



RESUMO DA SEMANA NO PARANÁ

NOVOS CASOS

3.165

Os casos confirmados na última semana epidemiológica e divulgados nesta data são de: novembro (2793), outubro (151), setembro (23), agosto (8) e janeiro (1) de 2023; dezembro (5), agosto (2), junho (1), maio (4), março (1), fevereiro (2) e janeiro (5) de 2022; outubro (2), julho (1), junho (1), maio (6), abril (2), março (2) e fevereiro (1) de 2021; e dezembro (1), novembro (1), outubro (1), setembro (1) e agosto (1) de 2020.

NOVOS ÓBITOS

34

03/12/20 – 15/11/23



50 - 102

**17****17**

Os pacientes que foram a óbito residiam em: Curitiba (8) , Londrina (3) e Ponta Grossa (4).

A Sesa registra ainda a morte de uma pessoa que residia em cada um dos seguintes municípios: Santa Maria do Oeste, Pinhalão, Rondon, Sulina, Tibagi, Novo Itacolomi, Sertanópolis, Pato Branco, Foz do Iguaçu, Matinhos, Umuarama, Dois Vizinhos, Iguatu, União da Vitória, Cerro Azul, Fazenda Rio Grande, Araucária, Pinhais e Coronel Vivida.

Os óbitos registrados na última semana epidemiológica e divulgados nesta data são de: novembro (13), outubro (3), setembro (7), agosto (3) e janeiro (2) de 2023; maio (3) e abril (1) de 2022; março (1) de 2021; e dezembro (1) de 2020.



PANORAMA DA COVID-19



MUNDO

CASOS

771.820.937

ÓBITOS

6.978.175



BRASIL

38.022.277

707.286



PARANÁ

2.966.772

46.509



ÚLTIMOS 7 DIAS

3.165

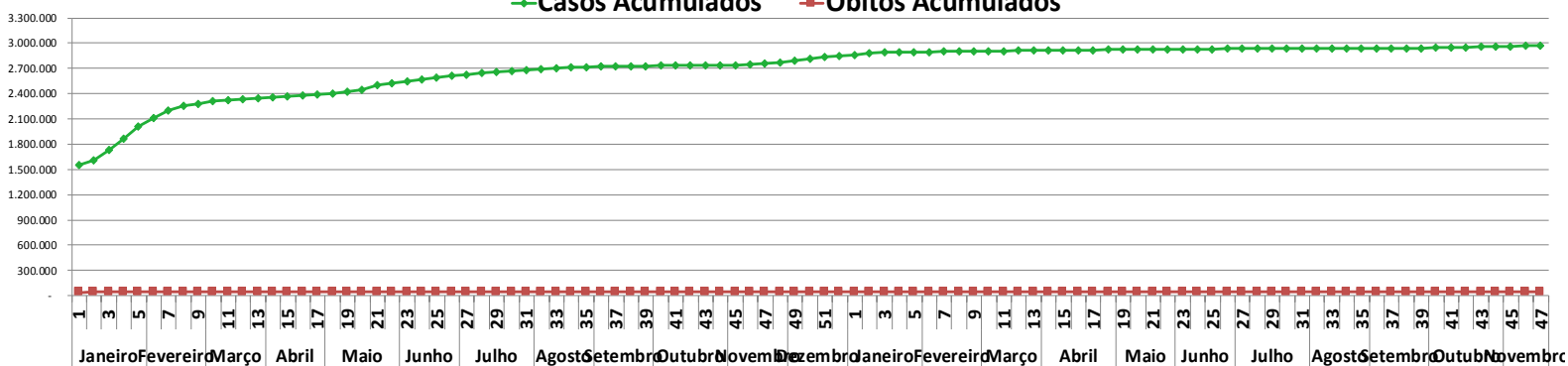
34

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 20/11/2023 às 11h00. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 10/11/2023 às 09h15. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/11/2023 às 11h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO

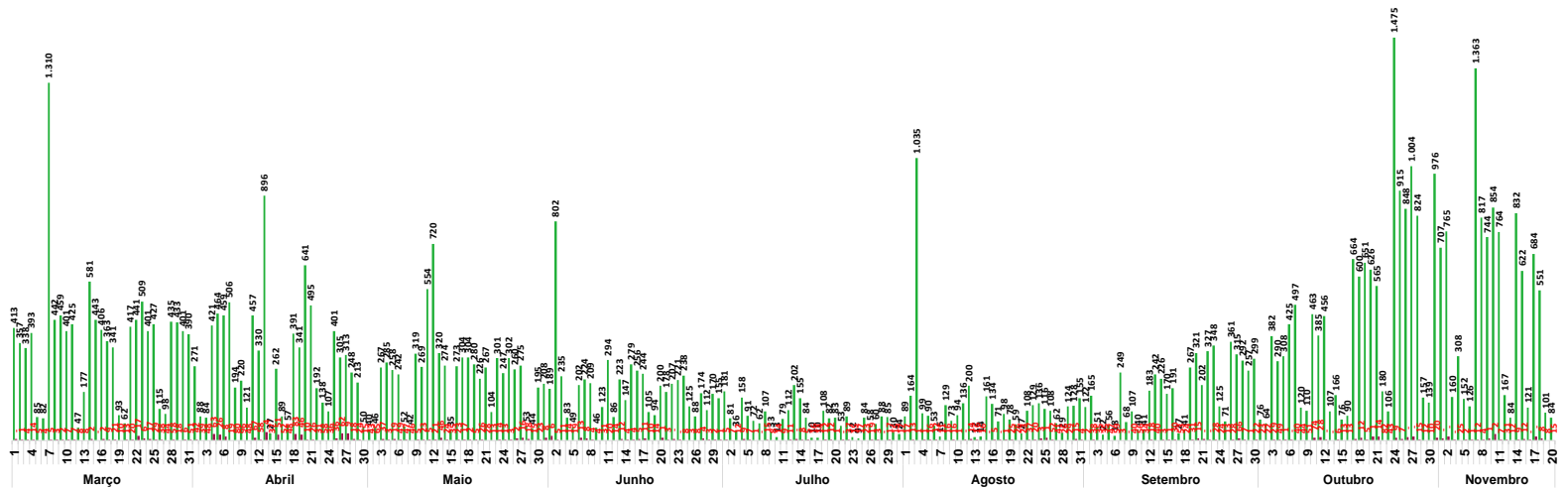
◆ Casos Acumulados ◆ Óbitos Acumulados



Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/11/2023 às 11h00. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



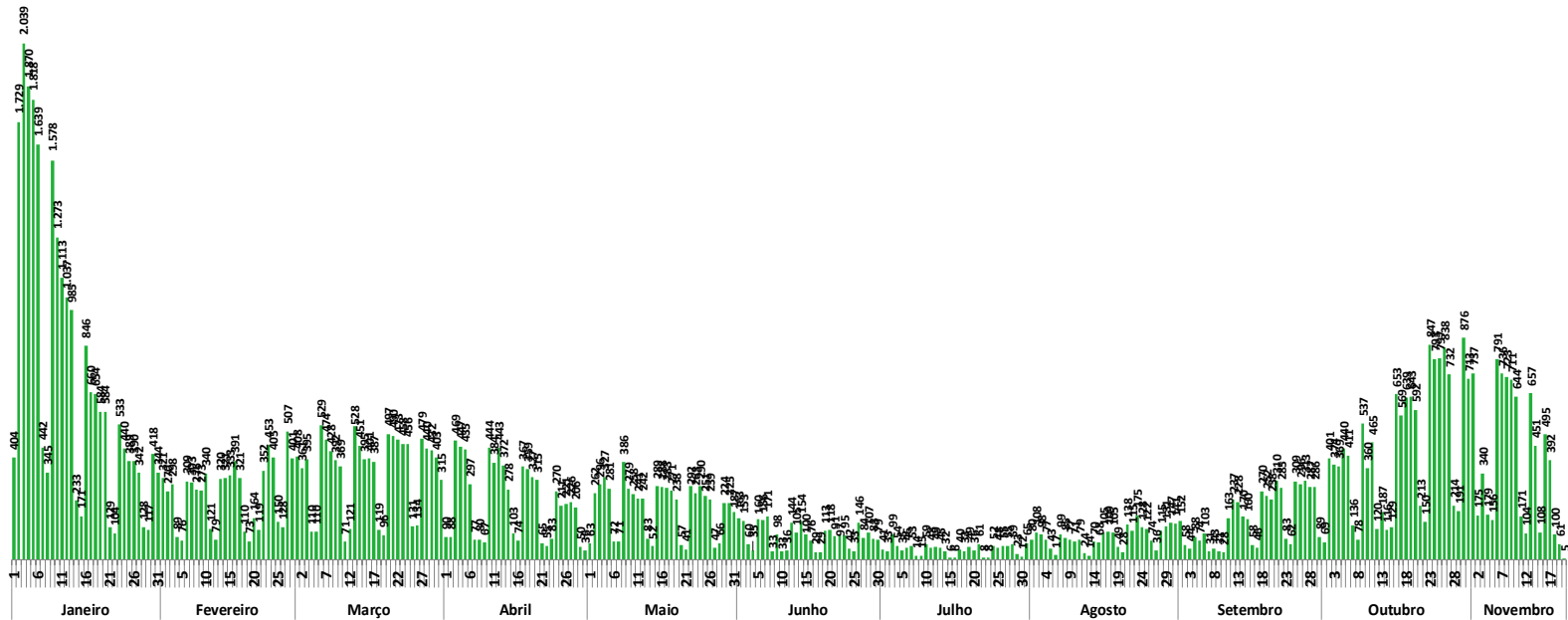
CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/11/2023 às 11h00. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



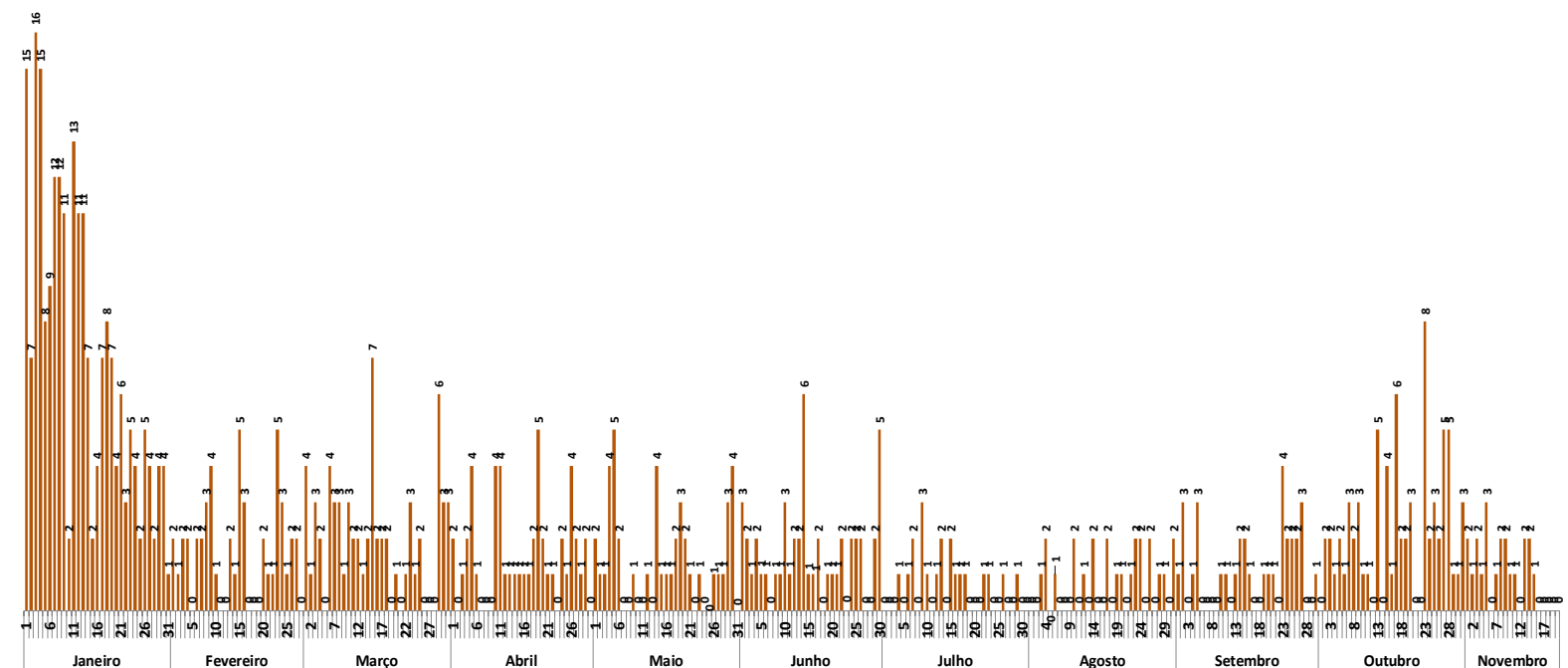
CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/11/2023 às 11h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO



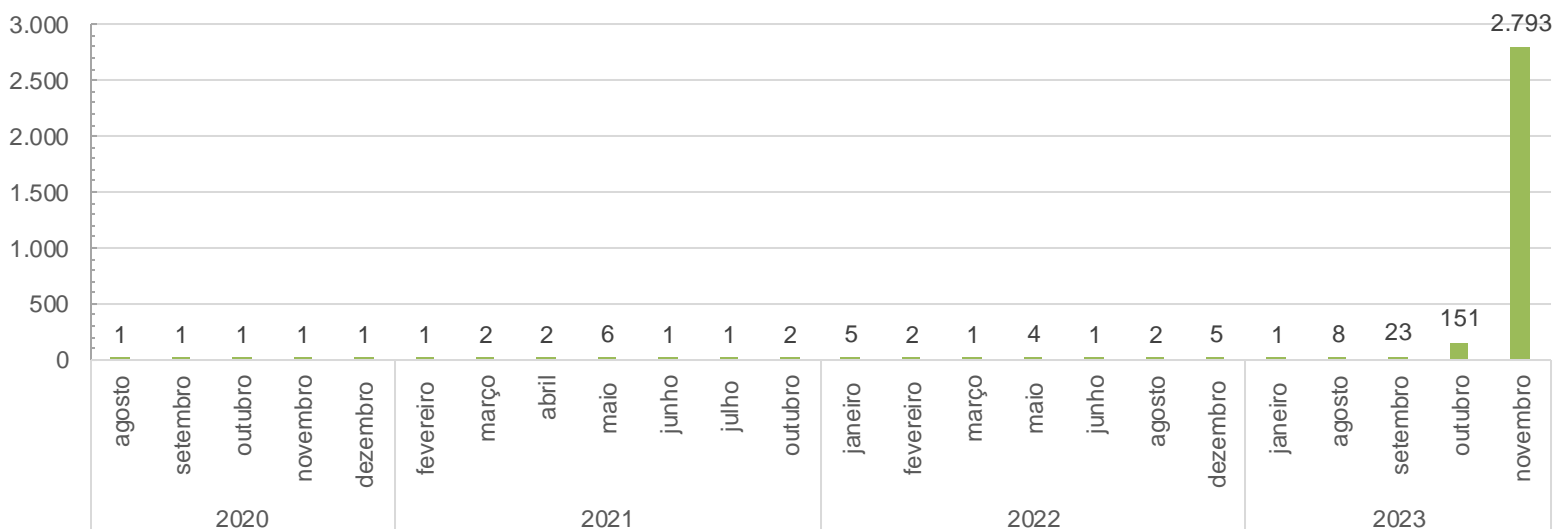
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/11/2023 às 11h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



NOVOS CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO

3016 novos casos residentes divulgados no PR:
111 casos retroativos confirmados no período de 18/08/20 à 12/10/23.
694 novos casos confirmados no período de 13/10/23 à 11/11/23.
2211 novos casos confirmados nos últimos 7 dias.

NOVOS CASOS por MÊS



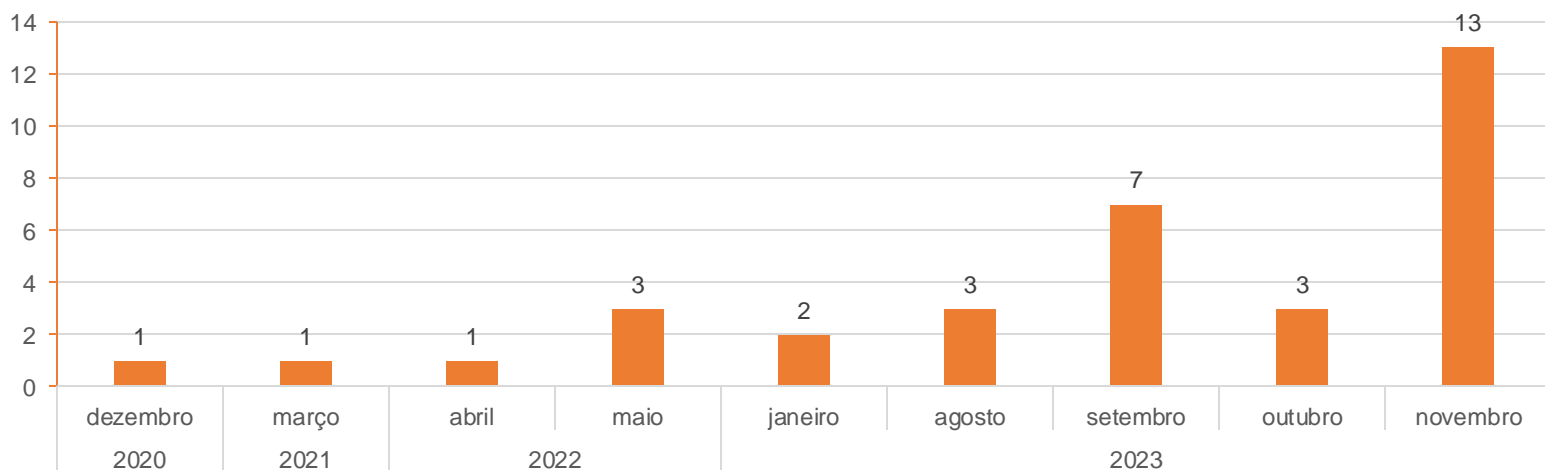
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/11/2023 às 11h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



NOVOS ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO

34 novos óbitos residentes divulgados no PR:
18 óbitos retroativos confirmados no período de 03/12/20 à 12/10/23.
11 novos óbitos confirmados no período de 13/10/23 à 11/11/23.
5 novos óbitos confirmados nos últimos 7 dias.

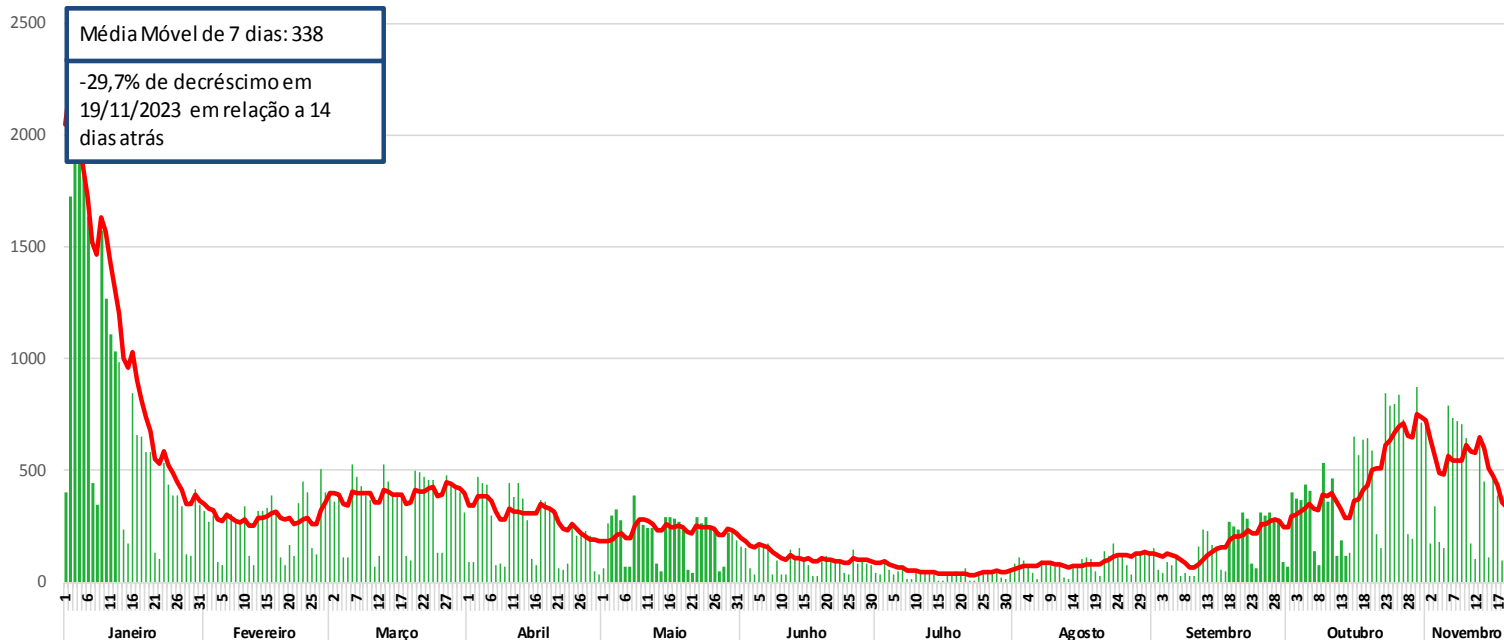
NOVOS ÓBITOS por MÊS



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/11/2023 às 11h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



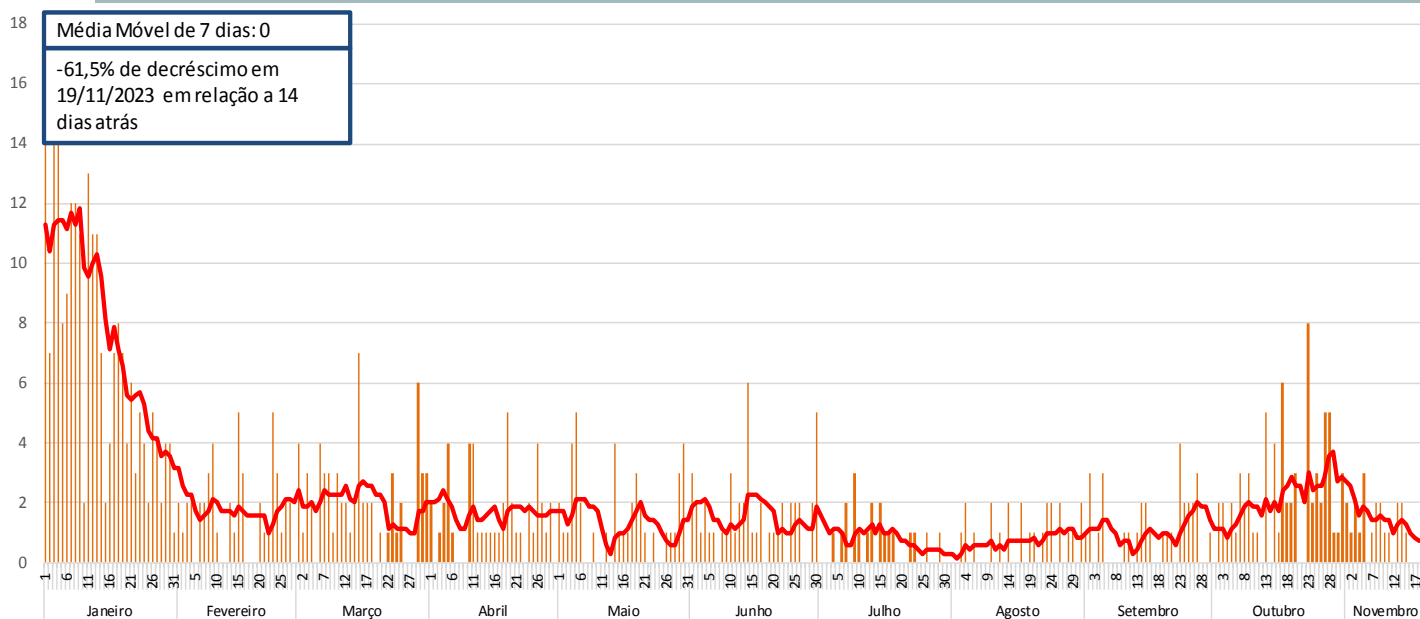
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/11/2023 às 11h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ



Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/11/2023 às 11h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

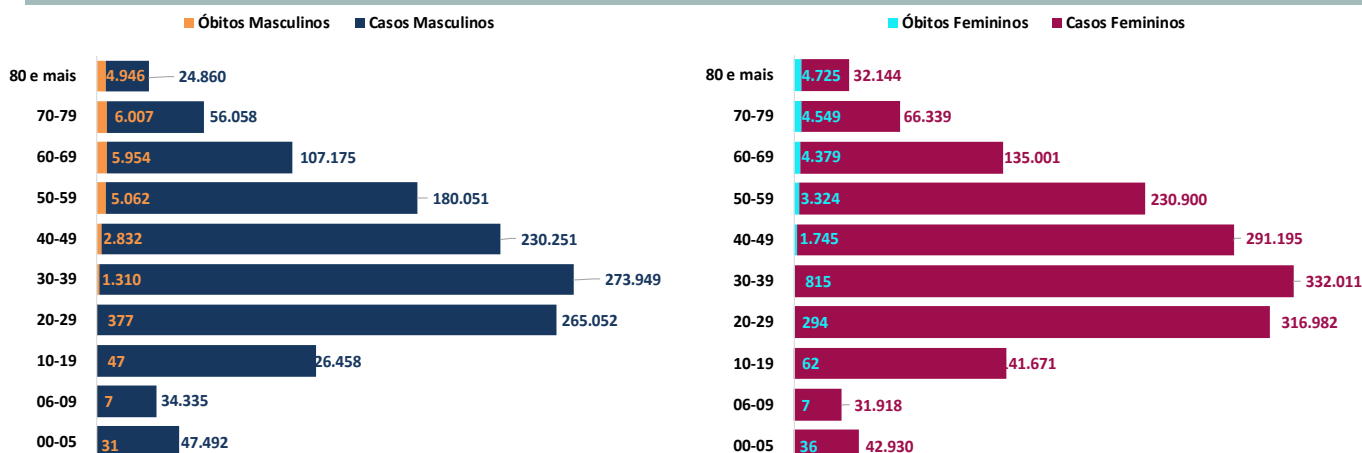
$$\text{MÉDIA MÓVEL} = \frac{\text{óbitos confirmados dos últimos 7 dias}}{7}$$

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

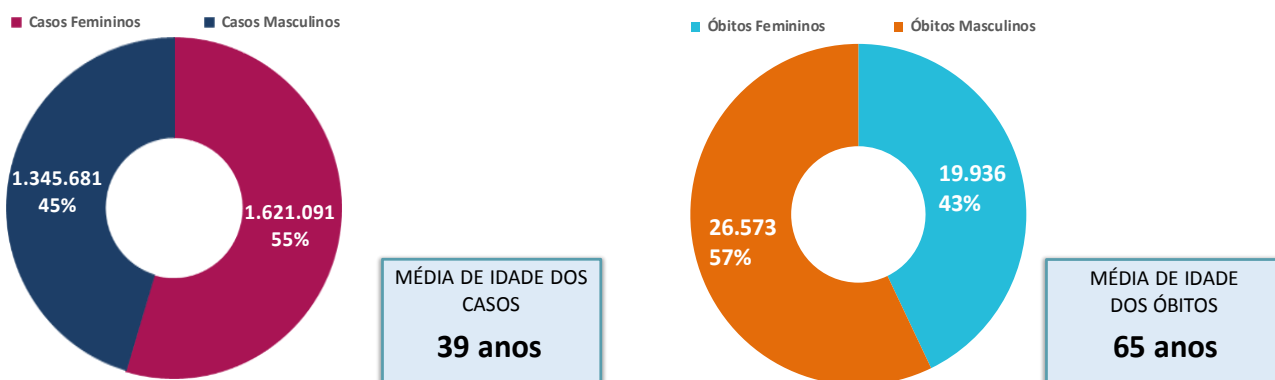
PUBLICADO ÀS 10h30 do dia 21/11/2023



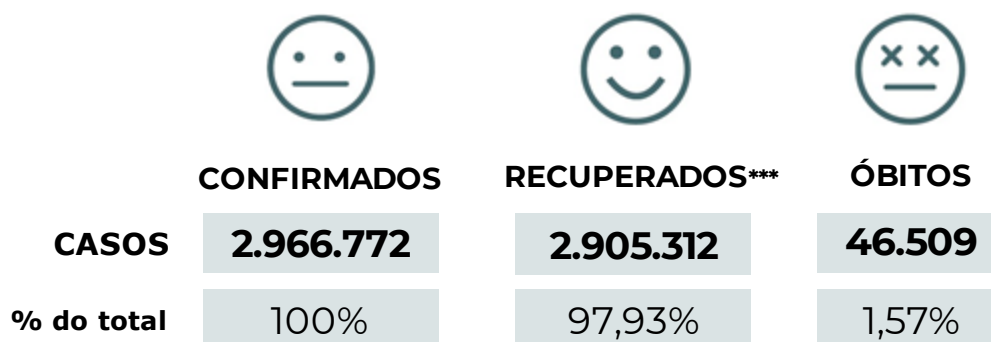
CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



CASOS E ÓBITOS POR SEXO



EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



* Do total de casos confirmados 14.951 (0,50%) 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 20/11/2023 às 11h00.

PUBLICADO ÀS 10h30 do dia 21/11/2023

**VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19****TOTAL DE DOSES RECEBIDAS¹****36.449.868****TOTAL DE DOSES APLICADAS⁵****29.562.649****TOTAL DE VACINADOS²****10.738.498****1ª DOSE****10.398.277****2ª DOSE E ÚNICA****9.966.775****DOSES ADICIONAIS (DA)³****466.501****DOSES DE REFORÇO (DR)⁴****6.507.009****2ª DOSES DE REFORÇO (2REF)⁶****1.806.441**

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).

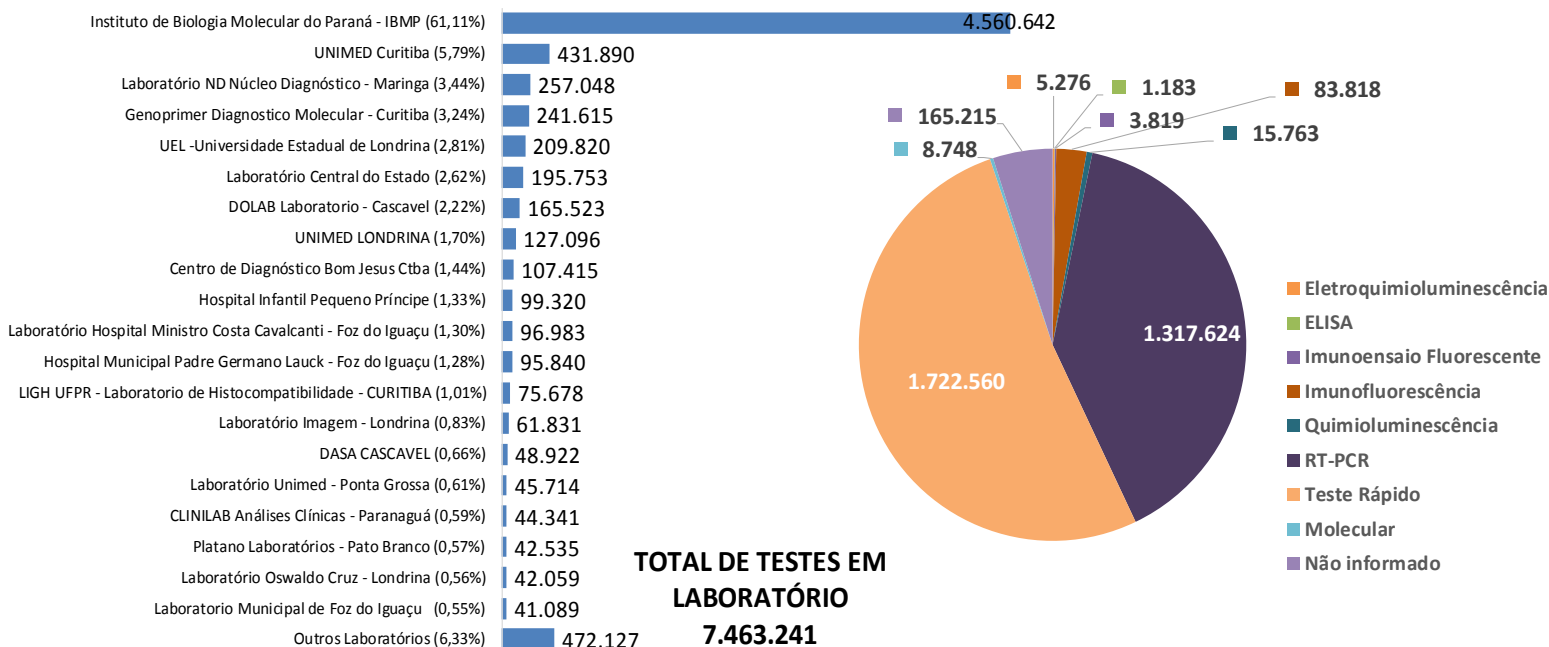
6 – 2REF: Idosos e outras pessoas que receberam o primeiro reforço.

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 20/11/2023, às 11h00.

Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES

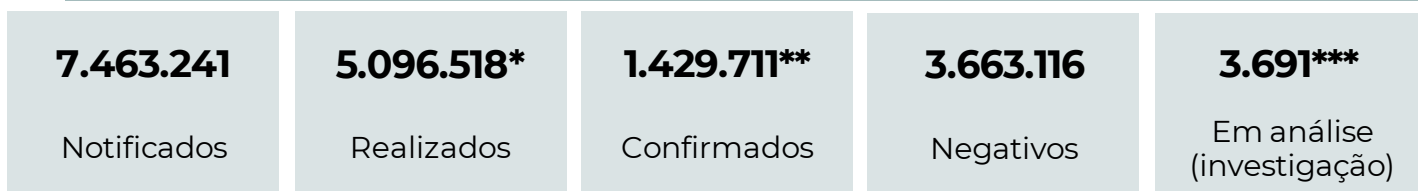


*Os dados contemplam apenas os pacientes confirmados que residem no Paraná.

Fontes: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL) e Notifica COVID-19, consultados no dia 20/11/2023 às 11h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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



Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 20/11/2023 às 11h00.

* Outros 1.537.061 casos confirmados pelos critérios RT-PCR, clínico epidemiológico ou teste rápido 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

5.043.690

Testes de Antígeno
(recebidos do Ministério da Saúde e disponibilizados para a rede estadual)

10.518

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



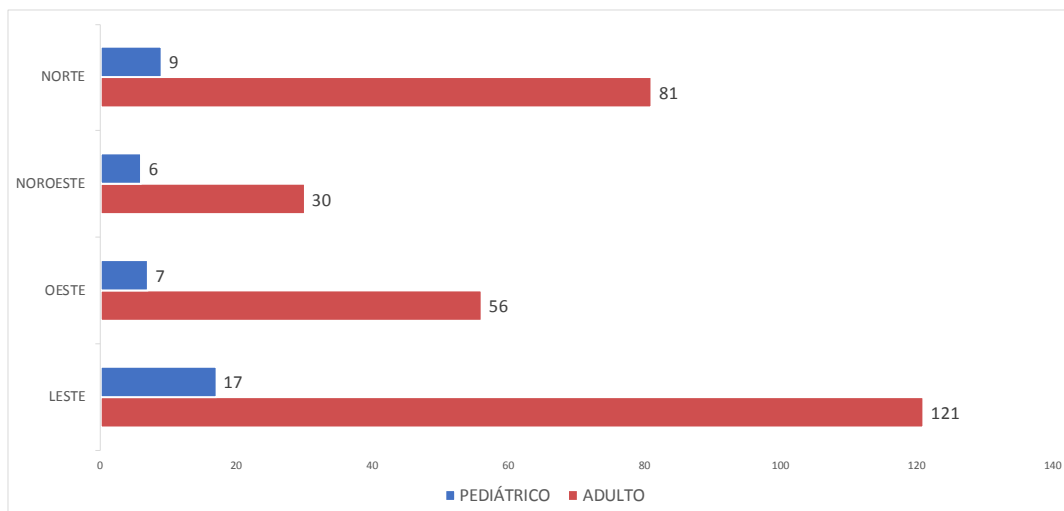
PACIENTES INTERNADOS COM CASOS DE SÍNDROMES RESPIRATÓRIAS AGUDAS GRAVES (SRAG) E COVID-19 NO SUS

MACRO	ADULTO		PEDIÁTRICO		TOTAL		COVID-19	
	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO
LESTE	33	88	4	13	37	101	2	5
OESTE	19	37	0	7	19	44	4	12
NOROESTE	7	23	1	5	8	28	0	1
NORTE	16	65	1	8	17	73	2	7
TOTAL	75	213	6	33	81	246	8	25

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 20/11/2023 às 11h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



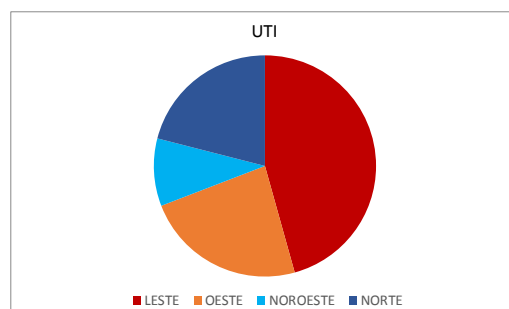
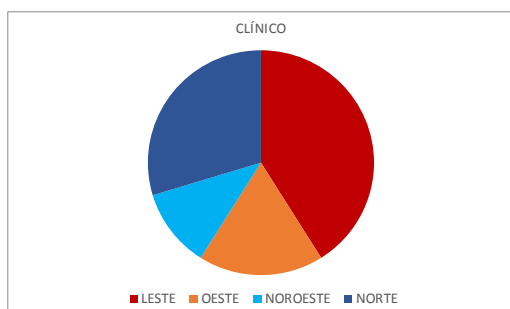
INTERNAMENTO ADULTO E PEDIÁTRICO POR MACRORREGIÃO



Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 20/11/2023 às 11h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



INTERNADOS EM LEITO CLÍNICO E UTI



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

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

PUBLICADO ÀS 10h30 do dia 21/11/2023



OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI SUS - GERAL

TIPO DE LEITO	EXISTENTES	OCUPADOS	DISPONÍVEIS	TAXA DE OCUPAÇÃO
UTI ADULTO	1.944	1.679	265	86%
UTI PEDIÁTRICA	205	126	79	61%
TOTAL UTI	2.149	1.805	344	84%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 20/11/2023 às 12h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI SUS - GERAL POR MACRORREGIÃO

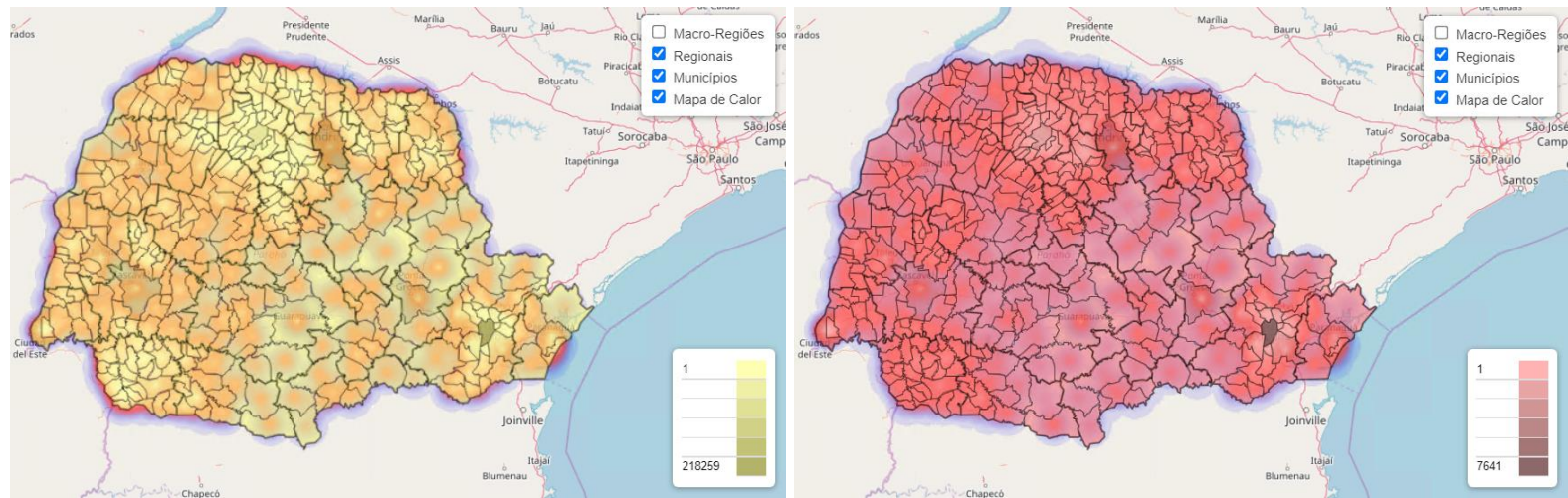
MACRO	TOTAL UTI ADULTO E PEDIÁTRICA				LEITO CLÍNICO ADULTO				LEITO CLÍNICO PEDIÁTRICO			
	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.
LESTE	1.162	966	196	83%	1.943	1.092	851	56%	422	141	281	33%
OESTE	314	254	60	81%	1.411	575	836	41%	465	109	356	23%
NOROESTE	320	251	69	78%	1.251	557	694	45%	307	103	204	34%
NORTE	349	255	94	73%	1.780	863	917	48%	438	94	344	21%
TOTAL	2.145	1.726	419	80%	6.385	3.087	3.298	48%	1.632	447	1.185	27%

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 20/11/2023 às 12h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

PUBLICADO ÀS 10h30 do dia 21/11/2023



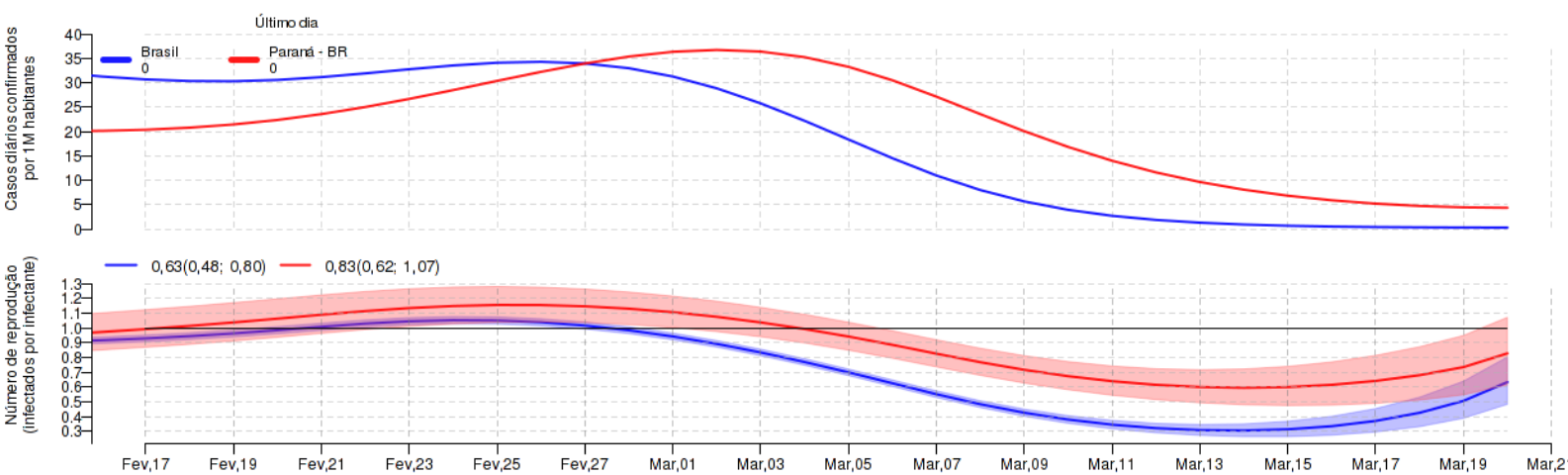
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



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



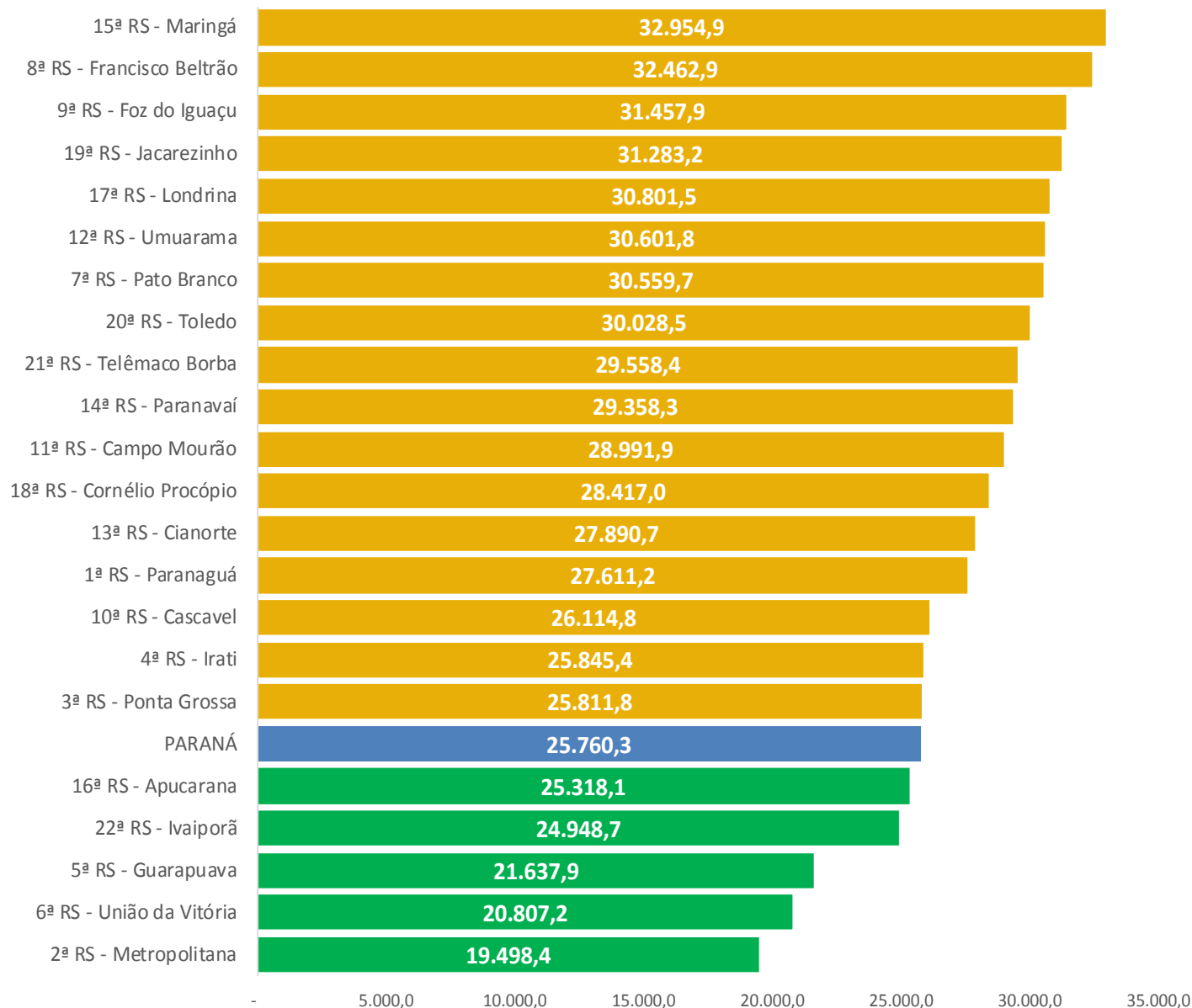
NÚMERO DE REPRODUÇÃO EFICAZ (RT) E CASOS CONFIRMADOS POR DIA DA COVID-19



Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19t/ime/>. Dados do dia 20/03/2023, acessados em 20/03/2023 às 10h30.



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, 20/11/2023 às 11h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

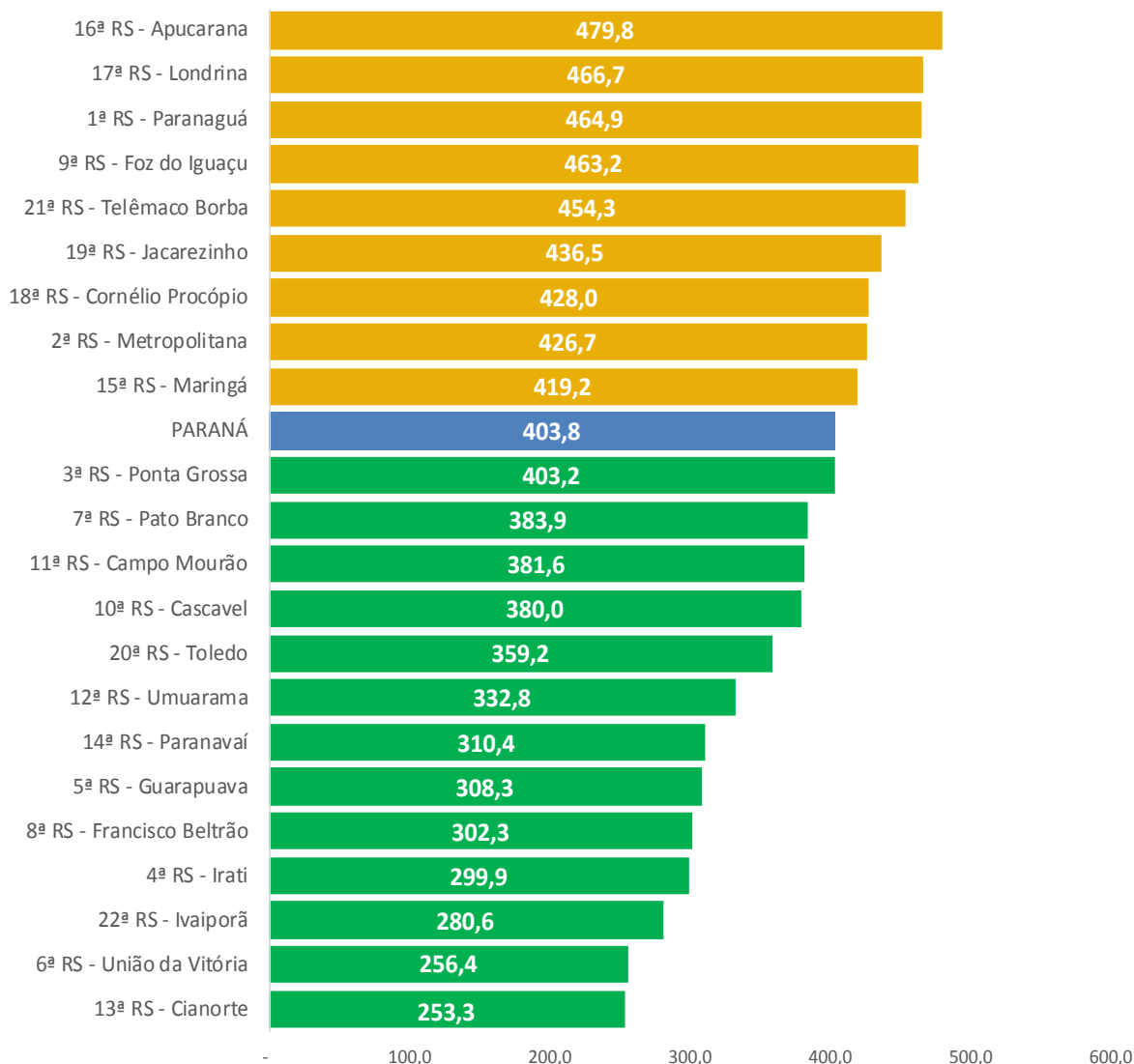
Dados populacionais resultados do CENSO 2010 – IBGE estimativa para DOU 2020.

PUBLICADO ÀS 10h30 do dia 21/11/2023



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

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



EMERGÊNCIA

50% acima da incidência estadual

ATENÇÃO

Entre 50% e a incidência estadual

ALERTA

Abaixo da incidência estadual

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

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

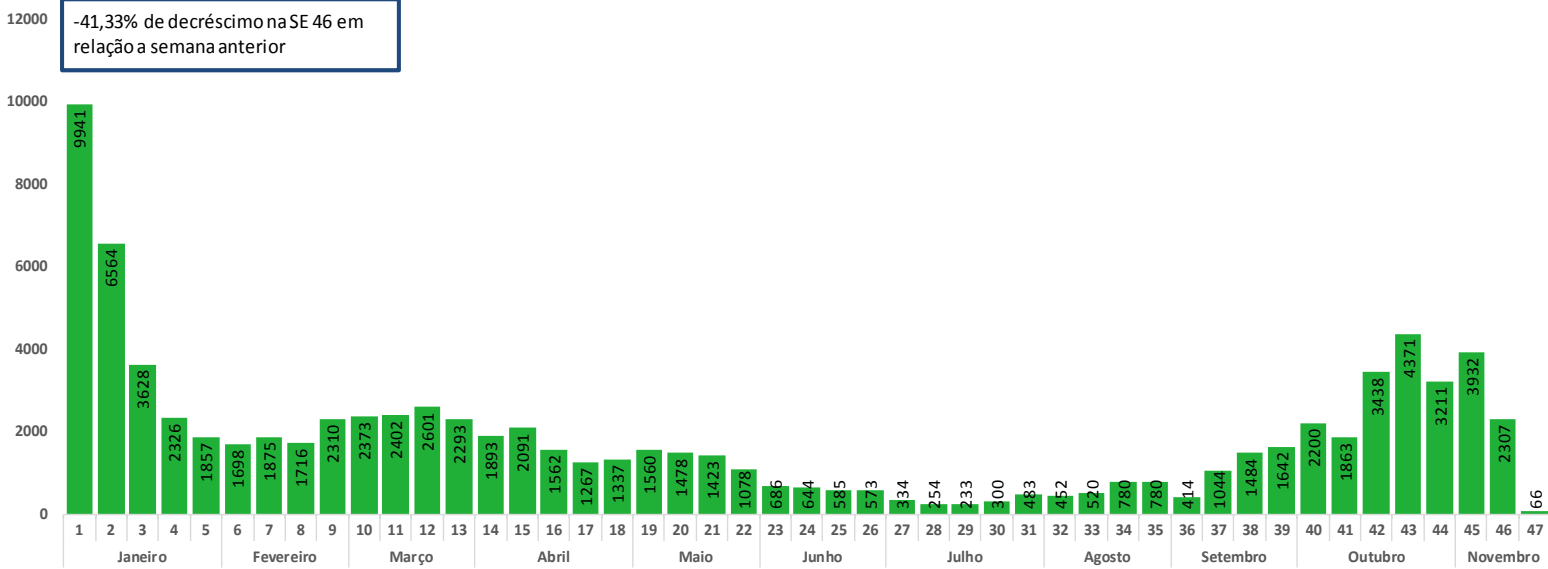
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 20/11/2023 às 11h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

PUBLICADO ÀS 10h30 do dia 21/11/2023



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

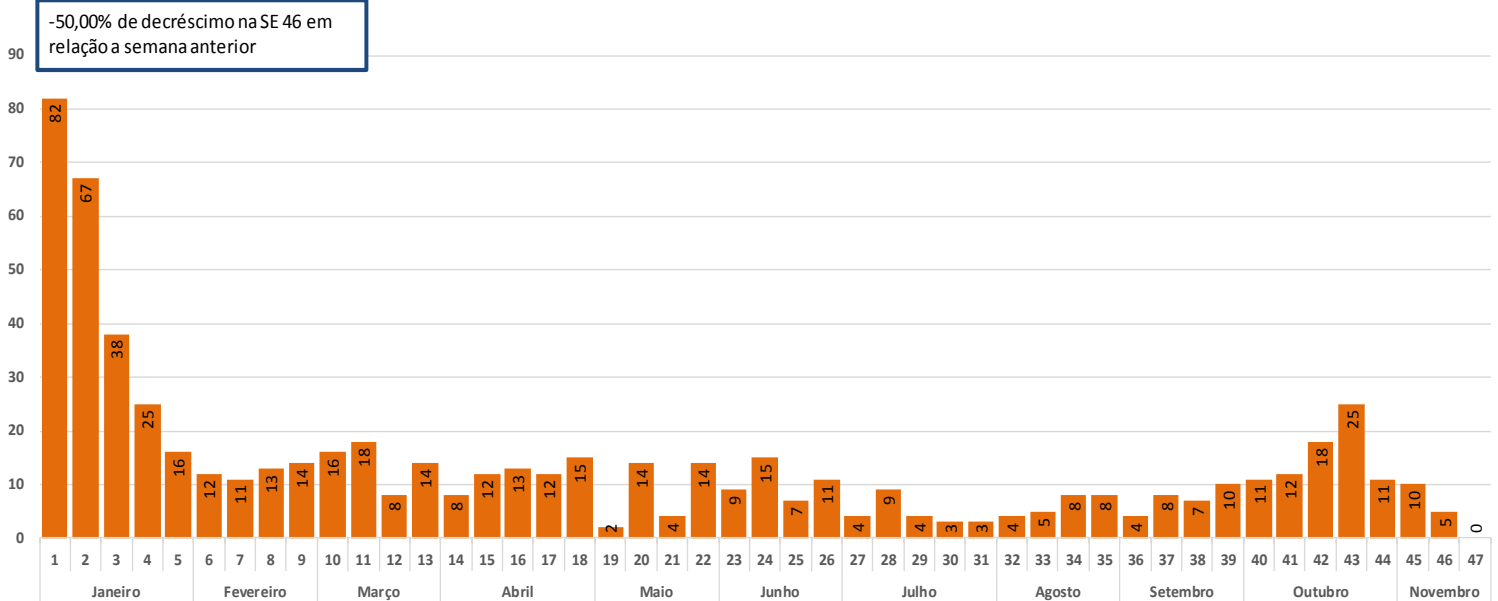


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/11/2023 às 11h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ



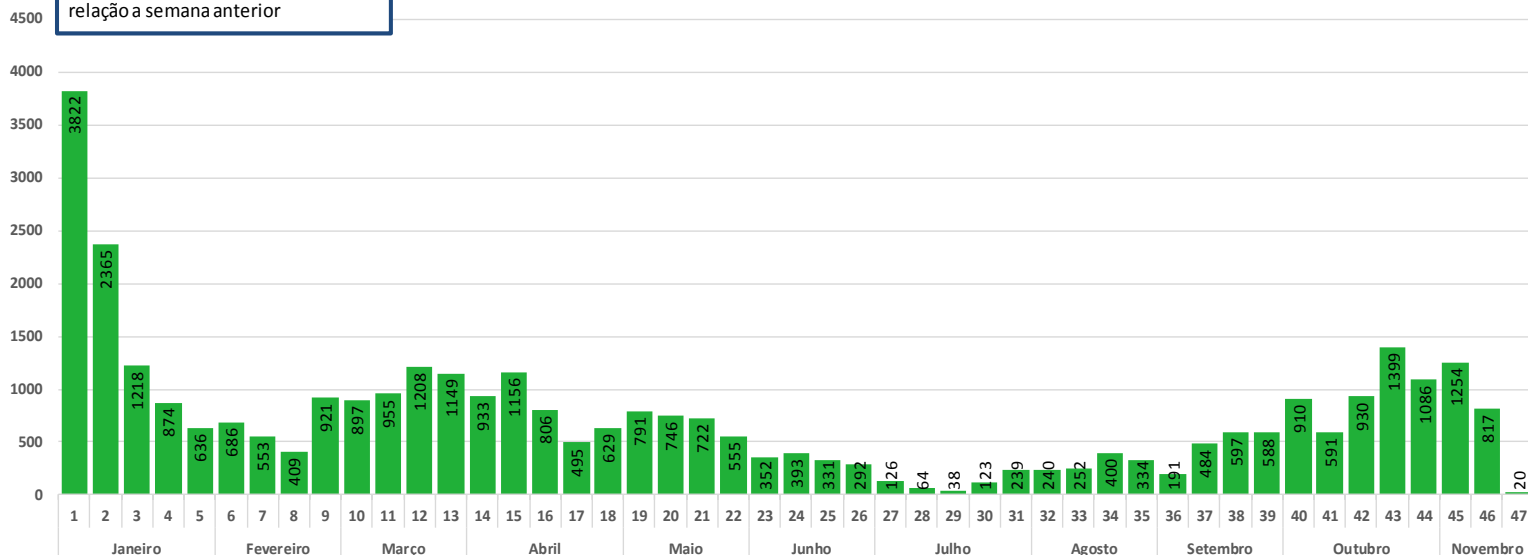
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/11/2023 às 11h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

-34,85% de decréscimo na SE 46 em relação a semana anterior



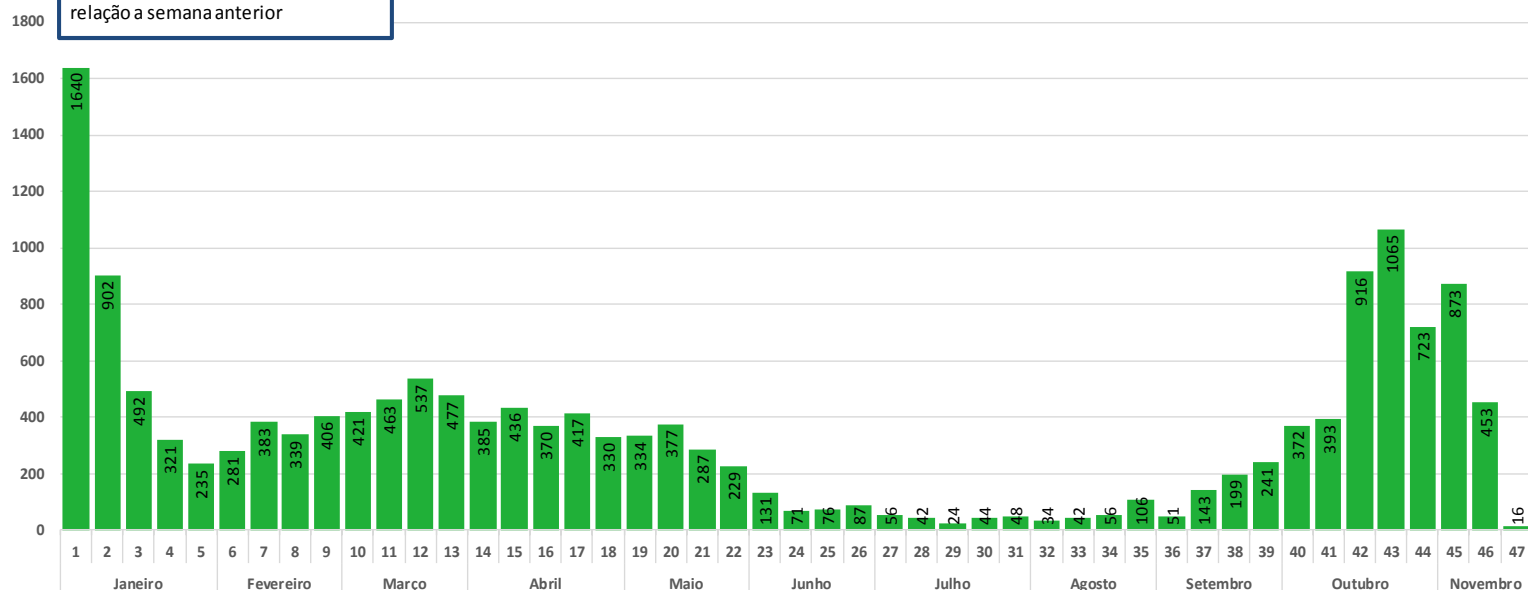
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/11/2023 às 11h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

-48,11% de decréscimo na SE 46 em relação a semana anterior



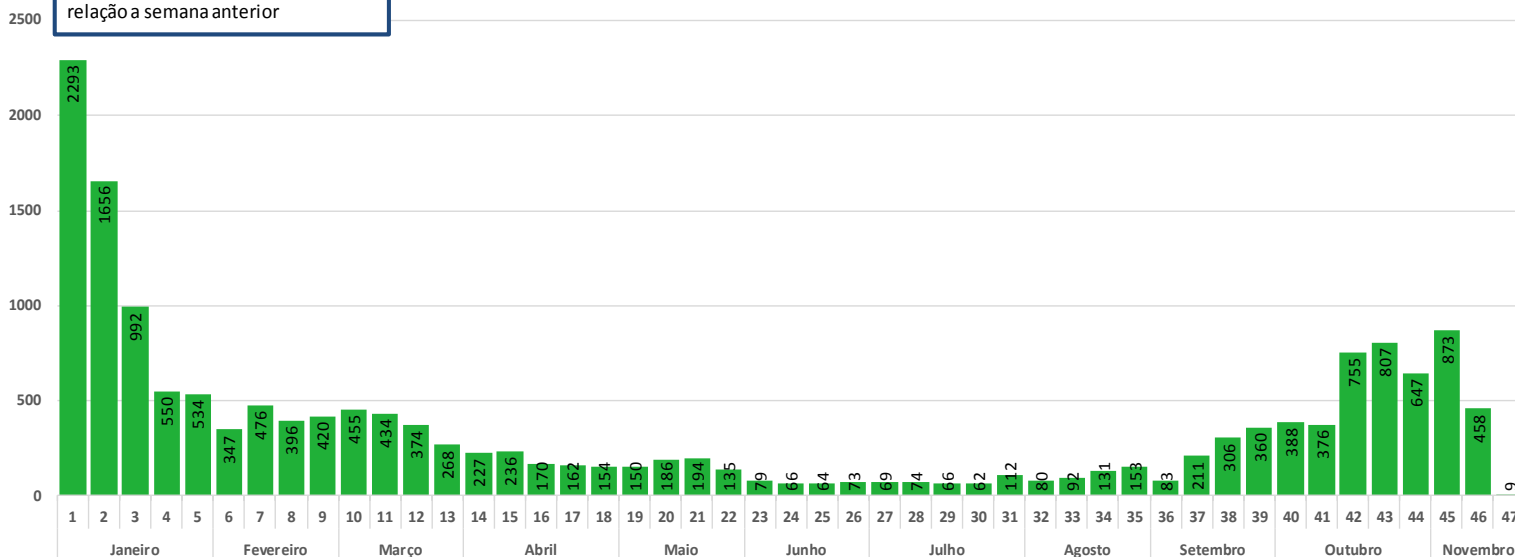
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/11/2023 às 11h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

-47,54% de decréscimo na SE 46 em relação a semana anterior



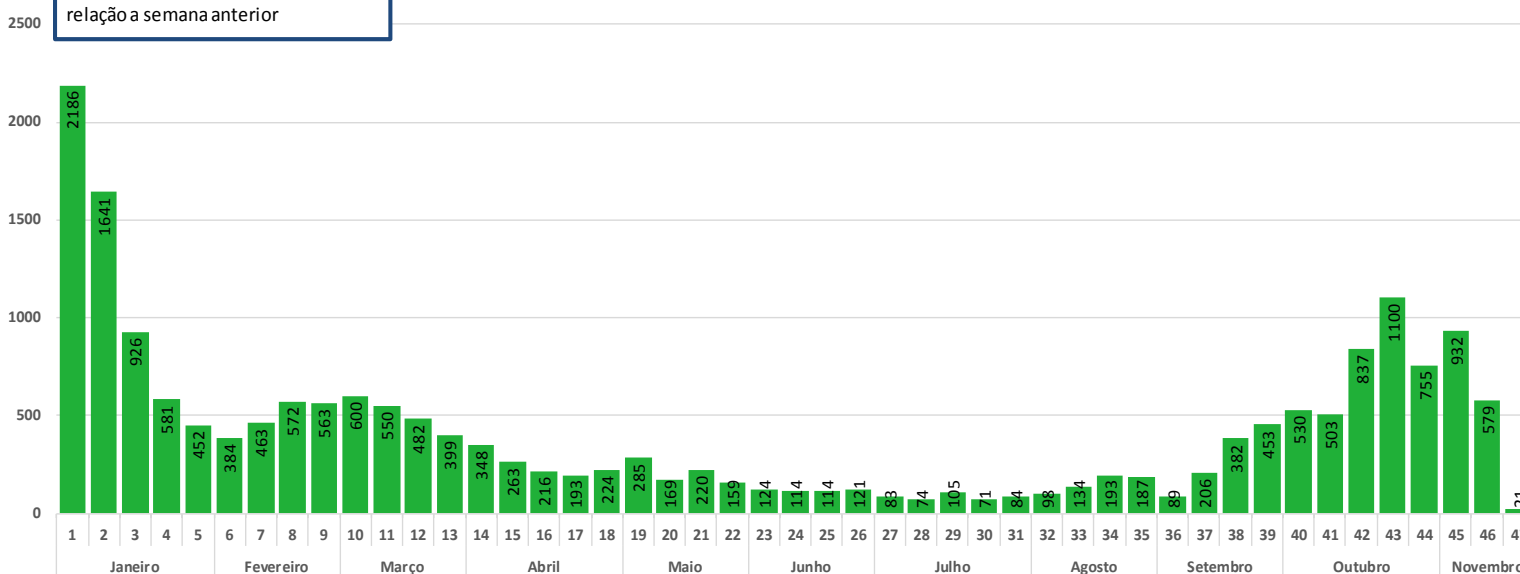
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/11/2023 às 11h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

-37,88% de decréscimo na SE 46 em relação a semana anterior



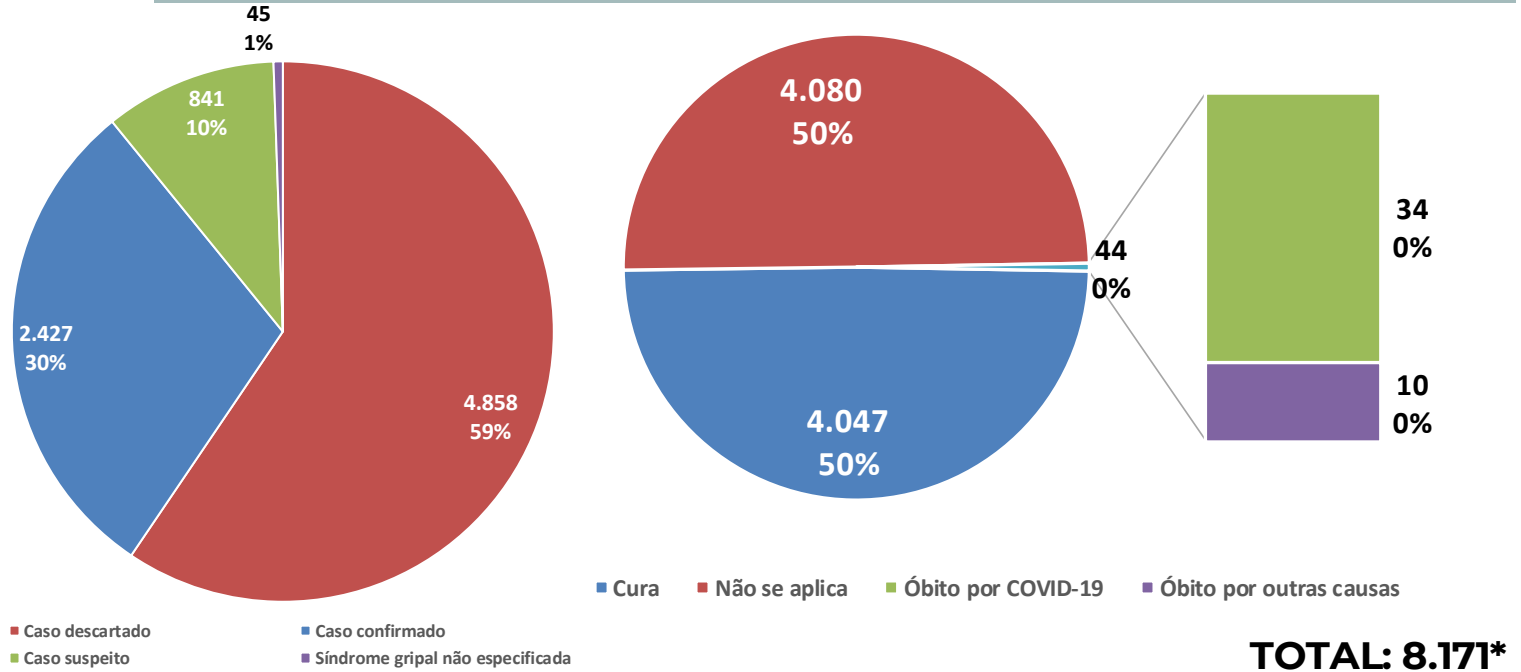
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/11/2023 às 11h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

PUBLICADO ÀS 10h30 do dia 21/11/2023



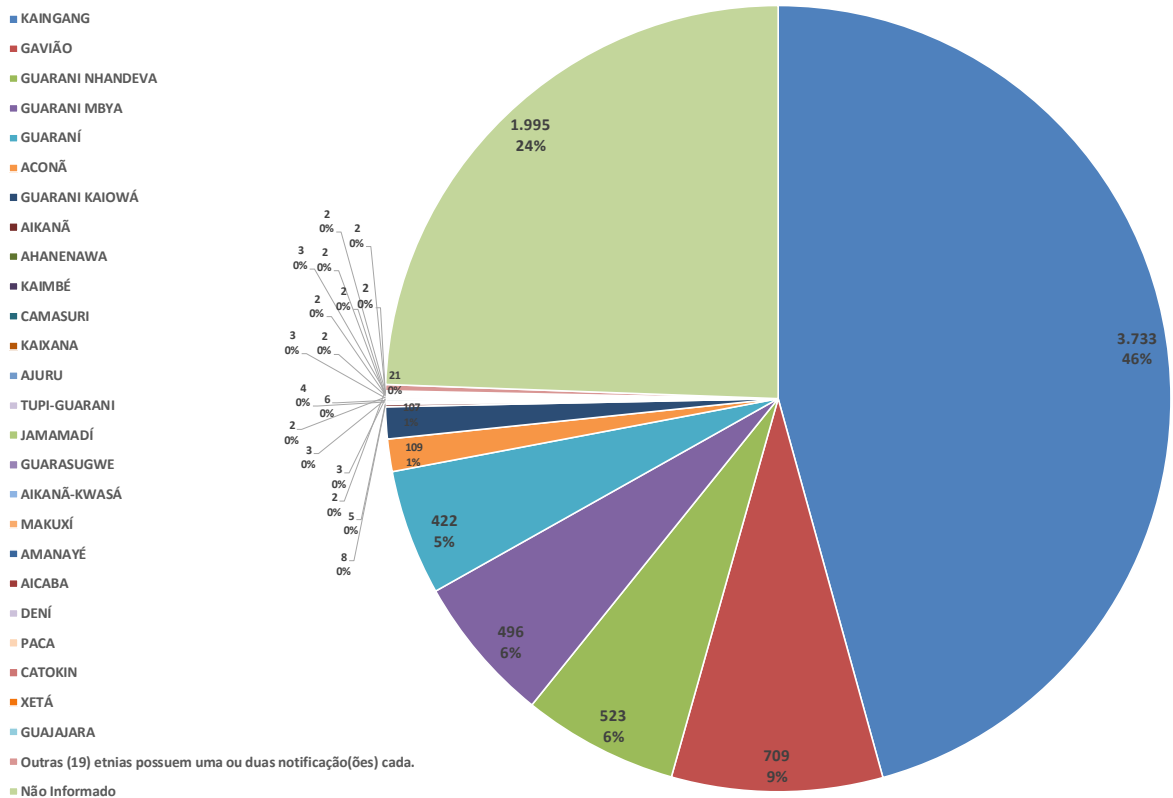
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



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



CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO EM ETNIAS INDÍGENAS



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



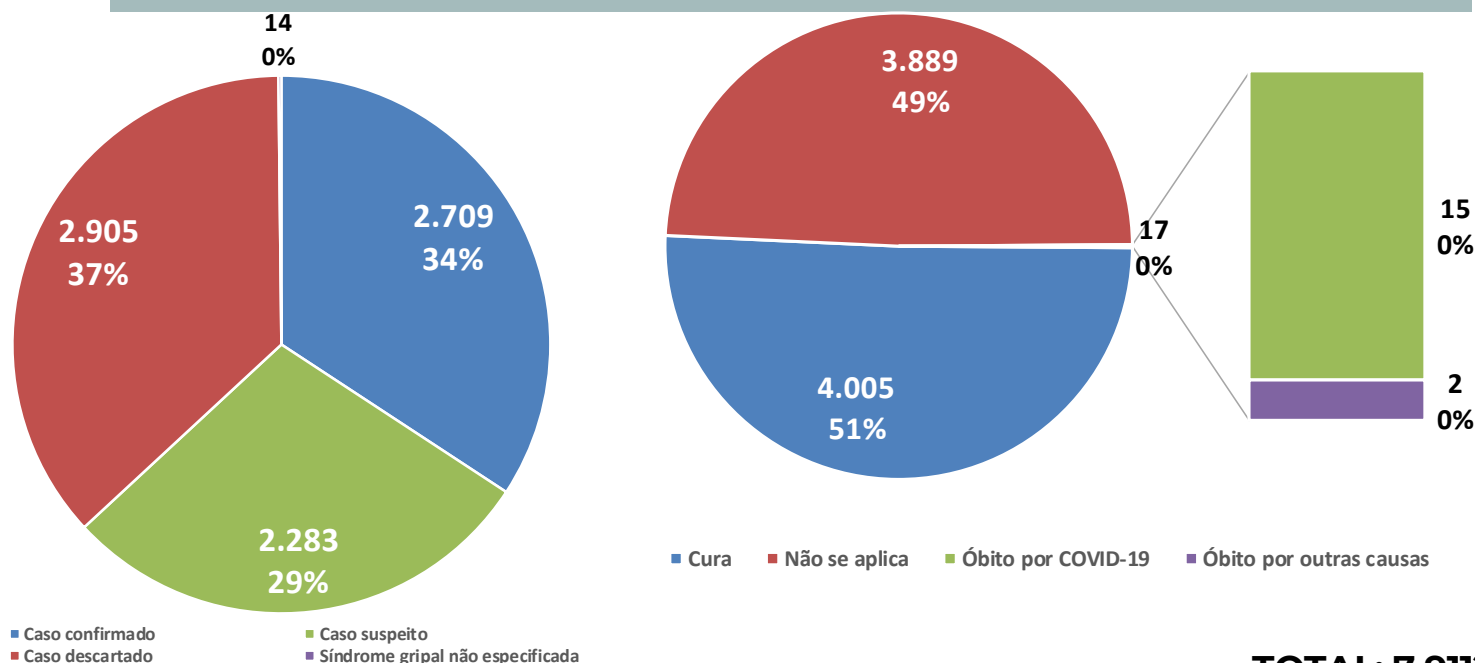
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

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

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



CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE

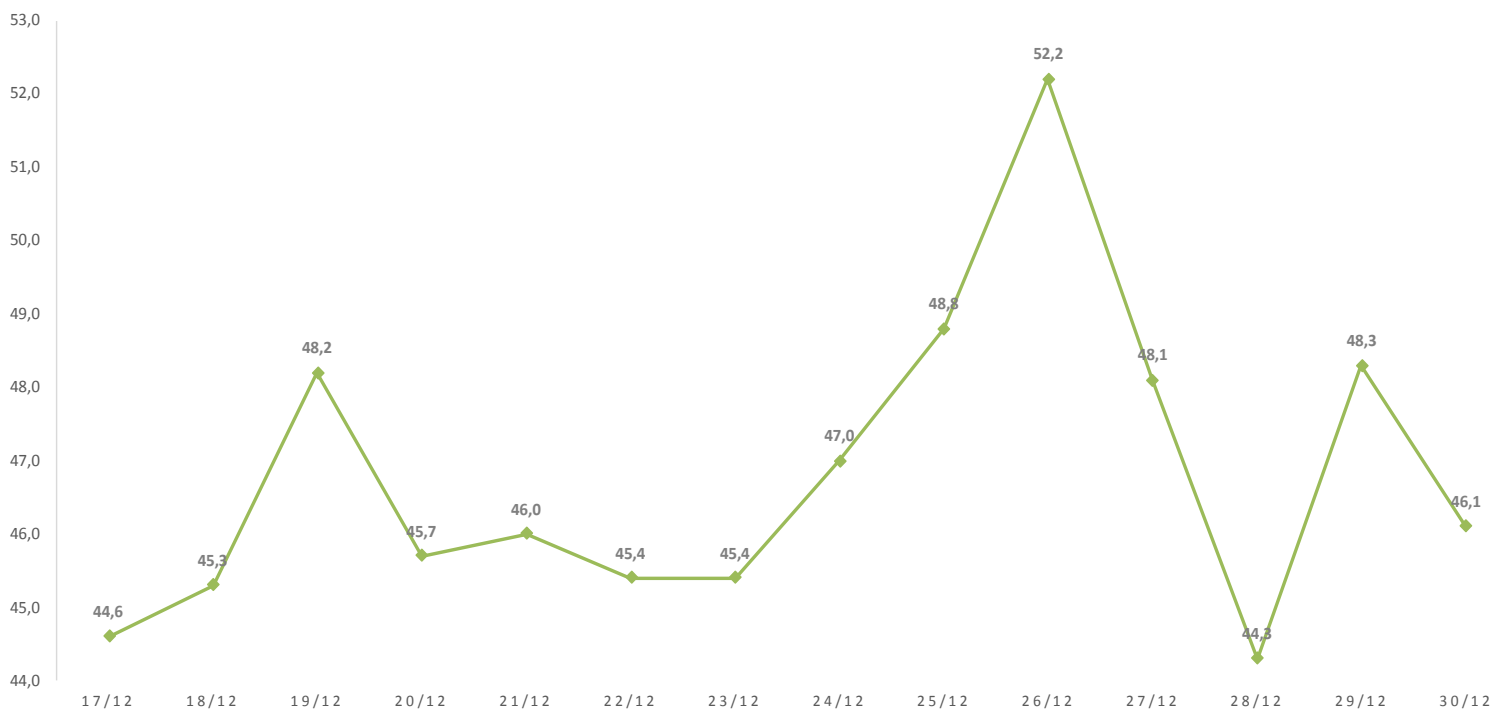


TOTAL: 7.911*

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	160.335	54,3	42.892	78,7
SRAG por Influenza	3.402	1	305	1
SRAG por outros vírus respiratórios	18.563	6	577	1
SRAG por outros agentes etiológicos	632	0,2	169	0,3
SRAG não especificada**	108.819	36,9	10.554	19,4
Em investigação	3.254	1,1	9	0,0
TOTAL	295.005	100	54.506	100

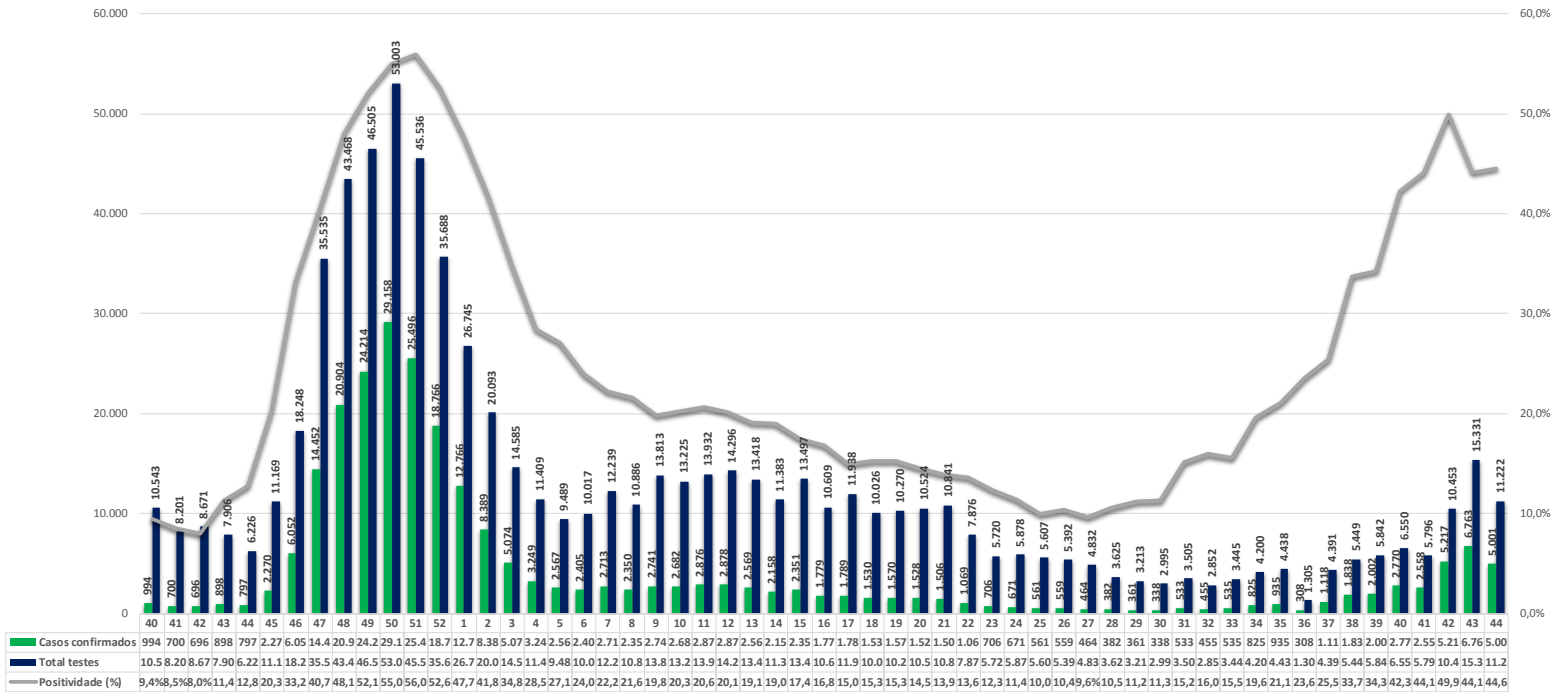
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 20/11/2023, da SESA-PR/DAV/CVIE/DWTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 09/11/2023, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

* SRAG: Síndrome Respiratória Aguda Grave.

** Observação: Os casos de SRAG não especificada são para contabilizar casos com resultados negativos pelos agentes testados e para os casos onde não houve coleta de material biológico para envio ao laboratório. Nenhum caso hospitalizado que entra no banco é descartado, todos são SRAG.



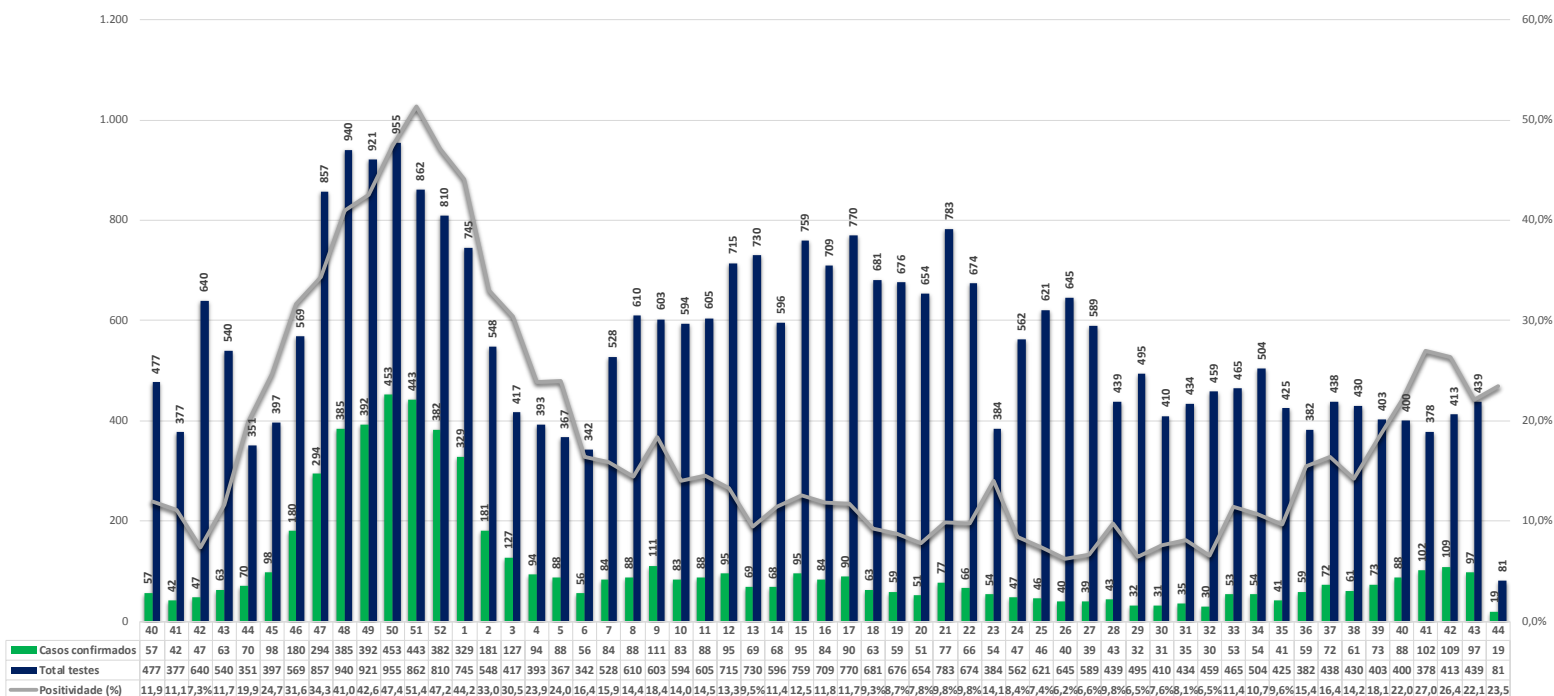
PROPORÇÃO DE **SG** POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA*



Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 20/11/2023 às 10h30. Atualizado 09/11/2023.
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)
*SG corresponde a Síndrome Gripal.



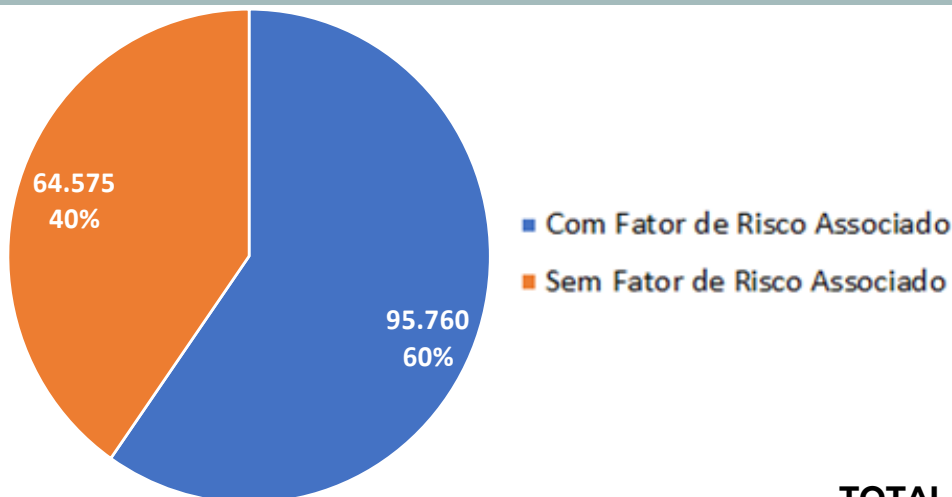
PROPORÇÃO DE **SRAG** POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 20/11/2023. Atualizado 09/11/2023.
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)



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



TOTAL = 160.335

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 20/11/2023. Atualizado 09/11/2023.

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



FATORES DE RISCO EM CASOS CONFIRMADOS HOSPITALIZADOS POR COVID-19

CASOS POR COVID-19 (N=0)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	73.148	45,65%
Doença Cardiovascular Crônica	46.694	29,14%
Diabetes mellitus	31.491	19,65%
Obesidade	15.320	9,56%
Pneumopatias Crônicas	5.975	3,73%
Doença Neurológica Crônica	6.966	4,35%
Doença Renal Crônica	4.973	3,10%
Asma	4.018	2,51%
Imunodeficiência/Imunodepressão	3.219	2,01%
Doença Hepática	1.308	0,82%
Crianças menores de 6 anos	1.876	1,17%
Gestante	2.758	1,72%
Doença Hematológica	921	0,57%
Síndrome de Down	469	0,29%
Puerpério (até 42 dias do parto)	350	0,22%
Indígenas	126	0,08%
TOTAL	199.612**	-

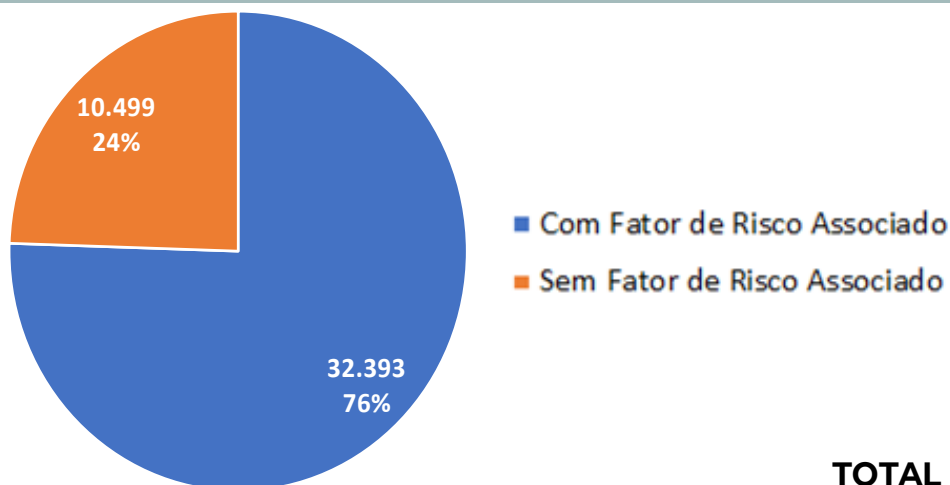
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 20/11/2023. Atualizado 09/11/2023.

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

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



FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19



TOTAL = 42.892

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 20/11/2023. Atualizado 09/11/2023.

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



FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19

ÓBITOS POR COVID-19 (N=0)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	28.122	65,63%
Doença Cardiovascular Crônica	17.339	40,46%
Diabetes mellitus	11.803	27,54%
Obesidade	5.630	13,14%
Doença Neurológica Crônica	3.195	7,46%
Pneumopatias Crônicas	2.575	6,01%
Doença Renal Crônica	2.376	5,54%
Imunodeficiência/Imunodepressão	1.305	3,05%
Asma	1.042	2,43%
Doença Hepática	589	1,37%
Doença Hematológica	357	0,83%
Síndrome de Down	158	0,37%
Gestante	100	0,23%
Indígenas	33	0,08%
Crianças menores de 6 anos	26	0,06%
Puerpério (até 42 dias do parto)	76	0,18%
TOTAL	74.726**	-

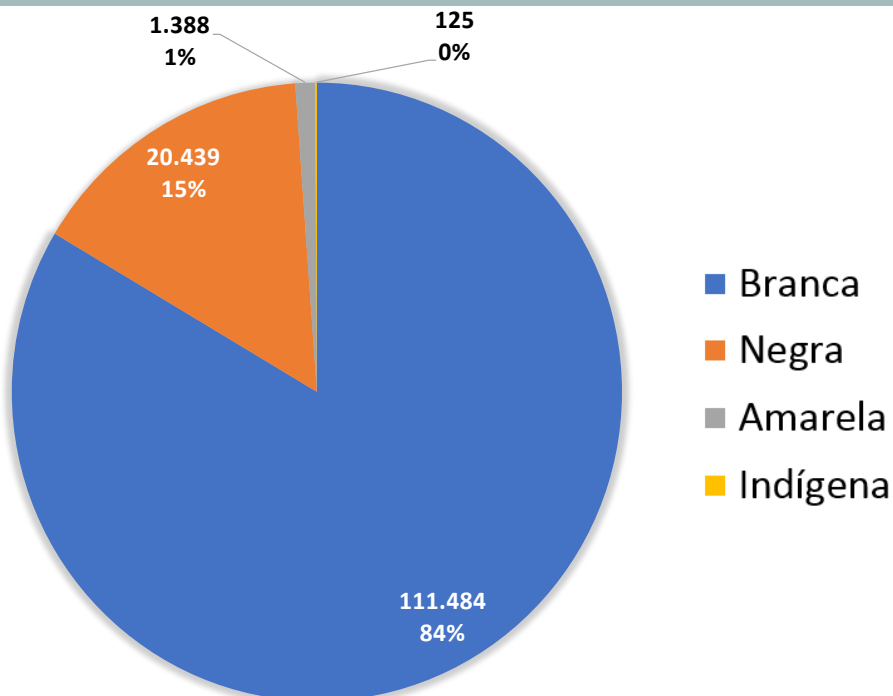
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 20/11/2023. Atualizado 09/11/2023.

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

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



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



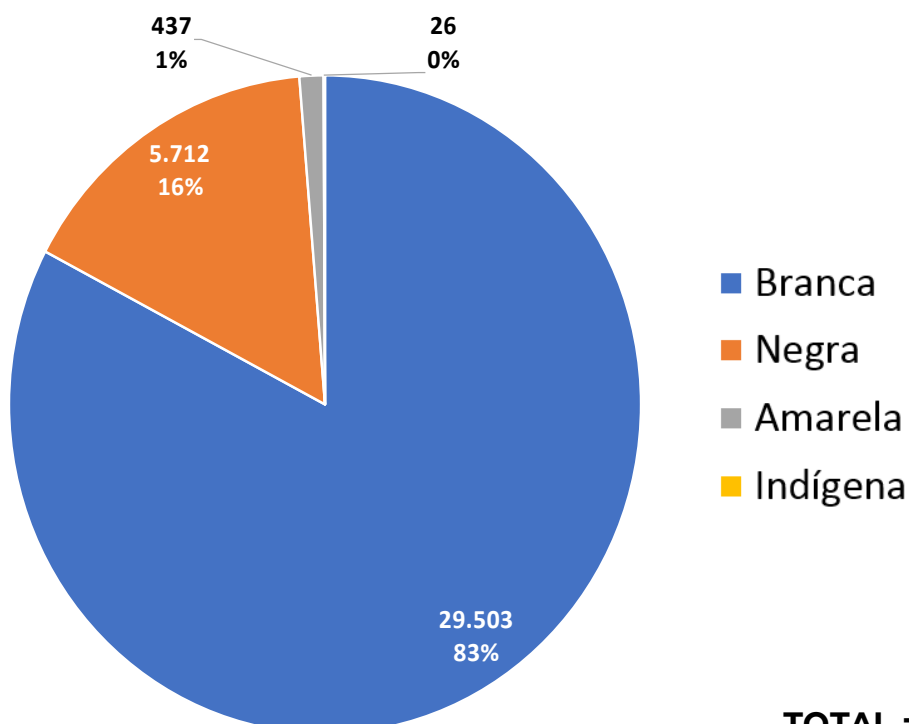
TOTAL = 133.436

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 20/11/2023. Atualizado 09/11/2023.

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



PERFIL DOS ÓBITOS POR COVID-19 SEGUNDO RAÇA/COR



TOTAL = 35.678

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 20/11/2023. Atualizado 09/11/2023.

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

PUBLICADO ÀS 10h30 do dia 21/11/2023



QUANTIDADE DE CIDADES COM CASOS CONFIRMADOS, PACIENTES RECUPERADOS E ÓBITOS POR REGIONAIS DE SAÚDE

REGIONAL DE SAÚDE	População	Cidades com Casos	Cidades com Óbitos	Confirmados	Recuperados	Óbitos	Em análise
1ª RS - Paranaguá	299.824	7	7	82.785	81.132	1.394	9
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	720.248	700.935	15.760	711
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	165.873	162.803	2.591	105
4ª RS - Irati	176.074	9	9	45.507	44.856	528	3
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	98.946	96.987	1.410	15
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	37.084	36.510	457	6
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	82.072	80.796	1.031	61
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	27	116.737	115.256	1.087	28
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	127.482	125.225	1.877	1.638
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	144.737	141.752	2.106	508
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	94.976	93.278	1.250	17
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	84.768	83.341	922	11
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	45.259	44.713	411	3
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	81.340	79.995	860	9
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	279.312	274.592	3.553	47
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	98.086	95.909	1.859	7
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	299.478	291.959	4.538	49
18ª RS - Cornélio Procópio	221.744	21	21	63.013	61.798	949	9
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	90.592	88.774	1.264	43
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	120.646	118.855	1.443	196
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	56.087	54.626	862	1
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	31.744	31.220	357	0
TOTAL	11.516.840	399	399	2.966.772	2.905.312	46.509	3.476

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/11/2023 às 11h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
 Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no 20/11/2023 às 11h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

PUBLICADO ÀS 10h30 do dia 21/11/2023



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

H	Regional de Saúde	MUNICÍPIO	População	Confirmados	Recuperados	Óbitos	Amostras em Análise (Investigação)
1	1	Antonina	18.949	5.365	5.260	82	2
2	1	Guaraqueçaba	7.594	1.358	1.323	21	0
3	1	Guaratuba	37.527	13.975	13.733	210	0
4	1	Matinhos	35.219	10.608	10.407	175	3
5	1	Morretes	16.446	5.104	5.030	65	2
6	1	Paranaguá	156.174	35.274	34.500	693	2
7	1	Pontal do Paraná	27.915	11.101	10.879	148	0
8	2	Adrianópolis	5.857	2.037	1.988	31	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	1.839	1.781	38	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	19.280	18.526	512	9
11	2	Araucária	146.214	47.579	46.769	594	35
12	2	Balsa Nova	13.092	3.347	3.278	37	0
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	3.566	3.524	38	0
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	11.682	11.397	184	3
15	2	Campo do Tenente	8.045	751	728	22	1
16	2	Campo Largo	133.865	37.603	36.778	540	5
17	2	Campo Magro	29.740	5.612	5.401	96	0
18	2	Cerro Azul	17.833	2.368	2.298	60	1
19	2	Colombo	246.540	49.423	48.289	918	24
20	2	Contenda	18.837	4.254	4.160	76	0
21	2	Curitiba	1.948.626	312.339	302.819	8.923	523
22	2	Doutor Ulysses	5.552	863	854	9	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	27.960	27.242	509	17
24	2	Itaperuçu	29.070	5.369	5.230	126	1
25	2	Lapa	48.410	12.800	12.619	156	2
26	2	Mandirituba	27.315	6.249	6.138	107	1
27	2	Piên	12.882	3.152	3.108	35	0
28	2	Pinhais	133.490	42.995	41.809	647	15
29	2	Piraquara	114.970	22.345	21.953	355	5
30	2	Quatro Barras	23.911	7.067	6.908	110	7
31	2	Quitandinha	19.221	2.744	2.674	62	0
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	7.321	7.087	163	2
33	2	Rio Negro	34.411	2.719	2.609	77	2
34	2	São José dos Pinhais	329.058	70.695	68.799	1.230	58
35	2	Tijucas do Sul	17.084	5.203	5.109	81	0
36	2	Tunas do Paraná	9.022	1.086	1.060	24	0

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/11/2023 às 11h00. 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 10h30 do dia 21/11/2023

37	3	Arapoti	28.300	5.868	5.770	71	0
38	3	Carambeí	23.825	6.760	6.673	81	0
39	3	Castro	71.809	20.402	19.980	278	1
40	3	Ipiranga	15.251	2.711	2.662	39	0
41	3	Ivaí	13.965	2.726	2.695	28	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	8.000	7.819	174	2
43	3	Palmeira	33.994	9.331	9.206	105	61
44	3	Piraí do Sul	25.617	5.596	5.474	97	1
45	3	Ponta Grossa	355.336	97.160	95.331	1.624	37
46	3	Porto Amazonas	4.874	920	898	21	1
47	3	São João do Triunfo	15.241	2.317	2.276	10	1
48	3	Sengés	19.385	4.082	4.019	63	1
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	878	859	17	0
50	4	Guamiranga	8.811	2.806	2.776	28	0
51	4	Imbituva	32.940	7.843	7.712	128	0
52	4	Inácio Martins	11.121	2.795	2.773	21	0
53	4	Irati	61.088	19.339	19.083	220	1
54	4	Mallet	13.663	2.454	2.391	16	0
55	4	Rebouças	14.946	4.098	4.034	50	0
56	4	Rio Azul	15.336	3.174	3.137	29	0
57	4	Teixeira Soares	12.567	2.120	2.091	19	2
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	1.143	1.130	12	0
59	5	Campina do Simão	3.859	632	615	16	0
60	5	Candói	16.053	3.088	3.040	37	0
61	5	Cantagalo	13.329	2.023	1.982	40	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	1.059	1.039	17	0
63	5	Goioxim	7.053	1.027	1.017	9	0
64	5	Guarapuava	182.644	42.760	41.778	702	7
65	5	Laranjal	5.784	846	828	16	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	5.487	5.308	118	2
67	5	Marquinho	4.340	1.242	1.220	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	1.747	1.727	13	0
69	5	Palmital	12.960	2.707	2.661	42	0
70	5	Pinhão	32.559	4.821	4.721	94	2
71	5	Pitanga	29.994	10.715	10.612	65	2
72	5	Porto Barreiro	3.184	896	882	7	0
73	5	Prudentópolis	52.513	10.201	10.007	142	2
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	1.294	1.282	11	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	1.841	1.800	15	0
76	5	Turvo	13.095	4.372	4.329	38	0
77	5	Virmond	4.022	1.045	1.009	8	0

PUBLICADO ÀS 10h30 do dia 21/11/2023

78	6	Antônio Olinto	7.427	1.537	1.515	18	0
79	6	Bituruna	16.400	2.897	2.805	40	0
80	6	Cruz Machado	18.741	2.778	2.737	39	0
81	6	General Carneiro	13.685	1.416	1.351	46	0
82	6	Paula Freitas	5.908	1.324	1.306	17	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	1.029	1.021	6	0
84	6	Porto Vitória	4.061	849	838	10	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	10.019	9.901	109	1
86	6	União da Vitória	57.913	15.235	15.036	172	5
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	1.229	1.219	10	0
88	7	Chopininho	19.167	4.732	4.666	61	11
89	7	Clevelândia	16.450	4.063	3.903	100	9
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	2.245	2.220	22	0
91	7	Coronel Vivida	20.580	6.401	6.295	92	0
92	7	Honório Serpa	5.119	1.173	1.155	12	0
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	3.805	3.746	48	13
94	7	Mangueirinha	16.642	4.455	4.397	55	2
95	7	Mariópolis	6.632	1.527	1.486	26	7
96	7	Palmas	51.755	14.137	13.958	178	2
97	7	Pato Branco	83.843	30.518	30.078	335	16
98	7	São João	10.181	2.972	2.935	26	1
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	1.809	1.787	17	0
100	7	Sulina	2.930	808	798	10	0
101	7	Vitorino	6.859	2.198	2.153	39	0
102	8	Ampére	19.311	6.482	6.399	70	0
103	8	Barracão	10.312	2.958	2.915	40	1
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	865	856	9	0
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	542	537	2	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	1.475	1.462	12	0
107	8	Capanema	19.148	6.159	6.109	33	2
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	1.139	1.124	14	0
109	8	Dois Vizinhos	41.038	13.649	13.508	110	4
110	8	Enéas Marques	5.933	1.645	1.628	17	0
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	1.552	1.526	26	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	35.514	34.998	319	15
113	8	Manfrinópolis	2.506	663	652	9	0
114	8	Marmeleiro	14.387	5.473	5.408	61	0
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	1.556	1.542	13	0
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	2.673	2.646	25	0
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	1.460	1.438	13	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	847	838	2	0
119	8	Planalto	13.431	2.313	2.285	26	2

PUBLICADO ÀS 10h30 do dia 21/11/2023

120	8	Pranchita	5.095	1.687	1.672	14	0
121	8	Realeza	16.950	5.863	5.790	54	1
122	8	Renascença	6.787	2.215	2.162	24	0
123	8	Salgado Filho	3.483	1.103	1.091	12	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	4.002	3.959	39	0
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	3.084	3.042	39	1
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	6.342	6.285	40	2
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	3.027	2.965	35	0
128	8	Verê	7.174	2.449	2.419	29	0
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	85.411	83.794	1.343	1.596
130	9	Itaipulândia	11.385	3.020	2.987	31	2
131	9	Matelândia	18.107	4.988	4.863	72	5
132	9	Medianeira	46.574	14.610	14.439	156	3
133	9	Missal	10.704	2.512	2.476	23	5
134	9	Ramilândia	4.476	913	901	12	1
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	7.255	7.114	128	22
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	7.340	7.241	97	2
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	1.433	1.410	15	2
138	10	Anahy	2.788	930	913	16	1
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.954	1.909	42	4
140	10	Braganey	5.382	1.582	1.557	15	1
141	10	Cafelândia	18.456	5.864	5.795	51	3
142	10	Campo Bonito	3.763	672	653	17	1
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	3.601	3.538	34	1
144	10	Cascavel	332.333	87.696	85.748	1.302	449
145	10	Catanduvas	10.167	2.271	2.243	25	3
146	10	Céu Azul	11.819	3.232	3.189	36	10
147	10	Corbélia	17.117	5.316	5.252	57	3
148	10	Diamante do Sul	3.424	1.005	976	20	1
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	1.355	1.342	9	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	1.633	1.588	27	1
151	10	Guaraniaçu	12.217	3.277	3.182	41	6
152	10	Ibema	6.370	940	908	32	3
153	10	Iguatu	2.253	929	907	16	1
154	10	Iracema do Oeste	2.251	665	659	6	0
155	10	Jesuítas	8.330	2.164	2.138	24	0
156	10	Lindoeste	4.592	1.209	1.193	13	3

PUBLICADO ÀS 10h30 do dia 21/11/2023

157	10	Nova Aurora	10.299	3.655	3.592	57	2
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	6.429	6.320	97	1
159	10	Santa Lúcia	3.793	827	815	9	1
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	2.216	2.162	40	8
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	3.161	3.076	64	0
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	2.154	2.097	56	5
163	11	Altamira do Paraná	1.682	629	614	15	0
164	11	Araruna	14.000	3.780	3.717	44	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	3.760	3.688	62	0
166	11	Boa Esperança	4.047	1.503	1.477	21	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	3.968	3.889	66	0
168	11	Campo Mourão	95.488	33.414	32.893	401	8
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	750	741	8	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	3.890	3.817	37	0
171	11	Farol	3.041	509	498	10	0
172	11	Fênix	4.748	1.502	1.489	11	0
173	11	Goioerê	28.808	5.655	5.516	95	0
174	11	Iretama	10.098	3.305	3.241	25	0
175	11	Janiópolis	5.095	1.670	1.629	25	0
176	11	Juranda	7.292	2.234	2.194	35	1
177	11	Luiziana	7.240	1.920	1.902	17	0
178	11	Mamborê	13.014	4.166	4.098	38	1
179	11	Moreira Sales	12.042	2.269	2.220	45	0
180	11	Nova Cantu	5.061	1.720	1.696	21	0
181	11	Peabiru	14.007	4.070	4.014	45	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	1.125	1.099	8	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	1.913	1.889	14	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	707	695	10	0
185	11	Roncador	9.645	2.176	2.127	23	0
186	11	Terra Boa	17.200	4.833	4.759	67	3
187	11	Ubiratã	20.909	3.508	3.376	107	4
188	12	Alto Paraíso	2.685	1.395	1.382	11	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	2.678	2.626	31	0
190	12	Altônia	22.176	4.974	4.849	55	0
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	1.059	1.035	14	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	1.221	1.188	13	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	5.676	5.501	94	1
194	12	Douradina	8.869	3.073	3.037	21	0
195	12	Esperança Nova	1.665	774	762	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	757	737	20	0
197	12	Icaraíma	7.786	2.120	2.095	20	0

PUBLICADO ÀS 10h30 do dia 21/11/2023

198	12	Iporã	13.782	3.403	3.350	34	1
199	12	Ivaté	8.240	2.062	2.030	8	0
200	12	Maria Helena	5.634	1.386	1.367	10	0
201	12	Mariluz	10.336	2.600	2.541	56	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	1.097	1.070	24	0
203	12	Perobal	6.160	2.190	2.178	11	0
204	12	Pérola	11.321	3.348	3.277	41	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	2.178	2.157	19	0
206	12	Tapira	5.495	1.499	1.480	16	0
207	12	Umuarama	112.500	39.855	39.279	398	9
208	12	Xambê	5.630	1.423	1.400	18	0
209	13	Cianorte	83.816	23.246	22.921	223	3
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	3.633	3.593	38	0
211	13	Guaporema	2.241	623	617	6	0
212	13	Indianópolis	4.465	1.730	1.719	11	0
213	13	Japurá	9.500	2.811	2.772	20	0
214	13	Jussara	7.041	2.326	2.308	15	0
215	13	Rondon	9.622	2.619	2.595	23	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	616	611	4	0
217	13	São Tomé	5.750	1.920	1.911	6	0
218	13	Tapejara	16.345	3.462	3.420	40	0
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	2.273	2.246	25	0
220	14	Alto Paraná	14.859	3.310	3.238	28	0
221	14	Amaporã	6.332	999	986	8	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	1.445	1.427	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	1.074	1.031	17	0
224	14	Guairaçá	6.609	1.052	1.017	22	0
225	14	Inajá	3.116	930	918	11	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	827	819	6	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	96	93	2	0
228	14	Loanda	23.242	7.621	7.511	69	1
229	14	Marilena	7.084	1.688	1.665	20	0
230	14	Mirador	2.196	682	676	5	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	300	298	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	3.382	3.345	36	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	5.227	5.170	52	0
234	14	Paranapoema	3.241	862	854	5	0
235	14	Paranavaí	88.922	28.375	27.800	357	8
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	808	800	8	0
237	14	Porto Rico	2.556	1.355	1.345	9	0
238	14	Querência do Norte	12.232	2.799	2.782	12	0

PUBLICADO ÀS 10h30 do dia 21/11/2023

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	2.549	2.517	21	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	3.127	3.090	32	0
241	14	Santa Mônica	4.017	956	941	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	838	800	12	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	3.017	2.991	26	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	1.618	1.596	16	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	943	937	4	0
246	14	Tamboara	5.158	1.464	1.438	17	0
247	14	Terra Rica	16.924	3.996	3.910	39	0
248	15	Ângulo	2.930	973	962	11	0
249	15	Astorga	26.209	9.626	9.485	108	0
250	15	Atalaia	3.881	1.381	1.331	30	0
251	15	Colorado	24.145	7.356	7.217	99	5
252	15	Doutor Camargo	5.983	1.589	1.564	21	1
253	15	Floraí	4.906	1.966	1.952	14	0
254	15	Floresta	6.851	3.104	3.027	29	1
255	15	Flórida	2.699	764	742	14	0
256	15	Iguaraçu	4.440	982	945	27	0
257	15	Itaguajé	4.446	898	876	12	0
258	15	Itambé	6.109	1.594	1.553	39	0
259	15	Ivatuba	3.279	787	747	13	0
260	15	Lobato	4.819	1.733	1.714	16	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	9.191	9.078	99	0
262	15	Mandaguari	34.515	12.273	11.585	148	0
263	15	Marialva	35.804	15.012	14.832	158	0
264	15	Maringá	430.157	150.964	148.964	1.875	35
265	15	Munhoz de Melo	4.009	1.108	1.093	11	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	1.172	1.156	11	0
267	15	Nova Esperança	27.984	7.264	7.028	102	0
268	15	Ourizona	3.425	1.026	1.007	16	0
269	15	Paiçandu	41.773	11.104	10.942	162	0
270	15	Paranacity	11.580	2.373	2.341	30	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	1.697	1.660	17	0
272	15	Santa Fé	12.186	1.782	1.705	55	0
273	15	Santa Inês	1.594	435	431	3	0
274	15	Santo Inácio	5.416	1.299	1.276	22	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	2.274	2.257	17	0
276	15	Sarandi	97.803	26.997	26.541	390	5
277	15	Uniflor	2.614	588	581	4	0
278	16	Apucarana	136.234	23.874	23.181	588	2
279	16	Arapongas	124.810	31.069	30.334	671	1
280	16	Bom Sucesso	7.068	2.732	2.710	22	0

PUBLICADO ÀS 10h30 do dia 21/11/2023

281	16	Borrazópolis	6.439	2.116	2.078	38	0
282	16	Califórnia	8.606	2.424	2.376	42	2
283	16	Cambira	7.917	2.905	2.860	33	0
284	16	Faxinal	17.316	4.977	4.852	90	1
285	16	Grandes Rios	5.497	1.336	1.314	19	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	8.448	8.284	104	0
287	16	Kaloré	4.047	2.352	2.314	32	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	2.933	2.882	50	0
289	16	Marumbi	4.677	1.972	1.938	19	0
290	16	Mauá da Serra	10.800	1.995	1.961	34	1
291	16	Novo Itacolomi	2.840	1.076	1.061	9	0
292	16	Rio Bom	3.182	1.146	1.131	14	0
293	16	Sabáudia	6.891	2.784	2.749	35	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	3.947	3.884	59	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	1.795	1.715	41	1
296	17	Assaí	14.954	3.734	3.640	77	0
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	4.345	4.178	91	0
298	17	Cafeara	2.954	931	907	15	0
299	17	Cambé	107.341	26.878	25.907	439	11
300	17	Centenário do Sul	10.764	2.653	2.602	44	0
301	17	Florestópolis	10.453	3.040	2.989	49	0
302	17	Guaraci	5.530	1.462	1.441	16	0
303	17	Ibiporã	55.131	15.085	14.731	242	6
304	17	Jaguapitã	13.742	5.934	5.839	74	1
305	17	Jataizinho	12.638	3.078	3.000	61	1
306	17	Londrina	575.377	195.536	190.938	2.780	27
307	17	Lupionópolis	4.945	1.495	1.424	28	0
308	17	Miraselva	1.796	384	368	9	0
309	17	Pitangueiras	3.262	938	924	14	0
310	17	Porecatu	12.748	4.138	4.013	56	0
311	17	Prado Ferreira	3.780	246	207	22	0
312	17	Primeiro de Maio	11.130	1.666	1.588	45	0
313	17	Rolândia	67.383	17.522	17.099	318	2
314	17	Sertanópolis	16.413	5.618	5.506	65	0
315	17	Tamarana	15.040	3.000	2.943	52	0
316	18	Abatiá	7.408	1.776	1.751	25	0
317	18	Andirá	19.926	6.055	5.910	103	1
318	18	Bandeirantes	31.211	10.217	9.991	169	1
319	18	Congonhinhas	8.857	2.927	2.877	43	0
320	18	Cornélio Procópio	47.842	16.971	16.745	206	6
321	18	Itambaracá	6.549	1.636	1.608	27	0
322	18	Leópolis	3.925	1.411	1.395	14	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	934	919	8	0
324	18	Nova Fátima	8.136	1.585	1.533	21	0

PUBLICADO ÀS 10h30 do dia 21/11/2023

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	1.000	975	21	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	1.285	1.264	11	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	2.735	2.663	62	1
328	18	Santa Amélia	3.266	860	833	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	1.072	1.044	15	0
330	18	Santa Mariana	11.622	2.992	2.924	61	0
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	738	730	7	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	1.925	1.891	32	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	1.965	1.925	29	0
334	18	Sapopema	6.722	1.629	1.605	24	0
335	18	Sertaneja	5.216	1.999	1.954	22	0
336	18	Uraí	11.273	1.301	1.261	38	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	705	697	7	0
338	19	Cambará	25.466	7.050	6.863	80	0
339	19	Carlópolis	14.356	2.105	2.037	55	0
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	1.345	1.289	17	0
341	19	Figueira	7.696	1.891	1.836	30	0
342	19	Guapirama	3.784	1.088	1.072	16	0
343	19	Ibaiti	31.644	8.900	8.646	186	6
344	19	Jaboti	5.303	1.608	1.581	19	0
345	19	Jacarezinho	39.322	13.780	13.607	145	6
346	19	Japira	4.930	1.504	1.479	18	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	4.252	4.156	66	1
348	19	Jundiá do Sul	3.269	407	390	9	0
349	19	Pinhalão	6.324	1.929	1.881	27	0
350	19	Quatiguá	7.477	3.595	3.540	48	2
351	19	Ribeirão Claro	10.645	3.942	3.901	28	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	1.751	1.706	42	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	1.483	1.451	31	1
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	16.358	16.084	181	23
355	19	São José da Boa Vista	6.160	1.497	1.462	27	1
356	19	Siqueira Campos	21.249	7.380	7.268	97	2
357	19	Tomazina	7.807	2.758	2.698	36	0
358	19	Wenceslau Braz	19.386	5.264	5.130	99	1
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	10.138	9.957	148	3
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	1.138	1.112	24	1
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	908	901	7	1
362	20	Guaíra	33.310	8.724	8.552	124	127
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	13.837	13.591	194	4
364	20	Maripá	5.582	1.735	1.700	26	0
365	20	Mercedes	5.577	1.625	1.593	12	1
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.964	1.936	20	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	1.777	1.731	37	1
368	20	Palotina	32.121	11.292	11.178	105	7

PUBLICADO ÀS 10h30 do dia 21/11/2023

369	20	Pato Bragado	5.684	1.308	1.275	13	0
370	20	Quatro Pontes	4.029	1.424	1.396	12	0
371	20	Santa Helena	26.767	5.684	5.582	92	0
372	20	São José das Palmeiras	3.627	897	883	14	0
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	1.203	1.170	23	1
374	20	Terra Roxa	17.522	4.487	4.408	53	2
375	20	Toledo	142.645	50.603	50.019	513	43
376	20	Tupãssi	8.109	1.902	1.871	26	5
377	21	Curiúva	15.196	2.972	2.889	50	0
378	21	Imbaú	13.282	2.869	2.801	64	0
379	21	Ortigueira	21.960	4.241	4.155	79	0
380	21	Reserva	26.825	6.327	6.204	88	0
381	21	Telêmaco Borba	79.792	32.524	31.628	422	0
382	21	Tibagi	20.607	4.910	4.786	101	0
383	21	Ventania	12.088	2.244	2.163	58	1
384	22	Arapuã	3.009	955	945	9	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	713	707	5	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	3.105	3.077	24	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	919	907	9	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	695	690	5	0
389	22	Ivaiporã	31.935	7.943	7.766	106	0
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.960	1.910	37	0
391	22	Lidianópolis	3.231	1.205	1.194	10	0
392	22	Lunardelli	4.744	1.246	1.231	10	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	2.974	2.931	33	0
394	22	Mato Rico	3.206	420	414	6	0
395	22	Nova Tebas	5.448	1.790	1.750	18	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	935	920	13	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	1.634	1.624	9	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	2.372	2.323	32	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	2.878	2.831	31	0
Total no Paraná			11.516.840	2.966.772	2.905.312	46.509	3.476



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	12.736	252	215