

PUBLICADO ÀS 13h10 do dia 23/04/2022



## PANORAMA DA COVID-19



MUNDO

**CASOS**

505.817.953

**ÓBITOS**

6.213.876



BRASIL

30.345.654

662.610



PARANÁ

2.432.242

42.842



ÚLTIMAS 24h

354

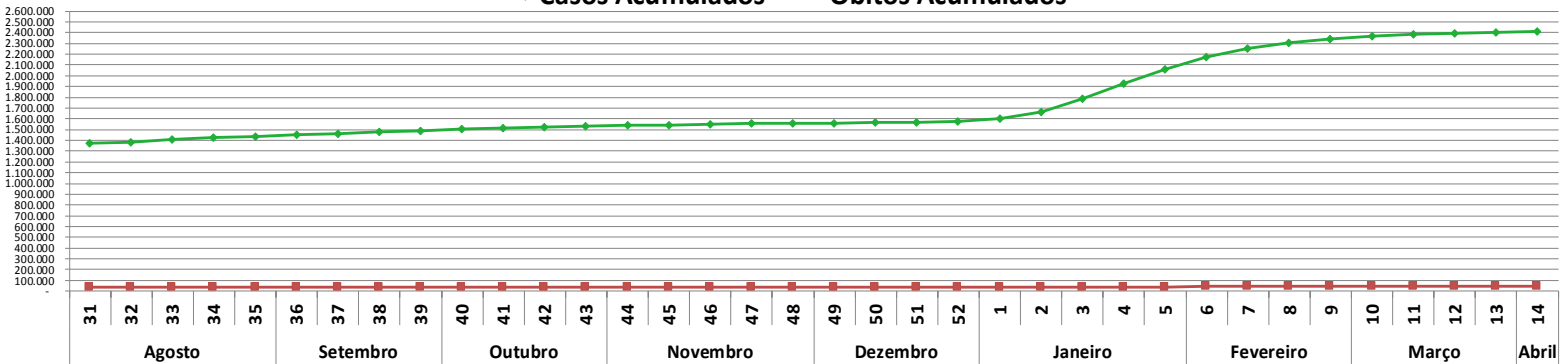
0

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 24/04/2022 às 13h30. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 23/04/2022 às 18h50. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 24/04/2022 às 13h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



## CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO

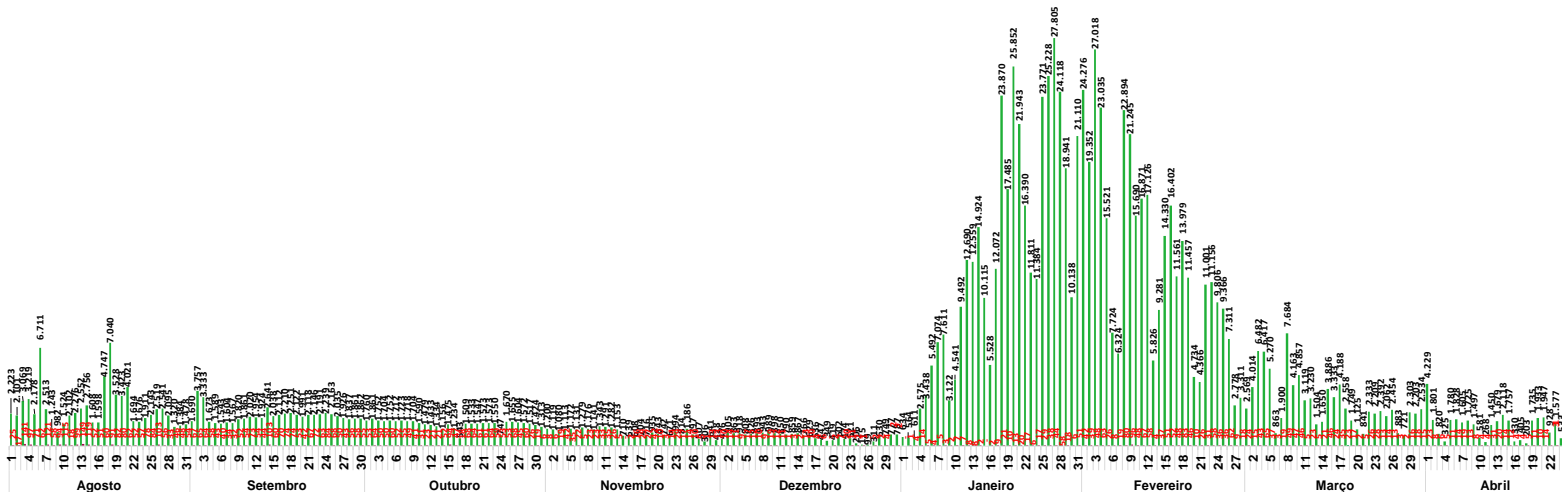
— Casos Acumulados — Óbitos Acumulados



Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 24/04/2022 às 13h30. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



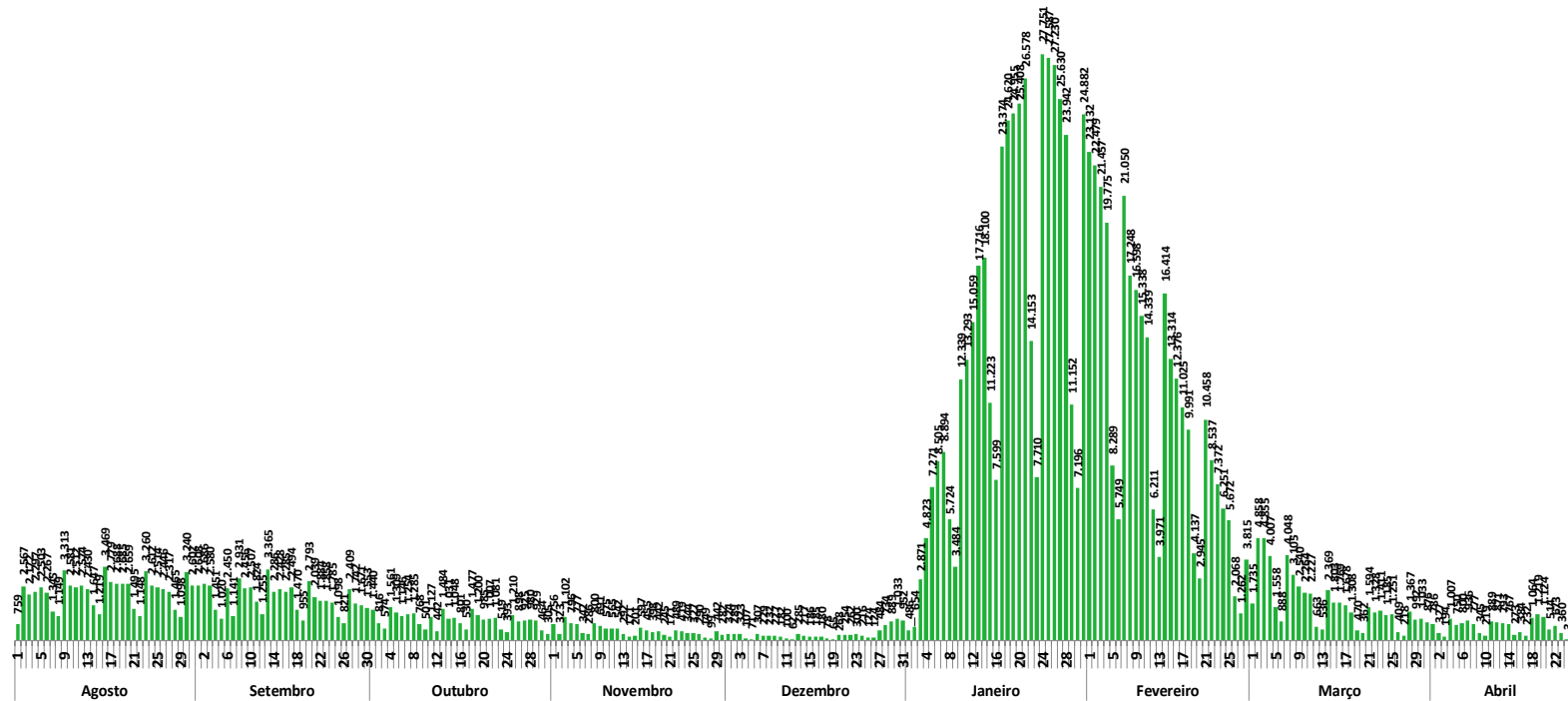
## CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 24/04/2022 às 13h30. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



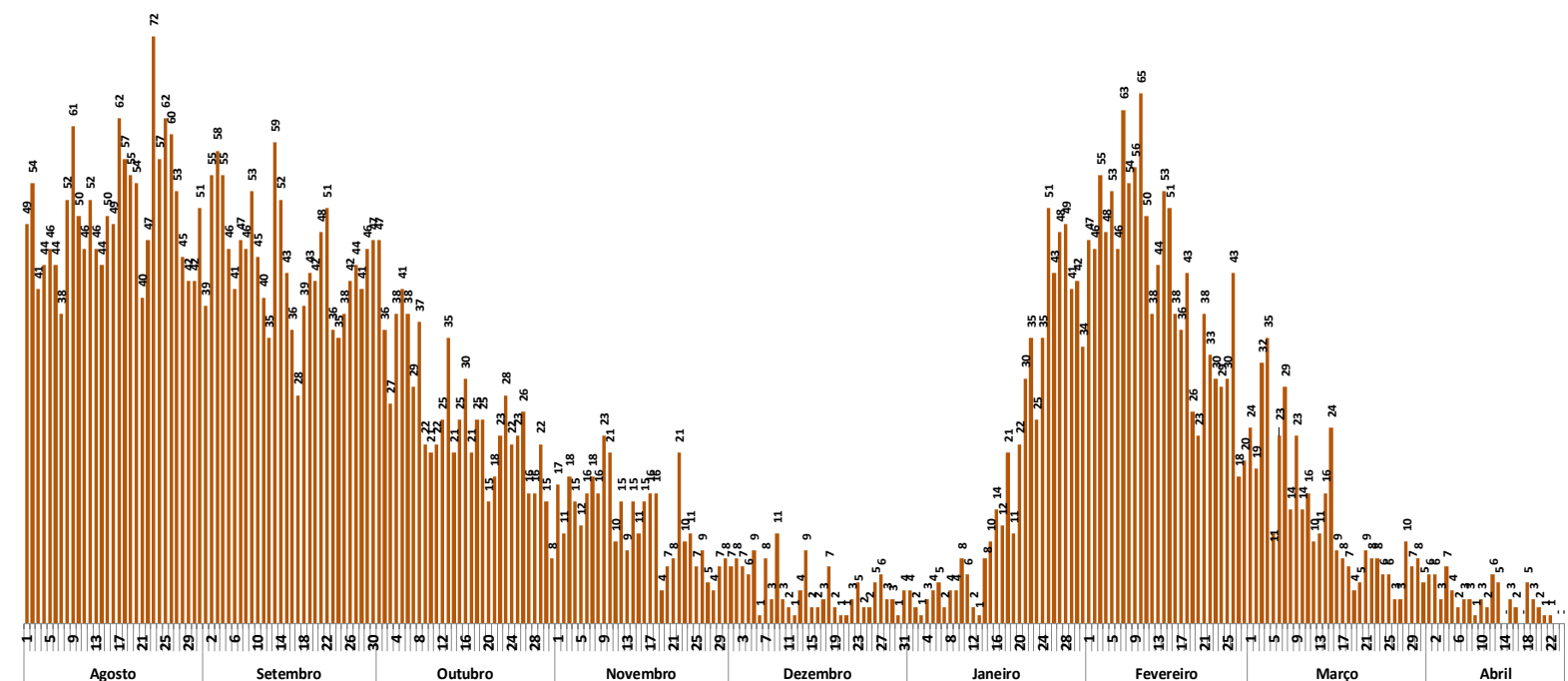
## CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 24/04/2022 às 13h30. 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 24/04/2022 às 13h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



## NOVOS CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO

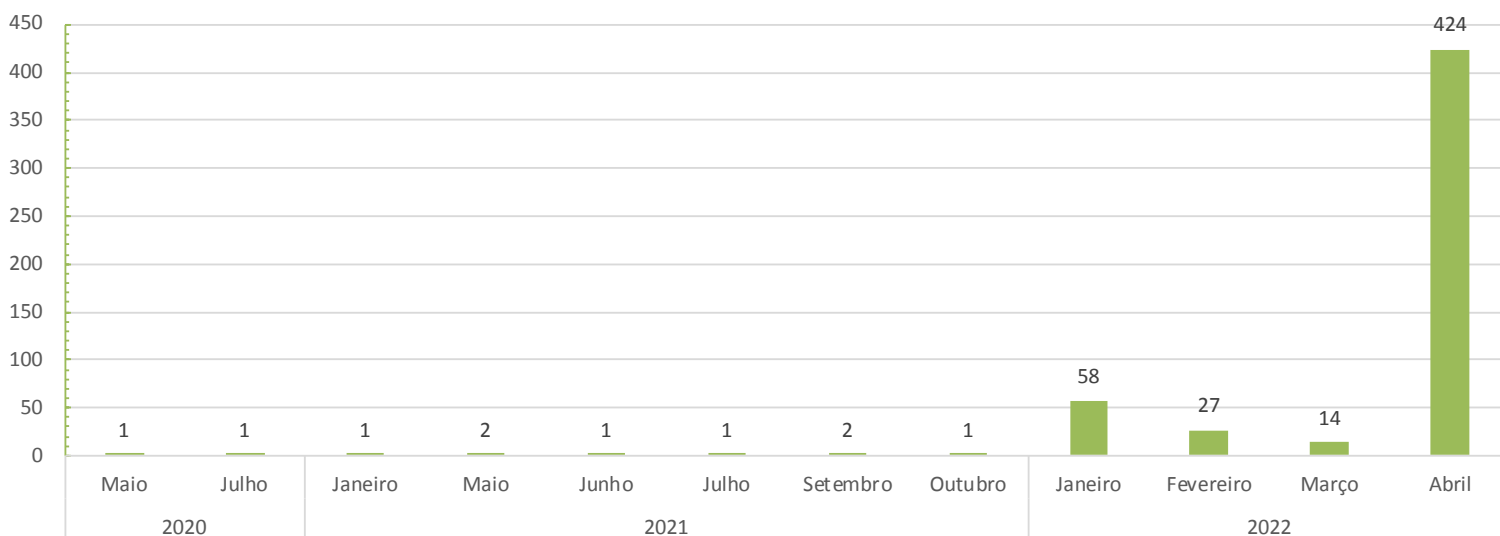
533 novos casos residentes divulgados no PR:

102 casos retroativos confirmados no período de 08/05/2020 à 18/03/2022.

77 novos casos confirmados no período de 25/03/2022 à 22/04/2022.

354 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 24/04/2022 às 13h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



## NOVOS ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO

Nenhum novo óbito residente divulgado no PR:

Sem novos óbitos retroativos.

Sem novos óbitos ocorridos entre 22/03/2022 e 23/04/2022.

Sem novos óbitos ocorridos nas últimas 24 horas.

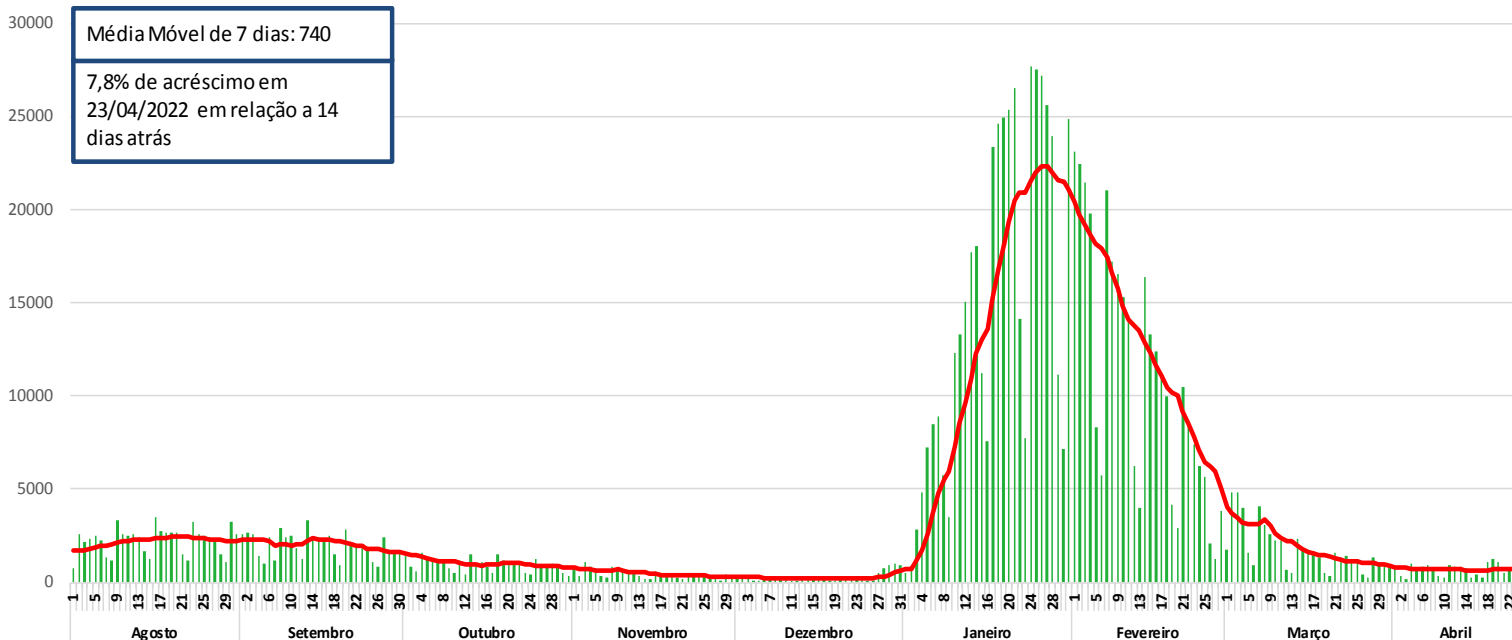
### NOVOS ÓBITOS por MÊS



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 24/04/2022 às 13h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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



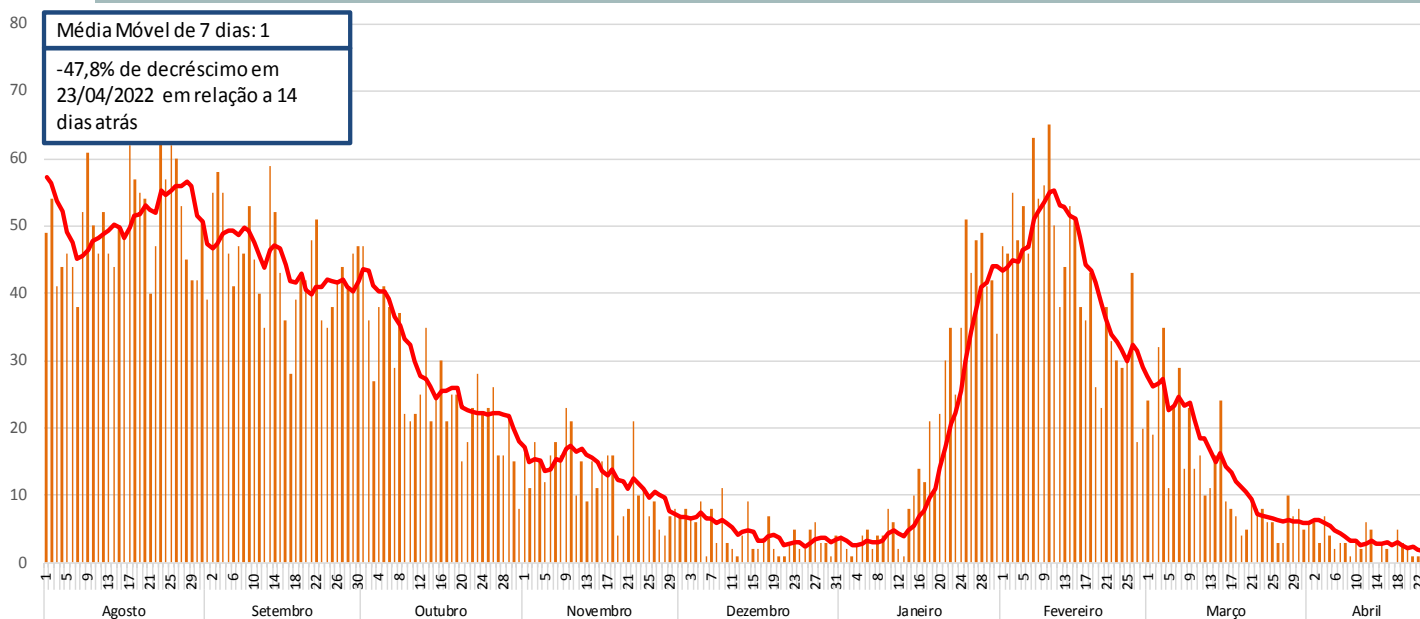
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 24/04/2022 às 13h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



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



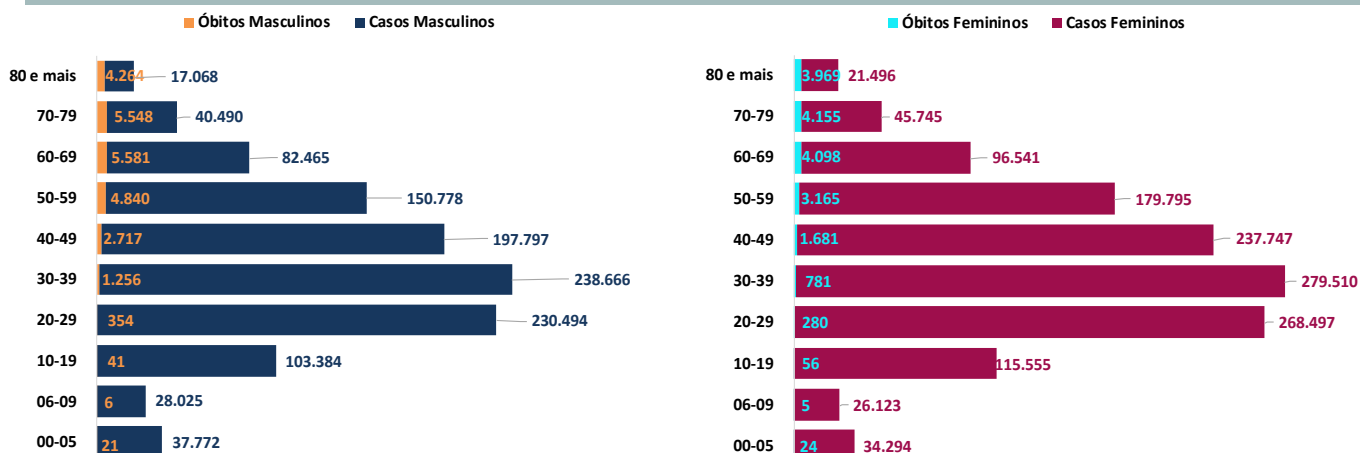
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 24/04/2022 às 13h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

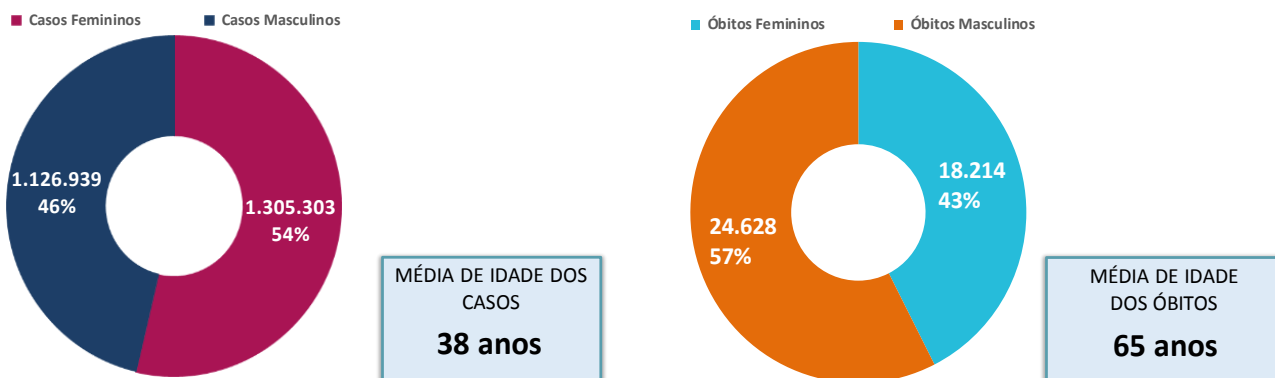
$$VARIABILIDADE = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



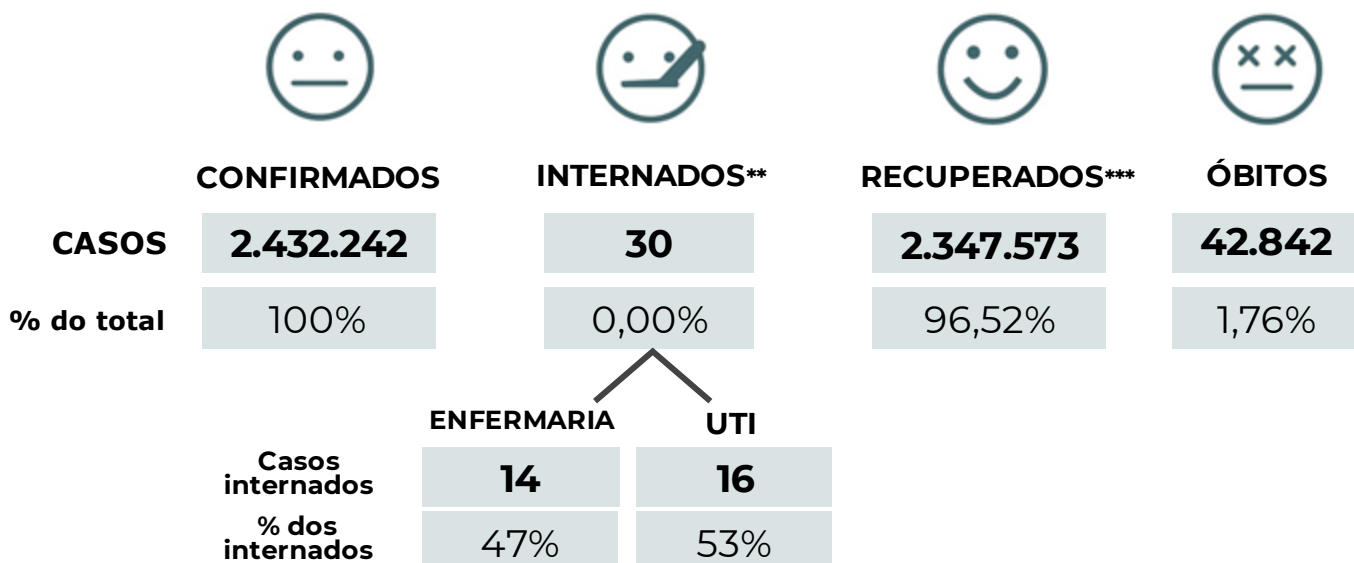
## CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



## CASOS E ÓBITOS POR SEXO



## EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS\*



\* Do total de casos confirmados 41.797 (1,72%) 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 24/04/2022 às 13h30.



## VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



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

**27.774.200**



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

**24.255.850**



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

**10.283.999**

**1ª DOSE**

**9.951.619**

**2ª DOSE E ÚNICA**

**9.283.115**



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

**309.297**

**DOSES DE REFORÇO (DR)<sup>4</sup>**

**4.553.050**

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

**158.769**

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).

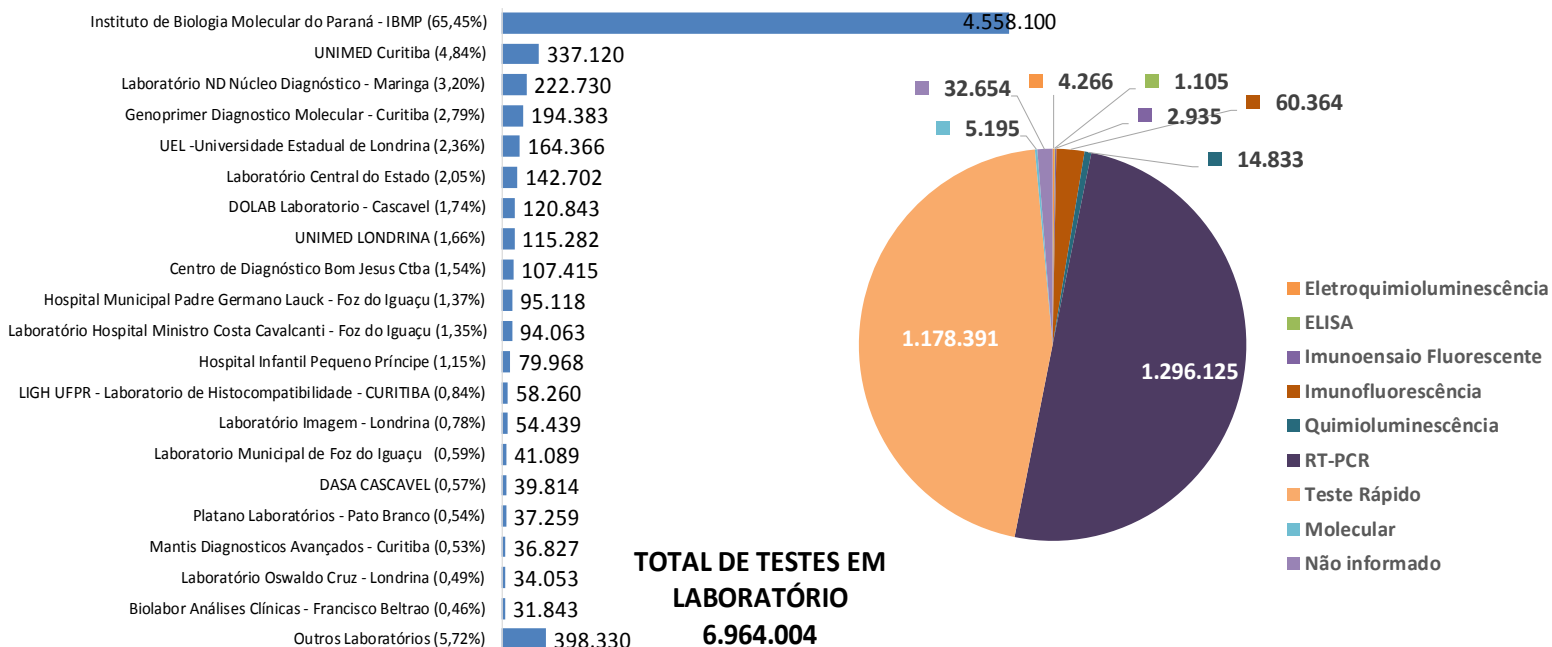
6 – 2REF: Idosos e outras pessoas que receberam o primeiro reforço.

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 **24/04/2022**, às 13h06.

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 20/04/2022 às 10h45. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

**6.964.004**

Notificados

**4.821.318\***

Realizados

**1.367.663\*\***

Confirmados

**3.448.935**

Negativos

**4.720\*\*\***

Em análise  
(investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 24/04/2022 às 13h30.

\* Outros 1.064.579 casos confirmados pelos critérios RT-PCR, clínico epidemiológico ou teste rápido, não estão registrados no sistema GAL.

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

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



## EXAMES DO MÉTODO RT-PCR

**10.600**  
por dia

**74.200**  
por semana

**LACEN e IBMP**

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



## TESTES RÁPIDOS

**3.164.375**

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

**24.000**

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



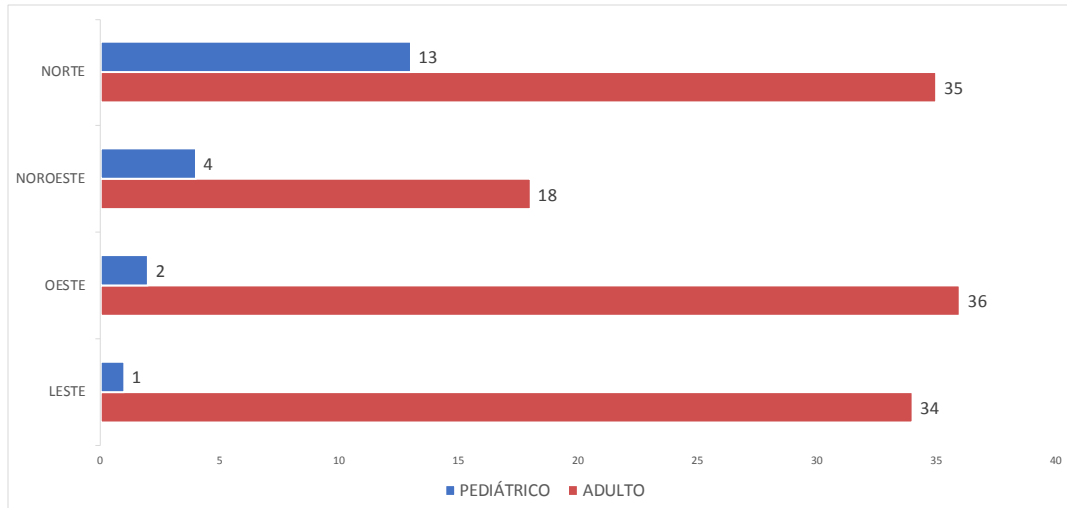
## PACIENTES\* EM LEITOS PREFERENCIAIS SUS

MACRO	ADULTO		PEDIÁTRICO		TOTAL	
	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO
LESTE	21	13	1	0	22	13
OESTE	16	20	0	2	16	22
NOROESTE	6	12	1	3	7	15
NORTE	15	20	1	12	16	32
<b>TOTAL</b>	<b>58</b>	<b>65</b>	<b>3</b>	<b>17</b>	<b>61</b>	<b>82</b>

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 23/04/2022 às 13h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



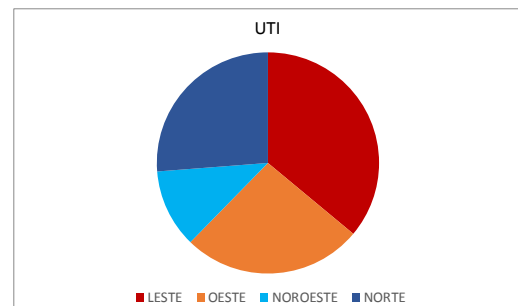
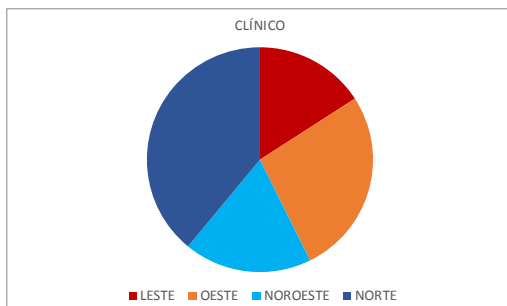
## INTERNAMENTO ADULTO E PEDIÁTRICO POR MACRORREGIÃO



Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 24/04/2022 às 13h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



## INTERNADOS EM LEITO CLÍNICO E UTI



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

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





## OCUPAÇÃO DE LEITOS UTI SUS - EXCETO LEITOS PREFERENCIAIS DE COVID-19

TIPO DE LEITO	EXISTENTES	OCUPADOS	DISPONÍVEIS	TAXA DE OCUPAÇÃO
UTI ADULTO	1.338	1.181	157	88%
UTI PEDIÁTRICA	172	108	64	63%
<b>TOTAL UTI</b>	<b>1.510</b>	<b>1.289</b>	<b>221</b>	<b>85%</b>

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 24/04/2022 às 13h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



## LEITOS SUS NÃO PREFERENCIAIS PARA PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19 POR MACRORREGIÃO

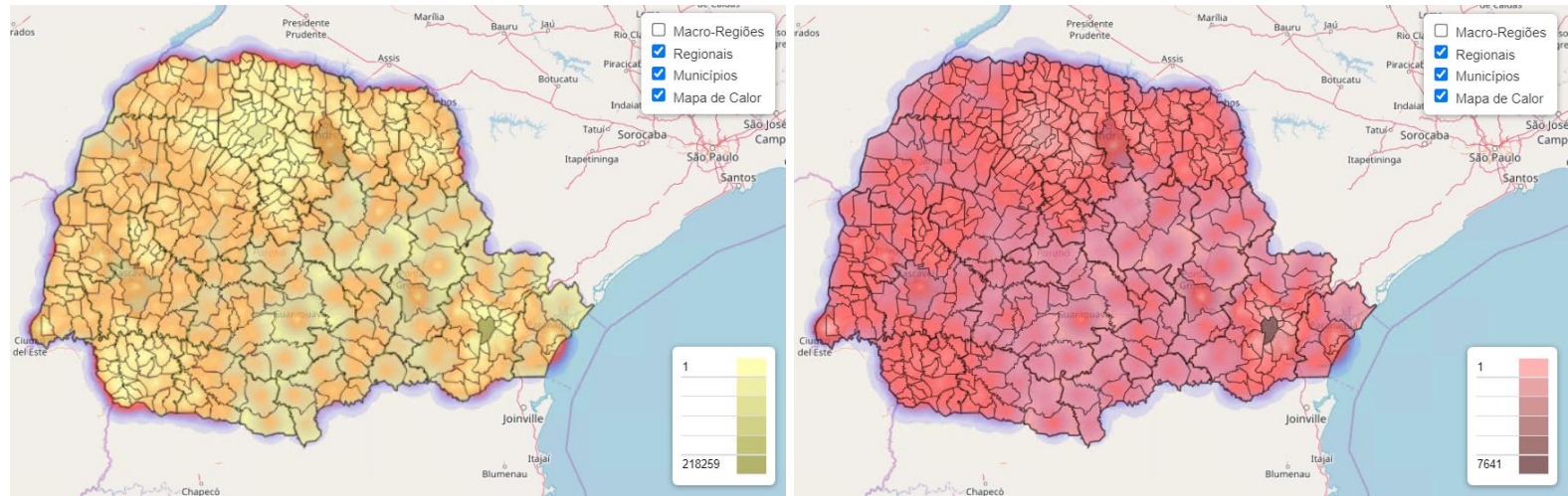
MACRO	TOTAL UTI ADULTO E PEDIÁTRICA				LEITO CLÍNICO ADULTO				LEITO CLÍNICO PEDIÁTRICO			
	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.
LESTE	833	755	78	91%	1.878	892	986	48%	436	170	266	39%
OESTE	207	126	81	61%	1.245	506	739	41%	397	108	289	27%
NOROESTE	219	191	28	87%	1.183	493	690	42%	347	131	216	38%
NORTE	251	217	34	86%	1.757	775	982	44%	448	124	324	28%
<b>TOTAL</b>	<b>1.510</b>	<b>1.289</b>	<b>221</b>	<b>85%</b>	<b>6.063</b>	<b>2.666</b>	<b>3.397</b>	<b>44%</b>	<b>1.628</b>	<b>533</b>	<b>1.095</b>	<b>33%</b>

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 24/04/2022 às 13h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

PUBLICADO ÀS 13h10 do dia **23/04/2022**



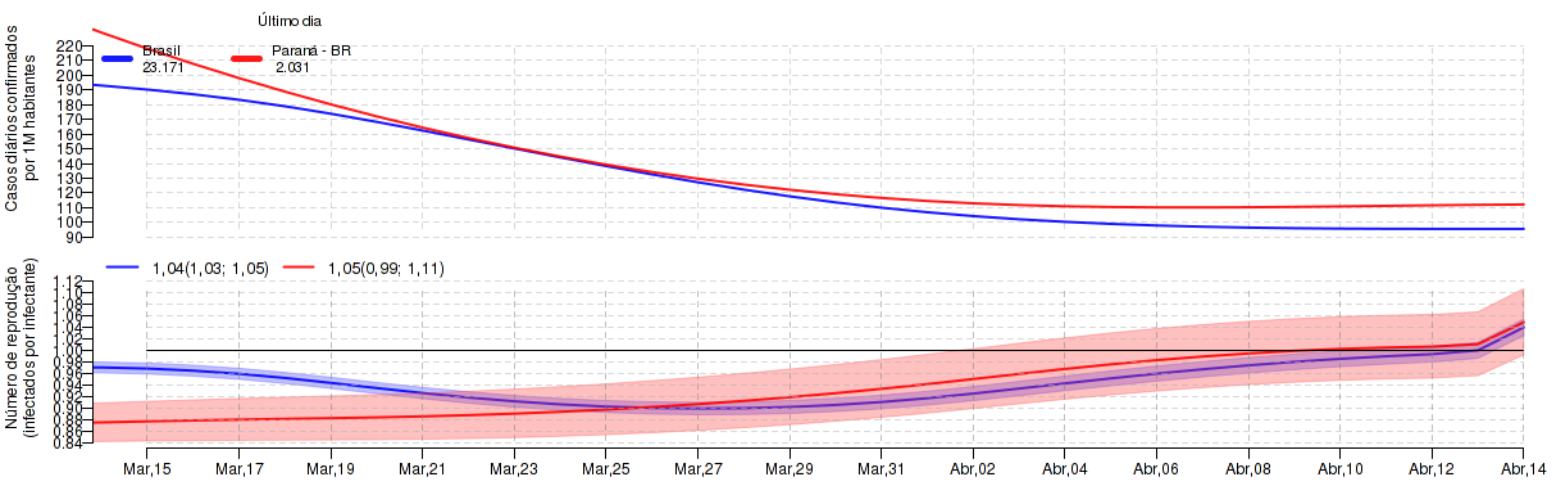
## MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



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.



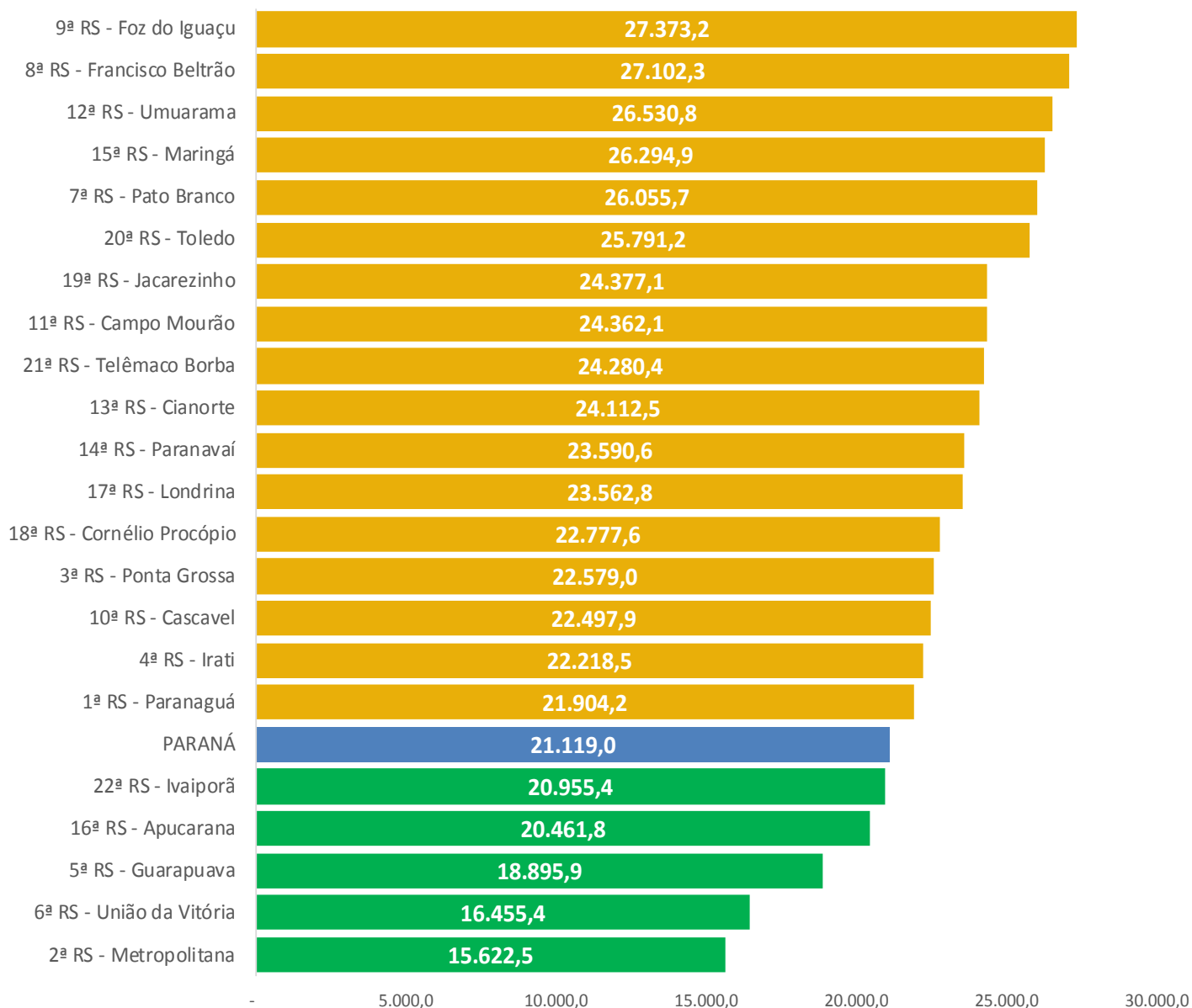
## NÚMERO DE REPRODUÇÃO EFICAZ (RT) E CASOS CONFIRMADOS POR DIA DA COVID-19



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 14/04/2022, acessados em 15/04/2022 às 10h45.



## 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.

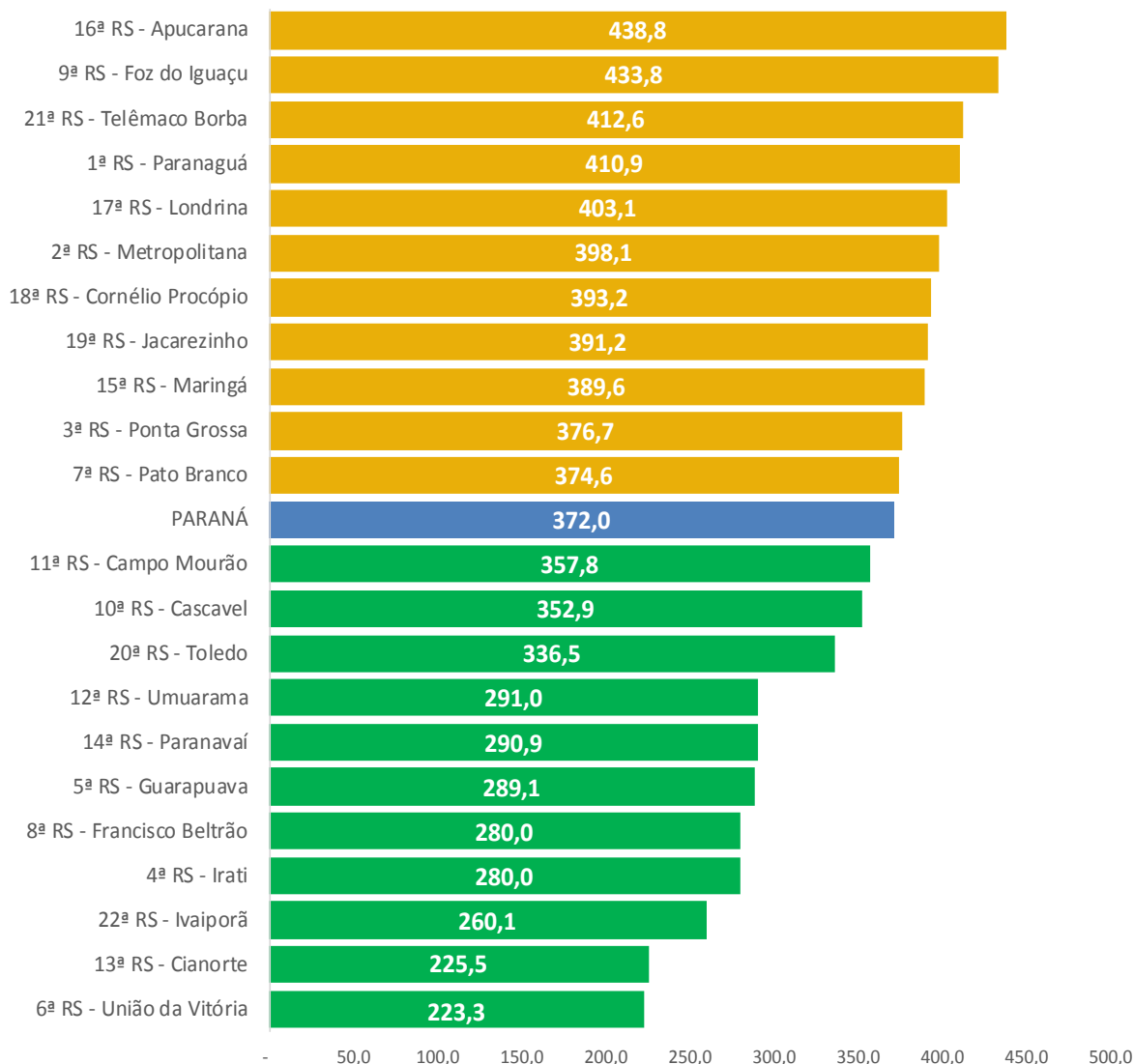
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 24/04/2022 às 13h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



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

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



**EMERGÊNCIA**

**50% acima da incidência estadual**

**ATENÇÃO**

**Entre 50% e a incidência estadual**

**ALERTA**

**Abaixo da incidência estadual**

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

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

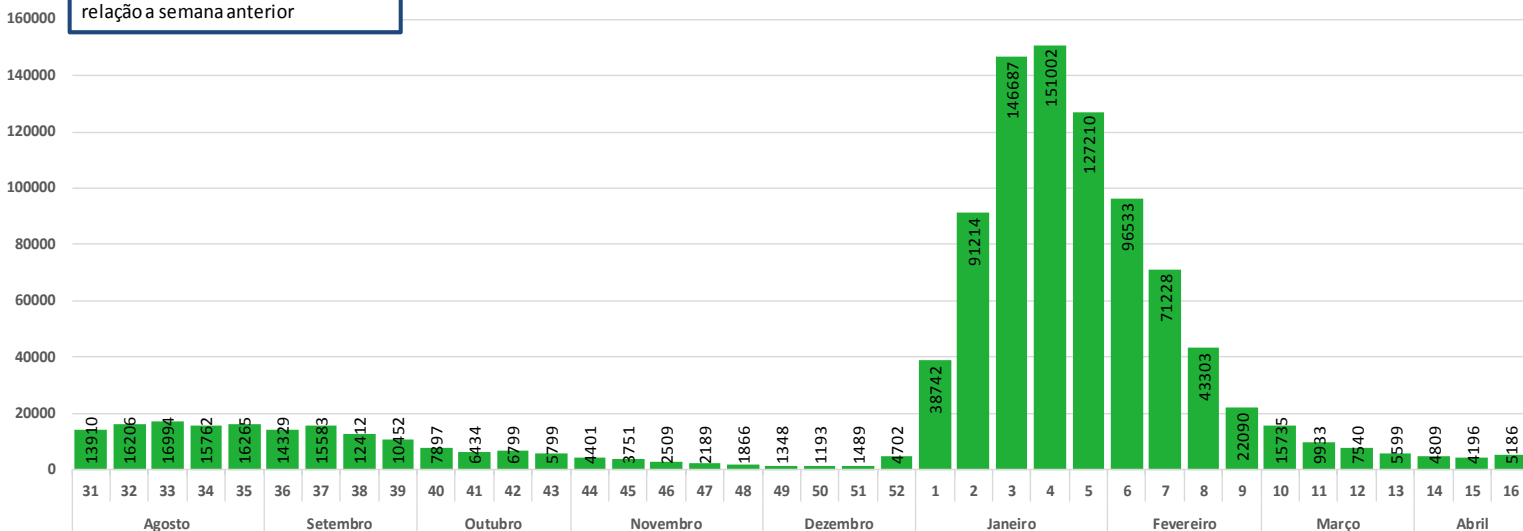
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 24/04/2022 às 13h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-12,75% de decréscimo na SE 15 em relação a semana anterior



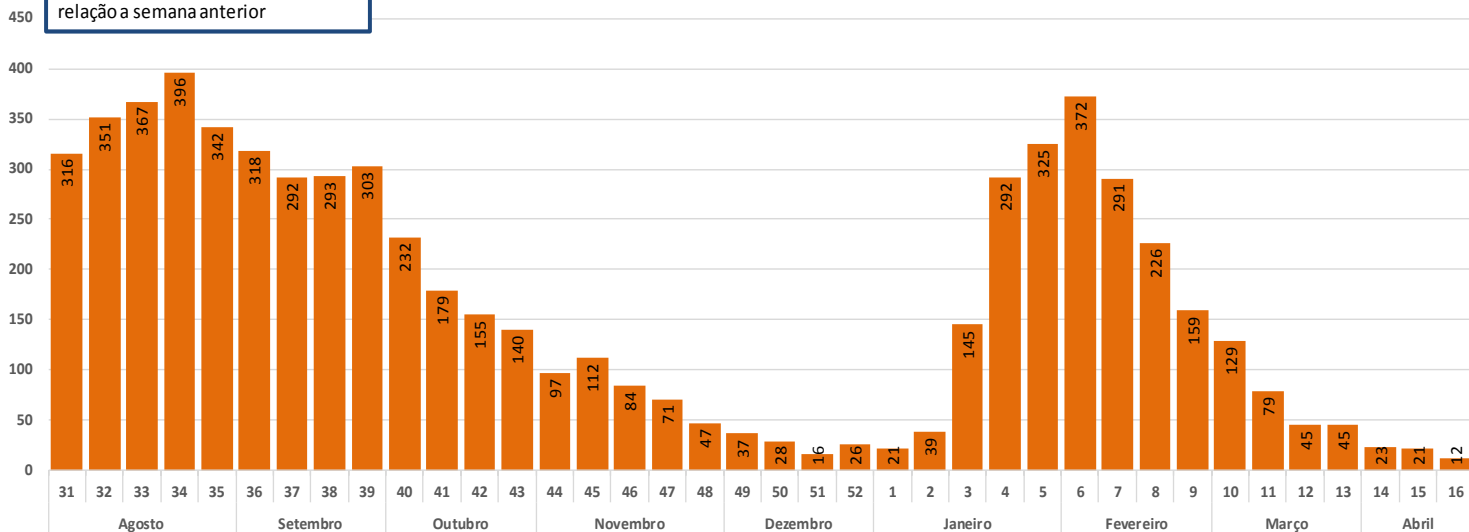
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 24/04/2022 às 13h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-8,70% de decréscimo na SE 15 em relação a semana anterior



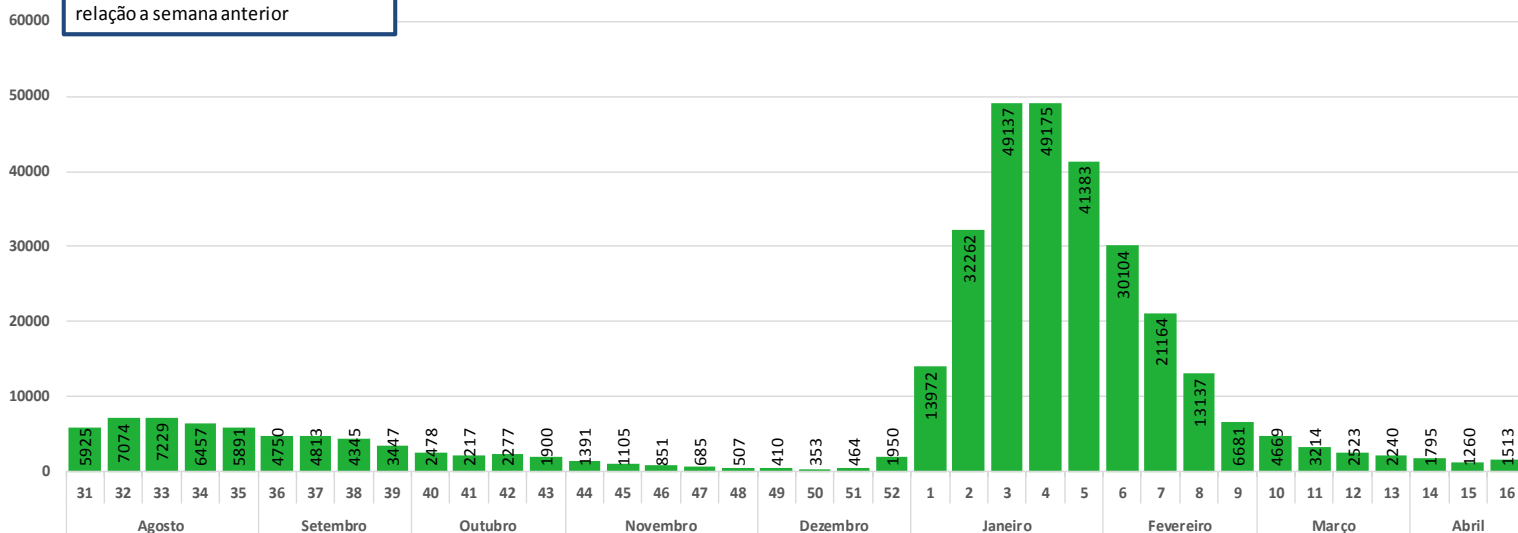
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 24/04/2022 às 13h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

-29,81% de decréscimo na SE 15 em relação a semana anterior



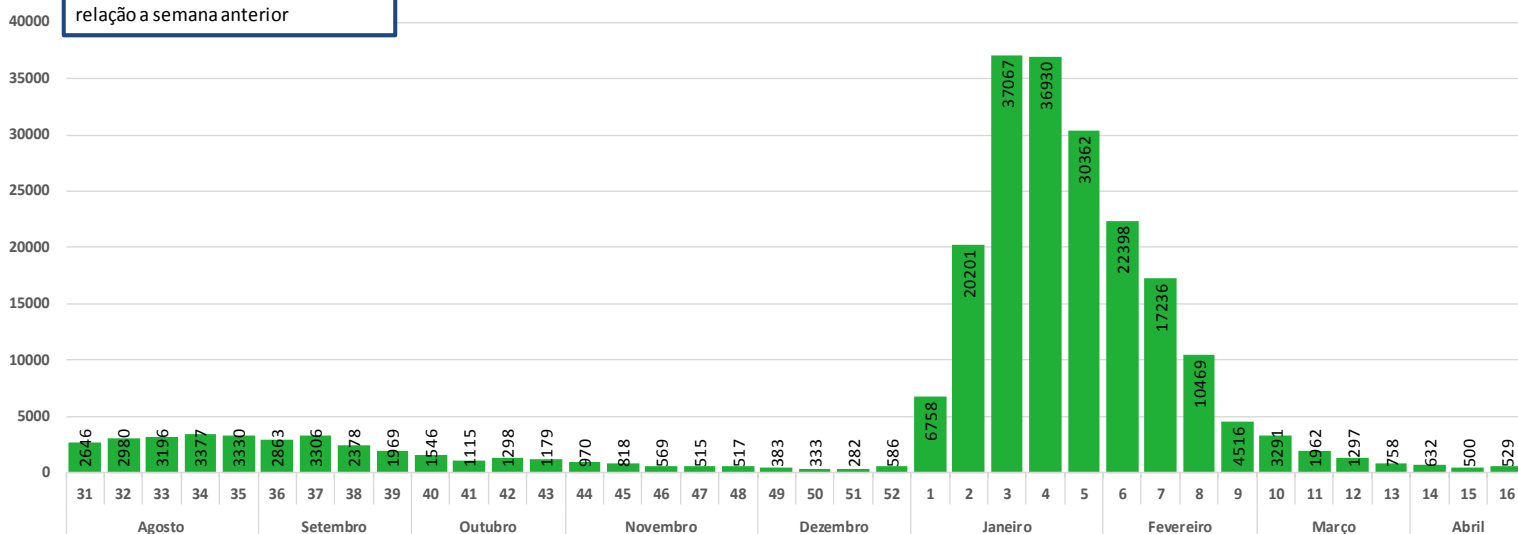
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 24/04/2022 às 13h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

-20,89% de decréscimo na SE 15 em relação a semana anterior



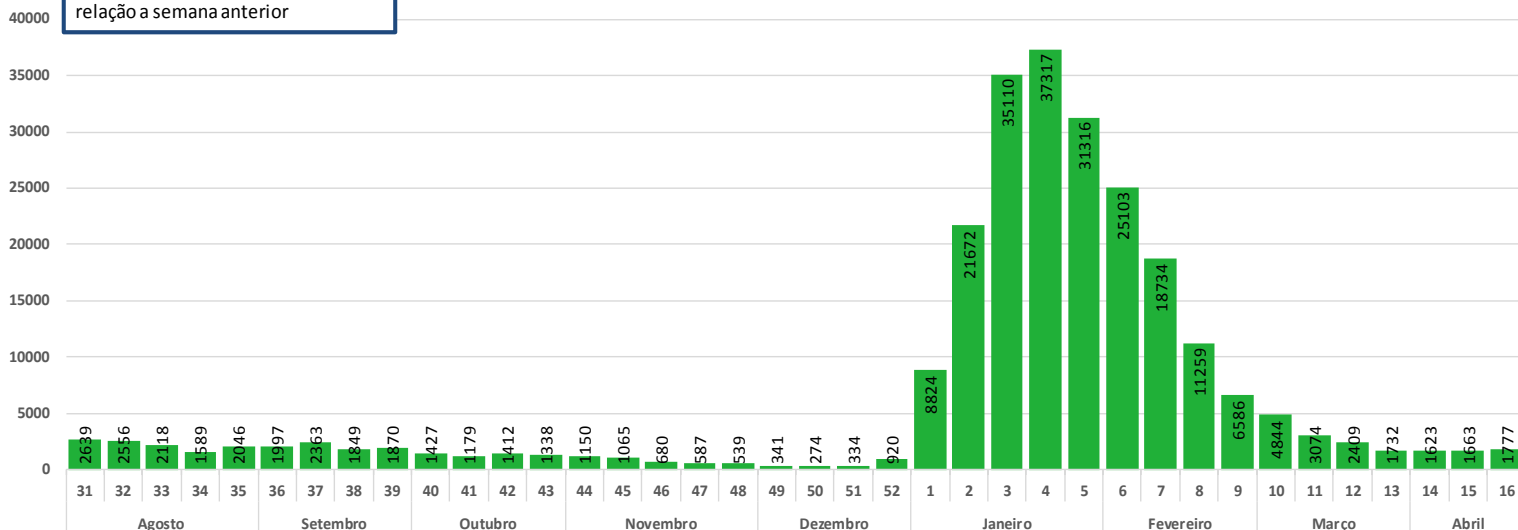
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 24/04/2022 às 13h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

2,46% de acréscimo na SE 15 em relação a semana anterior



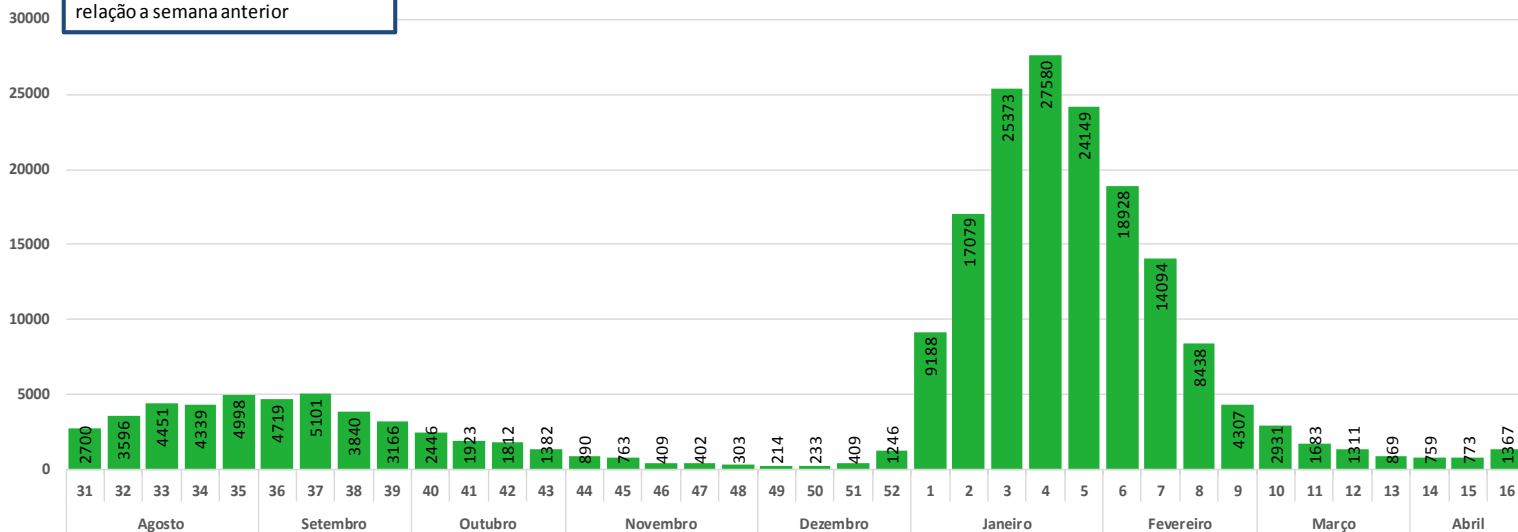
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no 24/04/2022 às 13h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

1,84% de acréscimo na SE 15 em relação a semana anterior



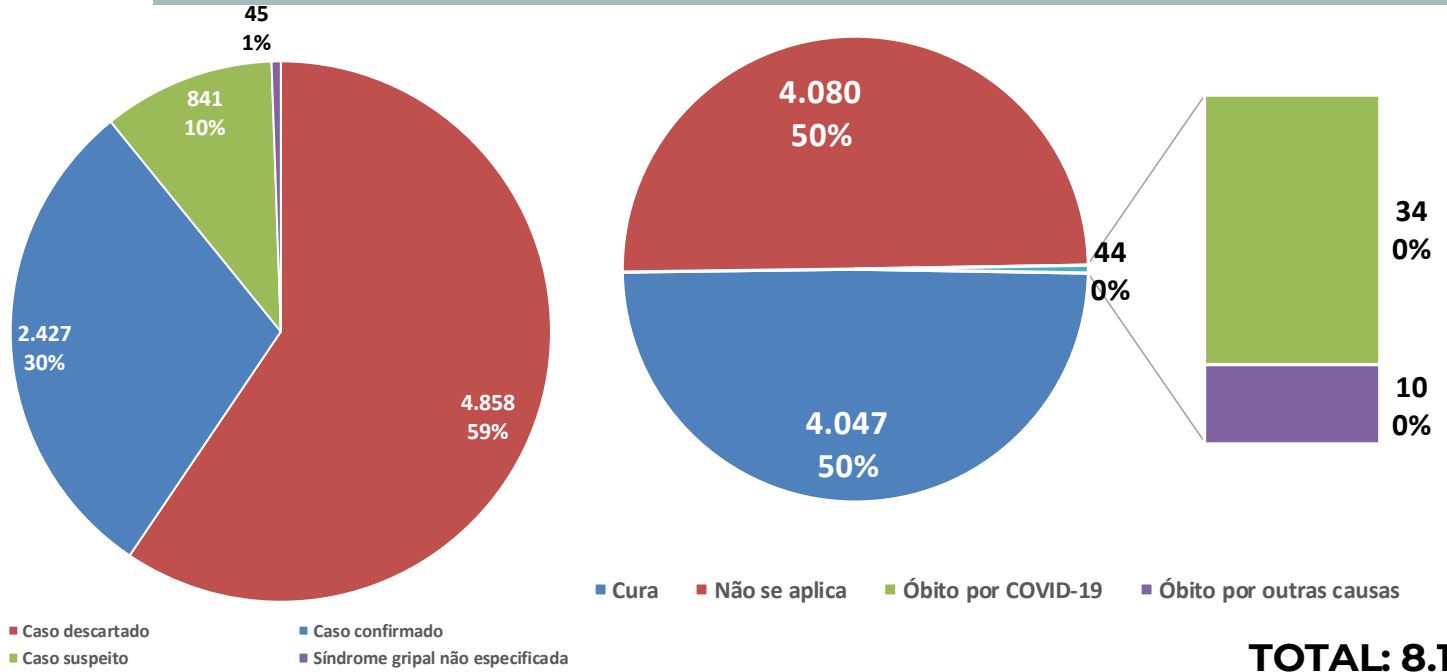
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 24/04/2022 às 13h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

PUBLICADO ÀS 13h10 do dia **23/04/2022**



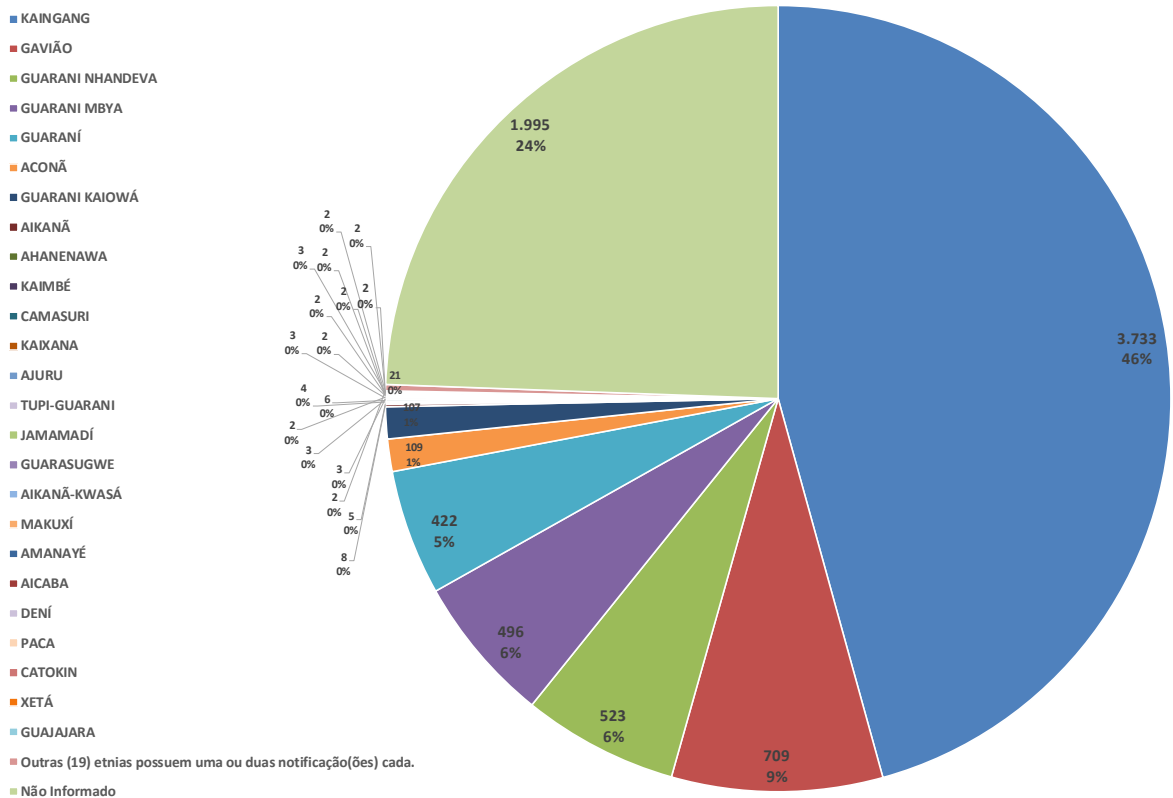
## CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



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.





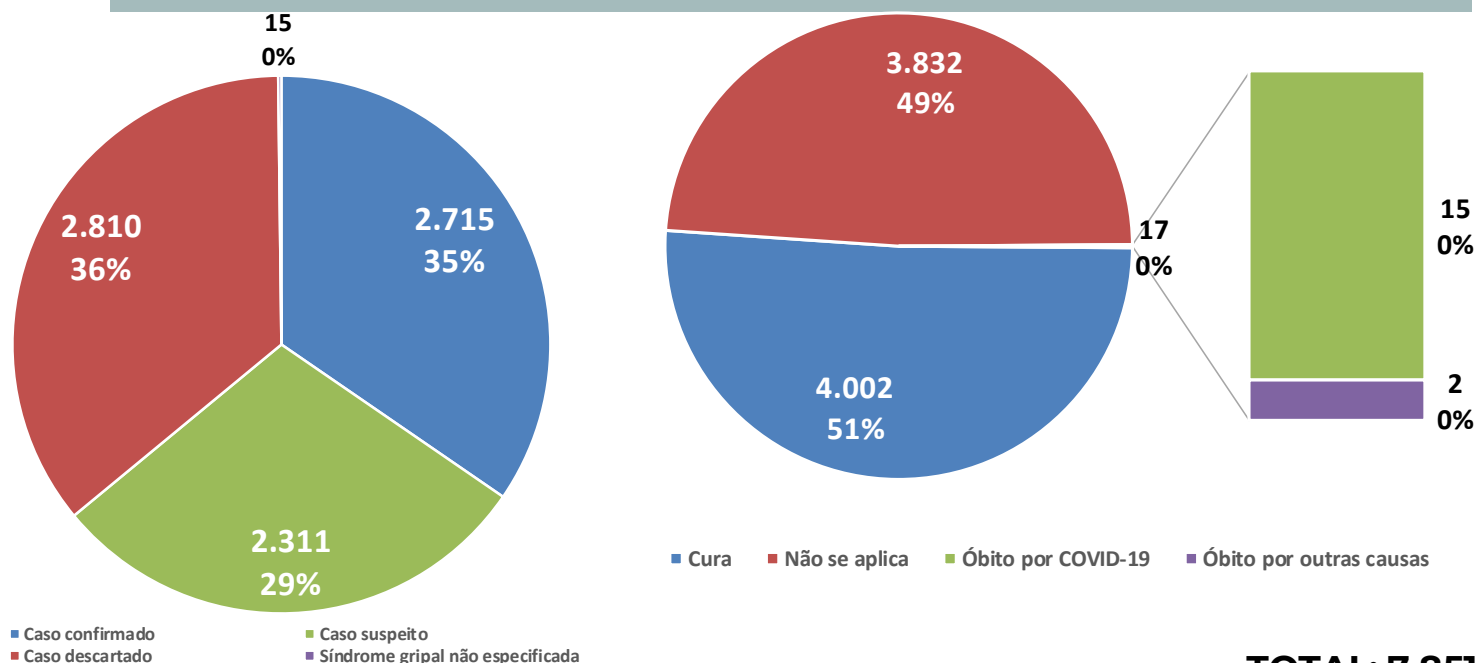
## CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

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.



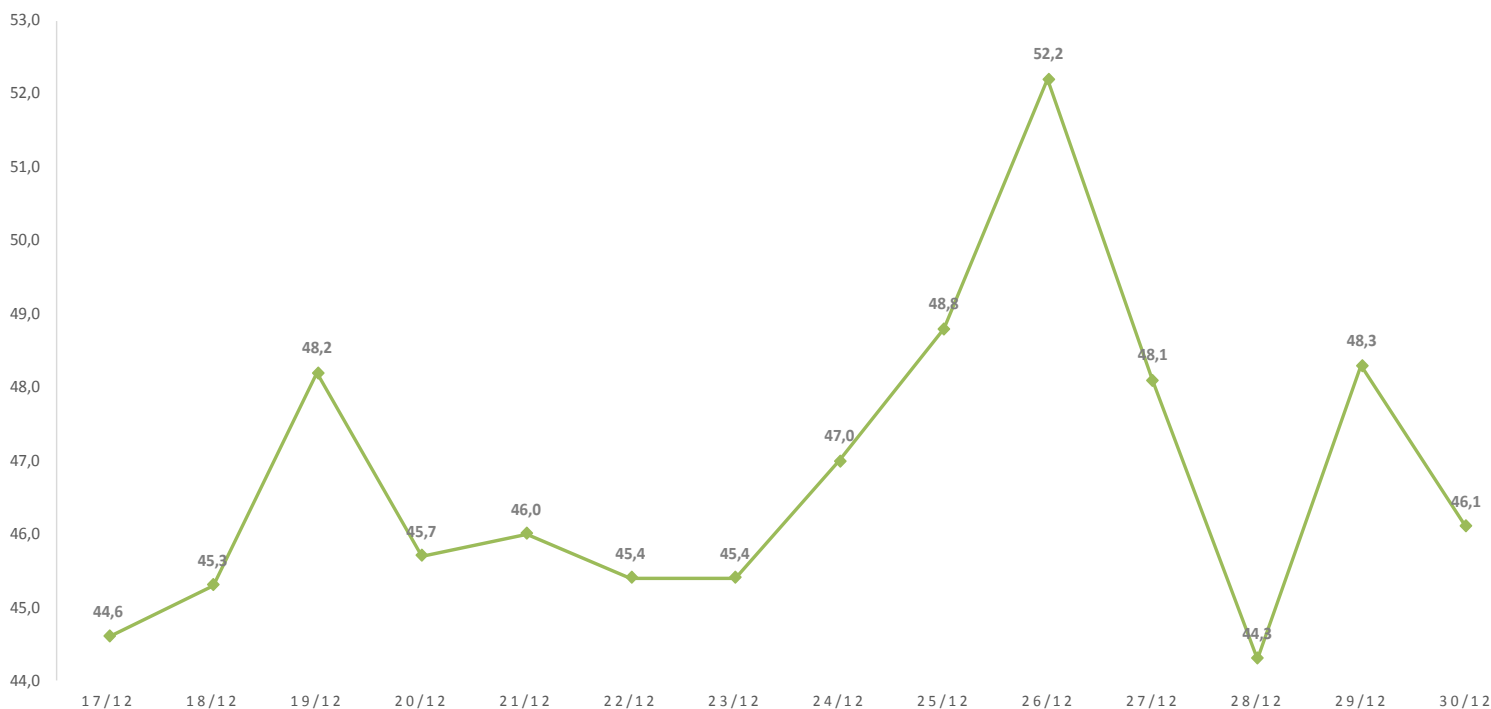
## CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



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	138.938	59,7	39.317	81,6
SRAG por Influenza	1.129	0	121	0
SRAG por outros vírus respiratórios	6.130	3	310	1
SRAG por outros agentes etiológicos	201	0,1	46	0,1
SRAG não especificada**	71.104	30,5	8.371	17,4
Em investigação	15.355	6,6	17	0,0
<b>TOTAL</b>	<b>232.857</b>	<b>100</b>	<b>48.182</b>	<b>100</b>

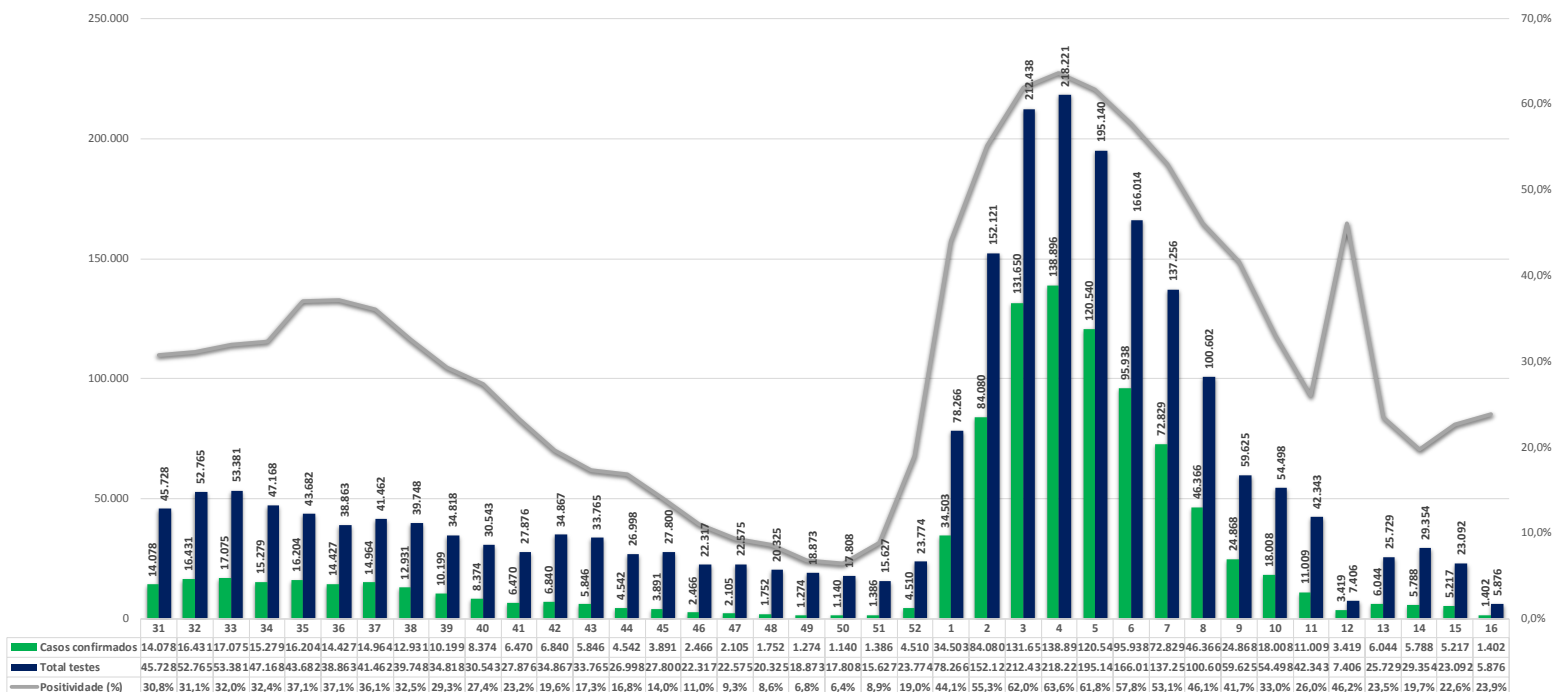
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 13/04/2022, da SESA-PR/DAV/CVIE/DWVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 13/04/2022, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

\* 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.



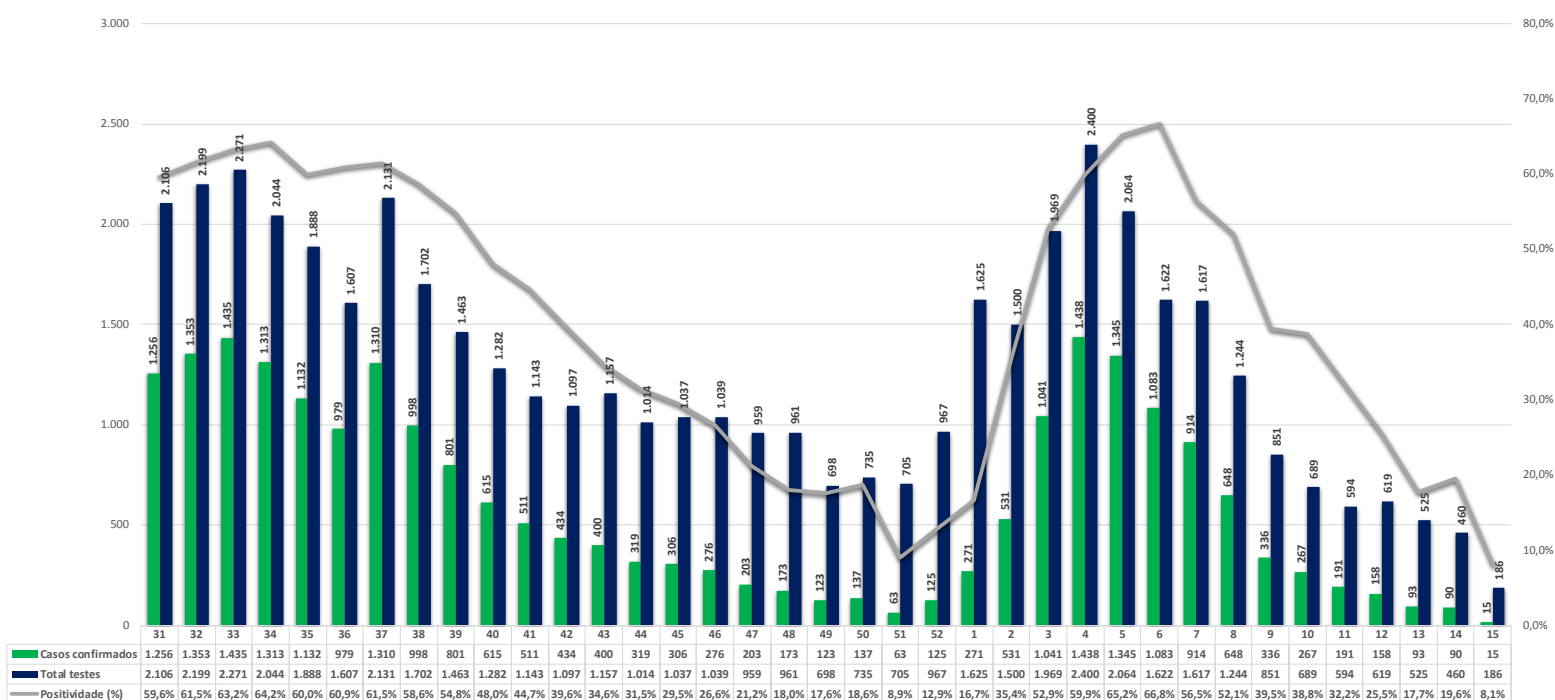
## PROPORÇÃO DE **SG** POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA\*



Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 19/04/2022 às 11h00. Atualizado 19/04/2022.  
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)  
\*SG corresponde a Síndrome Gripal.



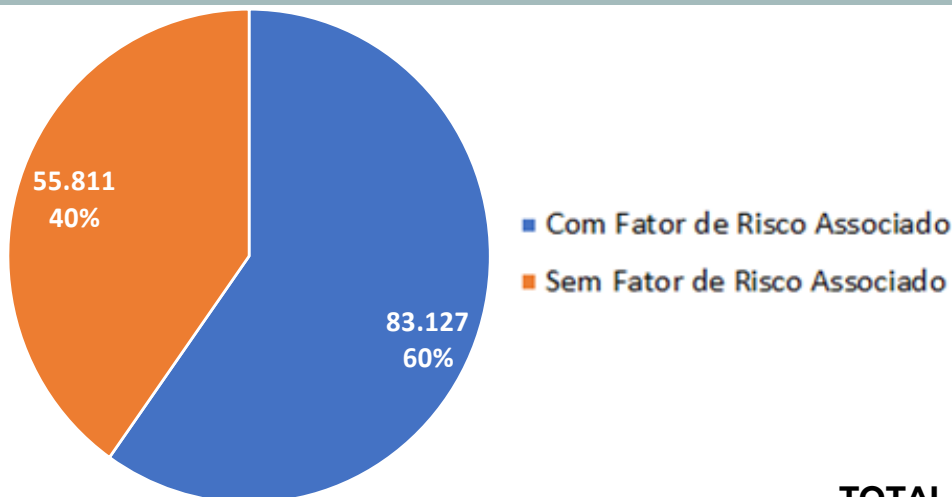
## PROPORÇÃO DE **SRAG** POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 19/04/2022. Atualizado 19/04/2022.  
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)



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



**TOTAL = 138.938**

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/04/2022. Atualizado 13/04/2022.

\* 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=138.938)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	61.614	36,21%
Doença Cardiovascular Crônica	40.945	24,06%
Diabetes mellitus	27.823	16,35%
Obesidade	14.126	8,30%
Pneumopatias Crônicas	4.793	2,82%
Doença Neurológica Crônica	5.427	3,19%
Doença Renal Crônica	4.174	2,45%
Asma	3.415	2,01%
Imunodeficiência/Imunodepressão	2.572	1,51%
Doença Hepática	1.101	0,65%
Crianças menores de 6 anos	1.248	0,73%
Gestante	1.422	0,84%
Doença Hematológica	732	0,43%
Síndrome de Down	370	0,22%
Puerpério (até 42 dias do parto)	282	0,17%
Indígenas	106	0,06%
<b>TOTAL</b>	<b>170.150**</b>	-

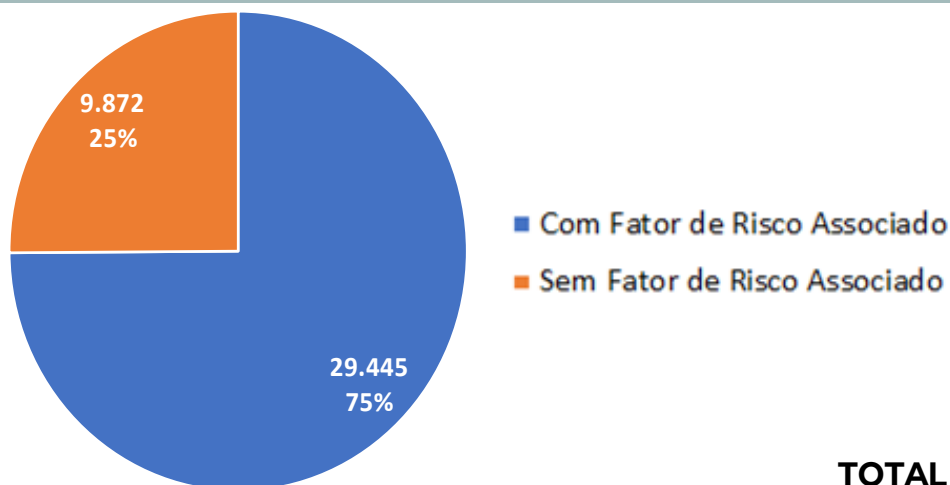
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/04/2022. Atualizado 13/04/2022.

\* 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 = 39.317**

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/04/2022. Atualizado 13/04/2022.

\* 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=39.317)*</b>		
<b>FATOR DE RISCO</b>	<b>N</b>	<b>%</b>
Idoso	25.375	37,30%
Doença Cardiovascular Crônica	15.965	23,47%
Diabetes mellitus	10.974	16,13%
Obesidade	5.348	7,86%
Doença Neurológica Crônica	2.715	3,99%
Pneumopatias Crônicas	2.255	3,32%
Doença Renal Crônica	2.139	3,14%
Imunodeficiência/Imunodepressão	1.141	1,68%
Asma	952	1,40%
Doença Hepática	520	0,76%
Doença Hematológica	312	0,46%
Síndrome de Down	138	0,20%
Gestante	96	0,14%
Indígenas	22	0,03%
Crianças menores de 6 anos	41	0,06%
Puerpério (até 42 dias do parto)	31	0,05%
<b>TOTAL</b>	<b>68.024**</b>	<b>-</b>

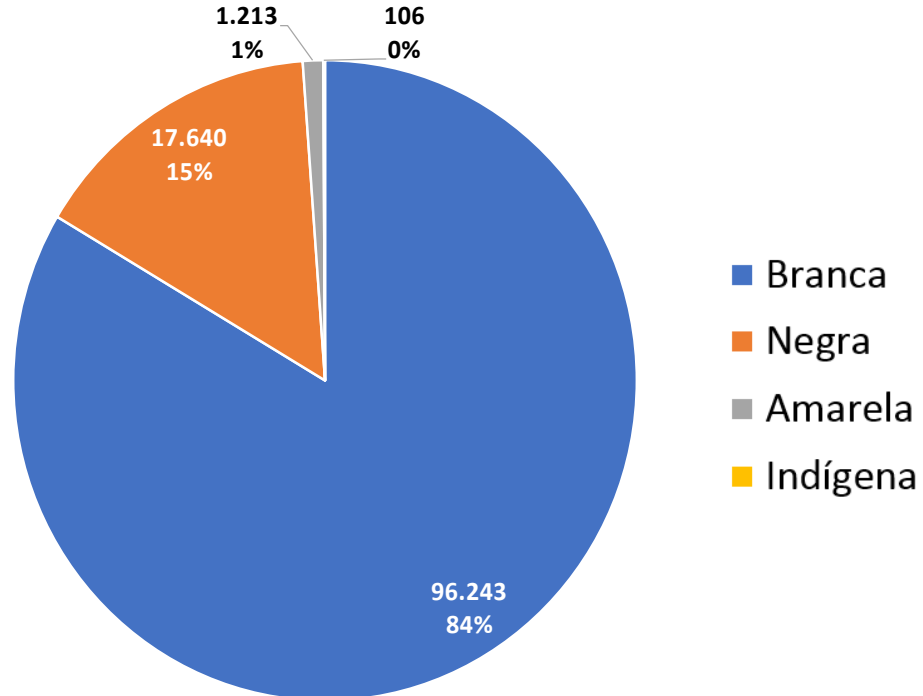
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/04/2022. Atualizado 13/04/2022.

\* 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\***



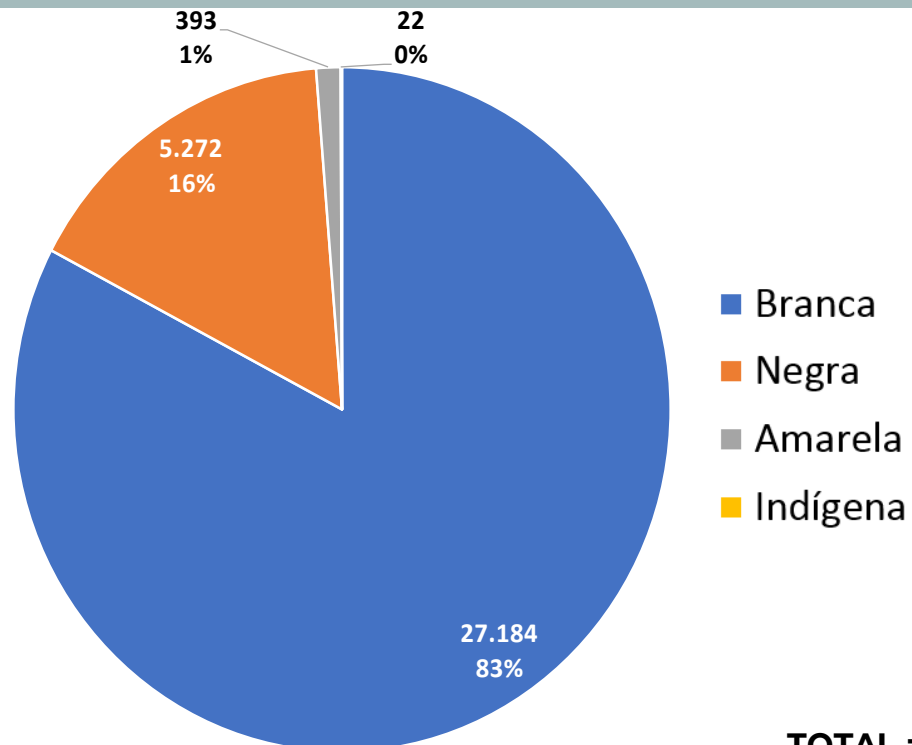
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 11/04/2022. Atualizado 11/04/2022.

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

**TOTAL = 115.202**



**PERFIL DOS ÓBITOS POR COVID-19 SEGUNDO RAÇA/COR**



Fonte de dados: SIVEP-gripe data 11/04/2022. Atualizado 11/04/2022.

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

**TOTAL = 32.871**



## 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	65.674	64.017	1.232	16
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	577.078	555.427	14.707	926
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	145.098	140.490	2.421	139
4ª RS - Irati	176.074	9	9	39.121	38.148	493	2
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	86.407	83.042	1.322	8
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	29.328	28.474	398	4
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	69.976	67.898	1.006	156
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	27	97.460	94.815	1.007	644
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	110.929	106.887	1.758	1.851
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	124.691	121.071	1.956	106
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	79.809	75.156	1.172	12
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	73.491	70.607	806	241
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	39.128	37.681	366	36
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	65.360	63.328	806	4
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	222.865	216.158	3.302	68
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	79.272	75.753	1.700	21
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	229.097	219.880	3.919	22
18ª RS - Cornélio Procópio	221.744	21	21	50.508	48.782	872	2
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	70.593	68.259	1.133	35
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	103.622	101.111	1.352	145
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	46.072	44.478	783	0
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	26.663	26.111	331	0
<b>TOTAL</b>	<b>11.516.840</b>	<b>399</b>	<b>399</b>	<b>2.432.242</b>	<b>2.347.573</b>	<b>42.842</b>	<b>4.438</b>

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 24/04/2022 às 13h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.  
 Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 24/04/2022 às 13h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



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

H	Regional de Saúde	MUNICÍPIO	População	Confirmados	Recuperados	Óbitos	Amostras em Análise (Investigação)
1	1	Antonina	18.949	4.163	4.077	74	2
2	1	Guaraqueçaba	7.594	1.045	1.025	19	0
3	1	Guaratuba	37.527	10.427	10.200	198	2
4	1	Matinhos	35.219	7.705	7.536	155	2
5	1	Morretes	16.446	3.952	3.877	58	2
6	1	Paranaguá	156.174	30.205	29.472	593	6
7	1	Pontal do Paraná	27.915	8.177	7.830	135	2
8	2	Adrianópolis	5.857	1.851	1.814	30	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	1.504	1.465	34	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	15.815	14.121	451	8
11	2	Araucária	146.214	40.727	40.022	572	40
12	2	Balsa Nova	13.092	2.782	2.648	36	1
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	2.980	2.895	29	0
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	8.825	8.494	171	3
15	2	Campo do Tenente	8.045	661	641	20	0
16	2	Campo Largo	133.865	31.475	30.597	519	7
17	2	Campo Magro	29.740	4.792	4.610	92	0
18	2	Cerro Azul	17.833	2.048	1.980	55	1
19	2	Colombo	246.540	39.961	38.638	899	28
20	2	Contenda	18.837	3.713	3.583	72	0
21	2	Curitiba	1.948.626	246.348	236.429	8.167	712
22	2	Doutor Ulysses	5.552	666	598	8	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	24.169	23.385	496	22
24	2	Itaperuçu	29.070	4.937	4.804	126	0
25	2	Lapa	48.410	9.192	8.816	142	5
26	2	Mandirituba	27.315	5.270	5.122	104	1
27	2	Piên	12.882	2.756	2.714	32	1
28	2	Pinhais	133.490	33.695	32.408	630	19
29	2	Piraquara	114.970	18.208	17.132	352	3
30	2	Quatro Barras	23.911	5.584	5.434	107	8
31	2	Quitandinha	19.221	2.226	2.140	61	0
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	6.620	6.446	161	3
33	2	Rio Negro	34.411	2.264	2.190	72	2
34	2	São José dos Pinhais	329.058	53.023	51.450	1.169	60
35	2	Tijucas do Sul	17.084	3.942	3.842	77	2
36	2	Tunas do Paraná	9.022	1.044	1.009	23	0

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 24/04/2022 às 13h30. 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 13h10 do dia **23/04/2022**

37	3	Arapoti	28.300	5.389	5.264	70	0
38	3	Carambeí	23.825	6.082	5.985	77	0
39	3	Castro	71.809	18.490	17.839	264	3
40	3	Ipiranga	15.251	2.474	2.275	32	0
41	3	Ivaí	13.965	2.159	2.114	29	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	7.363	7.185	166	2
43	3	Palmeira	33.994	7.951	7.827	100	66
44	3	Piraí do Sul	25.617	5.189	4.911	91	2
45	3	Ponta Grossa	355.336	83.669	81.132	1.499	65
46	3	Porto Amazonas	4.874	788	757	20	1
47	3	São João do Triunfo	15.241	1.853	1.572	11	0
48	3	Sengés	19.385	3.691	3.629	62	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	842	816	15	0
50	4	Guamiranga	8.811	2.351	2.323	22	0
51	4	Imbituva	32.940	7.265	7.134	124	0
52	4	Inácio Martins	11.121	2.580	2.510	21	0
53	4	Irati	61.088	16.329	16.058	209	0
54	4	Mallet	13.663	1.904	1.778	14	0
55	4	Rebouças	14.946	3.339	3.286	46	0
56	4	Rio Azul	15.336	2.649	2.404	26	0
57	4	Teixeira Soares	12.567	1.862	1.839	16	2
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	1.082	999	10	0
59	5	Campina do Simão	3.859	623	590	15	0
60	5	Candói	16.053	2.731	2.524	35	0
61	5	Cantagalo	13.329	1.974	1.919	37	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	1.001	864	17	0
63	5	Goioxim	7.053	847	796	8	0
64	5	Guarapuava	182.644	39.049	37.556	651	6
65	5	Laranjal	5.784	735	704	15	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	4.624	4.342	114	1
67	5	Marquinho	4.340	925	821	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	1.495	1.477	13	0
69	5	Palmital	12.960	2.280	2.145	40	0
70	5	Pinhão	32.559	3.689	3.591	90	0
71	5	Pitanga	29.994	8.876	8.759	60	0
72	5	Porto Barreiro	3.184	618	606	6	0
73	5	Prudentópolis	52.513	8.571	8.420	131	1
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	1.165	1.146	11	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	1.569	1.548	15	0
76	5	Turvo	13.095	3.738	3.671	38	0
77	5	Virmond	4.022	815	564	8	0

PUBLICADO ÀS 13h10 do dia 23/04/2022

78	6	Antônio Olinto	7.427	1.166	1.136	16	0
79	6	Bituruna	16.400	2.536	2.396	37	0
80	6	Cruz Machado	18.741	2.269	2.231	27	0
81	6	General Carneiro	13.685	1.074	1.013	42	0
82	6	Paula Freitas	5.908	1.116	1.092	16	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	908	751	4	0
84	6	Porto Vitória	4.061	481	458	10	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	6.708	6.530	91	2
86	6	União da Vitória	57.913	13.070	12.867	155	2
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	901	878	10	0
88	7	Chopinzinho	19.167	4.139	4.076	60	1
89	7	Clevelândia	16.450	3.735	3.541	95	58
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	2.024	2.000	21	1
91	7	Coronel Vivida	20.580	5.748	5.646	91	3
92	7	Honório Serpa	5.119	1.068	1.055	12	0
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	3.353	3.300	48	14
94	7	Mangueirinha	16.642	4.070	4.012	55	4
95	7	Mariópolis	6.632	1.147	1.110	26	10
96	7	Palmas	51.755	12.138	11.936	175	2
97	7	Pato Branco	83.843	25.038	23.855	322	59
98	7	São João	10.181	2.489	2.433	26	2
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	1.522	1.505	17	0
100	7	Sulina	2.930	731	721	8	1
101	7	Vitorino	6.859	1.873	1.830	40	1
102	8	Ampére	19.311	5.104	4.916	67	5
103	8	Barracão	10.312	2.564	2.513	39	1
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	695	638	9	0
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	455	422	1	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	1.235	1.224	9	1
107	8	Capanema	19.148	5.133	5.090	30	2
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	972	958	14	0
109	8	Dois Vizinhos	41.038	11.779	11.636	107	39
110	8	Enéas Marques	5.933	1.430	1.368	17	10
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	1.310	1.282	25	1
112	8	Francisco Beltrão	92.216	29.403	27.993	295	485
113	8	Manfrinópolis	2.506	575	564	7	5
114	8	Marmeleiro	14.387	4.495	4.436	53	39
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	1.337	1.319	12	8
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	2.441	2.412	24	1
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	1.028	924	10	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	563	549	2	0
119	8	Planalto	13.431	1.946	1.917	22	4

PUBLICADO ÀS 13h10 do dia **23/04/2022**

120	8	Pranchita	5.095	1.479	1.449	12	0
121	8	Realeza	16.950	4.982	4.924	49	11
122	8	Renascença	6.787	1.702	1.674	22	17
123	8	Salgado Filho	3.483	883	871	12	4
124	8	Salto do Lontra	14.872	3.401	3.368	33	2
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	2.679	2.631	37	5
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	5.142	5.083	37	0
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	2.585	2.542	35	3
128	8	Verê	7.174	2.142	2.112	27	1
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	74.652	71.717	1.267	1.808
130	9	Itaipulândia	11.385	2.686	2.656	30	2
131	9	Matelândia	18.107	4.170	4.079	67	5
132	9	Medianeira	46.574	12.841	12.287	149	3
133	9	Missal	10.704	2.189	2.074	21	7
134	9	Ramilândia	4.476	847	831	12	1
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	6.210	6.072	118	22
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	6.115	5.968	80	3
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	1.219	1.203	14	0
138	10	Anahy	2.788	714	694	15	0
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.754	1.710	39	0
140	10	Braganey	5.382	1.233	1.207	13	1
141	10	Cafelândia	18.456	4.939	4.891	47	2
142	10	Campo Bonito	3.763	593	568	16	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	3.234	3.199	32	0
144	10	Cascavel	332.333	75.698	73.174	1.214	83
145	10	Catanduvas	10.167	2.014	1.980	22	0
146	10	Céu Azul	11.819	2.510	2.472	35	8
147	10	Corbélia	17.117	4.623	4.407	51	0
148	10	Diamante do Sul	3.424	902	884	18	1
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	1.163	1.155	7	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	1.415	1.389	25	0
151	10	Guaraniaçu	12.217	2.810	2.762	37	3
152	10	Ibema	6.370	842	808	32	1
153	10	Iguatu	2.253	645	632	12	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	521	510	5	0
155	10	Jesuítas	8.330	1.899	1.861	23	0
156	10	Lindoeste	4.592	1.078	1.051	11	0

PUBLICADO ÀS 13h10 do dia 23/04/2022

157	10	Nova Aurora	10.299	3.188	3.126	55	0
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	5.784	5.689	90	1
159	10	Santa Lúcia	3.793	582	561	8	1
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	2.030	1.952	37	2
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	2.680	2.616	61	0
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	1.840	1.773	51	3
163	11	Altamira do Paraná	1.682	540	526	14	0
164	11	Araruna	14.000	3.266	3.211	43	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	3.100	2.748	50	0
166	11	Boa Esperança	4.047	1.337	1.307	20	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	3.233	3.015	65	0
168	11	Campo Mourão	95.488	27.917	26.416	379	4
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	714	706	7	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	3.142	3.033	35	0
171	11	Farol	3.041	436	421	8	0
172	11	Fênix	4.748	1.084	1.059	9	0
173	11	Goioerê	28.808	4.493	4.255	87	4
174	11	Iretama	10.098	2.790	2.323	23	1
175	11	Janiópolis	5.095	1.230	1.190	23	0
176	11	Juranda	7.292	1.897	1.855	34	0
177	11	Luiziana	7.240	1.524	1.501	16	0
178	11	Mamborê	13.014	3.832	3.429	38	0
179	11	Moreira Sales	12.042	1.994	1.884	43	1
180	11	Nova Cantu	5.061	1.511	1.490	21	0
181	11	Peabiru	14.007	3.497	3.403	42	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	898	855	7	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	1.472	1.418	11	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	608	589	9	0
185	11	Roncador	9.645	2.056	1.836	22	0
186	11	Terra Boa	17.200	4.133	3.775	63	2
187	11	Ubiratã	20.909	3.105	2.911	103	0
188	12	Alto Paraíso	2.685	1.001	845	10	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	2.413	2.194	31	2
190	12	Altônia	22.176	4.364	4.164	53	1
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	841	827	13	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	992	976	10	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	4.143	3.825	91	28
194	12	Douradina	8.869	2.404	2.351	14	1
195	12	Esperança Nova	1.665	619	549	8	1
196	12	Francisco Alves	5.993	661	649	8	0
197	12	Icaraíma	7.786	1.677	1.593	16	0

PUBLICADO ÀS 13h10 do dia 23/04/2022

198	12	Iporã	13.782	3.075	2.992	22	5
199	12	Ivaté	8.240	1.779	1.537	5	0
200	12	Maria Helena	5.634	1.121	1.003	5	2
201	12	Mariluz	10.336	2.373	2.252	57	1
202	12	Nova Olímpia	5.826	1.001	904	19	0
203	12	Perobal	6.160	1.998	1.979	9	5
204	12	Pérola	11.321	2.864	2.580	34	1
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	1.980	1.936	9	0
206	12	Tapira	5.495	1.312	1.291	15	0
207	12	Umuarama	112.500	35.604	34.960	369	194
208	12	Xambê	5.630	1.269	1.200	8	0
209	13	Cianorte	83.816	19.773	18.819	195	31
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	3.310	3.219	35	1
211	13	Guaporema	2.241	568	511	5	0
212	13	Indianópolis	4.465	1.533	1.474	11	0
213	13	Japurá	9.500	2.387	2.298	20	0
214	13	Jussara	7.041	1.872	1.844	8	0
215	13	Rondon	9.622	2.233	2.198	21	1
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	493	460	3	0
217	13	São Tomé	5.750	1.712	1.700	5	1
218	13	Tapejara	16.345	3.269	3.214	38	1
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	1.978	1.944	25	1
220	14	Alto Paraná	14.859	2.702	2.665	27	0
221	14	Amaporã	6.332	827	816	8	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	1.140	1.118	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	811	771	17	0
224	14	Guairaçá	6.609	917	849	19	0
225	14	Inajá	3.116	701	669	11	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	693	684	5	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	94	91	2	0
228	14	Loanda	23.242	6.292	6.141	64	1
229	14	Marilena	7.084	1.434	1.399	20	0
230	14	Mirador	2.196	563	558	4	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	254	241	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	3.025	2.988	35	1
233	14	Paraíso do Norte	14.023	4.136	4.061	49	0
234	14	Paranapoema	3.241	711	699	4	0
235	14	Paranavaí	88.922	22.675	21.825	335	2
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	784	775	7	0
237	14	Porto Rico	2.556	1.136	1.095	7	0
238	14	Querência do Norte	12.232	2.350	2.338	11	0

PUBLICADO ÀS 13h10 do dia **23/04/2022**

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	2.130	2.026	21	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	2.672	2.582	31	0
241	14	Santa Mônica	4.017	688	658	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	587	574	11	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	2.533	2.472	21	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	1.089	1.034	15	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	659	622	2	0
246	14	Tamboara	5.158	1.029	1.002	16	0
247	14	Terra Rica	16.924	2.728	2.575	38	0
248	15	Ângulo	2.930	813	775	9	0
249	15	Astorga	26.209	7.728	7.556	106	0
250	15	Atalaia	3.881	965	889	26	0
251	15	Colorado	24.145	6.052	5.676	84	1
252	15	Doutor Camargo	5.983	1.351	1.313	19	1
253	15	Floraí	4.906	1.475	1.457	13	0
254	15	Floresta	6.851	2.355	2.296	26	1
255	15	Flórida	2.699	621	568	13	1
256	15	Iguaraçu	4.440	919	840	25	0
257	15	Itaguajé	4.446	709	645	10	0
258	15	Itambé	6.109	1.208	1.157	37	0
259	15	Ivatuba	3.279	528	497	13	0
260	15	Lobato	4.819	1.294	1.260	15	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	7.774	7.612	93	0
262	15	Mandaguari	34.515	9.062	8.584	136	1
263	15	Marialva	35.804	12.164	11.318	149	2
264	15	Maringá	430.157	118.334	116.103	1.741	56
265	15	Munhoz de Melo	4.009	971	922	11	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	988	978	10	0
267	15	Nova Esperança	27.984	5.441	5.113	93	0
268	15	Ourizona	3.425	853	827	14	0
269	15	Paiçandu	41.773	9.375	9.032	151	0
270	15	Paranacity	11.580	1.921	1.850	29	1
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	1.469	1.447	14	0
272	15	Santa Fé	12.186	1.486	1.417	49	0
273	15	Santa Inês	1.594	357	350	3	0
274	15	Santo Inácio	5.416	1.121	1.094	20	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	1.730	1.641	14	0
276	15	Sarandi	97.803	23.408	22.552	375	4
277	15	Uniflor	2.614	393	389	4	0
278	16	Apucarana	136.234	18.776	17.774	528	11
279	16	Arapongas	124.810	25.647	24.646	630	1
280	16	Bom Sucesso	7.068	2.319	2.281	22	1

PUBLICADO ÀS 13h10 do dia 23/04/2022

281	16	Borrazópolis	6.439	1.840	1.571	36	0
282	16	Califórnia	8.606	1.993	1.948	40	3
283	16	Cambira	7.917	2.321	2.267	32	1
284	16	Faxinal	17.316	4.477	4.381	80	0
285	16	Grandes Rios	5.497	1.116	1.097	18	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	6.625	6.027	93	2
287	16	Kaloré	4.047	1.850	1.816	31	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	2.473	2.421	45	0
289	16	Marumbi	4.677	1.468	1.442	16	0
290	16	Mauá da Serra	10.800	1.578	1.550	27	0
291	16	Novo Itacolomi	2.840	773	761	8	1
292	16	Rio Bom	3.182	834	790	13	0
293	16	Sabáudia	6.891	2.508	2.470	28	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	2.674	2.511	53	1
295	17	Alvorada do Sul	11.503	1.299	1.221	32	0
296	17	Assaí	14.954	2.921	2.842	64	0
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	3.231	3.033	80	0
298	17	Cafeara	2.954	797	782	13	0
299	17	Cambé	107.341	20.809	19.493	376	0
300	17	Centenário do Sul	10.764	2.122	2.078	39	0
301	17	Florestópolis	10.453	2.281	2.214	42	0
302	17	Guaraci	5.530	1.177	1.164	11	0
303	17	Ibiporã	55.131	12.320	11.813	215	2
304	17	Jaguapitã	13.742	4.125	3.602	65	0
305	17	Jataizinho	12.638	2.760	2.643	52	0
306	17	Londrina	575.377	147.779	142.552	2.407	19
307	17	Lupionópolis	4.945	941	867	21	0
308	17	Miraselva	1.796	316	305	9	0
309	17	Pitangueiras	3.262	825	785	13	0
310	17	Porecatu	12.748	2.981	2.910	52	0
311	17	Prado Ferreira	3.780	115	94	19	0
312	17	Primeiro de Maio	11.130	996	929	35	0
313	17	Rolândia	67.383	14.157	13.714	278	1
314	17	Sertanópolis	16.413	4.751	4.497	50	0
315	17	Tamarana	15.040	2.394	2.342	46	0
316	18	Abatiá	7.408	1.566	1.539	23	0
317	18	Andirá	19.926	5.183	4.772	98	1
318	18	Bandeirantes	31.211	8.555	8.169	158	0
319	18	Congonhinhas	8.857	2.006	1.914	35	0
320	18	Cornélio Procópio	47.842	12.819	12.591	183	1
321	18	Itambaracá	6.549	1.398	1.360	20	0
322	18	Leópolis	3.925	1.065	1.045	14	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	826	816	8	0
324	18	Nova Fátima	8.136	1.352	1.323	20	0

PUBLICADO ÀS 13h10 do dia 23/04/2022

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	860	832	20	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	966	950	9	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	2.496	2.436	59	0
328	18	Santa Amélia	3.266	719	697	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	846	830	14	0
330	18	Santa Mariana	11.622	2.354	2.278	58	0
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	552	547	5	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	1.452	1.368	32	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	1.646	1.579	29	0
334	18	Sapopema	6.722	1.234	1.212	22	0
335	18	Sertaneja	5.216	1.446	1.397	19	0
336	18	Uraí	11.273	1.167	1.127	35	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	583	549	7	0
338	19	Cambará	25.466	5.363	5.281	71	0
339	19	Carlópolis	14.356	1.348	1.297	43	0
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	1.244	1.223	17	0
341	19	Figueira	7.696	1.618	1.566	30	0
342	19	Guapirama	3.784	856	835	15	0
343	19	Ibaiti	31.644	7.417	7.232	170	5
344	19	Jaboti	5.303	1.292	1.274	17	0
345	19	Jacarezinho	39.322	10.744	10.111	127	0
346	19	Japira	4.930	1.148	1.131	16	2
347	19	Joaquim Távora	12.009	3.381	3.322	56	1
348	19	Jundiá do Sul	3.269	291	270	9	0
349	19	Pinhalão	6.324	1.518	1.447	22	0
350	19	Quatiguá	7.477	2.667	2.614	43	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	2.627	2.595	24	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	1.531	1.442	38	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	1.181	1.133	31	1
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	12.951	12.411	154	21
355	19	São José da Boa Vista	6.160	1.319	1.288	26	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	5.482	5.376	91	2
357	19	Tomazina	7.807	2.058	1.984	33	2
358	19	Wenceslau Braz	19.386	3.974	3.878	93	1
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	8.779	8.609	140	4
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	1.029	1.003	23	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	839	829	6	1
362	20	Guaíra	33.310	7.385	7.249	115	126
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	12.116	11.913	175	1
364	20	Maripá	5.582	1.392	1.351	23	0
365	20	Mercedes	5.577	1.272	1.251	10	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.718	1.688	21	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	1.589	1.550	34	0
368	20	Palotina	32.121	9.952	9.839	101	3



PUBLICADO ÀS 13h10 do dia **23/04/2022**

369	20	Pato Bragado	5.684	1.129	1.091	11	0
370	20	Quatro Pontes	4.029	1.189	1.115	9	0
371	20	Santa Helena	26.767	5.341	5.242	87	1
372	20	São José das Palmeiras	3.627	775	759	14	0
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	1.088	1.025	23	0
374	20	Terra Roxa	17.522	3.702	3.644	48	1
375	20	Toledo	142.645	42.712	41.376	488	8
376	20	Tupãssi	8.109	1.615	1.577	24	0
377	21	Curiúva	15.196	2.339	2.233	37	0
378	21	Imbaú	13.282	2.612	2.549	60	0
379	21	Ortigueira	21.960	3.865	3.695	56	0
380	21	Reserva	26.825	5.565	5.462	81	0
381	21	Telêmaco Borba	79.792	25.505	24.510	404	0
382	21	Tibagi	20.607	4.157	4.055	93	0
383	21	Ventania	12.088	2.029	1.974	52	0
384	22	Arapuã	3.009	777	763	9	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	554	547	5	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	2.679	2.633	21	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	733	725	8	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	529	511	4	0
389	22	Ivaiporã	31.935	6.641	6.510	99	0
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.572	1.516	35	0
391	22	Lidianópolis	3.231	944	922	10	0
392	22	Lunardelli	4.744	1.001	985	8	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	2.623	2.587	32	0
394	22	Mato Rico	3.206	388	380	6	0
395	22	Nova Tebas	5.448	1.495	1.431	17	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	789	769	13	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	1.452	1.441	9	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	2.050	2.011	29	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	2.436	2.380	26	0
<b>Total no Paraná</b>			<b>11.516.840</b>	<b>2.432.242</b>	<b>2.347.573</b>	<b>42.842</b>	<b>4.438</b>



## RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
<b>TOTAL</b>	<b>10.863</b>	<b>233</b>	<b>282</b>