



RESUMO DO DIA NO PARANÁ

NOVOS CASOS

3.189

Os casos confirmados divulgados nesta data são de: dezembro (3090), novembro (20), setembro (2), julho (1), maio (1), abril (1), fevereiro (48) e janeiro (2) de 2022; setembro (1), julho (2), junho (4), abril (3), março (10) e fevereiro (2) de 2021; e dezembro (2) de 2020.

NOVOS ÓBITOS

12



04/12/2022 – 27/12/2022



71 - 99



4



8

Os pacientes que foram a óbito residiam em: Curitiba (5).
A Sesa registra ainda a morte de uma pessoa que residia em cada um dos seguintes municípios: Tibagi, São Pedro do Ivaí, Rolândia, Paçandu, Maringá, Loanda e Guaíra.

Os óbitos divulgados nesta data são de: dezembro (12) de 2022.

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022



PANORAMA DA COVID-19



MUNDO

CASOS

651.918.402

ÓBITOS

6.656.601



BRASIL

36.226.287

693.199



PARANÁ

2.843.620

45.452



ÚLTIMAS 24h

2.418

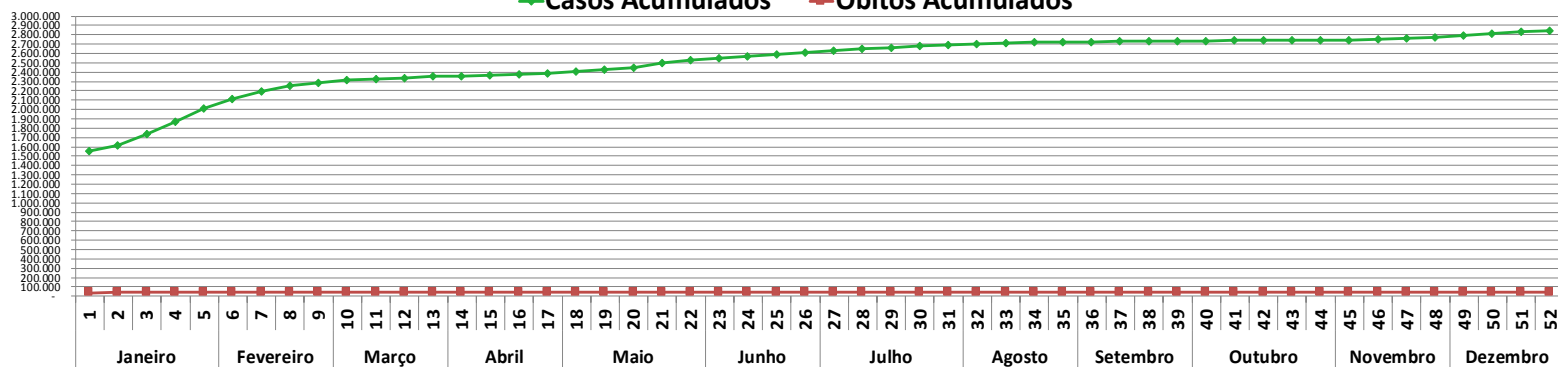
2

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 28/12/2022 às 09h00. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 27/12/2022 às 17h35. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO

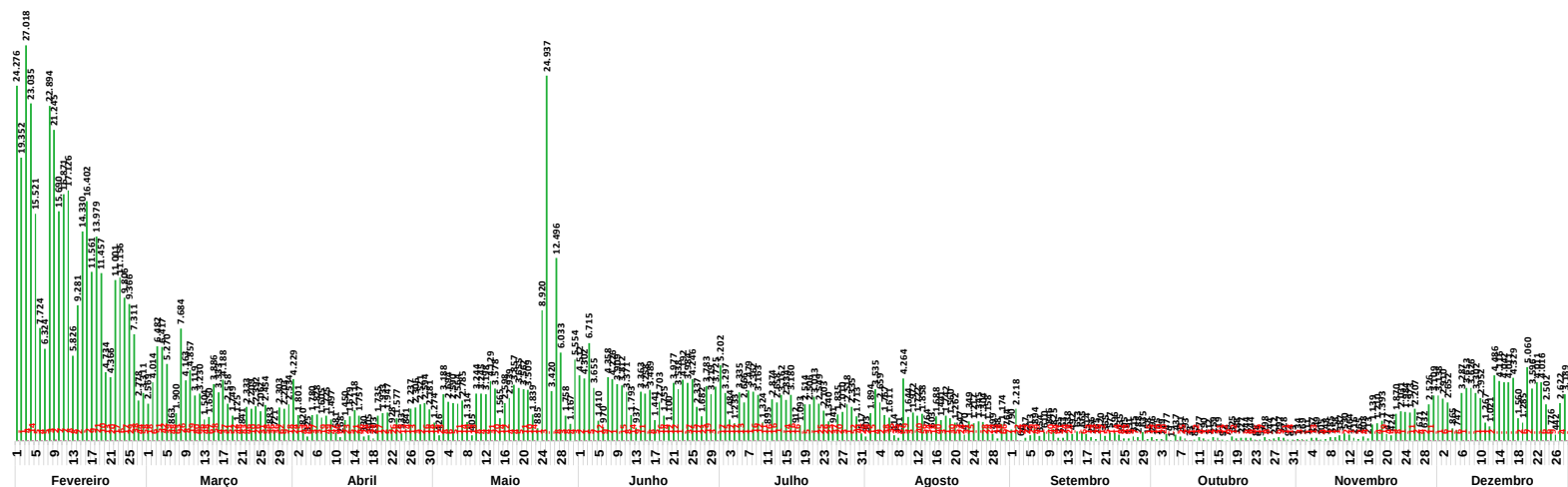
— Casos Acumulados — Óbitos Acumulados



Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/12/2022 às 09h00. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO

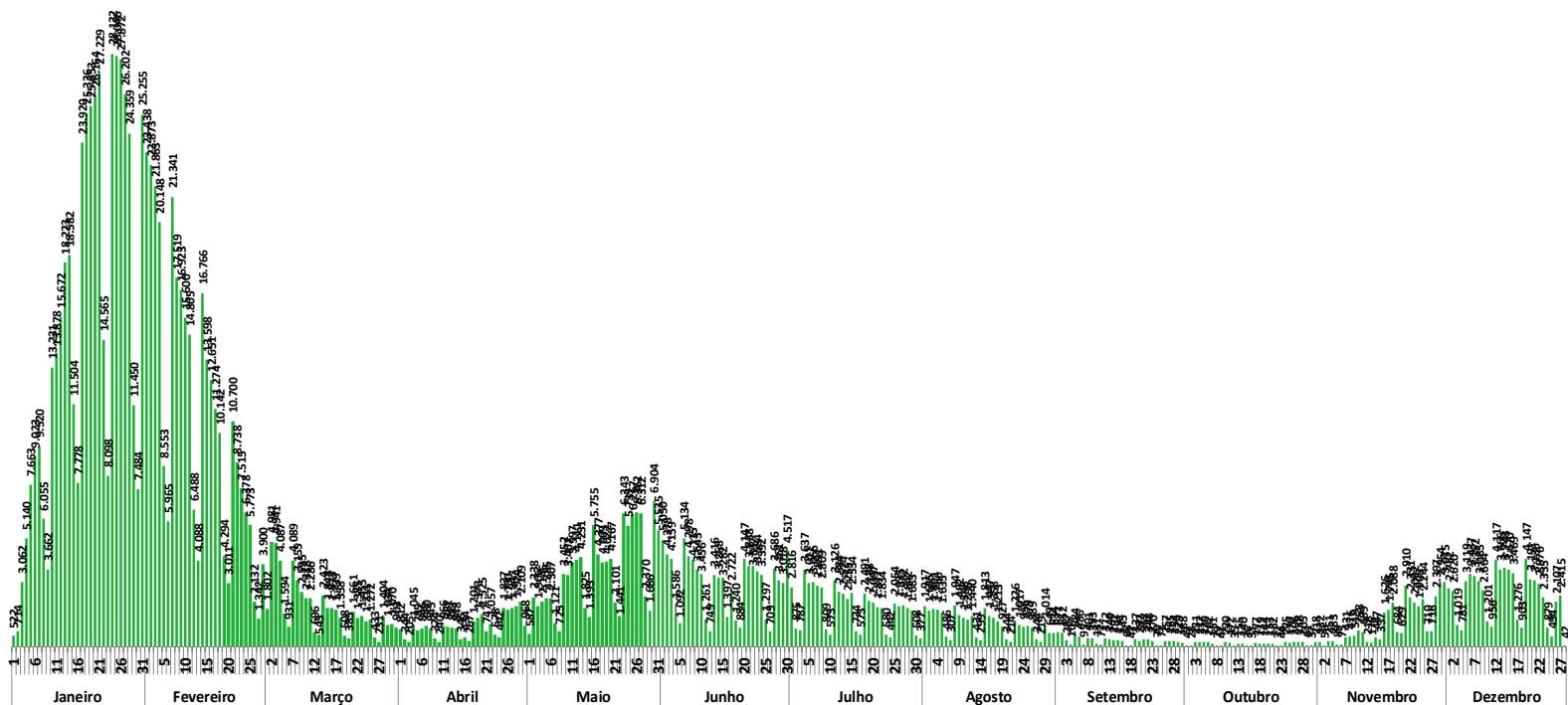


Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/12/2022 às 09h00. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022



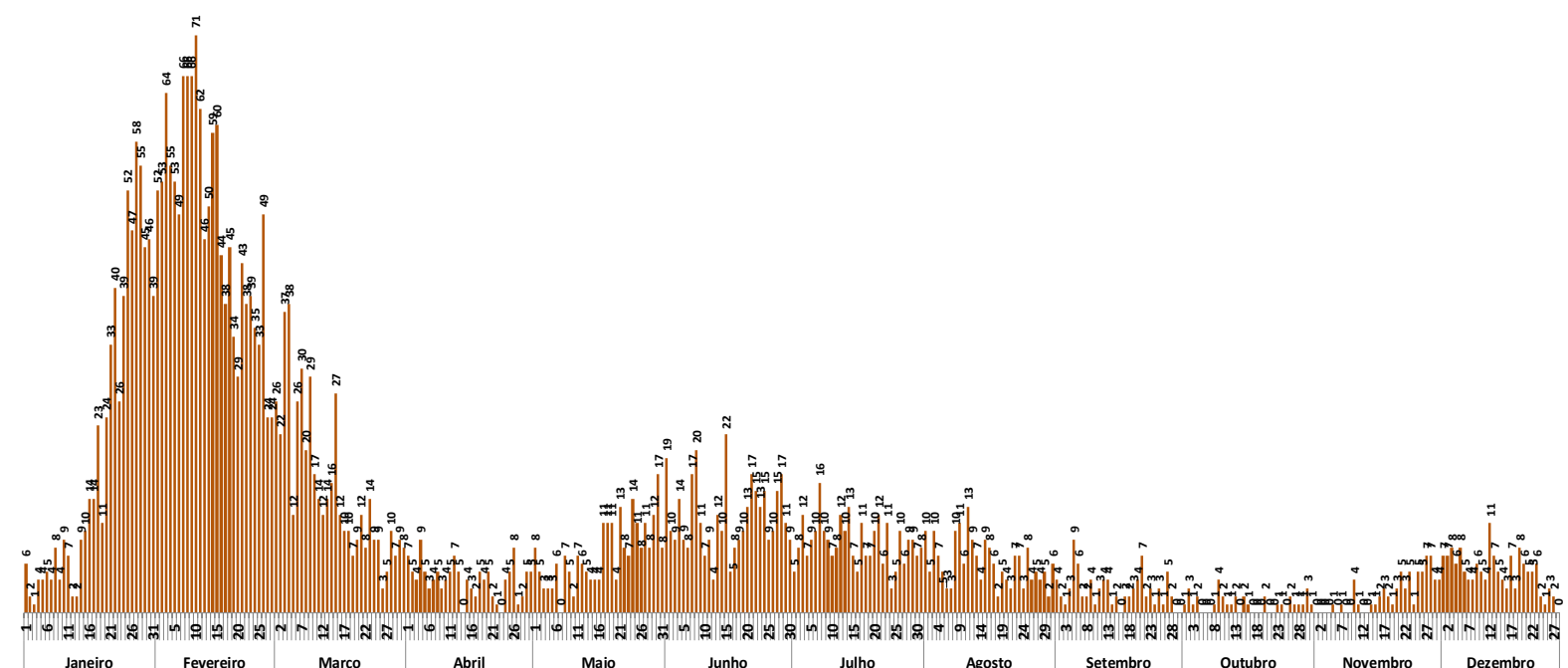
CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/12/2022 às 09h00. 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 28/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



NOVOS CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO

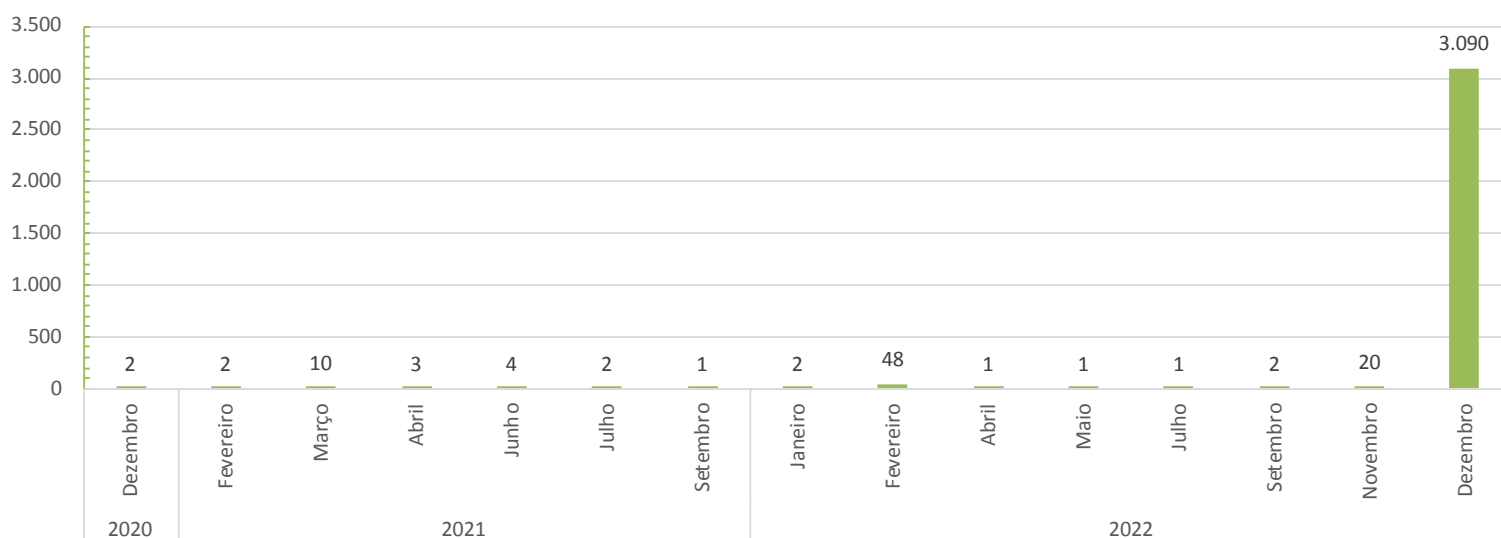
3.189 novos casos residentes divulgados no PR:

87 casos retroativos confirmados no período de 13/12/2020 à 26/11/2022.

684 novos casos confirmados no período de 27/11/2022 à 26/12/2022.

2.418 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 28/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



NOVOS ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO

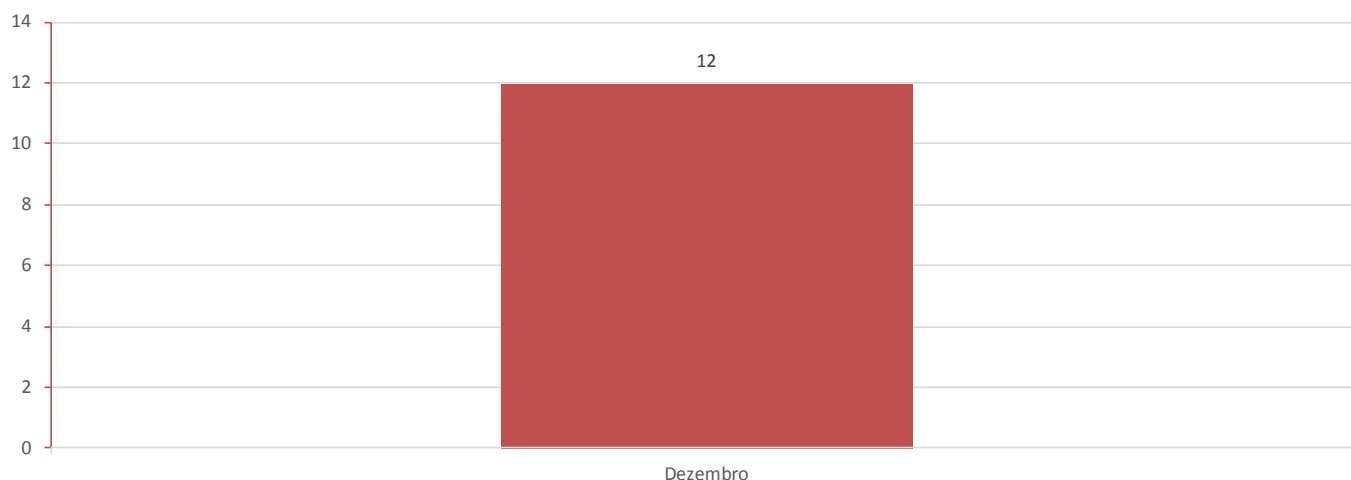
12 novos óbitos residentes divulgados no PR:

Sem novos óbitos retroativos.

10 novos óbitos ocorridos entre 04/12/2022 à 26/12/2022.

2 novos óbitos ocorridos nas últimas 24 horas.

NOVOS ÓBITOS por MÊS

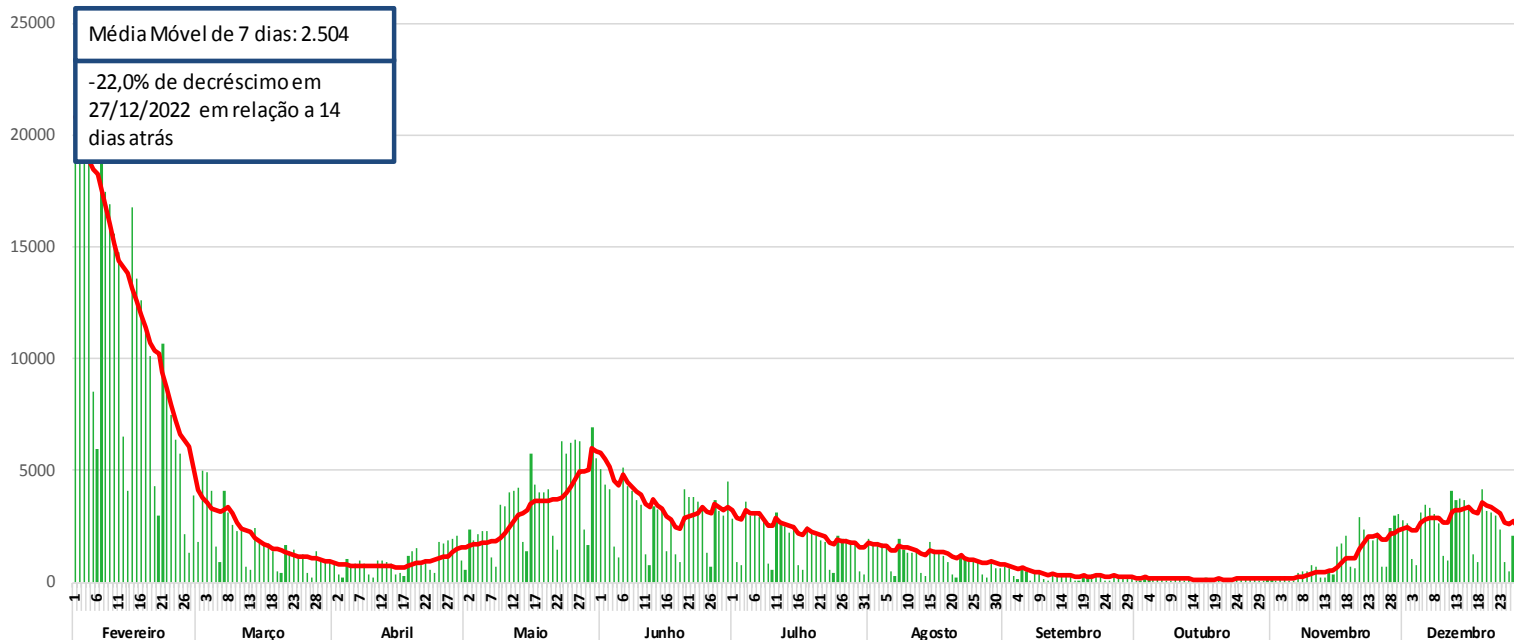


Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022



MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



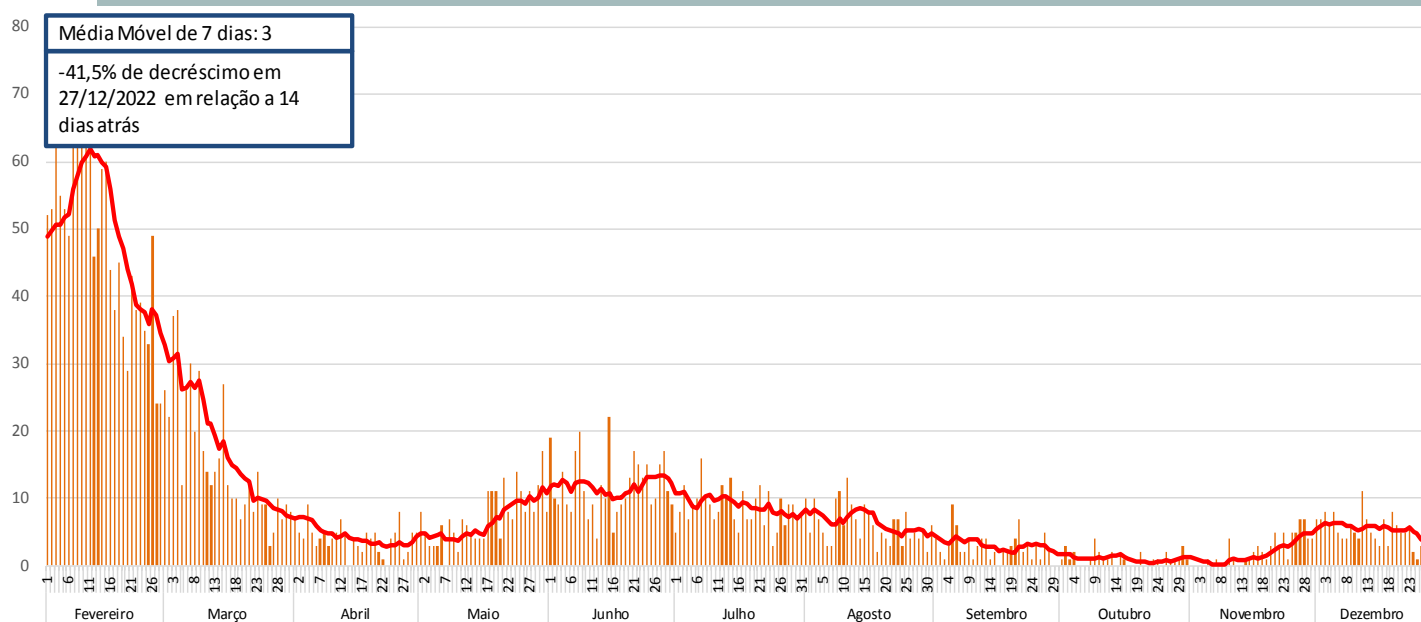
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



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 28/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

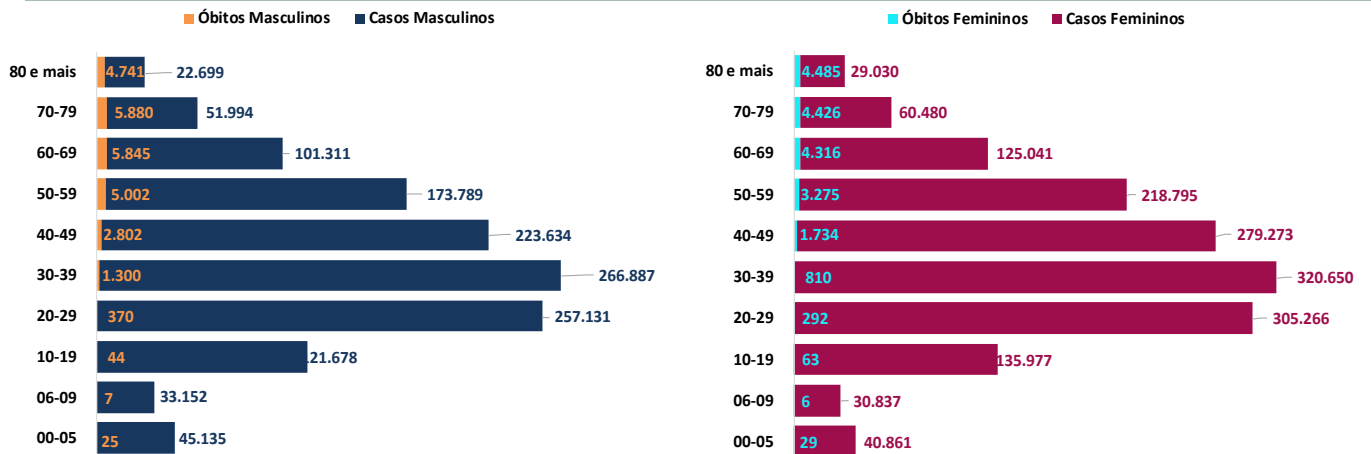
$$MÉDIA MÓVEL = \frac{\text{óbitos confirmados dos últimos 7 dias}}{7}$$

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

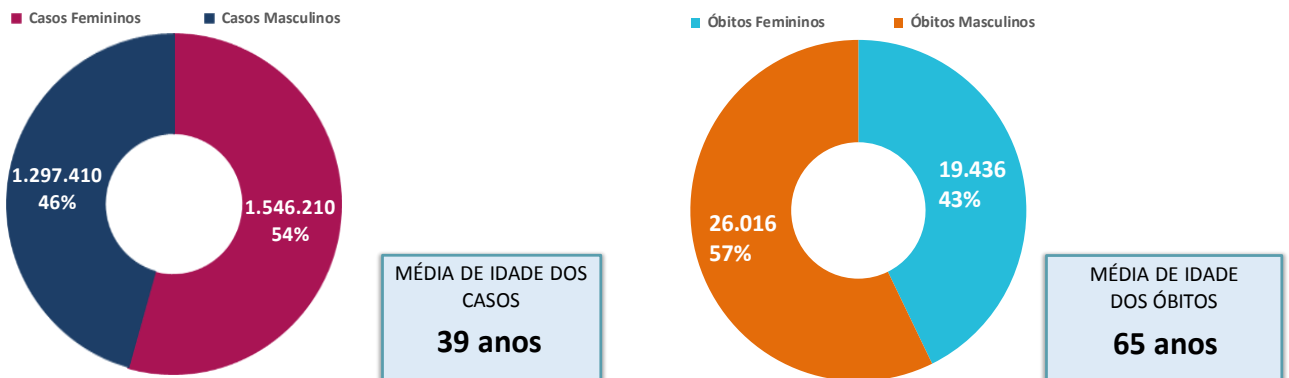
PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022



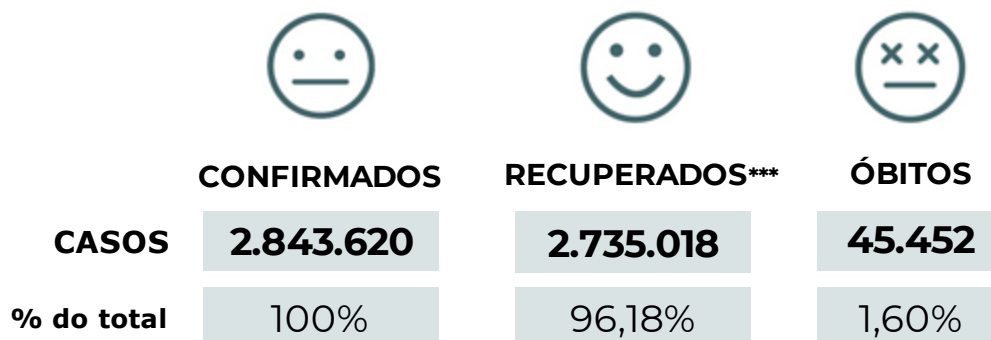
CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



CASOS E ÓBITOS POR SEXO



EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



* Do total de casos confirmados 63.150 (2,22%) 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 28/12/2022 às 09h00.



VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



**TOTAL DE DOSES
RECEBIDAS¹**

33.983.280



**TOTAL DE DOSES
APLICADAS⁵**

28.414.579



**TOTAL DE
VACINADOS²**

10.565.162

1ª DOSE

10.225.537

2ª DOSE E ÚNICA

9.769.857



DOSES ADICIONAIS (DA)³

459.295

DOSES DE REFORÇO (DR)⁴

6.315.879

2ª DOSES DE REFORÇO (2REF)⁶

1.644.011

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.

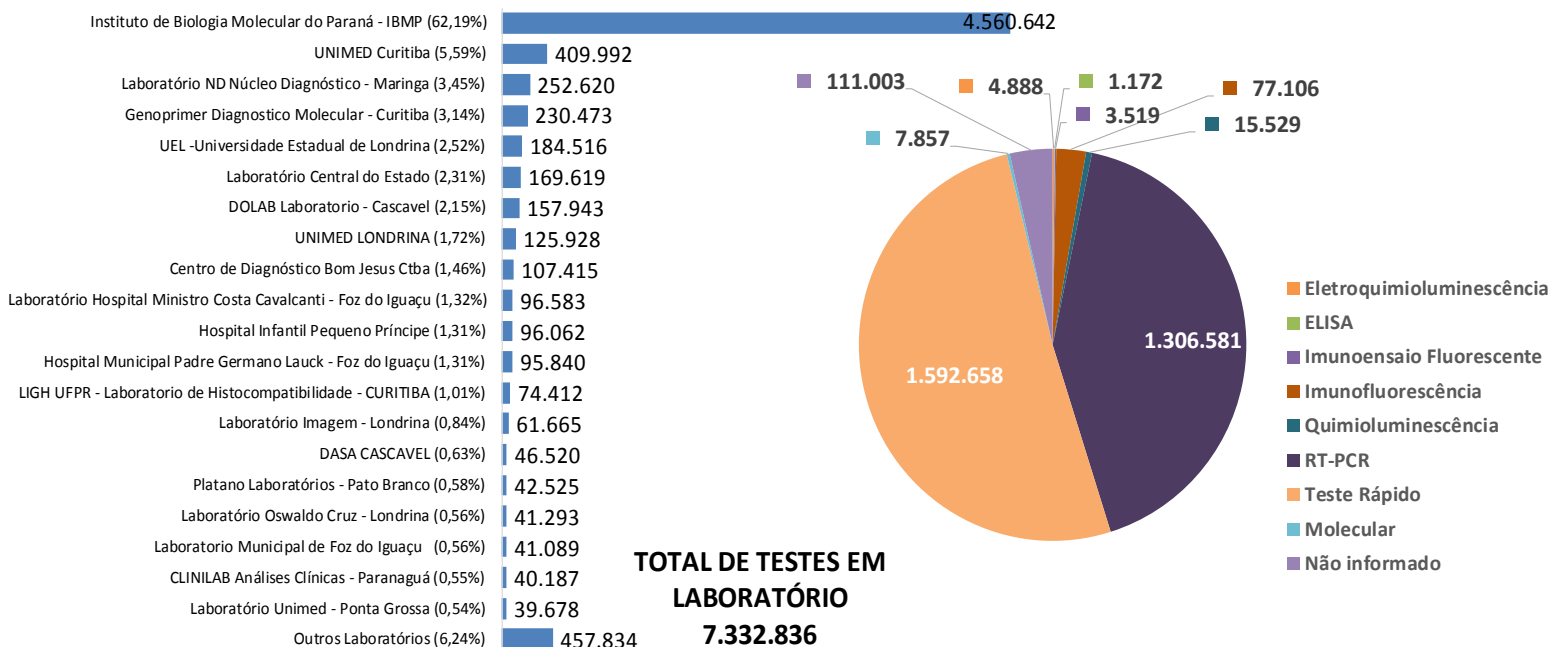
Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em <https://localizasus.saude.gov.br>, e consultados no dia 28/12/2022, às 10h00.

Dados preliminares, sujeitos a alterações.

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022



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 28/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

7.332.836

Notificados

5.017.801*

Realizados

1.418.000**

Confirmados

3.596.513

Negativos

3.288***

 Em análise
(investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 28/12/2022 às 09h00.

* Outros 1.425.620 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)

43.069

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 28/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022



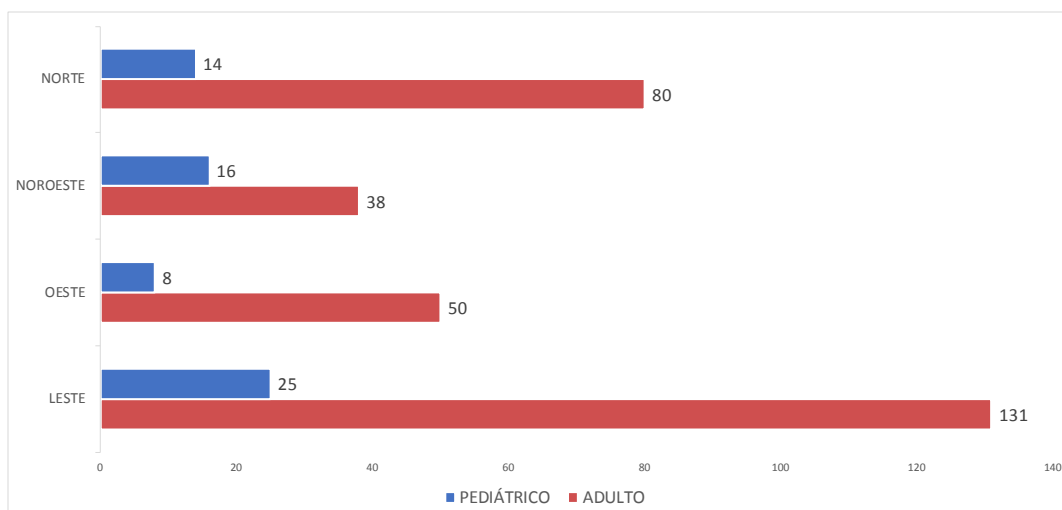
PACIENTES INTERNADOS COM CASOS DE SÍNDROMES RESPIRATÓRIAS AGUDAS GRAVES (SRAG) NO SUS

MACRO	ADULTO		PEDIÁTRICO		TOTAL	
	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO
LESTE	33	98	6	19	39	117
OESTE	20	30	2	6	22	36
NOROESTE	12	26	3	13	15	39
NORTE	19	61	2	12	21	73
TOTAL	84	215	13	50	97	265

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 19/12/2022 às 13h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



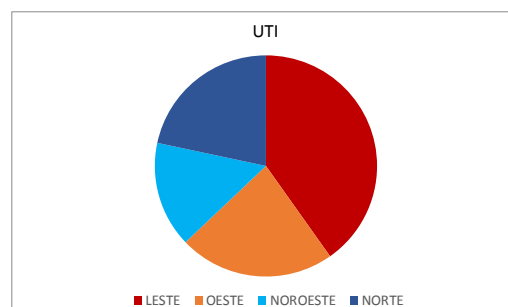
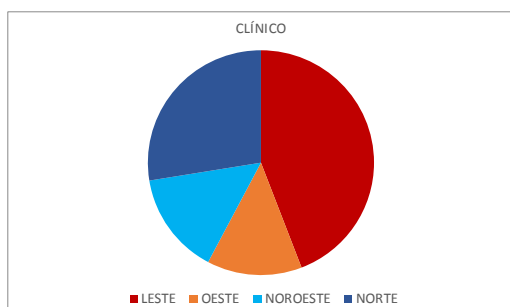
INTERNAMENTO ADULTO E PEDIÁTRICO POR MACRORREGIÃO



Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 19/12/2022 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 13h30 do dia 28/12/2022



OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI SUS - GERAL

TIPO DE LEITO	EXISTENTES	OCUPADOS	DISPONÍVEIS	TAXA DE OCUPAÇÃO
UTI ADULTO	1.882	1.597	285	85%
UTI PEDIÁTRICA	196	127	69	65%
TOTAL UTI	2.078	1.725	354	83%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 19/12/2022 às 13h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI SUS - GERAL POR MACRORREGIÃO

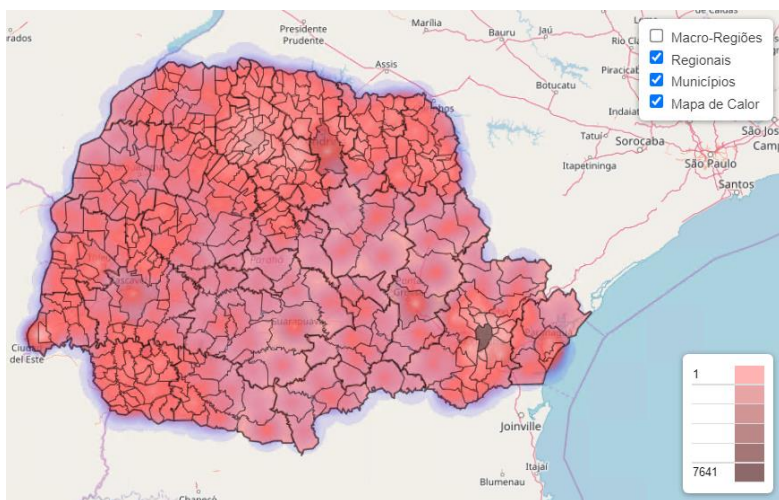
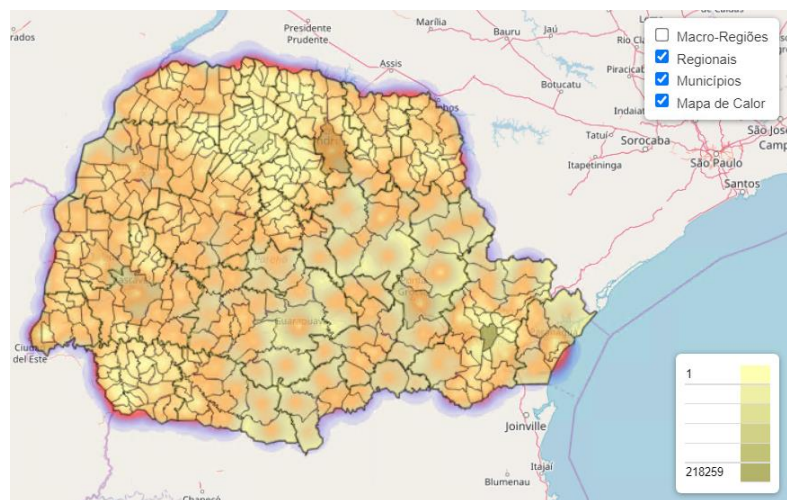
MACRO	TOTAL UTI ADULTO E PEDIÁTRICA				LEITO CLÍNICO ADULTO				LEITO CLÍNICO PEDIÁTRICO			
	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.
LESTE	1.108	903	205	81%	2.043	978	1.065	48%	441	122	319	28%
OESTE	299	245	54	82%	1.269	423	846	33%	427	96	331	22%
NOROESTE	316	224	92	71%	1.195	447	748	37%	330	120	210	36%
NORTE	355	264	91	74%	1.716	825	891	48%	422	91	331	22%
TOTAL	2.078	1.636	442	79%	6.223	2.673	3.550	43%	1.620	429	1.191	26%

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 19/12/2022 às 13h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022



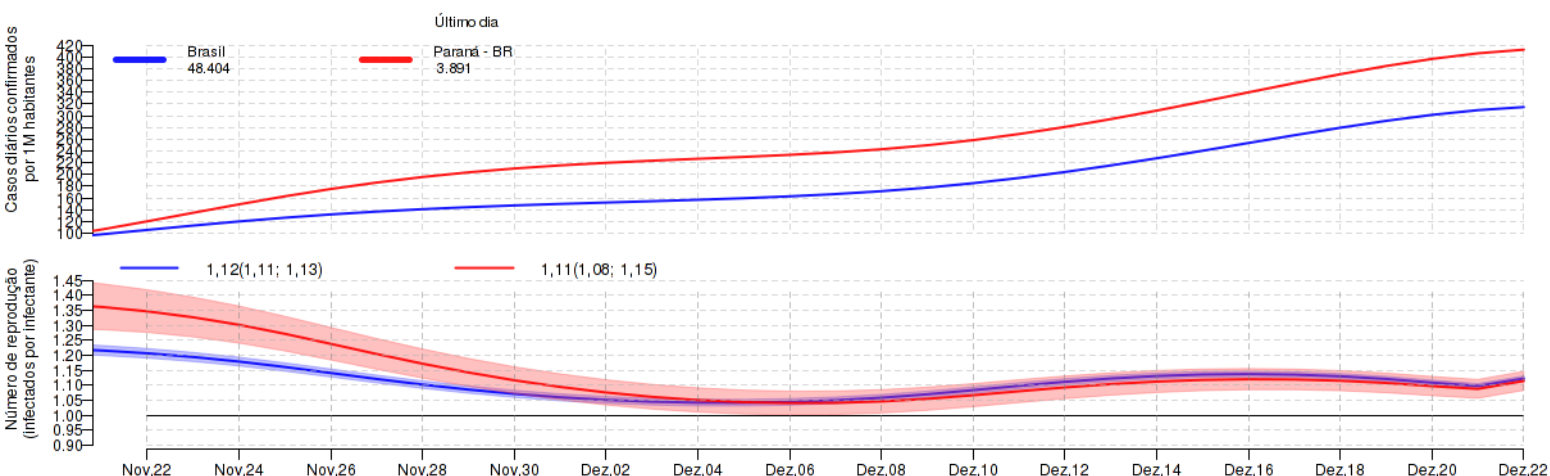
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



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.



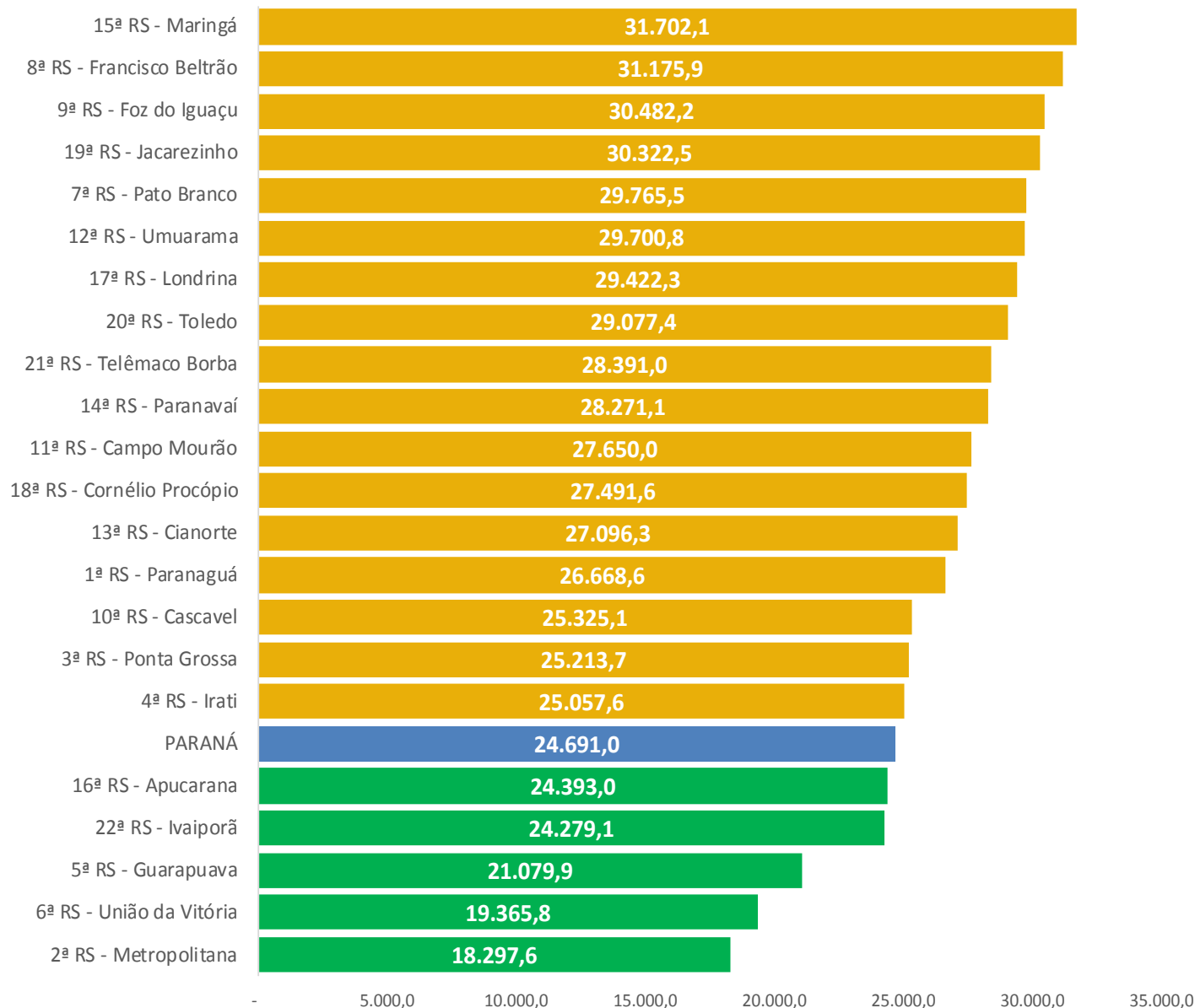
NÚMERO DE REPRODUÇÃO EFICAZ (RT) E CASOS CONFIRMADOS POR DIA DA COVID-19



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 22/12/2022, acessados em 24/12/2022 às 09h30.



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



EMERGÊNCIA

**50% acima da
incidência
estadual**

ATENÇÃO

**Entre 50% e a
incidência
estadual**

ALERTA

**Abaixo da
incidência
estadual**

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

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

Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 01/10/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

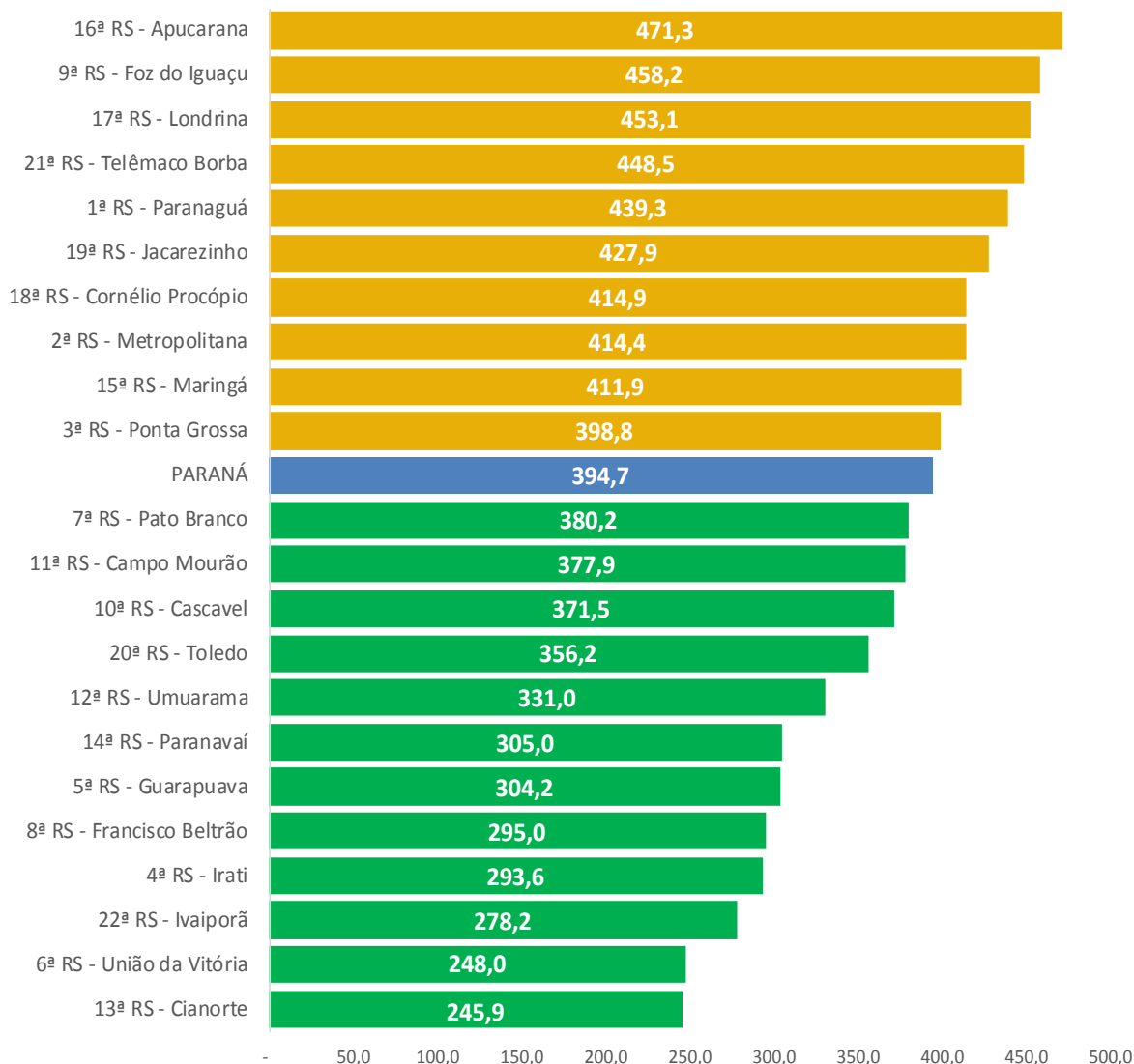
Dados populacionais resultados do CENSO 2010 – IBGE estimativa para DOU 2020.

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022



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, 28/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

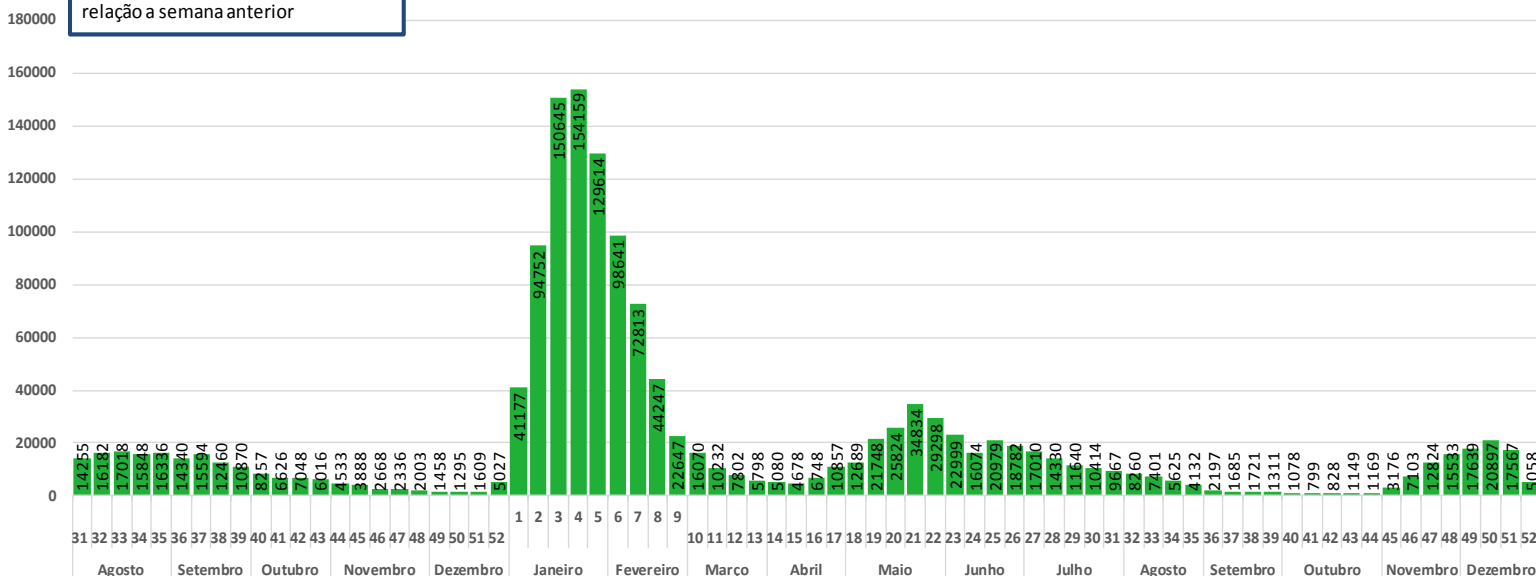
Dados populacionais resultados do CENSO 2010 – IBGE estimativa para DOU 2020.

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-71,21% de decréscimo na SE 52 em relação a semana anterior



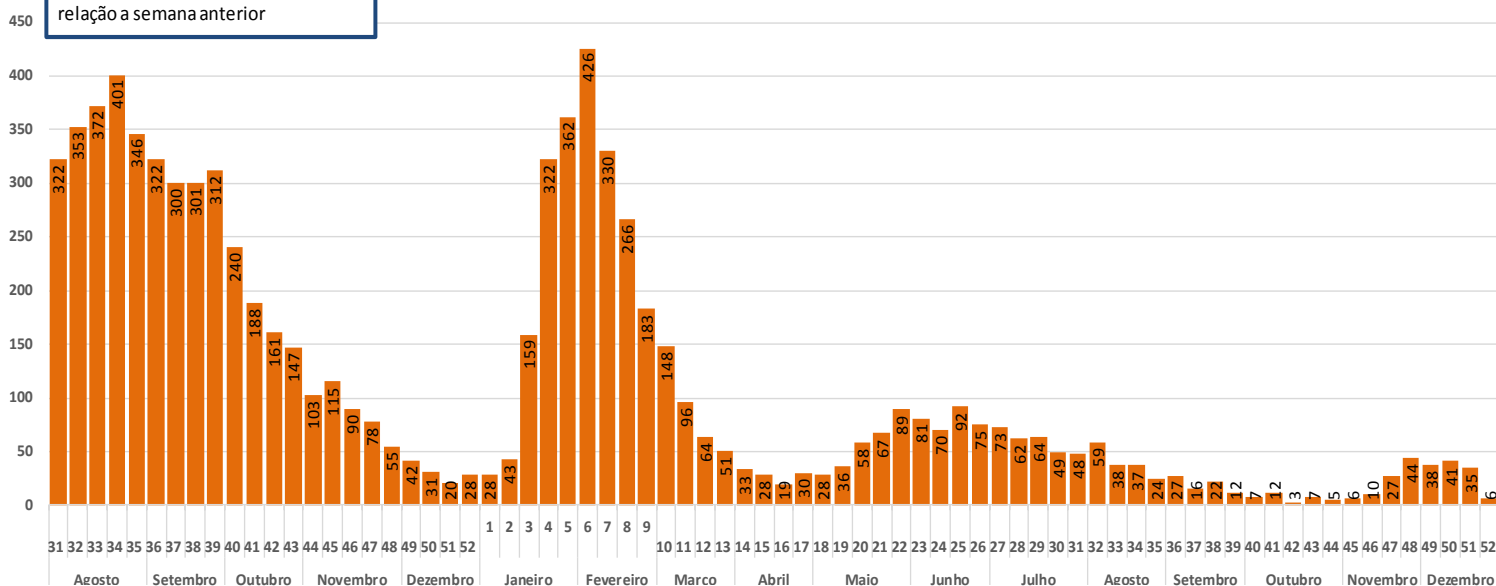
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-82,86% 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 28/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

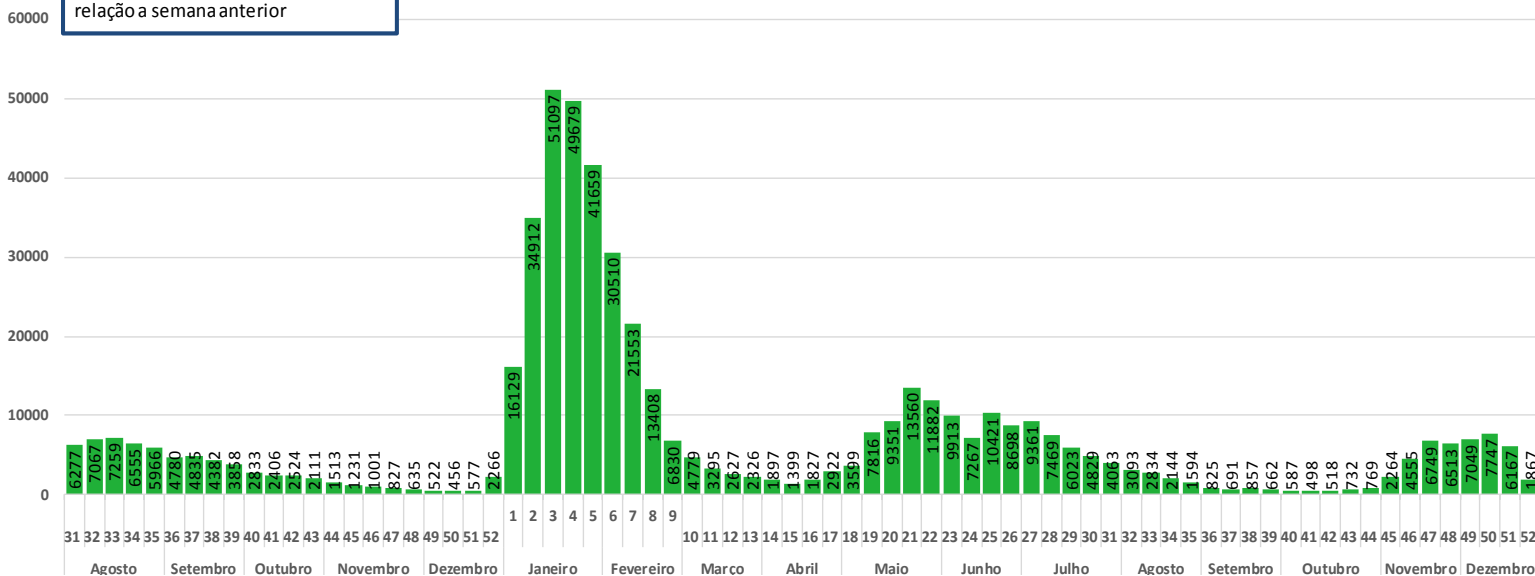
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

-69,73% de decréscimo na SE 52 em
relação a semana anterior

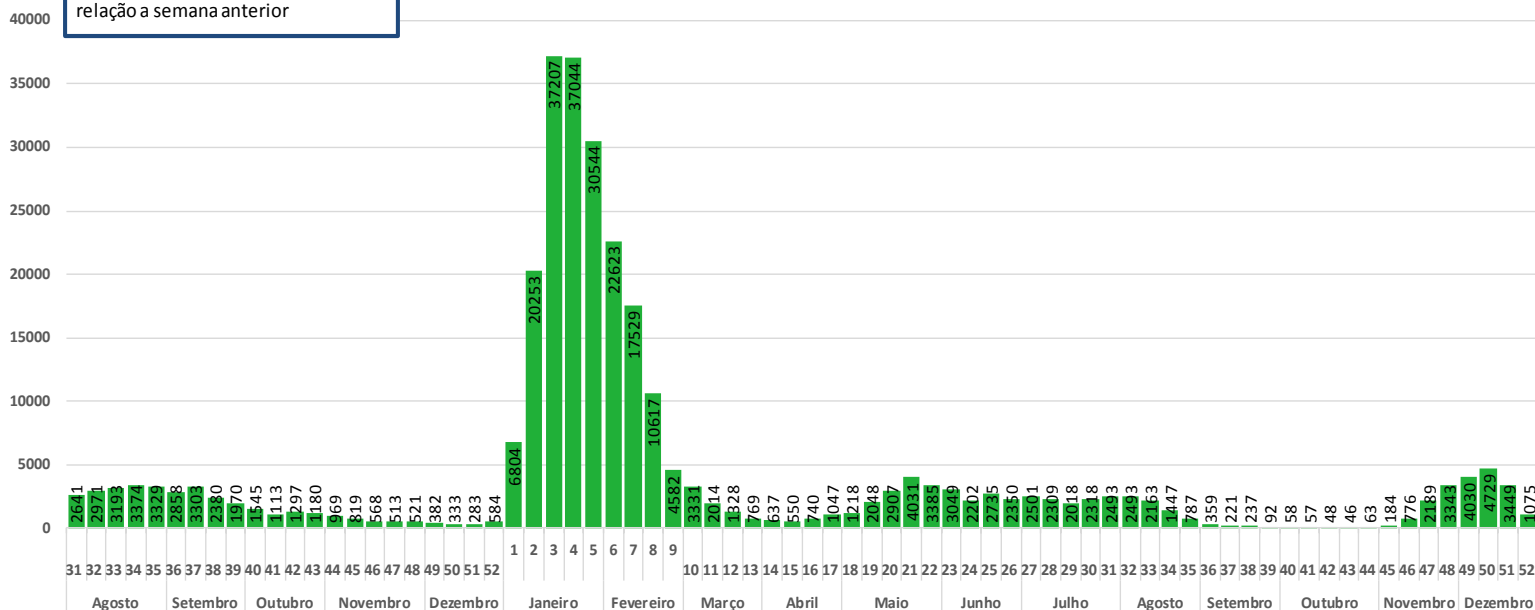


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemilogico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

-68,83% de decréscimo na SE 52 em
relação a semana anterior



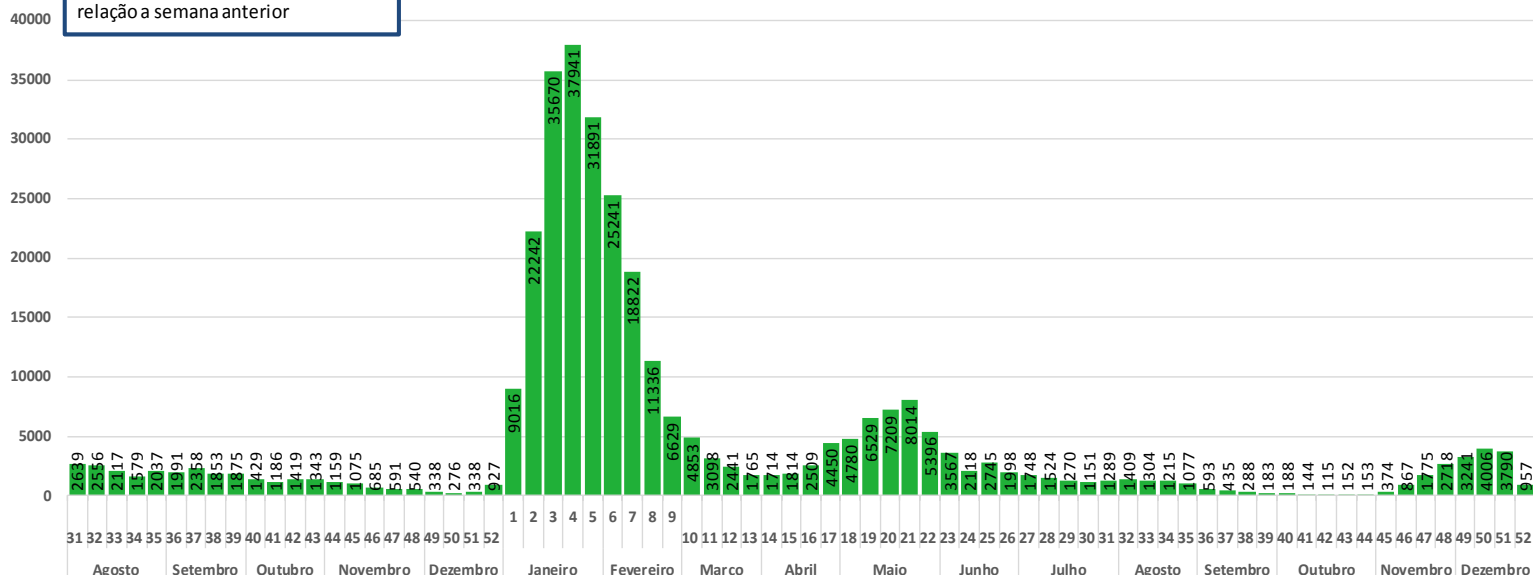
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemilogico>.

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

-74,75% de decréscimo na SE 52 em
relação a semana anterior



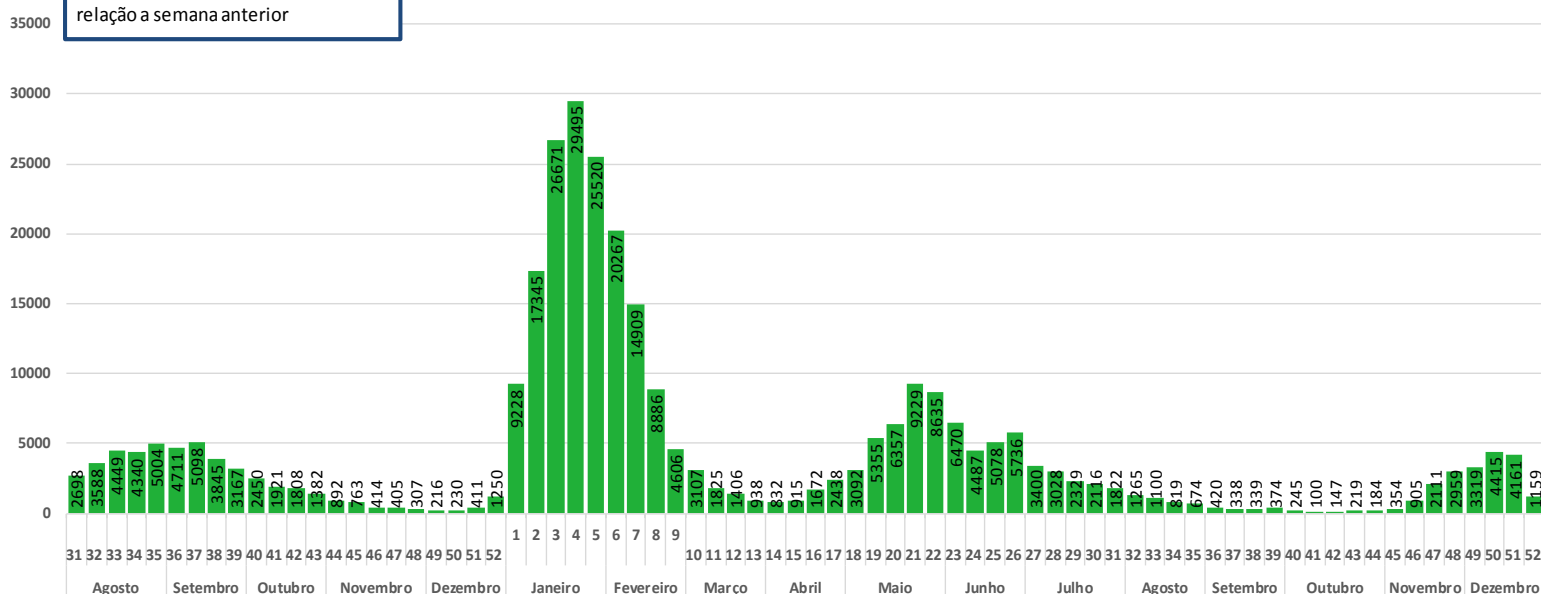
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

-72,15% de decréscimo na SE 52 em
relação a semana anterior



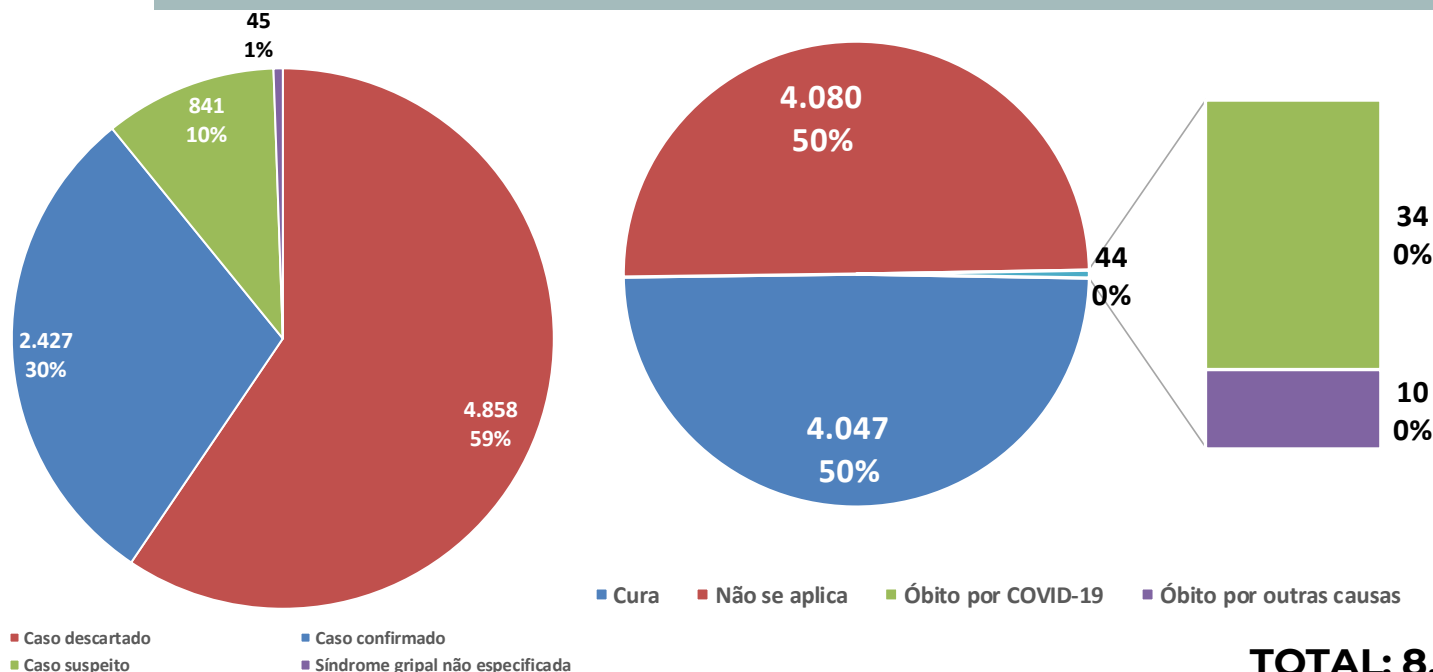
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022



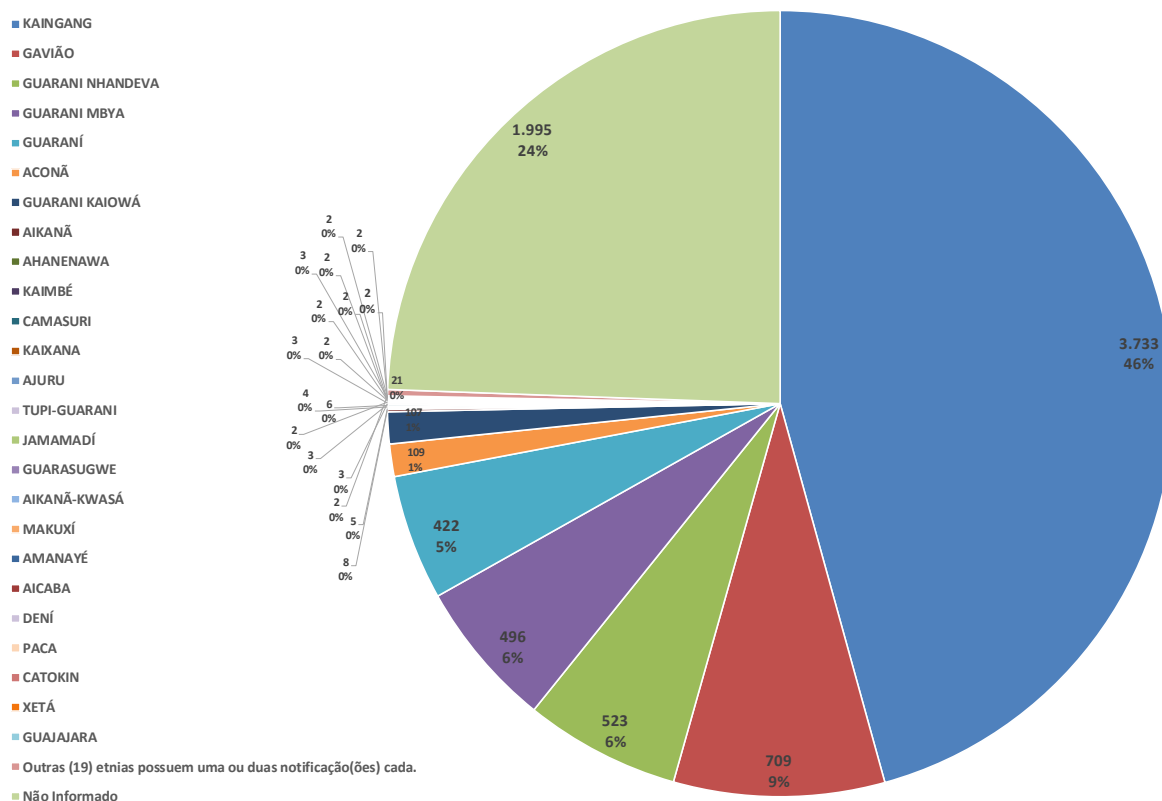
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



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.

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022



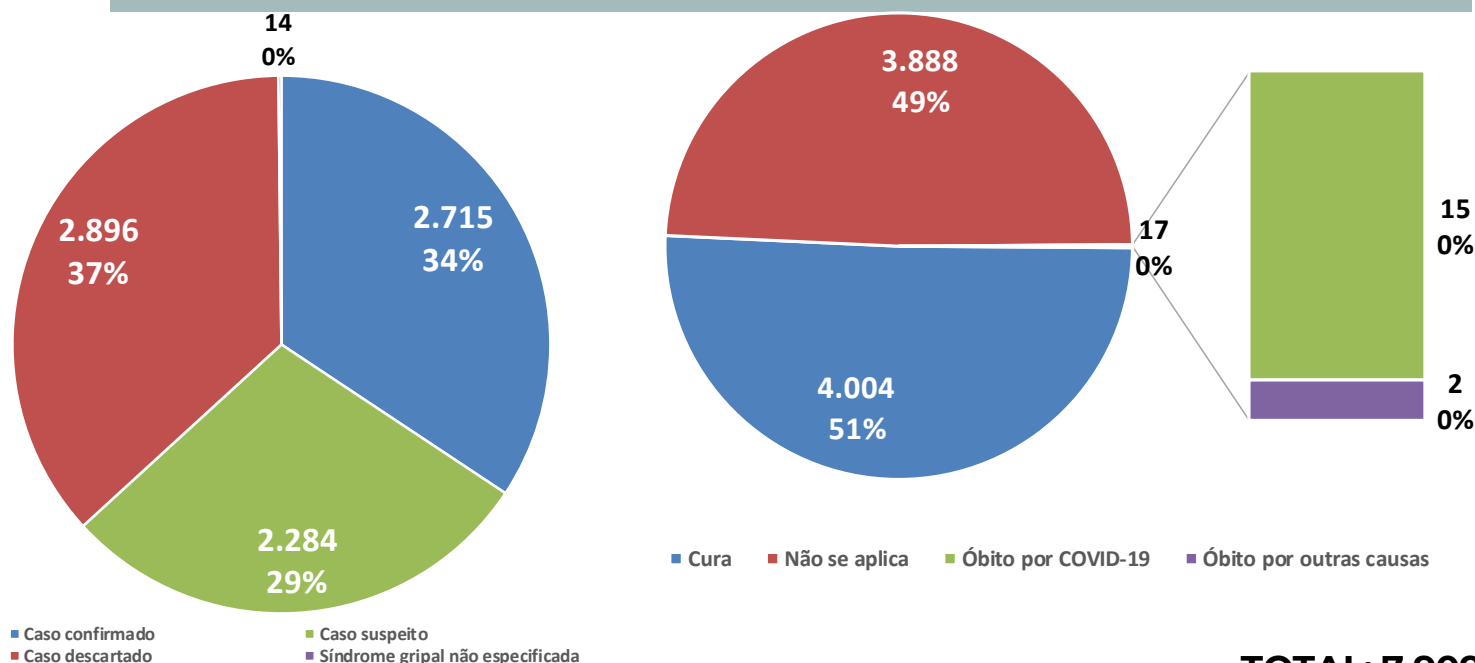
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

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

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



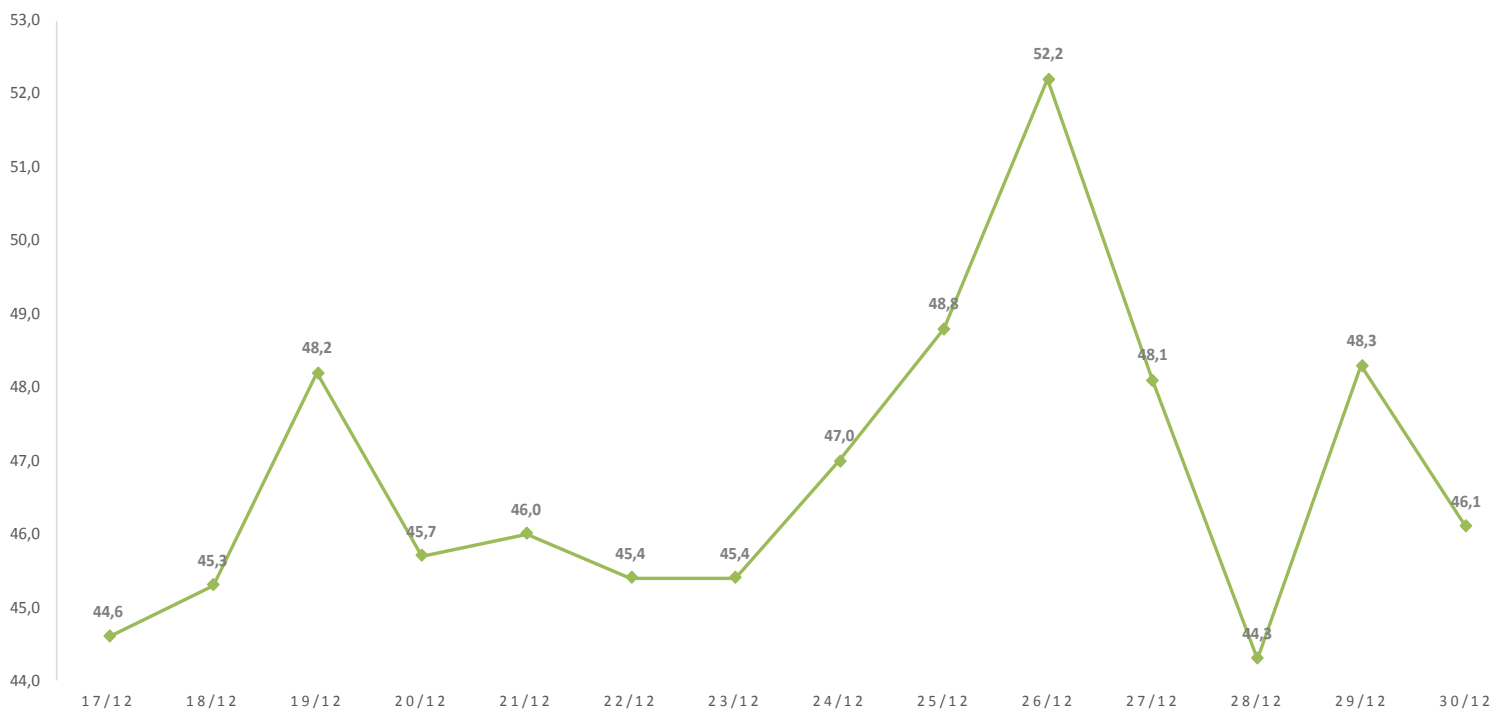
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Pannel 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	152.258	56,5	41.835	80,0
SRAG por Influenza	2.319	1	201	0
SRAG por outros vírus respiratórios	12.174	5	446	1
SRAG por outros agentes etiológicos	490	0,2	130	0,2
SRAG não especificada**	92.902	34,4	9.619	18,4
Em investigação	9.538	3,5	74	0,1
TOTAL	269.681	100	52.305	100

Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 28/12/2022, da SESA-PR/DAV/CVIE/DVVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 28/12/2022, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

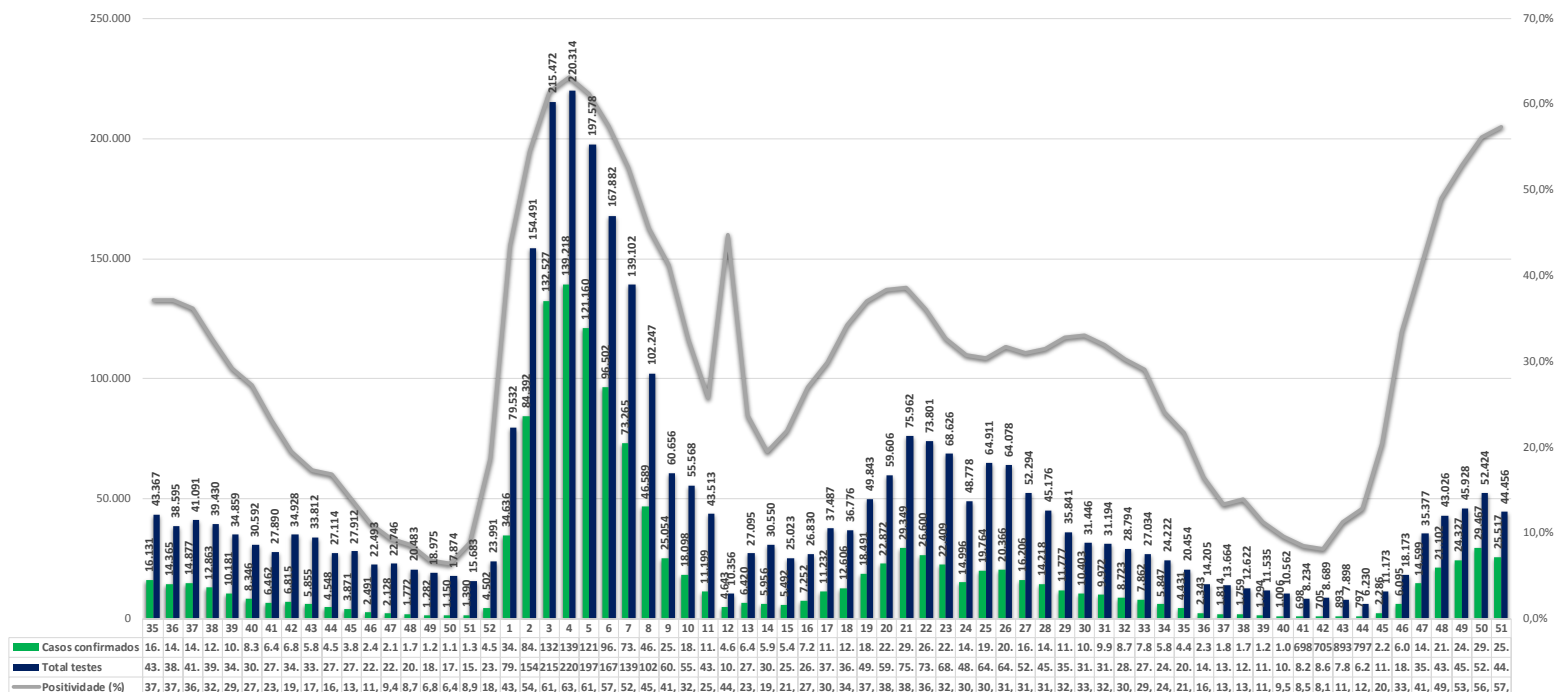
* SRAG: Síndrome Respiratória Aguda Grave.

** 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.

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022



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



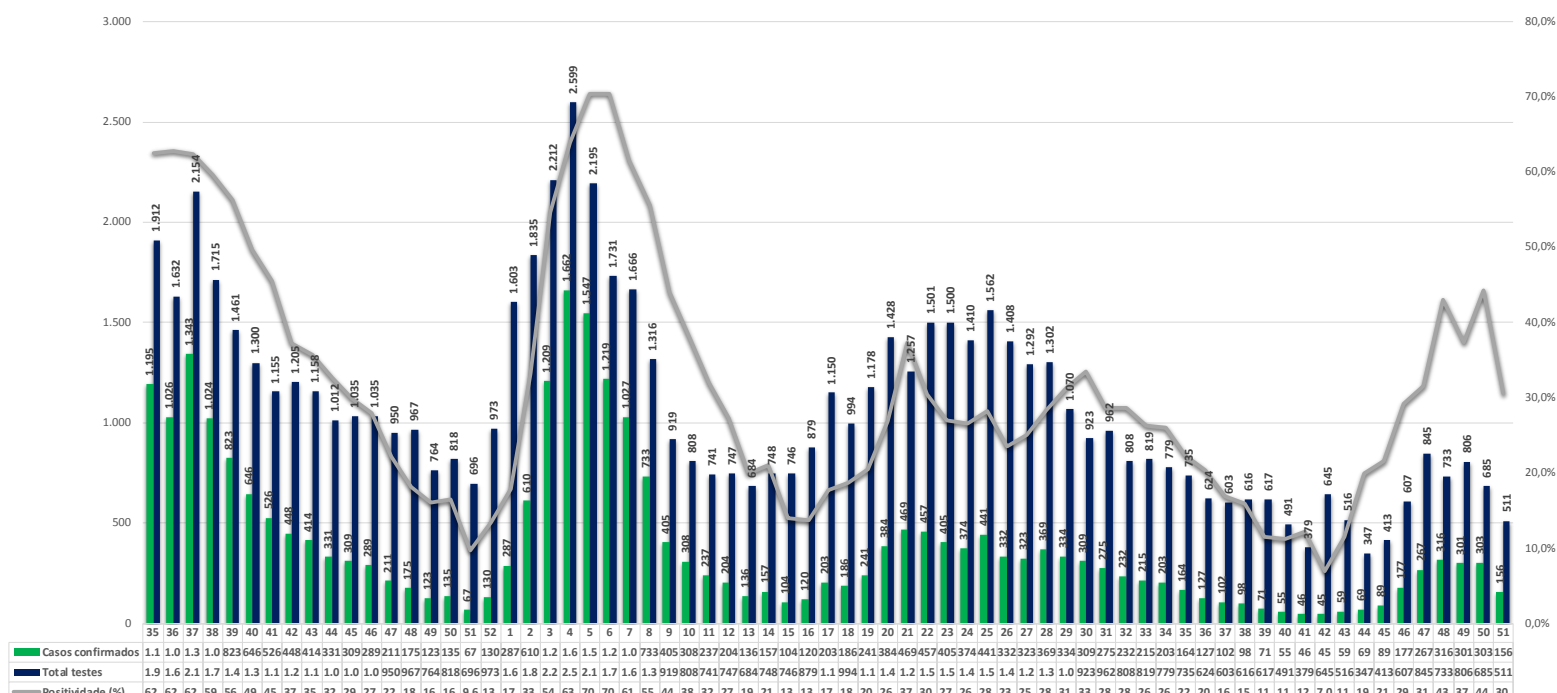
Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 28/12/2022 às 09h00. Atualizado 28/12/2022.

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



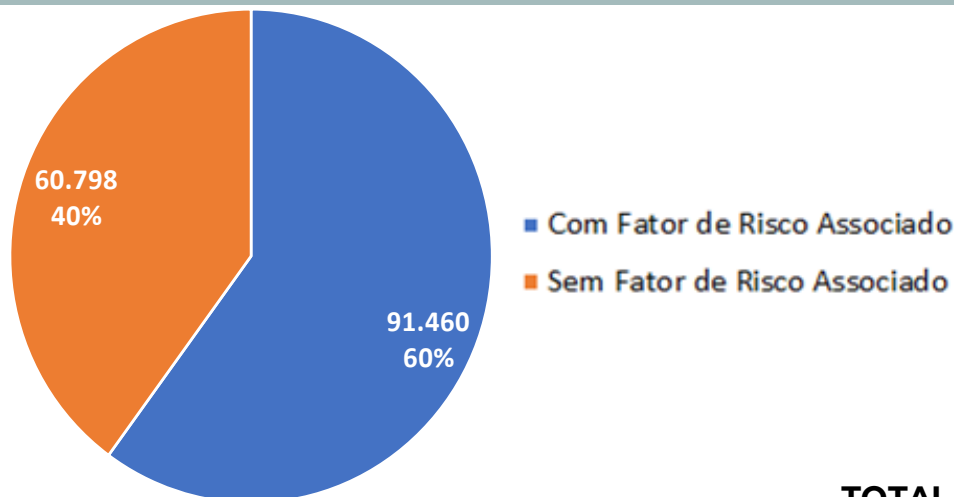
Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 28/12/2022. Atualizado 28/12/2022.

Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022



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


TOTAL = 152.258

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 28/12/2022. Atualizado 28/12/2022.

* 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=152.258)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	69.233	36,49%
Doença Cardiovascular Crônica	44.774	23,60%
Diabetes mellitus	30.245	15,94%
Obesidade	14.881	7,84%
Pneumopatias Crônicas	5.611	2,96%
Doença Neurológica Crônica	6.502	3,43%
Doença Renal Crônica	4.714	2,48%
Asma	3.811	2,01%
Imunodeficiência/Imunodepressão	3.007	1,59%
Doença Hepática	1.232	0,65%
Crianças menores de 6 anos	2.223	1,17%
Gestante	1.737	0,92%
Doença Hematológica	860	0,45%
Síndrome de Down	431	0,23%
Puerpério (até 42 dias do parto)	327	0,17%
Indígenas	118	0,06%
TOTAL	189.706**	-

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 28/12/2022. Atualizado 28/12/2022.

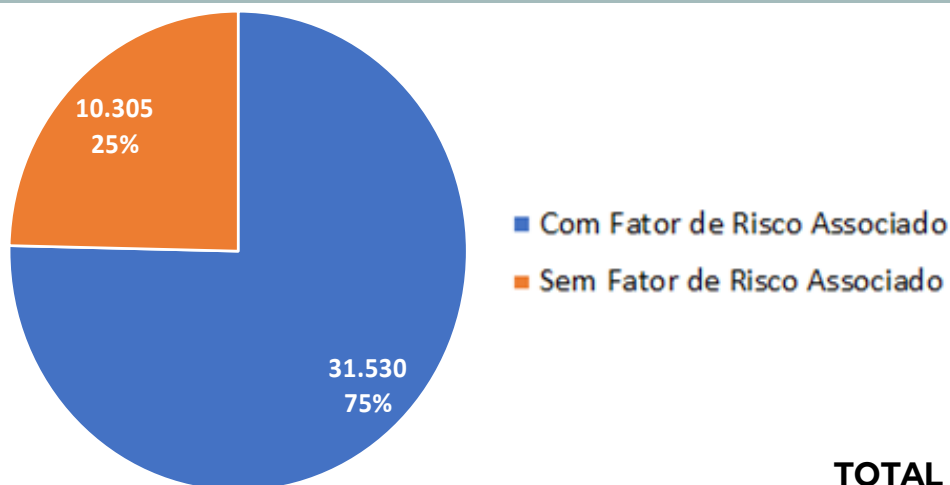
* Foram incluídas para essa análise apenas os fatores de risco que constam nos campos da ficha do SIVEP-gripe, logo morbididades como hipertensão e neoplasias não foram incluídos por falta de campo específico para esse dado nesse sistema de informação.

** Um mesmo caso pode ter mais de uma comorbidade.

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022



FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19


TOTAL = 41.835

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 28/12/2022. Atualizado 28/12/2022.

* 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

ÓBITOS POR COVID-19 (N=41.835)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	27.319	37,51%
Doença Cardiovascular Crônica	16.957	23,29%
Diabetes mellitus	11.572	15,89%
Obesidade	5.550	7,62%
Doença Neurológica Crônica	3.056	4,20%
Pneumopatias Crônicas	2.487	3,42%
Doença Renal Crônica	2.311	3,17%
Imunodeficiência/Imunodepressão	1.265	1,74%
Asma	1.020	1,40%
Doença Hepática	570	0,78%
Doença Hematológica	346	0,48%
Síndrome de Down	149	0,20%
Gestante	101	0,14%
Indígenas	26	0,04%
Crianças menores de 6 anos	61	0,08%
Puerpério (até 42 dias do parto)	33	0,05%
TOTAL	72.823**	-

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 28/12/2022. Atualizado 28/12/2022.

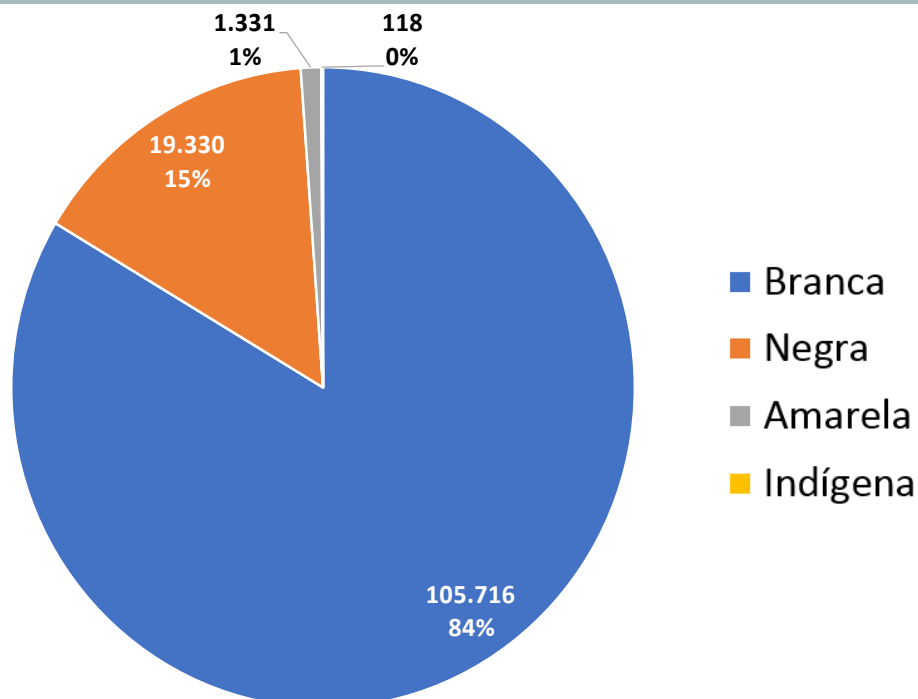
* Foram incluídas para essa análise apenas os fatores de risco que constam nos campos da ficha do SIVEP-gripe, logo morbidades como hipertensão e neoplasias não foram incluídos por falta de campo específico para esse dado nesse sistema de informação.

** Um mesmo caso pode ter mais de uma comorbidade.

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022



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



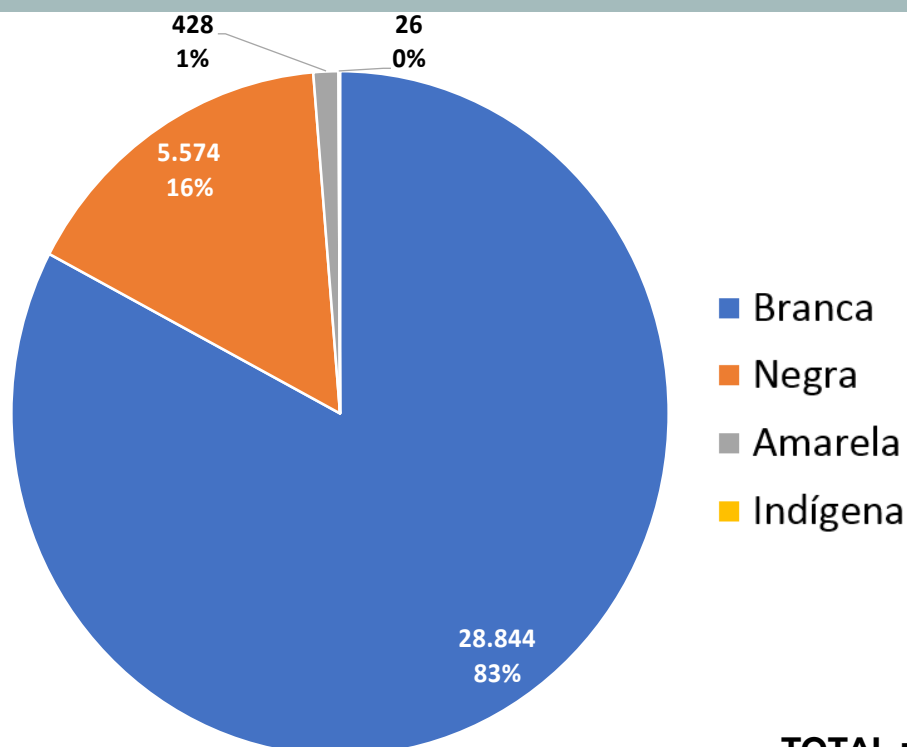
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 28/12/2022. Atualizado 28/12/2022.

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

TOTAL = 126.495



PERFIL DOS ÓBITOS POR COVID-19 SEGUNDO RAÇA/COR



Fonte de dados: SIVEP-gripe data 28/12/2022. Atualizado 28/12/2022.

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

TOTAL = 34.872

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022



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	79.959	76.357	1.317	25
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	675.893	643.389	15.308	781
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	162.029	156.074	2.563	146
4ª RS - Irati	176.074	9	9	44.120	42.956	517	9
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	96.394	93.343	1.391	13
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	34.515	32.954	442	3
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	79.939	77.907	1.021	62
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	27	112.109	108.891	1.061	12
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	123.528	118.799	1.857	1.622
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	140.360	135.598	2.059	87
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	90.580	87.723	1.238	15
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	82.272	79.036	917	12
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	43.970	42.848	399	7
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	78.328	75.632	845	4
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	268.694	261.852	3.491	54
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	94.502	90.926	1.826	6
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	286.068	272.570	4.405	31
18ª RS - Cornélio Procopio	221.744	21	21	60.961	59.075	920	6
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	87.810	84.079	1.239	32
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	116.825	114.007	1.431	142
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	53.872	51.202	851	12
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	30.892	29.800	354	6
TOTAL	11.516.840	399	399	2.843.620	2.735.018	45.452	3.087

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
 Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no 28/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022



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	5.157	4.876	76	2
2	1	Guaraqueçaba	7.594	1.286	1.193	21	1
3	1	Guaratuba	37.527	13.530	12.811	204	1
4	1	Matinhos	35.219	10.014	9.475	167	1
5	1	Morretes	16.446	4.936	4.837	62	3
6	1	Paranaguá	156.174	34.535	33.439	643	16
7	1	Pontal do Paraná	27.915	10.501	9.726	144	1
8	2	Adrianópolis	5.857	2.014	1.937	31	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	1.793	1.655	38	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	17.955	17.069	497	13
11	2	Araucária	146.214	46.767	45.983	591	26
12	2	Balsa Nova	13.092	3.295	3.041	36	0
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	3.487	3.309	31	0
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	11.312	10.883	182	2
15	2	Campo do Tenente	8.045	726	653	20	0
16	2	Campo Largo	133.865	36.637	34.882	526	6
17	2	Campo Magro	29.740	5.424	5.079	95	0
18	2	Cerro Azul	17.833	2.299	2.178	56	1
19	2	Colombo	246.540	48.260	44.763	916	24
20	2	Contenda	18.837	4.224	3.977	76	0
21	2	Curitiba	1.948.626	280.181	269.410	8.544	595
22	2	Doutor Ulysses	5.552	839	793	9	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	27.422	25.842	499	19
24	2	Itaperuçu	29.070	5.275	5.062	126	0
25	2	Lapa	48.410	12.212	11.858	156	2
26	2	Mandirituba	27.315	6.194	5.841	107	1
27	2	Piên	12.882	3.074	2.931	34	0
28	2	Pinhais	133.490	41.304	38.758	645	16
29	2	Piraquara	114.970	22.024	20.959	358	2
30	2	Quatro Barras	23.911	6.855	6.580	110	8
31	2	Quitandinha	19.221	2.696	2.592	63	0
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	7.186	6.698	162	2
33	2	Rio Negro	34.411	2.275	2.194	76	2
34	2	São José dos Pinhais	329.058	68.016	62.488	1.221	61
35	2	Tijucas do Sul	17.084	5.061	4.927	79	0
36	2	Tunas do Paraná	9.022	1.086	1.047	24	1

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/12/2022 às 09h00. 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 13h30 do dia 28/12/2022

37	3	Arapoti	28.300	5.802	5.705	74	0
38	3	Carambeí	23.825	6.640	6.495	81	1
39	3	Castro	71.809	19.882	19.274	277	13
40	3	Ipiranga	15.251	2.655	2.496	39	1
41	3	Ivaí	13.965	2.675	2.623	29	1
42	3	Jaguariaíva	35.027	7.909	7.706	174	1
43	3	Palmeira	33.994	9.040	8.820	109	60
44	3	Piraí do Sul	25.617	5.520	5.303	97	1
45	3	Ponta Grossa	355.336	94.835	90.825	1.590	67
46	3	Porto Amazonas	4.874	889	864	20	1
47	3	São João do Triunfo	15.241	2.187	2.034	11	0
48	3	Sengés	19.385	3.995	3.929	62	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	869	850	16	0
50	4	Guamiranga	8.811	2.624	2.572	25	0
51	4	Imbituva	32.940	7.687	7.497	128	0
52	4	Inácio Martins	11.121	2.778	2.691	21	2
53	4	Irati	61.088	18.914	18.417	219	3
54	4	Mallet	13.663	2.256	2.142	14	0
55	4	Rebouças	14.946	3.958	3.867	49	0
56	4	Rio Azul	15.336	2.987	2.923	27	1
57	4	Teixeira Soares	12.567	2.047	1.997	18	3
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	1.143	1.128	12	0
59	5	Campina do Simão	3.859	628	611	16	0
60	5	Candói	16.053	3.010	2.933	36	0
61	5	Cantagalo	13.329	2.016	1.968	39	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	1.058	1.028	17	1
63	5	Goioxim	7.053	970	934	9	0
64	5	Guarapuava	182.644	42.231	40.747	690	9
65	5	Laranjal	5.784	823	772	16	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	5.227	4.967	117	0
67	5	Marquinho	4.340	1.168	1.059	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	1.689	1.645	13	0
69	5	Palmital	12.960	2.627	2.443	42	1
70	5	Pinhão	32.559	4.808	4.707	93	0
71	5	Pitanga	29.994	10.191	9.994	63	1
72	5	Porto Barreiro	3.184	837	820	7	0
73	5	Prudentópolis	52.513	9.683	9.525	141	1
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	1.289	1.274	11	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	1.736	1.695	15	0
76	5	Turvo	13.095	4.259	4.121	38	0
77	5	Virmond	4.022	1.001	972	8	0

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022

78	6	Antônio Olinto	7.427	1.380	1.326	18	0
79	6	Bituruna	16.400	2.802	2.655	40	0
80	6	Cruz Machado	18.741	2.635	2.559	37	0
81	6	General Carneiro	13.685	1.345	1.232	46	0
82	6	Paula Freitas	5.908	1.302	1.276	17	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	1.000	961	6	0
84	6	Porto Vitória	4.061	728	678	10	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	8.299	8.116	101	1
86	6	União da Vitória	57.913	15.024	14.151	167	2
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	1.125	1.114	10	0
88	7	Chopininho	19.167	4.588	4.501	61	2
89	7	Clevelândia	16.450	3.978	3.830	97	9
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	2.233	2.204	22	0
91	7	Coronel Vivida	20.580	6.283	6.154	91	0
92	7	Honório Serpa	5.119	1.157	1.140	12	0
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	3.736	3.667	48	14
94	7	Mangueirinha	16.642	4.388	4.312	55	1
95	7	Mariópolis	6.632	1.478	1.382	26	7
96	7	Palmas	51.755	13.781	13.558	178	1
97	7	Pato Branco	83.843	29.704	28.726	329	26
98	7	São João	10.181	2.876	2.809	26	2
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	1.716	1.692	17	0
100	7	Sulina	2.930	787	772	9	0
101	7	Vitorino	6.859	2.109	2.046	40	0
102	8	Ampére	19.311	6.105	5.986	70	0
103	8	Barracão	10.312	2.889	2.838	39	0
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	828	797	9	0
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	523	518	2	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	1.446	1.426	11	0
107	8	Capanema	19.148	5.875	5.822	33	0
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	1.097	1.083	14	0
109	8	Dois Vizinhos	41.038	13.218	13.003	108	1
110	8	Enéas Marques	5.933	1.586	1.565	17	0
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	1.469	1.433	25	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	34.369	32.611	311	9
113	8	Manfrinópolis	2.506	644	630	9	0
114	8	Marmeleiro	14.387	5.240	5.136	59	0
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	1.493	1.449	13	0
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	2.631	2.597	25	0
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	1.358	1.324	11	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	773	763	2	0
119	8	Planalto	13.431	2.189	2.157	25	1

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022

120	8	Pranchita	5.095	1.650	1.627	14	0
121	8	Realeza	16.950	5.594	5.373	51	0
122	8	Renascença	6.787	2.094	2.043	24	0
123	8	Salgado Filho	3.483	1.045	1.024	12	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	3.801	3.740	36	0
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	2.967	2.911	38	0
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	5.945	5.864	39	0
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	2.925	2.864	35	0
128	8	Verê	7.174	2.355	2.307	29	1
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	83.031	79.179	1.333	1.572
130	9	Itaipulândia	11.385	2.967	2.932	31	2
131	9	Matelândia	18.107	4.758	4.610	70	11
132	9	Medianeira	46.574	14.198	13.982	154	4
133	9	Missal	10.704	2.448	2.327	23	5
134	9	Ramilândia	4.476	883	871	12	1
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	6.794	6.637	127	21
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	7.060	6.914	93	6
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	1.389	1.347	14	0
138	10	Anahy	2.788	851	830	16	0
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.870	1.816	42	0
140	10	Braganey	5.382	1.451	1.419	15	1
141	10	Cafelândia	18.456	5.681	5.584	49	1
142	10	Campo Bonito	3.763	640	613	16	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	3.513	3.447	32	0
144	10	Cascavel	332.333	85.374	82.091	1.275	67
145	10	Catanduvas	10.167	2.217	2.165	24	0
146	10	Céu Azul	11.819	2.942	2.904	36	7
147	10	Corbélia	17.117	5.141	4.946	56	0
148	10	Diamante do Sul	3.424	974	949	19	1
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	1.300	1.279	9	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	1.578	1.544	26	0
151	10	Guaraniaçu	12.217	3.152	3.073	39	3
152	10	Ibema	6.370	910	875	32	1
153	10	Iguatu	2.253	844	827	13	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	615	602	6	0
155	10	Jesuítas	8.330	2.111	2.070	24	0
156	10	Lindoeste	4.592	1.192	1.166	13	0

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022

157	10	Nova Aurora	10.299	3.516	3.445	57	0
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	6.360	6.100	97	0
159	10	Santa Lúcia	3.793	801	783	9	1
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	2.197	2.103	38	1
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	3.050	2.958	61	0
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	2.080	2.009	55	4
163	11	Altamira do Paraná	1.682	608	592	15	0
164	11	Araruna	14.000	3.531	3.402	44	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	3.662	3.581	61	1
166	11	Boa Esperança	4.047	1.468	1.440	20	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	3.713	3.588	66	0
168	11	Campo Mourão	95.488	31.474	30.600	398	8
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	747	737	8	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	3.720	3.624	36	1
171	11	Farol	3.041	482	471	10	0
172	11	Fênix	4.748	1.387	1.373	11	0
173	11	Goioerê	28.808	5.405	5.150	94	0
174	11	Iretama	10.098	3.191	3.054	24	1
175	11	Janiópolis	5.095	1.591	1.538	24	1
176	11	Juranda	7.292	2.172	2.115	35	0
177	11	Luiziana	7.240	1.809	1.746	17	0
178	11	Mamborê	13.014	4.055	3.912	38	0
179	11	Moreira Sales	12.042	2.224	2.143	46	1
180	11	Nova Cantu	5.061	1.660	1.602	21	1
181	11	Peabiru	14.007	3.923	3.845	45	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	1.088	1.025	8	1
183	11	Quinta do Sol	4.508	1.807	1.776	14	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	691	656	9	0
185	11	Roncador	9.645	2.115	2.039	23	0
186	11	Terra Boa	17.200	4.654	4.558	66	0
187	11	Ubiratã	20.909	3.403	3.156	105	0
188	12	Alto Paraíso	2.685	1.359	1.281	11	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	2.615	2.501	32	0
190	12	Altônia	22.176	4.847	4.584	55	0
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	1.025	974	14	0
192	12	Cafetal do Sul	4.009	1.147	1.113	13	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	5.384	5.079	94	1
194	12	Douradina	8.869	2.869	2.822	20	0
195	12	Esperança Nova	1.665	749	695	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	747	708	19	0
197	12	Icaraíma	7.786	2.033	1.968	20	0

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022

198	12	Iporã	13.782	3.335	3.210	34	1
199	12	Ivaté	8.240	2.001	1.904	7	0
200	12	Maria Helena	5.634	1.335	1.231	9	0
201	12	Mariluz	10.336	2.517	2.431	58	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	1.092	1.066	24	0
203	12	Perobal	6.160	2.165	2.147	10	0
204	12	Pérola	11.321	3.231	3.055	41	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	2.141	2.102	17	0
206	12	Tapira	5.495	1.433	1.409	16	0
207	12	Umuarama	112.500	38.886	37.445	398	10
208	12	Xambrê	5.630	1.361	1.311	17	0
209	13	Cianorte	83.816	22.465	21.734	214	6
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	3.577	3.528	38	0
211	13	Guaporema	2.241	617	584	6	0
212	13	Indianópolis	4.465	1.685	1.661	11	0
213	13	Japurá	9.500	2.738	2.643	20	0
214	13	Jussara	7.041	2.237	2.211	15	0
215	13	Rondon	9.622	2.571	2.531	22	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	585	579	4	0
217	13	São Tomé	5.750	1.857	1.846	6	0
218	13	Tapejara	16.345	3.408	3.363	38	1
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	2.230	2.168	25	0
220	14	Alto Paraná	14.859	3.207	3.166	28	0
221	14	Amaporã	6.332	985	968	8	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	1.392	1.358	12	1
223	14	Diamante do Norte	5.030	962	938	17	0
224	14	Guairaçá	6.609	1.013	966	20	0
225	14	Inajá	3.116	877	813	11	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	789	779	6	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	95	92	2	0
228	14	Loanda	23.242	7.311	6.989	69	1
229	14	Marilena	7.084	1.616	1.583	20	0
230	14	Mirador	2.196	652	648	4	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	296	290	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	3.337	3.293	36	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	5.021	4.928	49	1
234	14	Paranapoema	3.241	803	783	4	0
235	14	Paranavaí	88.922	27.375	26.385	354	1
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	804	786	8	0
237	14	Porto Rico	2.556	1.333	1.315	9	0
238	14	Querência do Norte	12.232	2.691	2.591	11	0

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	2.487	2.411	21	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	3.027	2.990	32	0
241	14	Santa Mônica	4.017	877	840	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	795	741	11	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	2.954	2.871	25	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	1.527	1.410	16	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	872	842	3	0
246	14	Tamboara	5.158	1.401	1.366	16	0
247	14	Terra Rica	16.924	3.829	3.490	39	0
248	15	Ângulo	2.930	946	914	11	0
249	15	Astorga	26.209	9.434	9.059	107	0
250	15	Atalaia	3.881	1.302	1.220	28	0
251	15	Colorado	24.145	7.024	6.827	94	2
252	15	Doutor Camargo	5.983	1.541	1.506	20	1
253	15	Floraí	4.906	1.926	1.894	14	0
254	15	Floresta	6.851	2.966	2.783	26	1
255	15	Flórida	2.699	739	699	13	0
256	15	Iguaraçu	4.440	952	918	25	0
257	15	Itaguajé	4.446	852	825	12	0
258	15	Itambé	6.109	1.532	1.491	39	0
259	15	Ivatuba	3.279	692	645	13	0
260	15	Lobato	4.819	1.663	1.640	16	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	8.935	8.674	97	1
262	15	Mandaguari	34.515	11.028	10.230	142	3
263	15	Marialva	35.804	14.329	14.036	158	0
264	15	Maringá	430.157	145.179	142.647	1.851	38
265	15	Munhoz de Melo	4.009	1.077	1.060	11	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	1.123	1.063	10	1
267	15	Nova Esperança	27.984	6.933	6.541	100	0
268	15	Ourizona	3.425	1.010	974	15	0
269	15	Paiçandu	41.773	10.993	10.742	161	0
270	15	Paranacity	11.580	2.326	2.290	30	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	1.661	1.588	17	0
272	15	Santa Fé	12.186	1.736	1.612	54	0
273	15	Santa Inês	1.594	422	413	3	0
274	15	Santo Inácio	5.416	1.239	1.210	22	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	2.216	2.187	15	0
276	15	Sarandi	97.803	26.359	25.617	383	6
277	15	Uniflor	2.614	559	547	4	1
278	16	Apucarana	136.234	22.972	21.592	580	3
279	16	Arapongas	124.810	30.065	29.025	662	1
280	16	Bom Sucesso	7.068	2.678	2.631	22	0

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022

281	16	Borrazópolis	6.439	2.025	1.930	38	0
282	16	Califórnia	8.606	2.332	2.227	42	2
283	16	Cambira	7.917	2.772	2.725	33	0
284	16	Faxinal	17.316	4.886	4.766	86	0
285	16	Grandes Rios	5.497	1.309	1.273	19	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	8.216	7.823	103	0
287	16	Kaloré	4.047	2.279	2.232	31	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	2.851	2.797	46	0
289	16	Marumbi	4.677	1.836	1.806	18	0
290	16	Mauá da Serra	10.800	1.630	1.594	33	0
291	16	Novo Itacolomi	2.840	1.004	988	8	0
292	16	Rio Bom	3.182	1.083	1.070	13	0
293	16	Sabáudia	6.891	2.744	2.706	33	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	3.820	3.741	59	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	1.712	1.618	41	0
296	17	Assaí	14.954	3.532	3.397	72	0
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	4.151	3.903	89	0
298	17	Cafeara	2.954	887	864	15	1
299	17	Cambé	107.341	24.369	23.236	432	1
300	17	Centenário do Sul	10.764	2.529	2.460	40	0
301	17	Florestópolis	10.453	2.974	2.915	48	0
302	17	Guaraci	5.530	1.389	1.357	16	0
303	17	Ibiporã	55.131	14.647	13.783	236	2
304	17	Jaguapitã	13.742	5.734	5.489	75	1
305	17	Jataizinho	12.638	3.029	2.884	59	0
306	17	Londrina	575.377	187.486	178.516	2.697	21
307	17	Lupionópolis	4.945	1.388	1.293	29	0
308	17	Miraselva	1.796	366	342	9	0
309	17	Pitangueiras	3.262	910	864	14	1
310	17	Porecatu	12.748	3.951	3.725	54	3
311	17	Prado Ferreira	3.780	165	132	22	0
312	17	Primeiro de Maio	11.130	1.549	1.431	44	0
313	17	Rolândia	67.383	16.956	16.327	303	1
314	17	Sertãoópolis	16.413	5.459	5.208	60	0
315	17	Tamarana	15.040	2.885	2.826	50	0
316	18	Abatiá	7.408	1.768	1.743	24	0
317	18	Andirá	19.926	5.895	5.698	102	1
318	18	Bandeirantes	31.211	9.984	9.559	167	3
319	18	Congonhinhas	8.857	2.764	2.691	40	0
320	18	Cornélio Procopio	47.842	16.253	15.963	196	1
321	18	Itambaracá	6.549	1.580	1.545	24	0
322	18	Leópolis	3.925	1.363	1.337	14	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	917	908	8	0
324	18	Nova Fátima	8.136	1.522	1.472	21	0

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	983	946	21	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	1.249	1.199	10	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	2.709	2.604	59	1
328	18	Santa Amélia	3.266	818	775	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	1.001	971	15	0
330	18	Santa Mariana	11.622	2.909	2.783	60	0
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	695	687	5	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	1.885	1.780	33	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	1.932	1.846	29	0
334	18	Sapopema	6.722	1.513	1.481	24	0
335	18	Sertaneja	5.216	1.939	1.875	20	0
336	18	Uraí	11.273	1.282	1.212	37	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	693	674	7	0
338	19	Cambará	25.466	6.729	6.467	79	0
339	19	Carlópolis	14.356	2.078	1.999	51	1
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	1.307	1.247	17	0
341	19	Figueira	7.696	1.824	1.786	31	0
342	19	Guapirama	3.784	1.084	1.062	16	0
343	19	Ibaiti	31.644	8.698	8.259	181	5
344	19	Jaboti	5.303	1.562	1.521	18	0
345	19	Jacarezinho	39.322	13.281	13.049	142	1
346	19	Japira	4.930	1.470	1.428	16	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	4.148	4.028	63	1
348	19	Jundiá do Sul	3.269	394	347	10	0
349	19	Pinhalão	6.324	1.822	1.767	24	0
350	19	Quatiguá	7.477	3.446	3.276	45	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	3.737	3.666	28	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	1.705	1.632	42	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	1.478	1.298	32	1
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	16.044	15.130	180	21
355	19	São José da Boa Vista	6.160	1.465	1.423	29	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	7.127	6.830	96	2
357	19	Tomazina	7.807	2.678	2.501	34	0
358	19	Wenceslau Braz	19.386	5.040	4.689	98	0
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	9.844	9.520	147	2
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	1.121	1.098	23	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	896	886	7	1
362	20	Guaíra	33.310	8.443	8.126	124	127
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	13.413	13.105	192	0
364	20	Maripá	5.582	1.657	1.582	26	0
365	20	Mercedes	5.577	1.540	1.501	12	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.892	1.859	21	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	1.712	1.645	36	0
368	20	Palotina	32.121	11.032	10.843	104	3

PUBLICADO ÀS 13h30 do dia 28/12/2022

369	20	Pato Bragado	5.684	1.275	1.253	13	0
370	20	Quatro Pontes	4.029	1.344	1.307	12	0
371	20	Santa Helena	26.767	5.632	5.530	93	0
372	20	São José das Palmeiras	3.627	894	876	15	0
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	1.180	1.128	23	0
374	20	Terra Roxa	17.522	4.347	4.035	52	1
375	20	Toledo	142.645	48.758	47.913	505	8
376	20	Tupãssi	8.109	1.845	1.800	26	0
377	21	Curiúva	15.196	2.845	2.597	48	0
378	21	Imbaú	13.282	2.812	2.731	64	1
379	21	Ortigueira	21.960	4.203	4.035	80	0
380	21	Reserva	26.825	6.155	6.037	86	1
381	21	Telêmaco Borba	79.792	30.939	29.114	417	8
382	21	Tibagi	20.607	4.724	4.574	99	1
383	21	Ventania	12.088	2.194	2.114	57	1
384	22	Arapuã	3.009	915	899	9	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	700	694	5	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	3.053	2.958	25	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	887	871	8	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	666	637	5	0
389	22	Ivaiporã	31.935	7.789	7.374	107	6
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.889	1.823	37	0
391	22	Lidianópolis	3.231	1.168	1.146	10	0
392	22	Lunardelli	4.744	1.178	1.115	9	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	2.913	2.820	33	0
394	22	Mato Rico	3.206	412	404	6	0
395	22	Nova Tebas	5.448	1.692	1.636	17	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	929	878	14	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	1.600	1.589	9	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	2.291	2.199	30	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	2.810	2.757	30	0
Total no Paraná			11.516.840	2.843.620	2.735.018	45.452	3.087



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	12.188	245	201