas 24 horas.

### NOVOS CASOS por MÊS



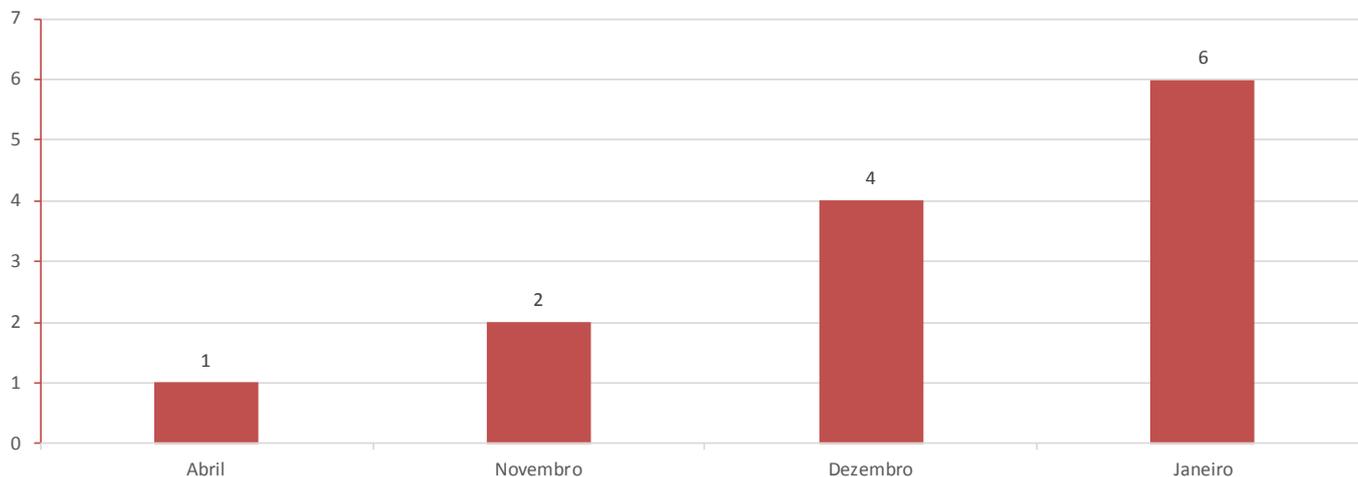
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



## NOVOS ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO

13 novos óbitos residentes divulgados no PR:  
5 óbitos retroativos ocorridos no período de 13/04/2021 à 06/12/2022.  
8 novos óbitos ocorridos entre 25/12/2022 à 11/01/2023.  
Sem novos óbitos ocorridos nas últimas 24 horas.

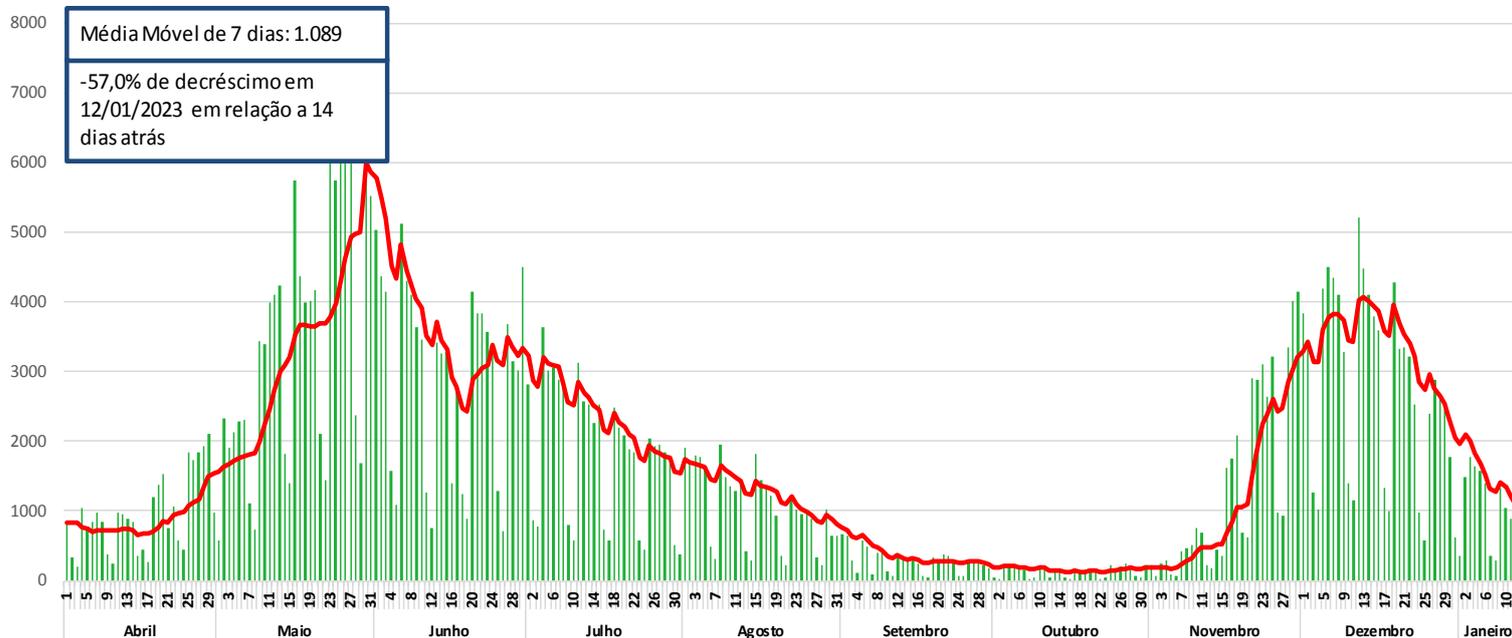
### NOVOS ÓBITOS por MÊS



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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



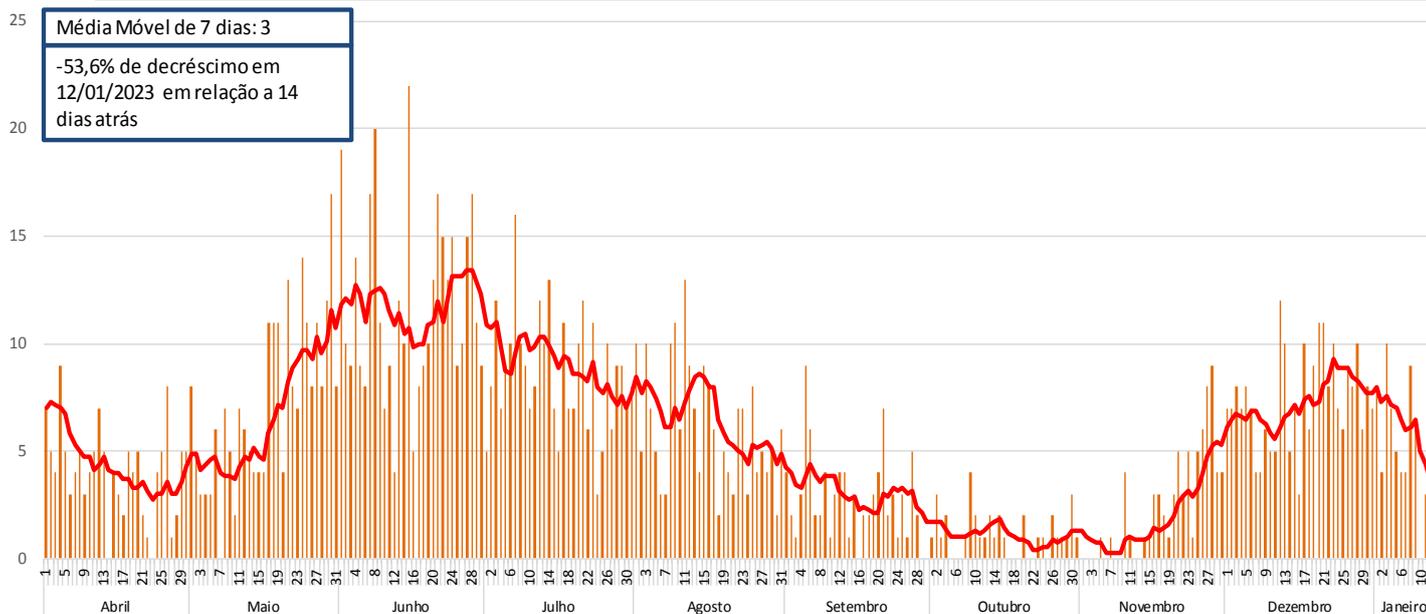
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



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



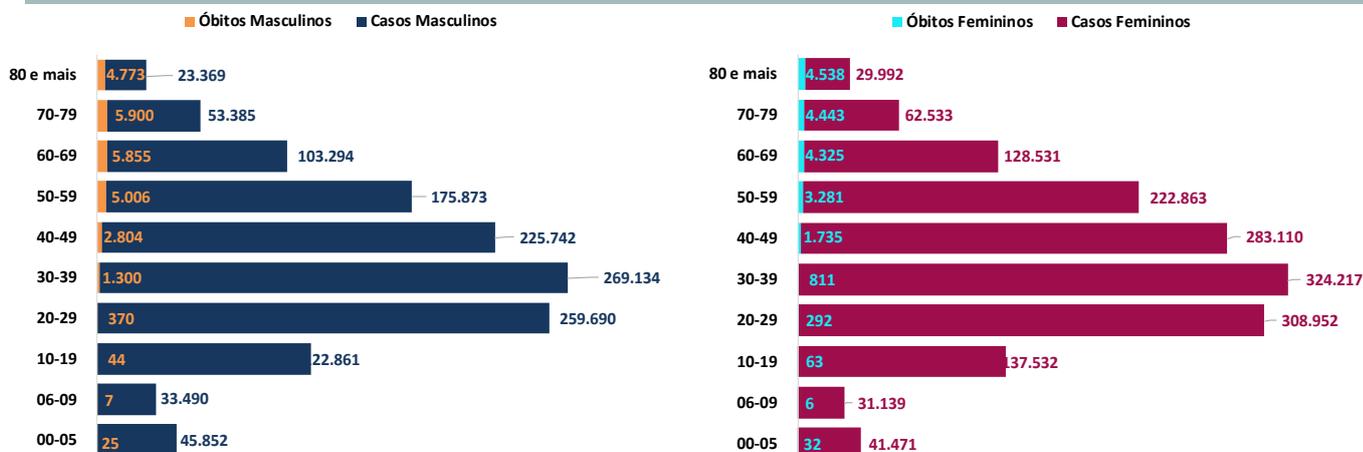
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

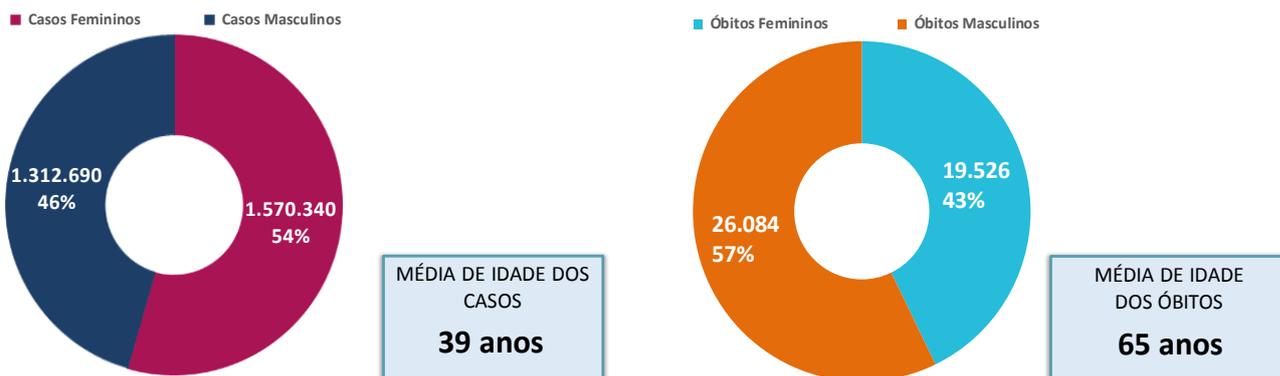
$$VARIABILIDADE = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



## CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



## CASOS E ÓBITOS POR SEXO



## EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS\*



\* Do total de casos confirmados 68.093 (2,36%) pacientes estão em isolamento domiciliar ou receberam alta.

\*\* Em internados estão contabilizados pacientes em ambiente hospitalar público (SUS). Desde o dia 16/12/2021, a rede privada deixou de informar os dados dos internamentos, dados atualizados em 13/04/2022.

\*\*\* Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da Sesa no dia 13/01/2023 às 10h00.



## VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



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

**34.183.276**



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

**28.522.083**



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

**10.574.554**

**1ª DOSE**

**10.234.898**

**2ª DOSE E ÚNICA**

**9.781.934**



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

**460.812**

**DOSES DE REFORÇO (DR)<sup>4</sup>**

**6.363.461**

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

**1.680.978**

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).

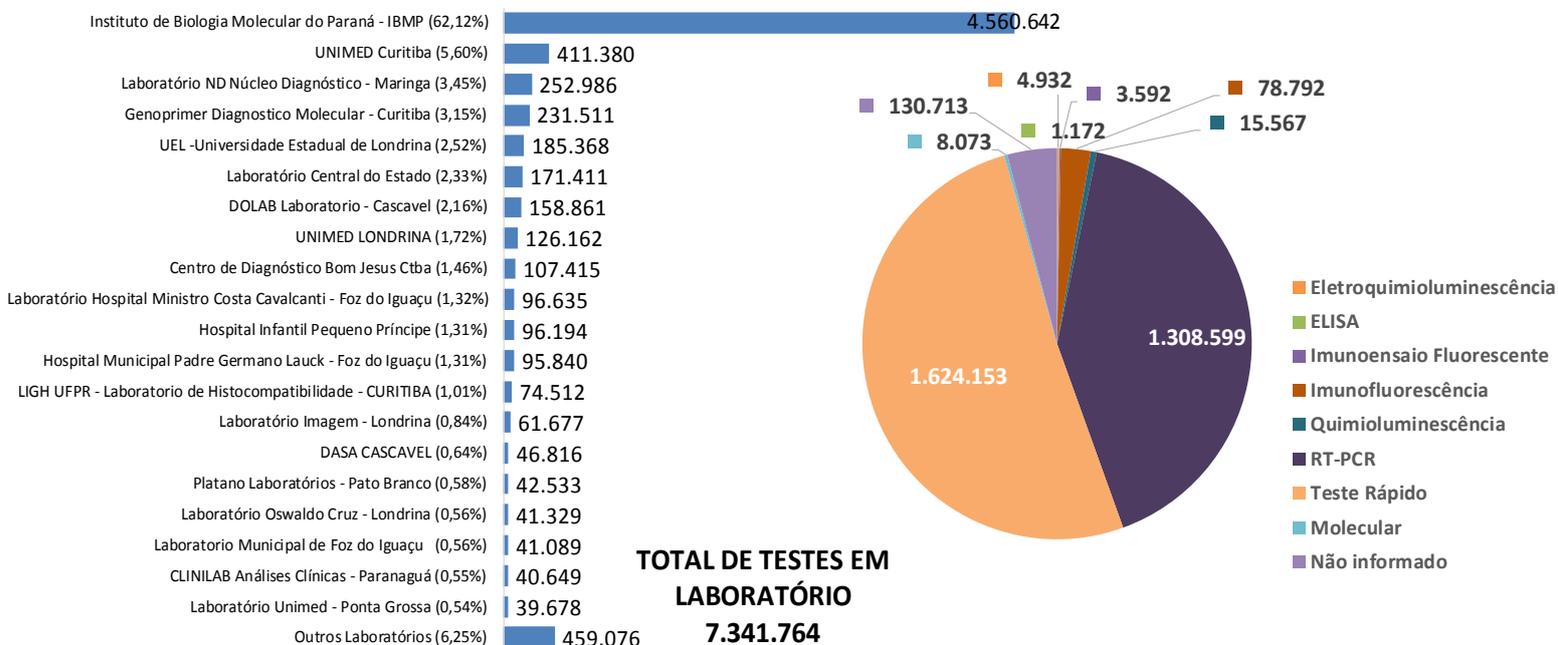
6 – 2REF: Idosos e outras pessoas que receberam o primeiro reforço.

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 13/01/2023, 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 13/01/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

**7.341.764**

Notificados

**5.023.132\***

Realizados

**1.419.706\*\***

Confirmados

**3.600.168**

Negativos

**3.258\*\*\***

Em análise (investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 13/01/2023 às 10h00.

\* Outros 1.463.324 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)

**24.931**

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

Fonte: Testes Rápidos de Antígenos presentes no Notifica COVID-19, consultado no dia 13/01/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



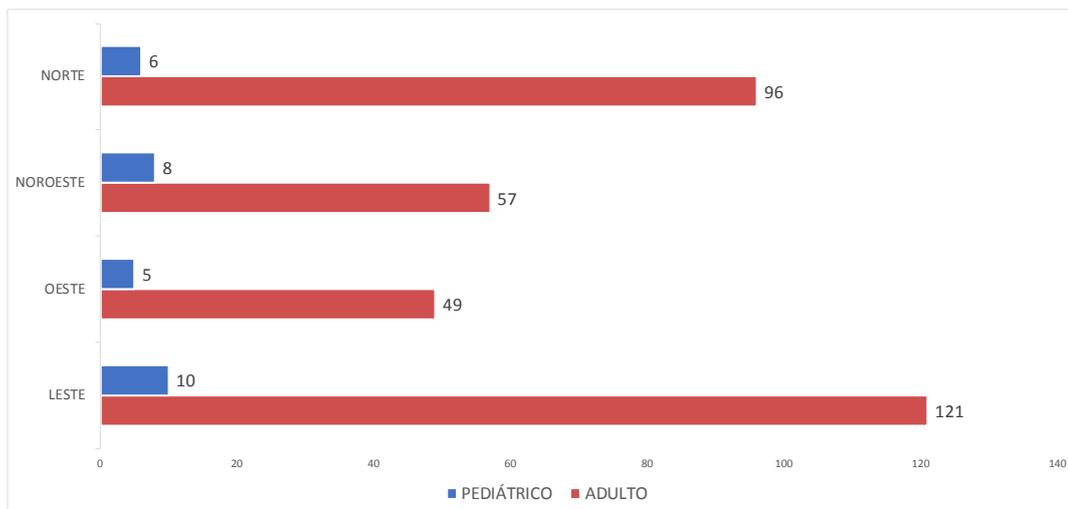
## PACIENTES INTERNADOS COM CASOS DE SÍNDROMES RESPIRATÓRIAS AGUDAS GRAVES (SRAG) E COVID-19 NO SUS

MACRO	ADULTO		PEDIÁTRICO		TOTAL		COVID-19	
	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO
LESTE	42	79	3	7	45	86	12	28
OESTE	20	29	1	4	21	33	12	12
NOROESTE	18	39	2	6	20	45	9	15
NORTE	28	68	2	4	30	72	12	28
<b>TOTAL</b>	<b>108</b>	<b>215</b>	<b>8</b>	<b>21</b>	<b>116</b>	<b>236</b>	<b>45</b>	<b>83</b>

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 09/01/2023 às 13h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



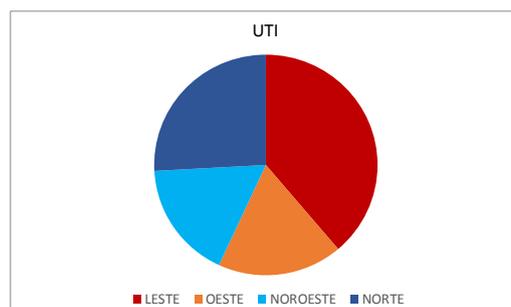
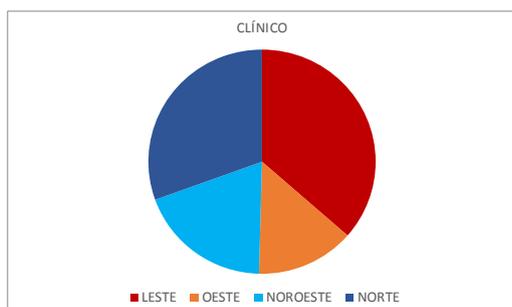
## INTERNAMENTO ADULTO E PEDIÁTRICO POR MACRORREGIÃO



Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 09/01/2023 às 13h00. 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 15h00 do dia 13/01/2023



## OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI SUS - GERAL

TIPO DE LEITO	EXISTENTES	OCUPADOS	DISPONÍVEIS	TAXA DE OCUPAÇÃO
UTI ADULTO	1.872	1.625	247	87%
UTI PEDIÁTRICA	185	93	92	50%
TOTAL UTI	2.057	1.718	339	84%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 09/01/2023 às 14h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

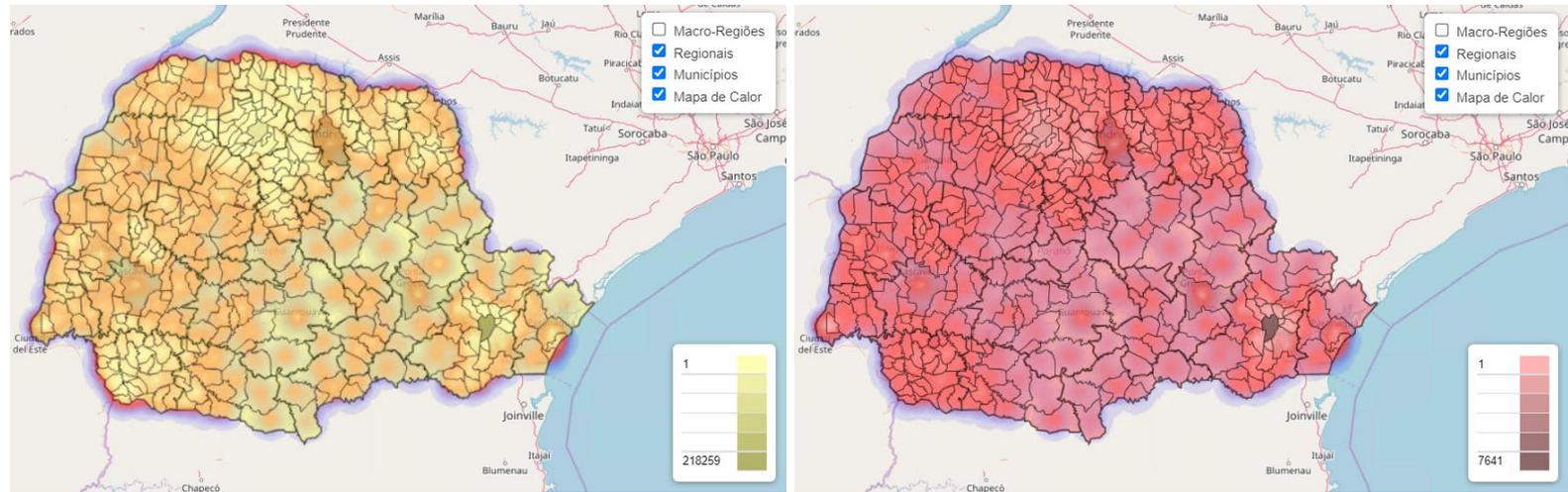
MACRO	TOTAL UTI ADULTO E PEDIÁTRICA				LEITO CLÍNICO ADULTO				LEITO CLÍNICO PEDIÁTRICO			
	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.
LESTE	1.112	916	196	82%	1.992	940	1.052	47%	433	121	312	28%
OESTE	295	245	50	83%	1.270	425	845	33%	405	68	337	17%
NOROESTE	308	220	88	71%	1.184	453	731	38%	328	94	234	29%
NORTE	342	270	72	79%	1.756	830	926	47%	429	72	357	17%
TOTAL	2.057	1.651	406	80%	6.202	2.648	3.554	43%	1.595	355	1.240	22%

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 09/01/2023 às 14h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

PUBLICADO ÀS 15h00 do dia 13/01/2023



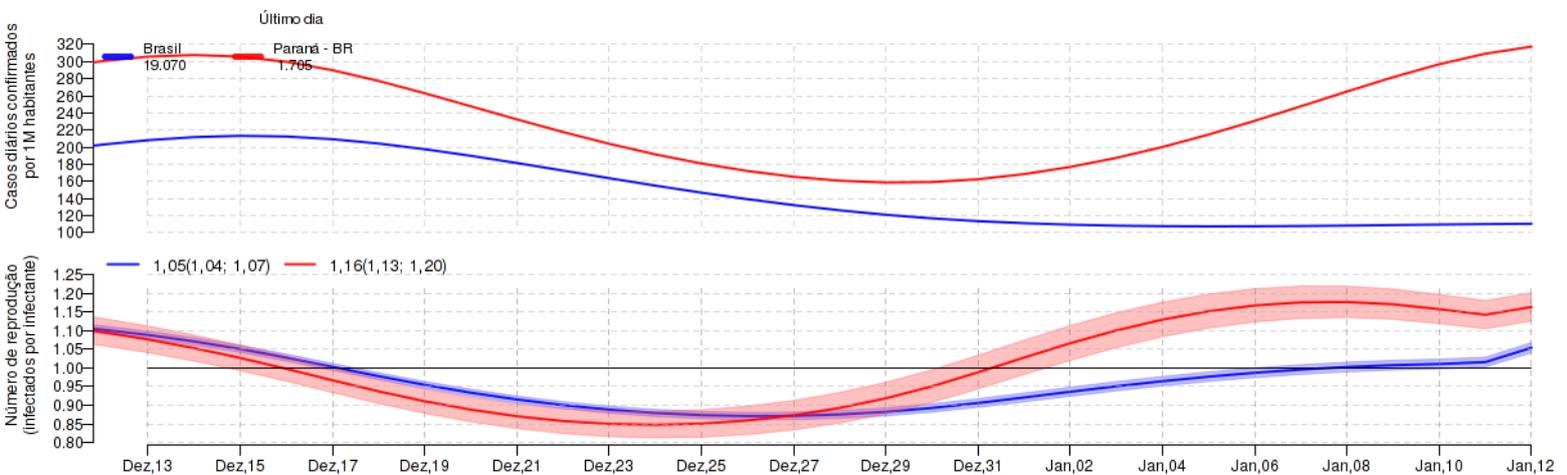
## MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



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

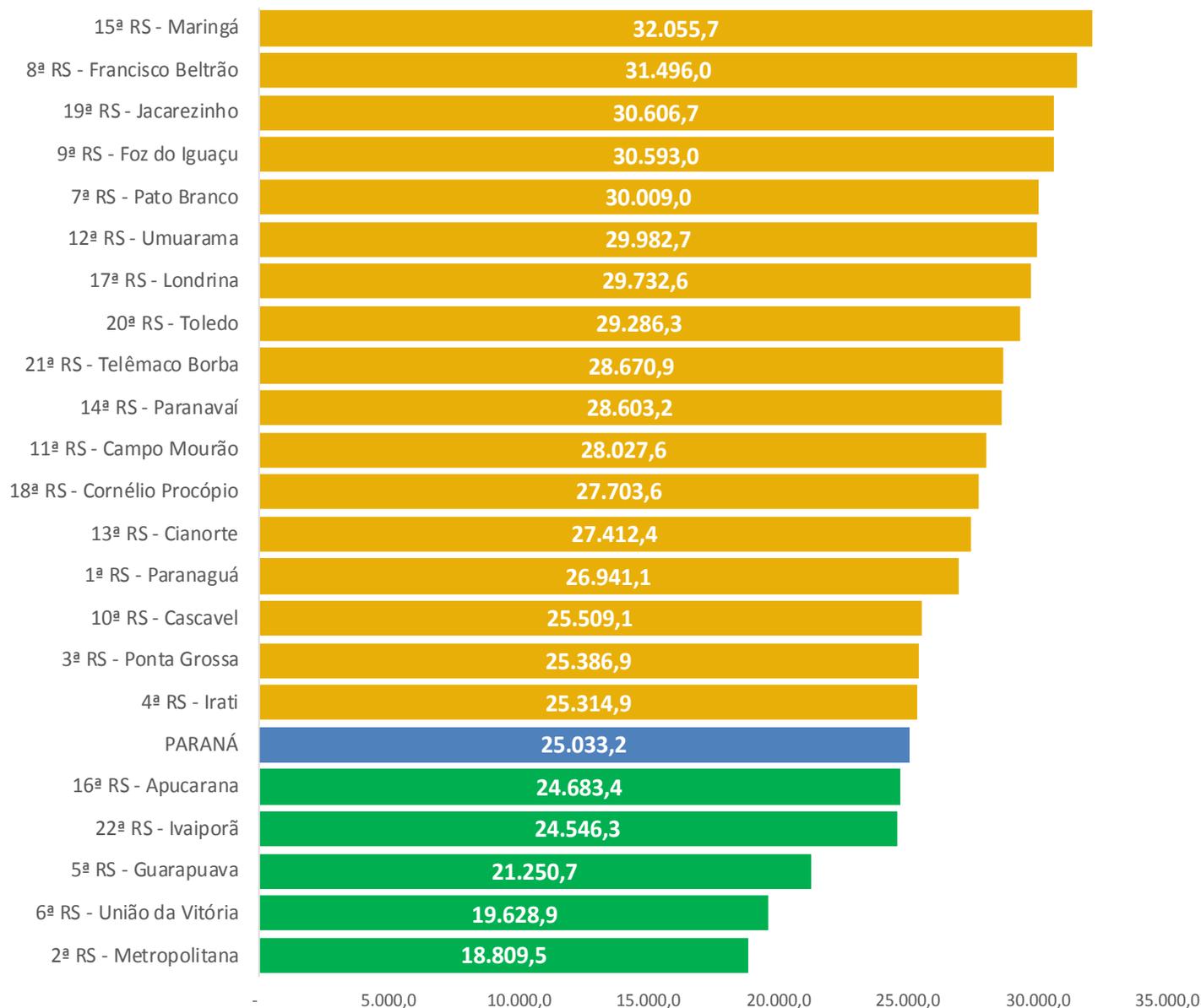


Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/>. Dados do dia 12/01/2023, acessados em 13/01/2023 às 09h30.

PUBLICADO ÀS 15h00 do dia 13/01/2023



## 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, 01/10/2022 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

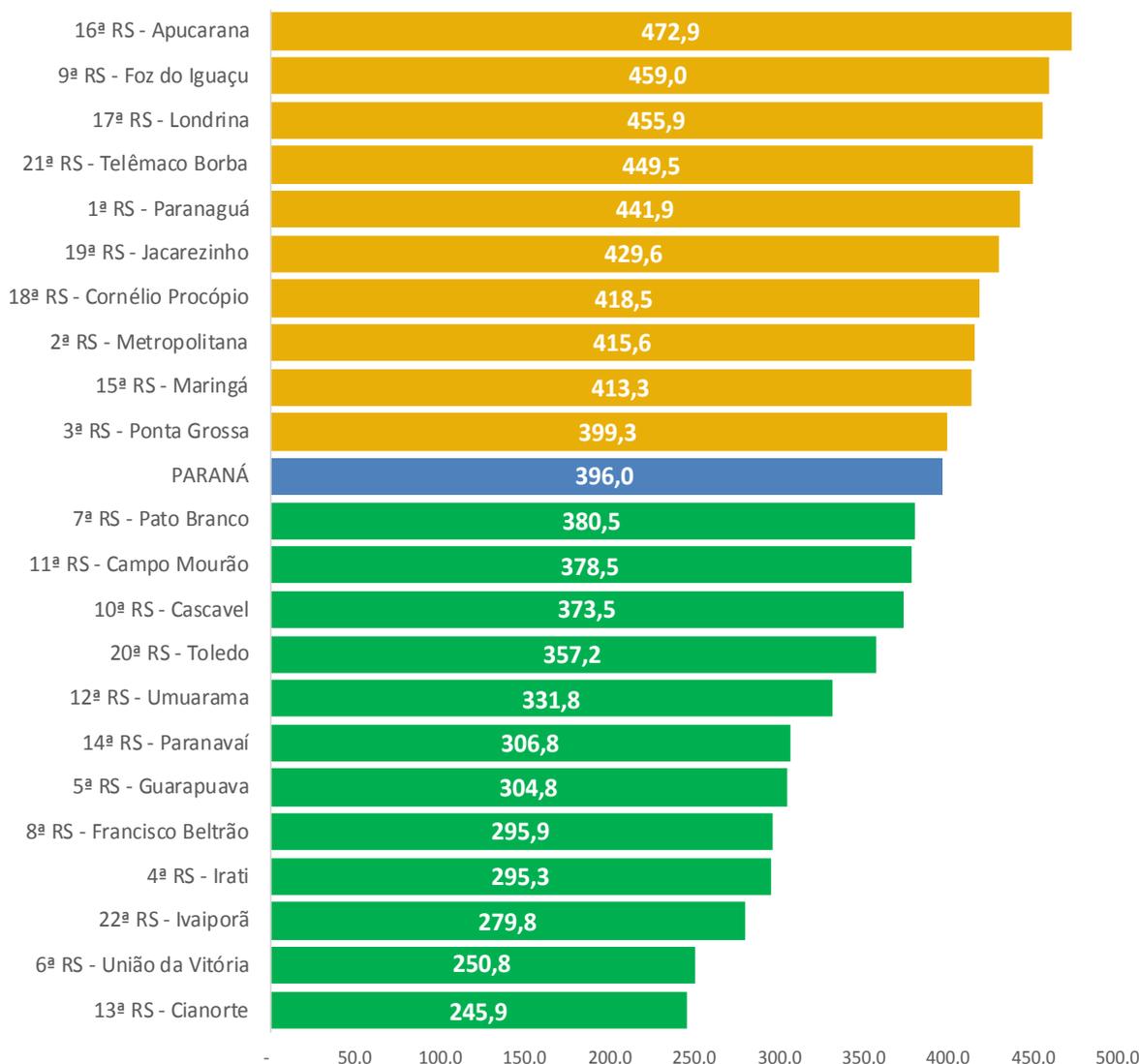
Dados populacionais: resultados do CENSO 2010 – IBGE estimativa para DOU 2020.

PUBLICADO ÀS 15h00 do dia 13/01/2023



## 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**

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

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

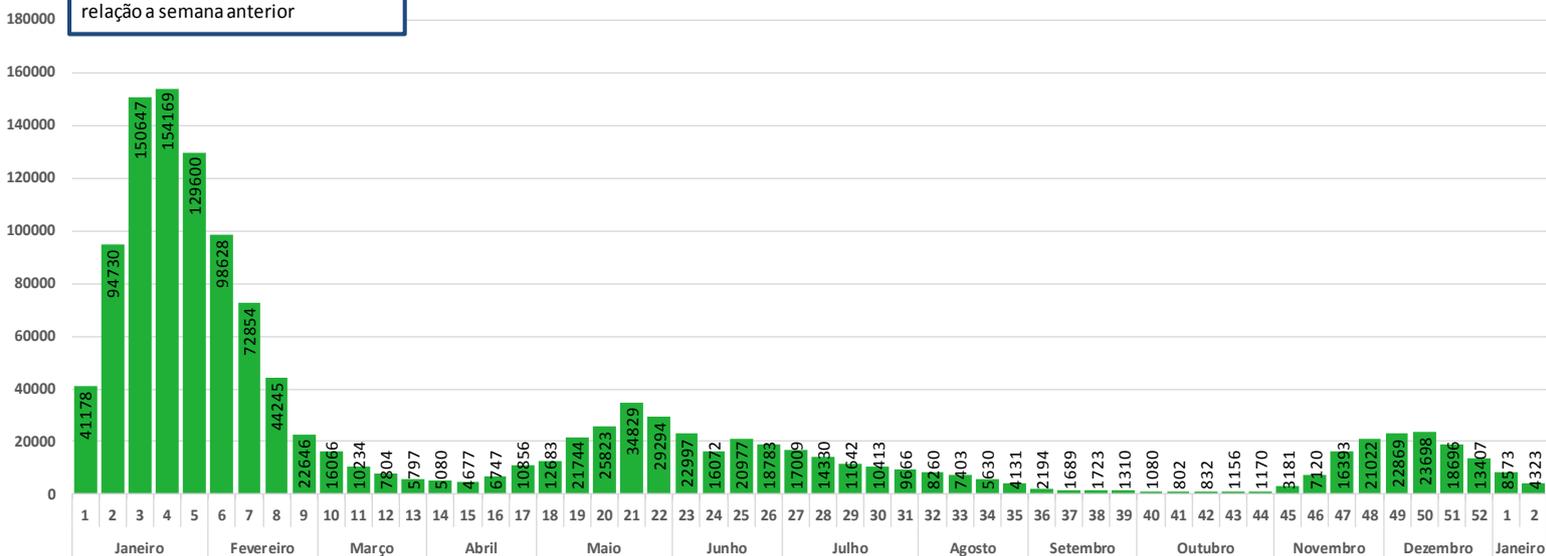
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 13/01/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-28,29% de decréscimo na SE 52 em relação a semana anterior



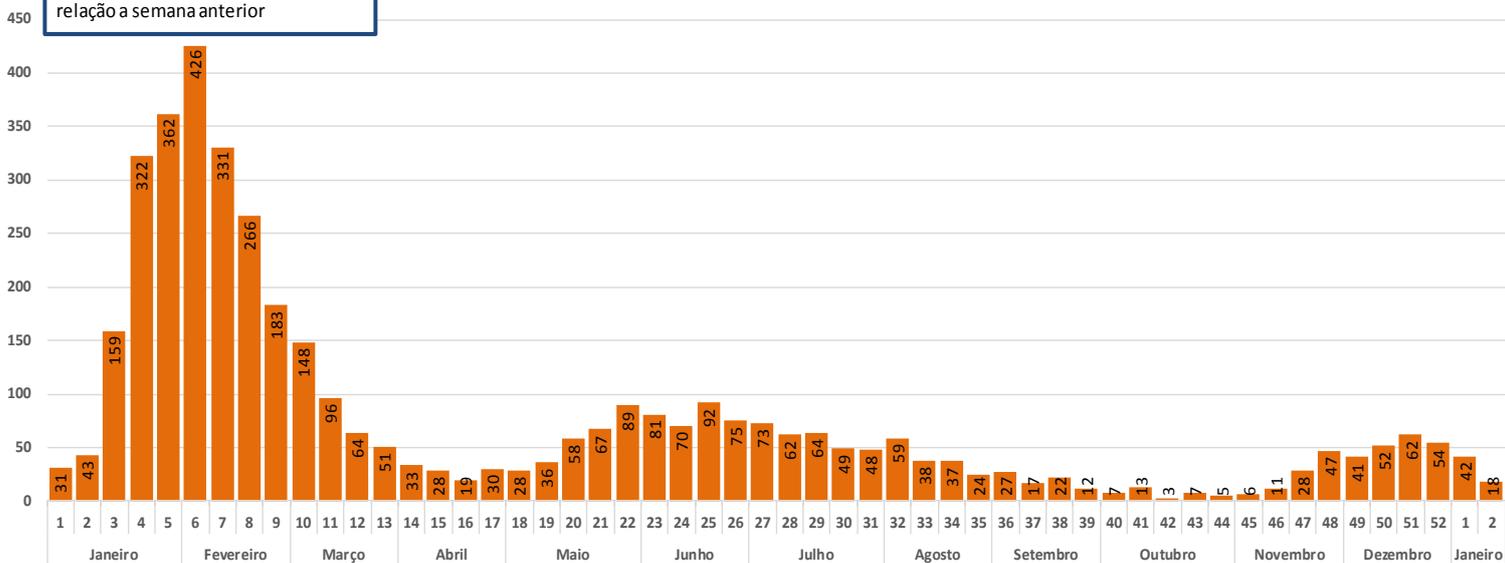
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-12,90% de decréscimo na SE 52 em relação a semana anterior



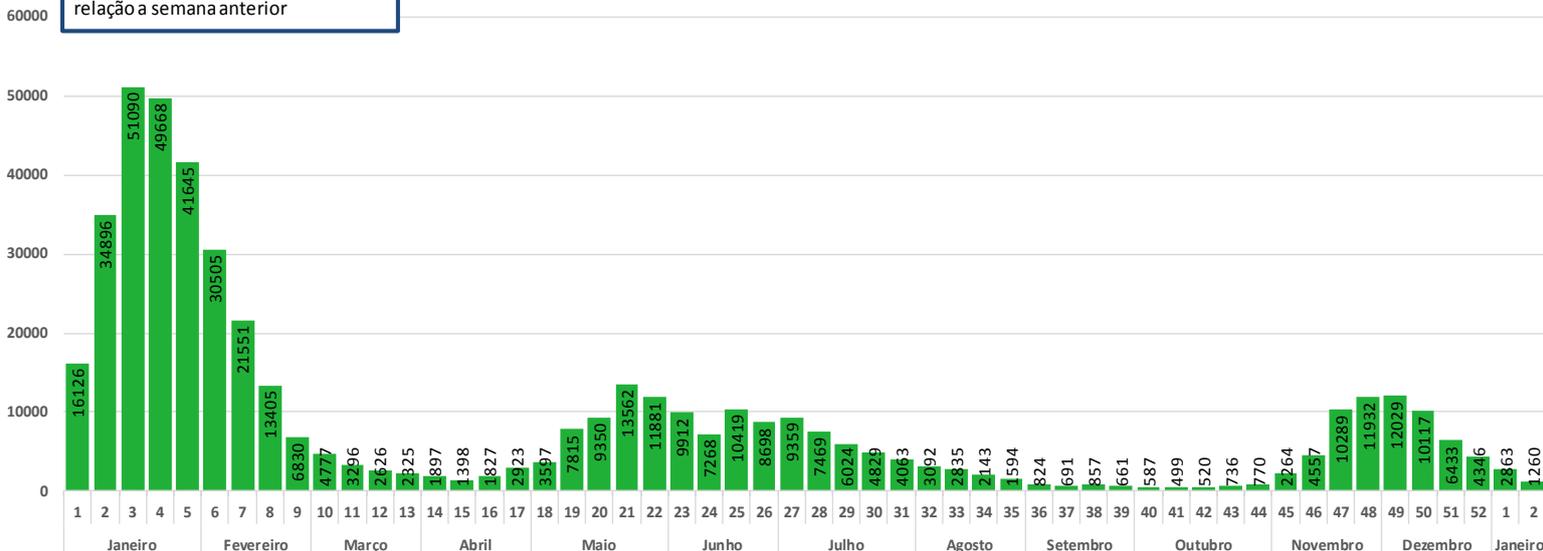
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

-32,44% de decréscimo na SE 52 em relação a semana anterior



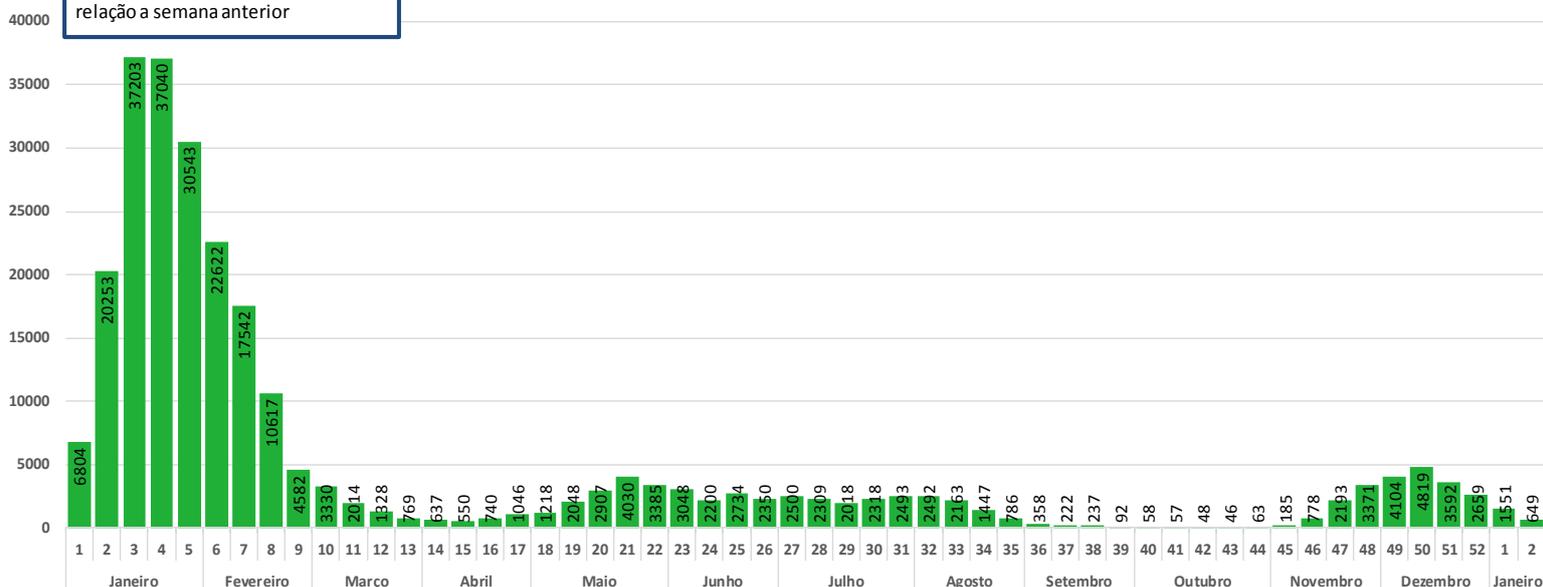
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

-25,97% de decréscimo na SE 52 em relação a semana anterior

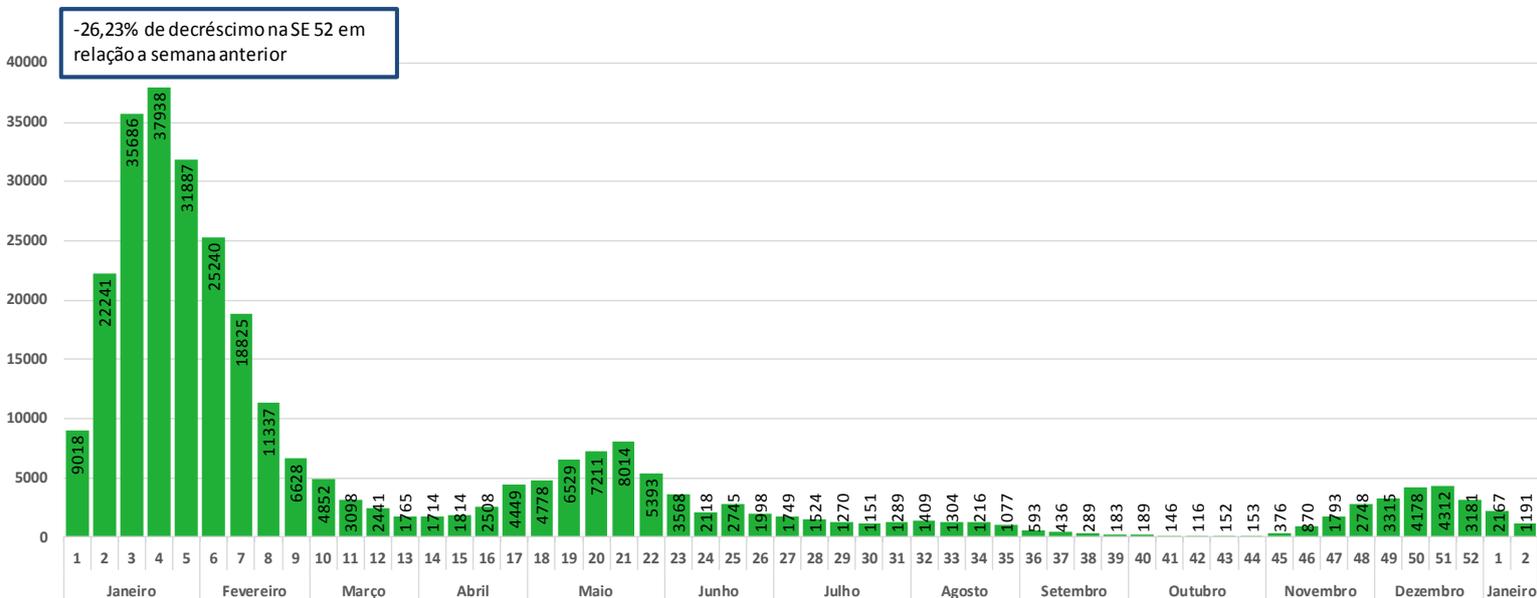


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

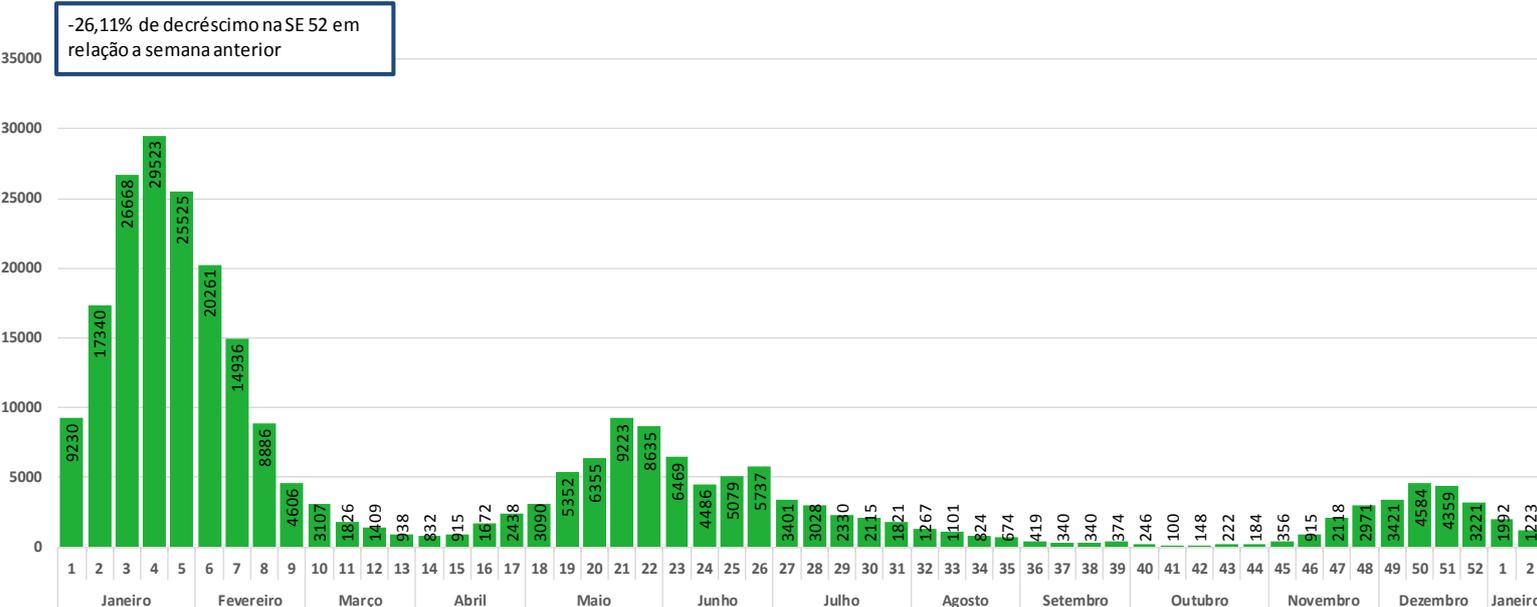


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE



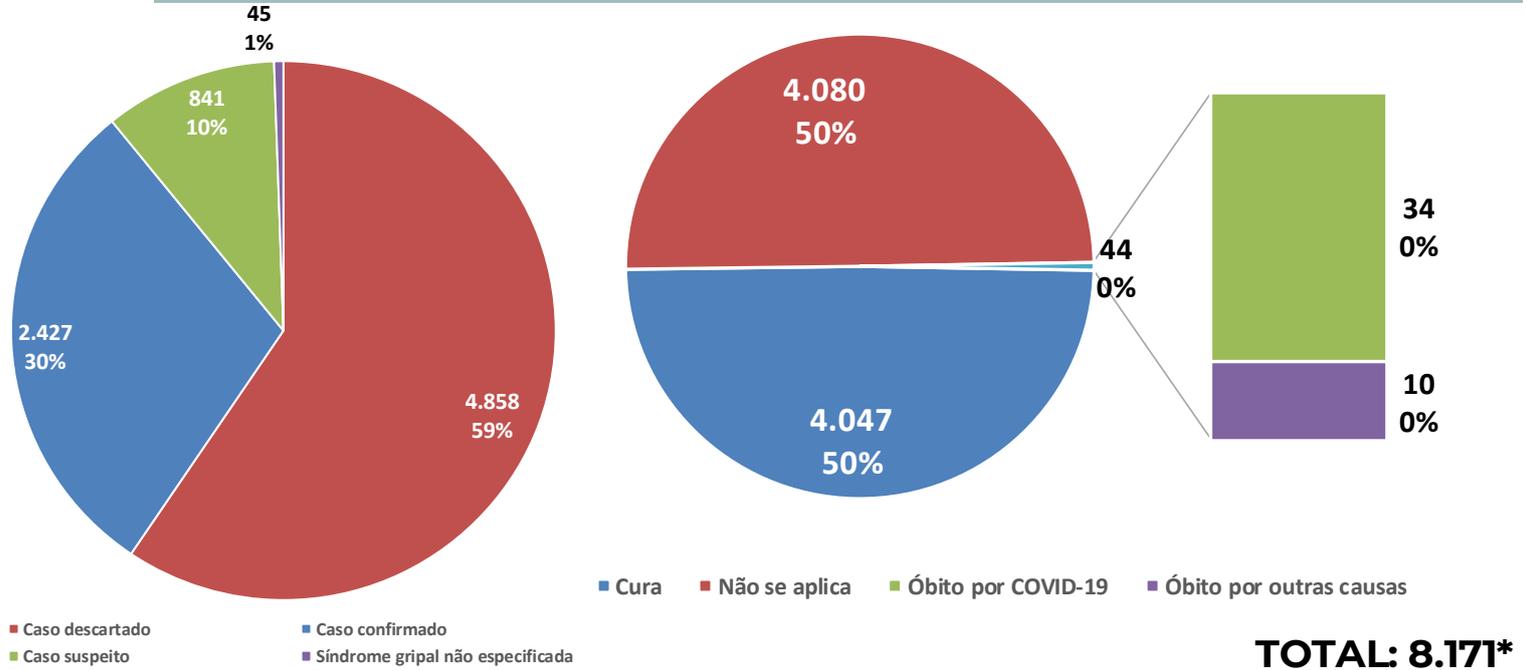
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

PUBLICADO ÀS 15h00 do dia 13/01/2023



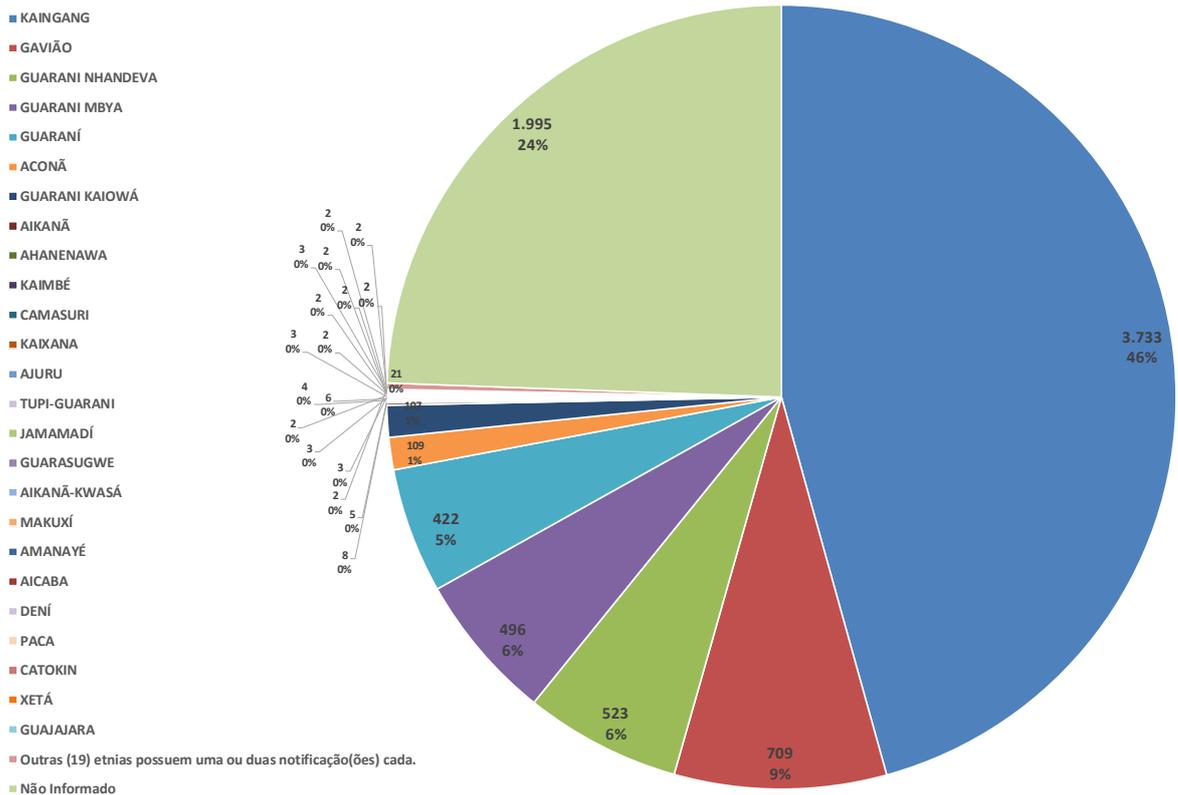
## CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



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.



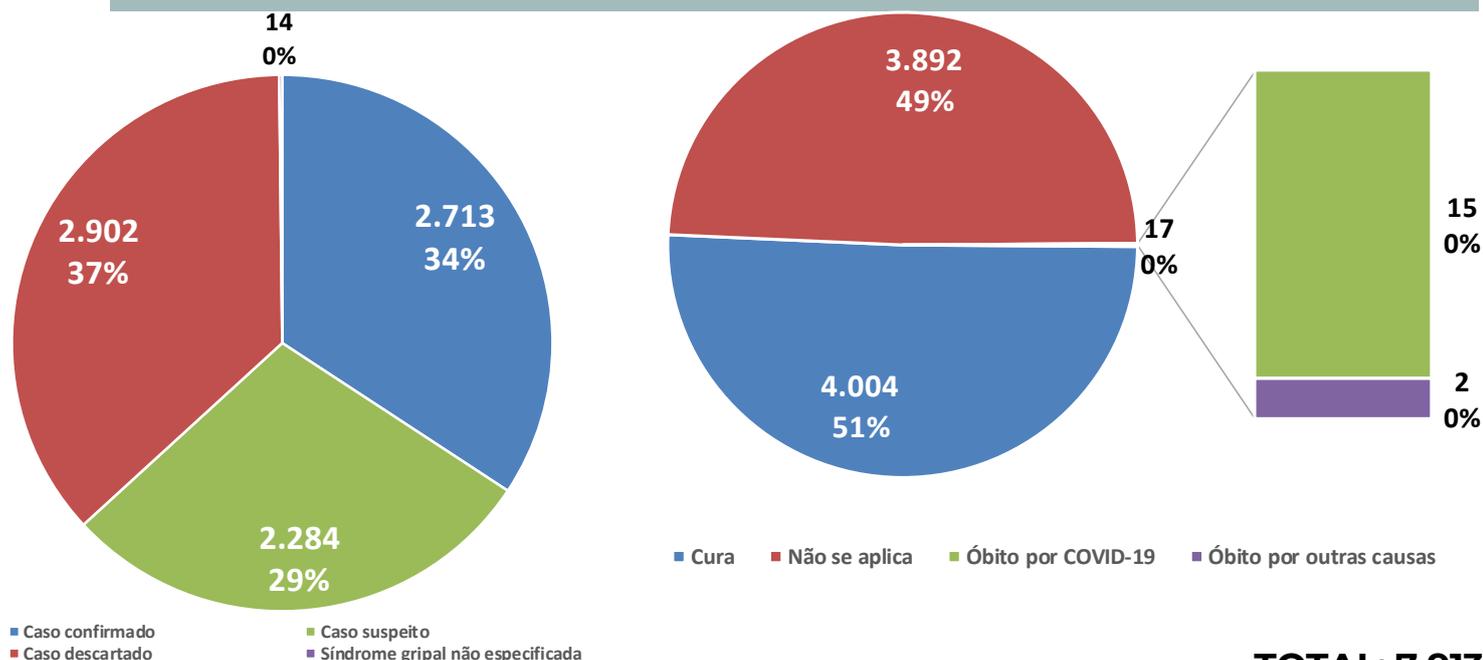
## CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

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



**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	152.877	56,5	41.966	80,0
SRAG por Influenza	2.366	1	202	0
SRAG por outros vírus respiratórios	12.334	5	449	1
SRAG por outros agentes etiológicos	497	0,2	130	0,2
SRAG não especificada**	93.357	34,5	9.641	18,4
Em investigação	9.233	3,4	77	0,1
<b>TOTAL</b>	<b>270.664</b>	<b>100</b>	<b>52.465</b>	<b>100</b>

Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 13/01/2023, da SESA-PR/DAV/CVIE/DWTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 10/01/2023, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

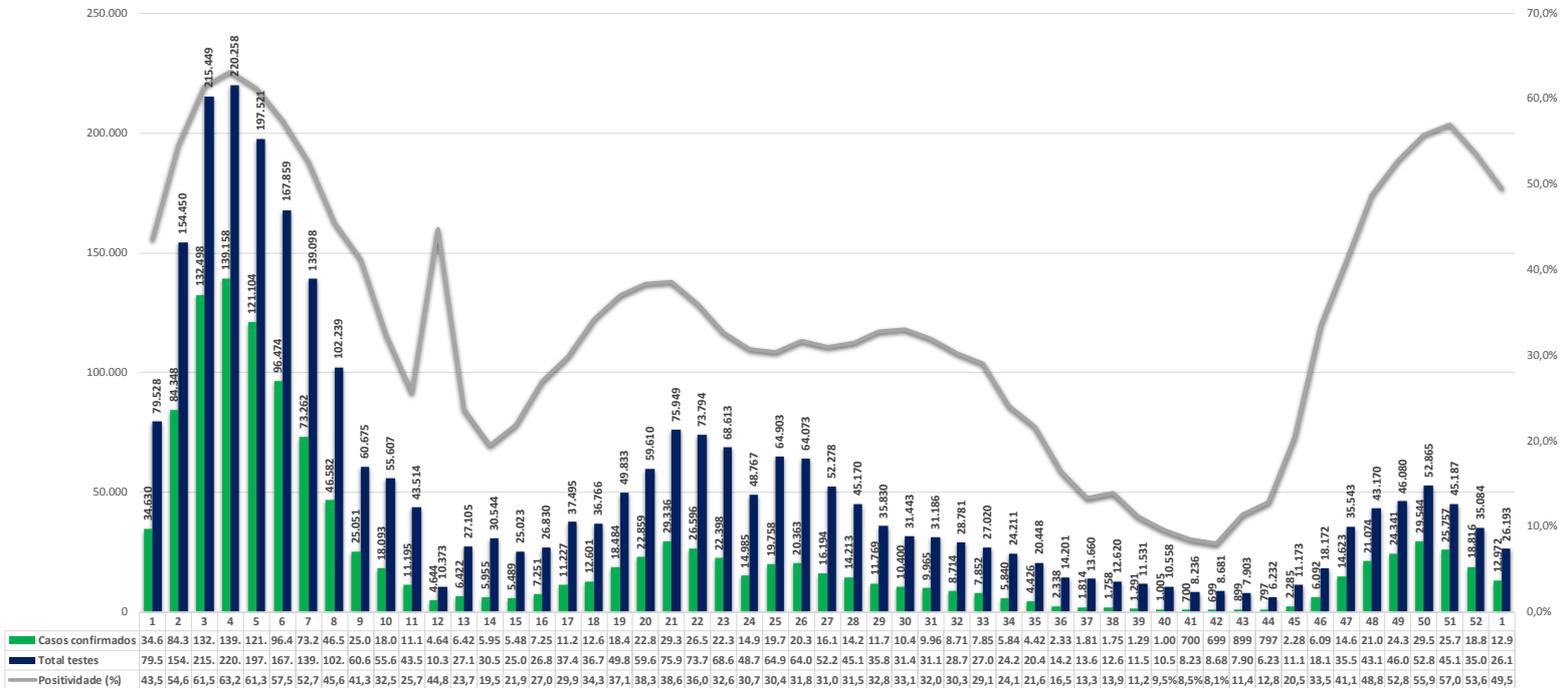
\* SRAG: Síndrome Respiratória Aguda Grave.

\*\* 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.

PUBLICADO ÀS 15h00 do dia 13/01/2023



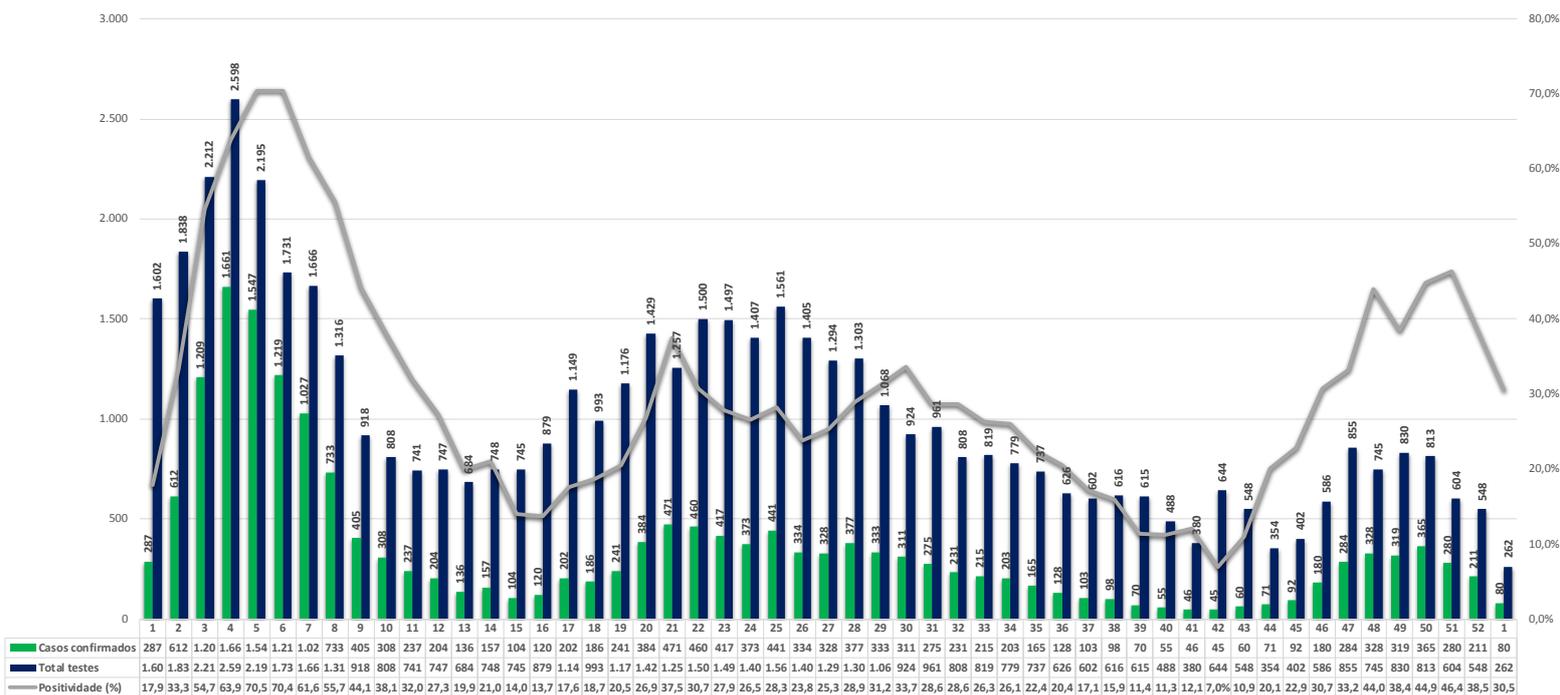
## PROPORÇÃO DE **SG** POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA\*



Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 13/01/2023 às 10h00. Atualizado 10/01/2023.  
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)  
\*SG corresponde a Síndrome Gripal.



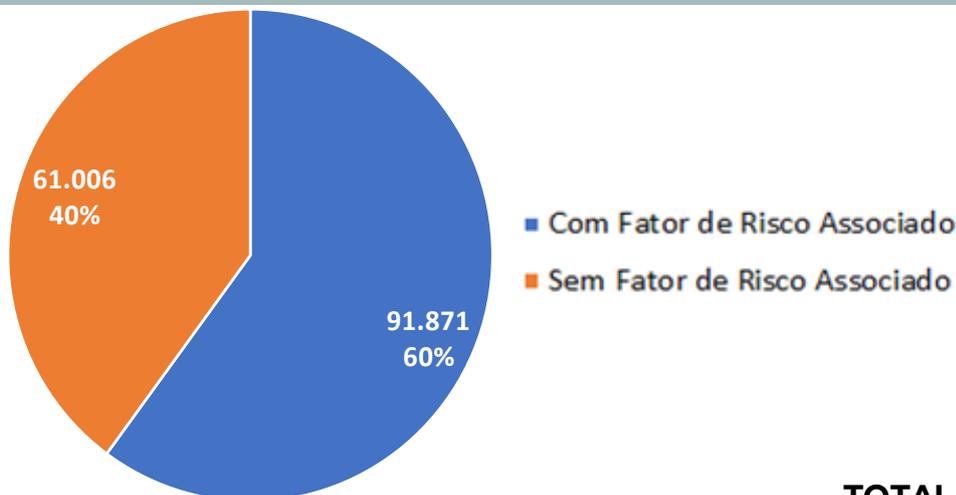
## PROPORÇÃO DE **SRAG** POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 13/01/2023. Atualizado 10/01/2023.  
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)



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



**TOTAL = 152.877**

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/01/2023. Atualizado 10/01/2023.

\* 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=152.877)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	69.657	36,52%
Doença Cardiovascular Crônica	44.982	23,58%
Diabetes mellitus	30.372	15,92%
Obesidade	14.912	7,82%
Pneumopatias Crônicas	5.647	2,96%
Doença Neurológica Crônica	6.568	3,44%
Doença Renal Crônica	4.742	2,49%
Asma	3.827	2,01%
Imunodeficiência/Imunodepressão	3.022	1,58%
Doença Hepática	1.239	0,65%
Crianças menores de 6 anos	2.260	1,18%
Gestante	1.756	0,92%
Doença Hematológica	868	0,46%
Síndrome de Down	434	0,23%
Puerpério (até 42 dias do parto)	331	0,17%
Indígenas	119	0,06%
<b>TOTAL</b>	<b>190.736**</b>	-

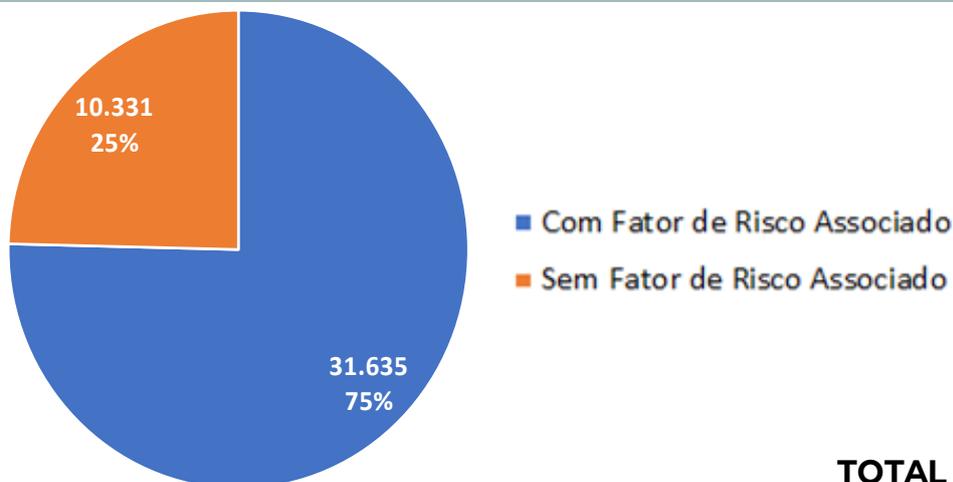
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/01/2023. Atualizado 10/01/2023.

\* 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 = 41.966**

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/01/2023. Atualizado 10/01/2023.

\* 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=41.966)*</b>		
<b>FATOR DE RISCO</b>	<b>N</b>	<b>%</b>
Idoso	27.428	37,53%
Doença Cardiovascular Crônica	17.012	23,28%
Diabetes mellitus	11.602	15,88%
Obesidade	5.556	7,60%
Doença Neurológica Crônica	3.078	4,21%
Pneumopatias Crônicas	2.500	3,42%
Doença Renal Crônica	2.324	3,18%
Imunodeficiência/Imunodepressão	1.269	1,74%
Asma	1.024	1,40%
Doença Hepática	571	0,78%
Doença Hematológica	347	0,47%
Síndrome de Down	150	0,21%
Gestante	100	0,14%
Indígenas	26	0,04%
Crianças menores de 6 anos	61	0,08%
Puerpério (até 42 dias do parto)	33	0,05%
<b>TOTAL</b>	<b>73.081**</b>	<b>-</b>

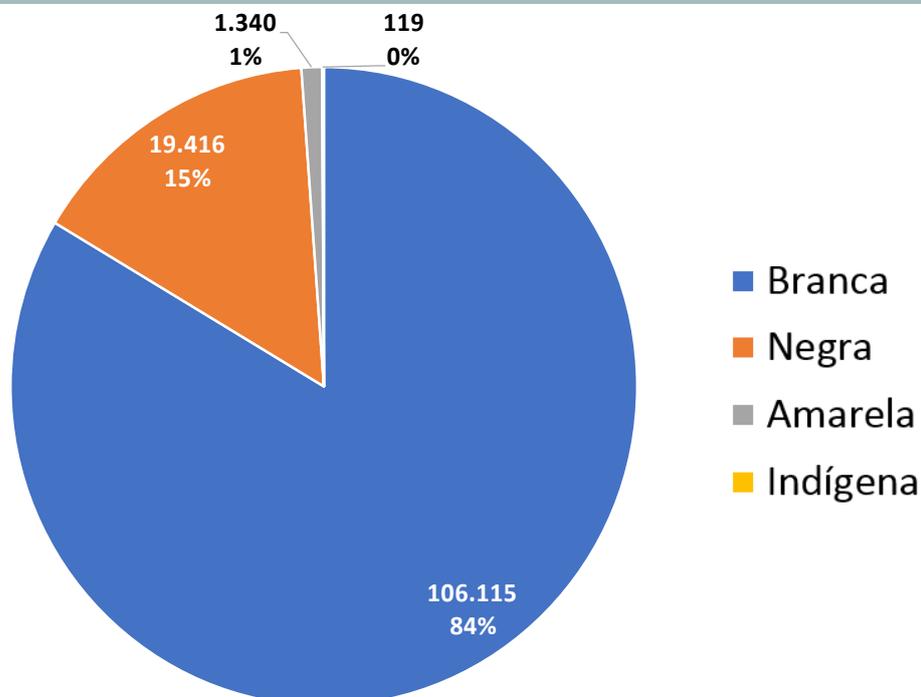
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/01/2023. Atualizado 10/01/2023.

\* 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\*



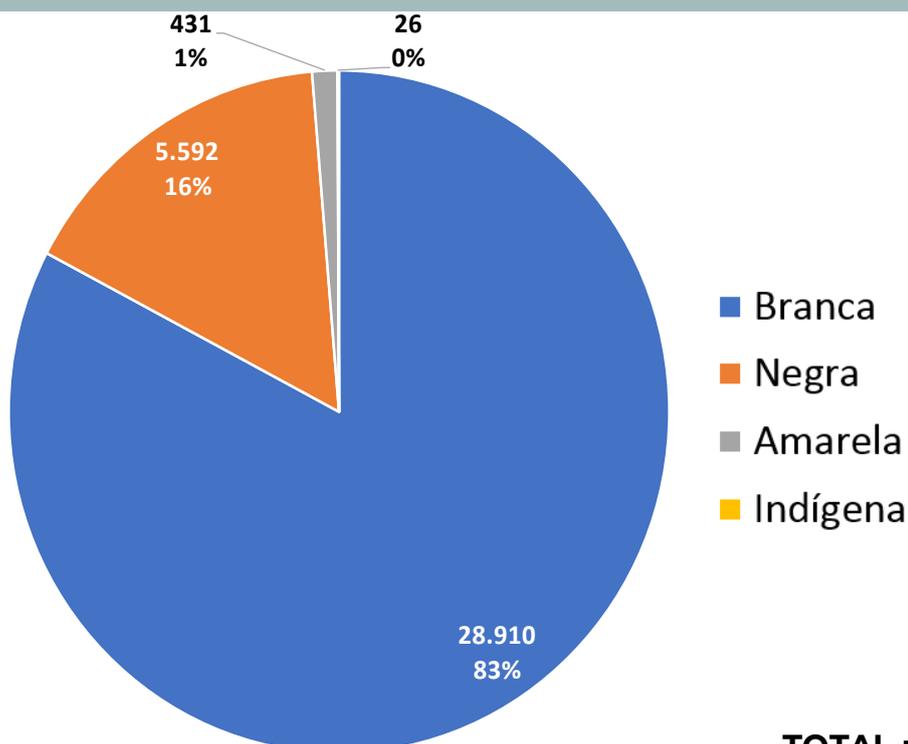
**TOTAL = 126.990**

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/01/2023. Atualizado 10/01/2023.

\* 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 = 34.959**

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/01/2023. Atualizado 10/01/2023.

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

PUBLICADO ÀS 15h00 do dia 13/01/2023



## 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	80.776	77.132	1.325	15
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	694.803	661.609	15.350	812
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	163.142	156.759	2.566	109
4ª RS - Irati	176.074	9	9	44.573	43.390	520	6
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	97.175	93.964	1.394	2
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	34.984	33.523	447	7
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	80.593	79.195	1.022	59
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	27	113.260	109.894	1.064	22
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	123.977	119.129	1.860	1.626
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	141.380	136.212	2.070	110
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	91.817	88.608	1.240	5
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	83.053	79.435	919	10
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	44.483	42.981	399	4
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	79.248	76.455	850	2
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	271.691	264.907	3.503	32
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	95.627	91.605	1.832	8
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	289.085	273.492	4.433	44
18ª RS - Cornélio Procópio	221.744	21	21	61.431	59.589	928	2
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	88.633	84.945	1.244	32
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	117.664	114.886	1.435	144
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	54.403	51.526	853	1
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	31.232	30.091	356	0
<b>TOTAL</b>	<b>11.516.840</b>	<b>399</b>	<b>399</b>	<b>2.883.030</b>	<b>2.769.327</b>	<b>45.610</b>	<b>3.052</b>

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.  
 Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no 13/01/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

PUBLICADO ÀS 15h00 do dia 13/01/2023



## 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	5.216	4.887	77	2
2	1	Guaraqueçaba	7.594	1.325	1.192	21	0
3	1	Guaratuba	37.527	13.631	13.007	205	1
4	1	Matinhos	35.219	10.218	9.930	169	3
5	1	Morretes	16.446	4.973	4.889	62	3
6	1	Paranaguá	156.174	34.647	33.491	647	6
7	1	Pontal do Paraná	27.915	10.766	9.736	144	0
8	2	Adrianópolis	5.857	2.019	1.937	31	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	1.807	1.659	39	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	18.349	17.124	497	14
11	2	Araucária	146.214	46.946	46.282	589	31
12	2	Balsa Nova	13.092	3.301	3.040	36	0
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	3.516	3.313	31	0
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	11.403	10.993	183	2
15	2	Campo do Tenente	8.045	731	654	20	0
16	2	Campo Largo	133.865	36.796	34.965	526	7
17	2	Campo Magro	29.740	5.445	5.088	95	1
18	2	Cerro Azul	17.833	2.314	2.178	56	1
19	2	Colombo	246.540	48.648	45.073	915	25
20	2	Contenda	18.837	4.244	3.981	76	0
21	2	Curitiba	1.948.626	296.196	285.128	8.584	602
22	2	Doutor Ulysses	5.552	858	793	9	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	27.538	25.932	501	21
24	2	Itaperuçu	29.070	5.295	5.130	126	0
25	2	Lapa	48.410	12.367	12.138	156	2
26	2	Mandirituba	27.315	6.212	5.939	107	2
27	2	Piên	12.882	3.098	2.934	34	0
28	2	Pinhais	133.490	41.608	38.928	646	19
29	2	Piraquara	114.970	22.133	20.997	358	7
30	2	Quatro Barras	23.911	6.899	6.650	110	9
31	2	Quitandinha	19.221	2.711	2.628	63	0
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	7.232	6.709	162	2
33	2	Rio Negro	34.411	2.277	2.196	76	2
34	2	São José dos Pinhais	329.058	68.688	63.200	1.220	64
35	2	Tijucas do Sul	17.084	5.086	4.973	80	1
36	2	Tunas do Paraná	9.022	1.086	1.047	24	0

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2023 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 15h00 do dia 13/01/2023

37	3	Arapoti	28.300	5.813	5.725	74	0
38	3	Carambeí	23.825	6.683	6.570	81	0
39	3	Castro	71.809	20.060	19.431	278	12
40	3	Ipiranga	15.251	2.693	2.494	39	0
41	3	Ivaí	13.965	2.719	2.674	29	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	7.933	7.731	174	1
43	3	Palmeira	33.994	9.148	9.024	110	62
44	3	Piraí do Sul	25.617	5.566	5.306	97	0
45	3	Ponta Grossa	355.336	95.383	90.940	1.591	32
46	3	Porto Amazonas	4.874	891	864	20	2
47	3	São João do Triunfo	15.241	2.223	2.038	11	0
48	3	Sengés	19.385	4.030	3.962	62	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	874	850	17	0
50	4	Guamiranga	8.811	2.700	2.629	25	0
51	4	Imbituva	32.940	7.713	7.500	128	0
52	4	Inácio Martins	11.121	2.790	2.692	21	0
53	4	Irati	61.088	19.008	18.613	219	3
54	4	Mallet	13.663	2.332	2.185	15	0
55	4	Rebouças	14.946	4.032	3.925	49	0
56	4	Rio Azul	15.336	3.048	2.980	27	0
57	4	Teixeira Soares	12.567	2.076	2.016	19	3
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	1.143	1.128	12	0
59	5	Campina do Simão	3.859	631	611	16	0
60	5	Candói	16.053	3.029	2.945	36	0
61	5	Cantagalo	13.329	2.018	1.970	39	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	1.057	1.027	17	0
63	5	Goioxim	7.053	1.018	997	9	0
64	5	Guarapuava	182.644	42.416	40.723	692	0
65	5	Laranjal	5.784	842	824	16	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	5.254	4.970	117	0
67	5	Marquinho	4.340	1.180	1.060	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	1.712	1.688	13	0
69	5	Palmital	12.960	2.693	2.444	42	0
70	5	Pinhão	32.559	4.814	4.711	93	0
71	5	Pitanga	29.994	10.316	10.177	64	1
72	5	Porto Barreiro	3.184	846	836	7	0
73	5	Prudentópolis	52.513	9.831	9.674	141	1
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	1.289	1.274	11	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	1.788	1.742	15	0
76	5	Turvo	13.095	4.296	4.191	38	0
77	5	Virmond	4.022	1.002	972	8	0

PUBLICADO ÀS 15h00 do dia 13/01/2023

78	6	Antônio Olinto	7.427	1.458	1.429	18	0
79	6	Bituruna	16.400	2.820	2.656	41	0
80	6	Cruz Machado	18.741	2.708	2.654	37	1
81	6	General Carneiro	13.685	1.370	1.294	46	0
82	6	Paula Freitas	5.908	1.311	1.287	17	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	1.009	961	6	0
84	6	Porto Vitória	4.061	776	745	10	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	8.478	8.307	105	1
86	6	União da Vitória	57.913	15.054	14.190	167	5
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	1.126	1.116	10	0
88	7	Chopinzinho	19.167	4.617	4.554	61	2
89	7	Clevelândia	16.450	3.987	3.830	97	9
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	2.241	2.216	22	0
91	7	Coronel Vivida	20.580	6.327	6.193	91	0
92	7	Honório Serpa	5.119	1.165	1.143	12	0
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	3.758	3.700	48	16
94	7	Mangueirinha	16.642	4.405	4.345	55	1
95	7	Mariópolis	6.632	1.503	1.439	26	7
96	7	Palmas	51.755	13.980	13.774	178	1
97	7	Pato Branco	83.843	29.906	29.457	330	23
98	7	São João	10.181	2.915	2.849	26	0
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	1.731	1.706	17	0
100	7	Sulina	2.930	803	788	9	0
101	7	Vitorino	6.859	2.129	2.085	40	0
102	8	Ampére	19.311	6.176	6.059	70	0
103	8	Barracão	10.312	2.917	2.868	39	0
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	839	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	1.439	11	0
107	8	Capanema	19.148	5.904	5.860	33	0
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	1.117	1.099	14	0
109	8	Dois Vizinhos	41.038	13.319	13.181	108	3
110	8	Enéas Marques	5.933	1.641	1.566	17	0
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	1.495	1.437	25	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	34.667	32.636	311	13
113	8	Manfrinópolis	2.506	652	640	9	0
114	8	Marmeleiro	14.387	5.295	5.211	60	2
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	1.517	1.502	13	0
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	2.647	2.618	25	0
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	1.379	1.360	11	1
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	786	774	2	0
119	8	Planalto	13.431	2.218	2.184	25	1

PUBLICADO ÀS 15h00 do dia 13/01/2023

120	8	Pranchita	5.095	1.666	1.641	14	0
121	8	Realeza	16.950	5.722	5.451	52	0
122	8	Renascença	6.787	2.102	2.061	24	0
123	8	Salgado Filho	3.483	1.055	1.040	12	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	3.873	3.825	37	0
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	2.997	2.944	38	1
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	5.971	5.898	39	0
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	2.937	2.889	35	0
128	8	Verê	7.174	2.387	2.355	29	1
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	83.345	79.257	1.335	1.582
130	9	Itaipulândia	11.385	2.973	2.938	31	2
131	9	Matelândia	18.107	4.781	4.667	70	6
132	9	Medianeira	46.574	14.247	14.049	154	5
133	9	Missal	10.704	2.450	2.328	23	5
134	9	Ramilândia	4.476	884	871	12	1
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	6.794	6.640	127	21
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	7.110	7.002	94	4
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	1.393	1.377	14	0
138	10	Anahy	2.788	856	835	16	0
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.883	1.836	42	0
140	10	Braganey	5.382	1.466	1.436	15	1
141	10	Cafelândia	18.456	5.700	5.609	49	1
142	10	Campo Bonito	3.763	642	613	16	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	3.544	3.481	33	0
144	10	Cascavel	332.333	85.985	82.360	1.283	91
145	10	Catanduvas	10.167	2.227	2.194	24	0
146	10	Céu Azul	11.819	2.945	2.905	36	7
147	10	Corbélia	17.117	5.188	4.949	56	0
148	10	Diamante do Sul	3.424	975	949	19	1
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	1.321	1.281	9	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	1.611	1.577	26	0
151	10	Guaraniaçu	12.217	3.177	3.087	39	3
152	10	Ibema	6.370	924	883	32	1
153	10	Iguatu	2.253	854	836	13	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	627	607	6	0
155	10	Jesuítas	8.330	2.142	2.105	24	0
156	10	Lindoeste	4.592	1.198	1.178	13	0

PUBLICADO ÀS 15h00 do dia 13/01/2023

157	10	Nova Aurora	10.299	3.548	3.471	57	0
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	6.383	6.102	97	0
159	10	Santa Lúcia	3.793	814	796	9	1
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	2.202	2.107	39	1
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	3.072	2.980	61	0
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	2.096	2.035	56	3
163	11	Altamira do Paraná	1.682	609	593	15	0
164	11	Araruna	14.000	3.573	3.504	44	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	3.699	3.623	61	0
166	11	Boa Esperança	4.047	1.475	1.451	20	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	3.807	3.676	66	0
168	11	Campo Mourão	95.488	31.896	30.741	398	3
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	747	737	8	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	3.771	3.700	35	0
171	11	Farol	3.041	501	471	10	0
172	11	Fênix	4.748	1.450	1.431	11	0
173	11	Goioerê	28.808	5.479	5.152	94	0
174	11	Iretama	10.098	3.239	3.056	24	0
175	11	Janiópolis	5.095	1.621	1.578	25	0
176	11	Juranda	7.292	2.173	2.116	35	0
177	11	Luiziana	7.240	1.852	1.827	17	0
178	11	Mamborê	13.014	4.085	3.914	38	0
179	11	Moreira Sales	12.042	2.229	2.146	46	0
180	11	Nova Cantu	5.061	1.703	1.642	21	0
181	11	Peabiru	14.007	3.980	3.901	45	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	1.095	1.029	8	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	1.840	1.810	14	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	691	656	9	0
185	11	Roncador	9.645	2.127	2.040	23	1
186	11	Terra Boa	17.200	4.734	4.660	66	1
187	11	Ubiratã	20.909	3.441	3.154	107	0
188	12	Alto Paraíso	2.685	1.384	1.285	11	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	2.640	2.505	32	0
190	12	Altônia	22.176	4.880	4.703	55	0
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	1.032	997	14	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	1.161	1.124	13	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	5.472	5.081	94	0
194	12	Douradina	8.869	2.943	2.901	20	0
195	12	Esperança Nova	1.665	755	695	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	751	711	19	0
197	12	Icaraíma	7.786	2.085	1.970	20	1

PUBLICADO ÀS 15h00 do dia 13/01/2023

198	12	Iporã	13.782	3.347	3.211	34	1
199	12	Ivaté	8.240	2.018	1.904	7	0
200	12	Maria Helena	5.634	1.360	1.239	10	0
201	12	Mariluz	10.336	2.552	2.476	58	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	1.093	1.066	24	0
203	12	Perobal	6.160	2.166	2.147	10	0
204	12	Pérola	11.321	3.259	3.057	41	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	2.155	2.135	17	0
206	12	Tapira	5.495	1.464	1.439	16	0
207	12	Umuarama	112.500	39.152	37.472	398	8
208	12	Xambrê	5.630	1.384	1.317	18	0
209	13	Cianorte	83.816	22.747	21.736	214	4
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	3.606	3.545	38	0
211	13	Guaporema	2.241	619	584	6	0
212	13	Indianópolis	4.465	1.697	1.679	11	0
213	13	Japurá	9.500	2.783	2.647	20	0
214	13	Jussara	7.041	2.258	2.238	15	0
215	13	Rondon	9.622	2.599	2.550	22	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	596	582	4	0
217	13	São Tomé	5.750	1.896	1.846	6	0
218	13	Tapejara	16.345	3.437	3.393	38	0
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	2.245	2.181	25	0
220	14	Alto Paraná	14.859	3.230	3.186	28	0
221	14	Amaporã	6.332	989	968	8	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	1.419	1.387	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	1.007	982	17	0
224	14	Guairaçá	6.609	1.028	982	21	0
225	14	Inajá	3.116	898	827	11	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	798	790	6	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	95	92	2	0
228	14	Loanda	23.242	7.396	7.217	69	1
229	14	Marilena	7.084	1.644	1.605	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	3.355	3.307	36	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	5.071	4.979	50	0
234	14	Paranapoema	3.241	826	814	5	0
235	14	Paranavaí	88.922	27.617	26.462	354	1
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	806	786	8	0
237	14	Porto Rico	2.556	1.351	1.332	9	0
238	14	Querência do Norte	12.232	2.721	2.662	11	0

PUBLICADO ÀS 15h00 do dia 13/01/2023

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	2.510	2.412	21	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	3.053	3.013	32	0
241	14	Santa Mônica	4.017	923	894	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	801	746	11	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	2.991	2.906	26	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	1.566	1.414	16	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	892	854	4	0
246	14	Tamboara	5.158	1.411	1.380	16	0
247	14	Terra Rica	16.924	3.894	3.508	39	0
248	15	Ângulo	2.930	957	914	11	0
249	15	Astorga	26.209	9.513	9.070	108	0
250	15	Atalaia	3.881	1.323	1.221	28	0
251	15	Colorado	24.145	7.106	6.940	95	0
252	15	Doutor Camargo	5.983	1.555	1.530	20	1
253	15	Floraí	4.906	1.953	1.932	14	0
254	15	Floresta	6.851	3.003	2.778	28	1
255	15	Flórida	2.699	753	699	13	0
256	15	Iguaraçu	4.440	952	917	25	0
257	15	Itaguajé	4.446	876	825	12	0
258	15	Itambé	6.109	1.546	1.505	39	0
259	15	Ivatuba	3.279	706	646	13	0
260	15	Lobato	4.819	1.686	1.666	16	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	9.017	8.864	97	0
262	15	Mandaguari	34.515	11.227	10.239	142	1
263	15	Marialva	35.804	14.523	14.292	158	0
264	15	Maringá	430.157	146.899	144.653	1.857	27
265	15	Munhoz de Melo	4.009	1.089	1.063	11	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	1.158	1.063	10	0
267	15	Nova Esperança	27.984	7.011	6.559	101	0
268	15	Ourizona	3.425	1.017	984	15	0
269	15	Paiçandu	41.773	11.026	10.796	161	0
270	15	Paranacity	11.580	2.356	2.323	30	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	1.669	1.588	17	0
272	15	Santa Fé	12.186	1.741	1.611	54	0
273	15	Santa Inês	1.594	422	419	3	0
274	15	Santo Inácio	5.416	1.263	1.226	22	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	2.251	2.229	16	0
276	15	Sarandi	97.803	26.527	25.802	383	2
277	15	Uniflor	2.614	566	553	4	0
278	16	Apucarana	136.234	23.325	21.738	582	1
279	16	Arapongas	124.810	30.303	29.156	664	2
280	16	Bom Sucesso	7.068	2.698	2.665	22	0

PUBLICADO ÀS 15h00 do dia 13/01/2023

281	16	Borrazópolis	6.439	2.041	1.930	38	1
282	16	Califórnia	8.606	2.383	2.229	42	2
283	16	Cambira	7.917	2.845	2.765	33	0
284	16	Faxinal	17.316	4.916	4.814	86	1
285	16	Grandes Rios	5.497	1.326	1.305	19	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	8.292	7.837	103	0
287	16	Kaloré	4.047	2.281	2.232	31	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	2.864	2.813	47	0
289	16	Marumbi	4.677	1.873	1.849	18	0
290	16	Mauá da Serra	10.800	1.716	1.679	33	1
291	16	Novo Itacolomi	2.840	1.028	1.014	8	0
292	16	Rio Bom	3.182	1.094	1.081	13	0
293	16	Sabáudia	6.891	2.783	2.733	34	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	3.859	3.765	59	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	1.732	1.619	42	1
296	17	Assaí	14.954	3.579	3.474	74	0
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	4.217	3.909	89	0
298	17	Cafeara	2.954	908	865	15	0
299	17	Cambé	107.341	24.791	23.275	434	1
300	17	Centenário do Sul	10.764	2.571	2.505	41	1
301	17	Florestópolis	10.453	3.010	2.952	48	0
302	17	Guaraci	5.530	1.432	1.398	16	1
303	17	Ibiporã	55.131	14.728	13.805	237	2
304	17	Jaguapitã	13.742	5.795	5.495	75	0
305	17	Jataizinho	12.638	3.043	2.886	59	1
306	17	Londrina	575.377	189.237	178.947	2.713	26
307	17	Lupionópolis	4.945	1.424	1.295	29	1
308	17	Miraselva	1.796	368	348	9	0
309	17	Pitangueiras	3.262	925	867	14	0
310	17	Porecatu	12.748	4.005	3.795	54	0
311	17	Prado Ferreira	3.780	202	132	22	0
312	17	Primeiro de Maio	11.130	1.571	1.432	44	0
313	17	Rolândia	67.383	17.122	16.437	305	10
314	17	Sertanópolis	16.413	5.520	5.209	63	0
315	17	Tamarana	15.040	2.905	2.847	50	0
316	18	Abatiá	7.408	1.772	1.745	24	0
317	18	Andirá	19.926	5.963	5.720	102	1
318	18	Bandeirantes	31.211	10.022	9.564	168	0
319	18	Congonhinhas	8.857	2.773	2.691	40	0
320	18	Cornélio Procópio	47.842	16.403	16.181	197	1
321	18	Itambaracá	6.549	1.608	1.572	27	0
322	18	Leópolis	3.925	1.373	1.354	14	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	924	911	8	0
324	18	Nova Fátima	8.136	1.545	1.473	21	0

PUBLICADO ÀS 15h00 do dia 13/01/2023

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	988	946	21	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	1.266	1.217	10	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	2.713	2.610	60	0
328	18	Santa Amélia	3.266	833	778	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	1.015	984	15	0
330	18	Santa Mariana	11.622	2.919	2.846	60	0
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	704	694	6	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	1.894	1.859	33	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	1.946	1.846	29	0
334	18	Sapopema	6.722	1.526	1.502	24	0
335	18	Sertaneja	5.216	1.960	1.882	21	0
336	18	Uraí	11.273	1.284	1.214	37	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	699	674	7	0
338	19	Cambará	25.466	6.845	6.507	79	0
339	19	Carlópolis	14.356	2.087	1.999	53	1
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	1.306	1.244	17	0
341	19	Figueira	7.696	1.842	1.799	31	0
342	19	Guapirama	3.784	1.086	1.062	16	0
343	19	Ibaiti	31.644	8.740	8.409	183	5
344	19	Jaboti	5.303	1.581	1.553	18	0
345	19	Jacarezinho	39.322	13.453	13.209	143	1
346	19	Japira	4.930	1.481	1.458	16	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	4.164	4.040	63	1
348	19	Jundiá do Sul	3.269	398	347	10	0
349	19	Pinhalão	6.324	1.851	1.799	24	0
350	19	Quatiguá	7.477	3.495	3.276	45	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	3.817	3.735	28	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	1.721	1.632	42	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	1.480	1.299	32	1
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	16.106	15.138	180	21
355	19	São José da Boa Vista	6.160	1.478	1.440	29	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	7.192	6.829	96	2
357	19	Tomazina	7.807	2.697	2.504	34	0
358	19	Wenceslau Braz	19.386	5.114	4.992	98	0
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	9.991	9.552	147	3
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	1.126	1.100	23	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	903	892	7	1
362	20	Guaíra	33.310	8.502	8.172	124	127
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	13.476	13.260	192	0
364	20	Maripá	5.582	1.691	1.582	26	0
365	20	Mercedes	5.577	1.557	1.517	12	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.905	1.882	21	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	1.732	1.649	36	0
368	20	Palotina	32.121	11.104	10.970	105	2

PUBLICADO ÀS 15h00 do dia 13/01/2023

369	20	Pato Bragado	5.684	1.283	1.253	13	0
370	20	Quatro Pontes	4.029	1.354	1.307	12	0
371	20	Santa Helena	26.767	5.644	5.541	93	1
372	20	São José das Palmeiras	3.627	896	878	15	0
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	1.183	1.130	23	0
374	20	Terra Roxa	17.522	4.386	4.044	52	1
375	20	Toledo	142.645	49.061	48.334	508	9
376	20	Tupãssi	8.109	1.870	1.823	26	0
377	21	Curiúva	15.196	2.886	2.598	49	0
378	21	Imbaú	13.282	2.855	2.786	64	0
379	21	Ortigueira	21.960	4.217	4.032	80	0
380	21	Reserva	26.825	6.198	6.093	86	0
381	21	Telêmaco Borba	79.792	31.221	29.223	418	1
382	21	Tibagi	20.607	4.814	4.652	99	0
383	21	Ventania	12.088	2.212	2.142	57	0
384	22	Arapuã	3.009	936	921	9	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	706	700	5	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	3.067	2.963	25	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	897	883	8	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	680	637	5	0
389	22	Ivaiporã	31.935	7.819	7.381	107	0
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.912	1.852	37	0
391	22	Lidianópolis	3.231	1.198	1.175	10	0
392	22	Lunardelli	4.744	1.225	1.145	10	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	2.938	2.837	33	0
394	22	Mato Rico	3.206	412	404	6	0
395	22	Nova Tebas	5.448	1.727	1.637	17	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	930	890	14	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	1.617	1.598	9	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	2.330	2.287	31	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	2.838	2.781	30	0
<b>Total no Paraná</b>			<b>11.516.840</b>	<b>2.883.030</b>	<b>2.769.327</b>	<b>45.610</b>	<b>3.052</b>



## RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
<b>TOTAL</b>	<b>12.381</b>	<b>246</b>	<b>206</b>