RESUMO DO DIA NO PARANÁ

NOVOS CASOS 1.267

Os casos confirmados divulgados nesta data são de: dezembro (986), novembro (269), agosto (1), junho (1), fevereiro (2) e janeiro (2) de 2022; julho (1), junho (1) e abril (2) de 2021; e dezembro (2) de 2020.

NOVOS ÓBITOS 0

–

IDADE -

0 0

A Sesa não registrou novos óbitos nesta data.

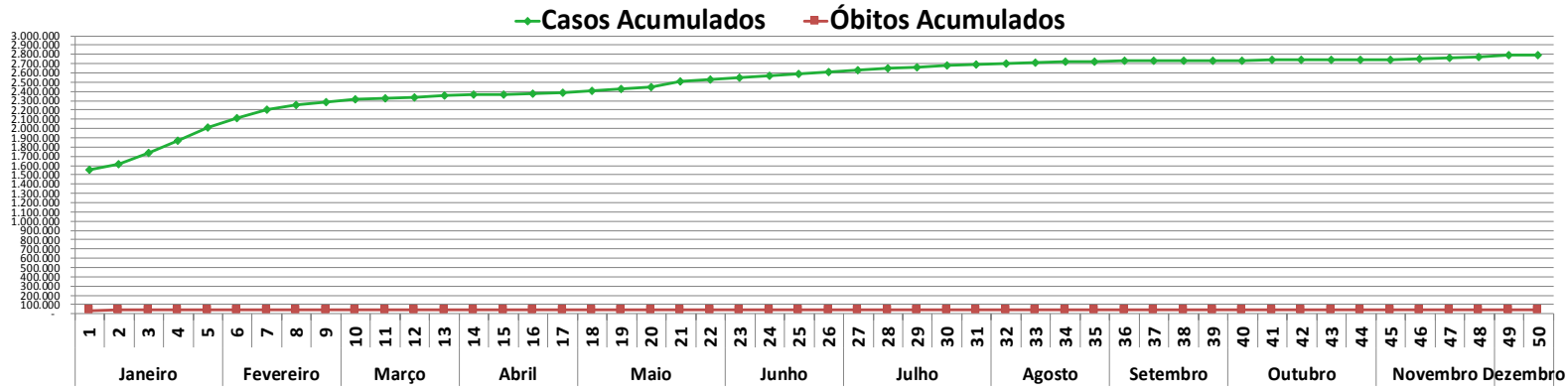
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

PANORAMA DA COVID-19

	MUNDO	BRASIL	PARANÁ	ÚLTIMAS 24h
CASOS	643.875.406	35.531.716	2.793.852	856
ÓBITOS	6.630.082	690.677	45.324	0

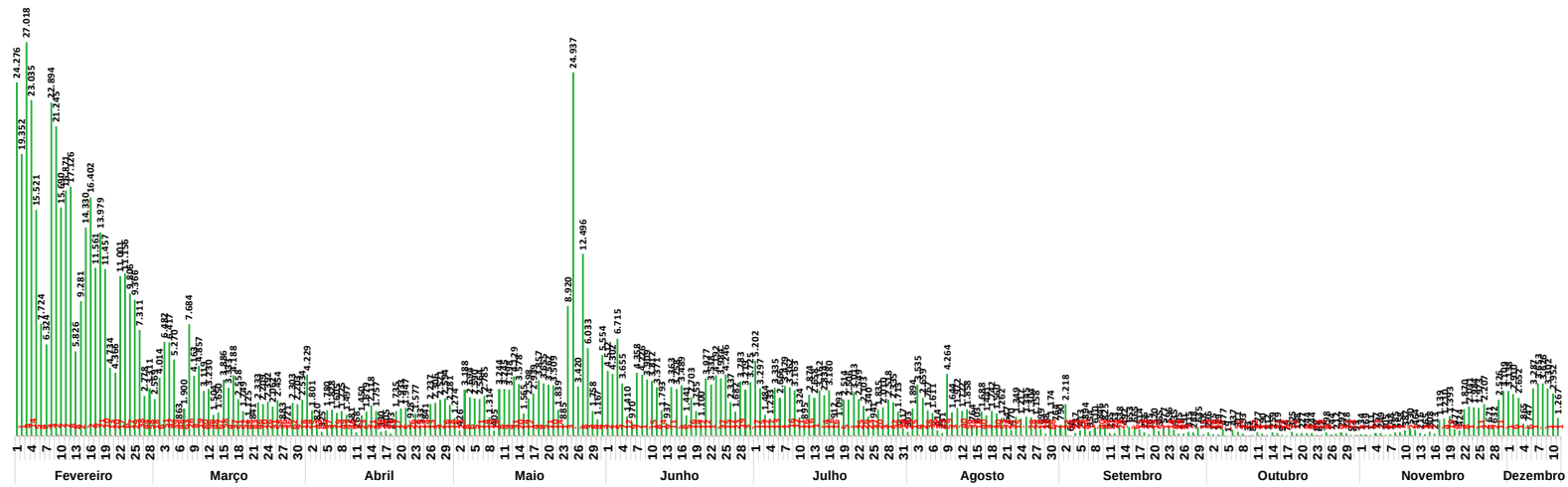
Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em https://covid19.who.int/ e consultados no dia 11/12/2022 às 09h00. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em https://covid.saude.gov.br/ e atualizado no dia 08/12/2022 às 17h18. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



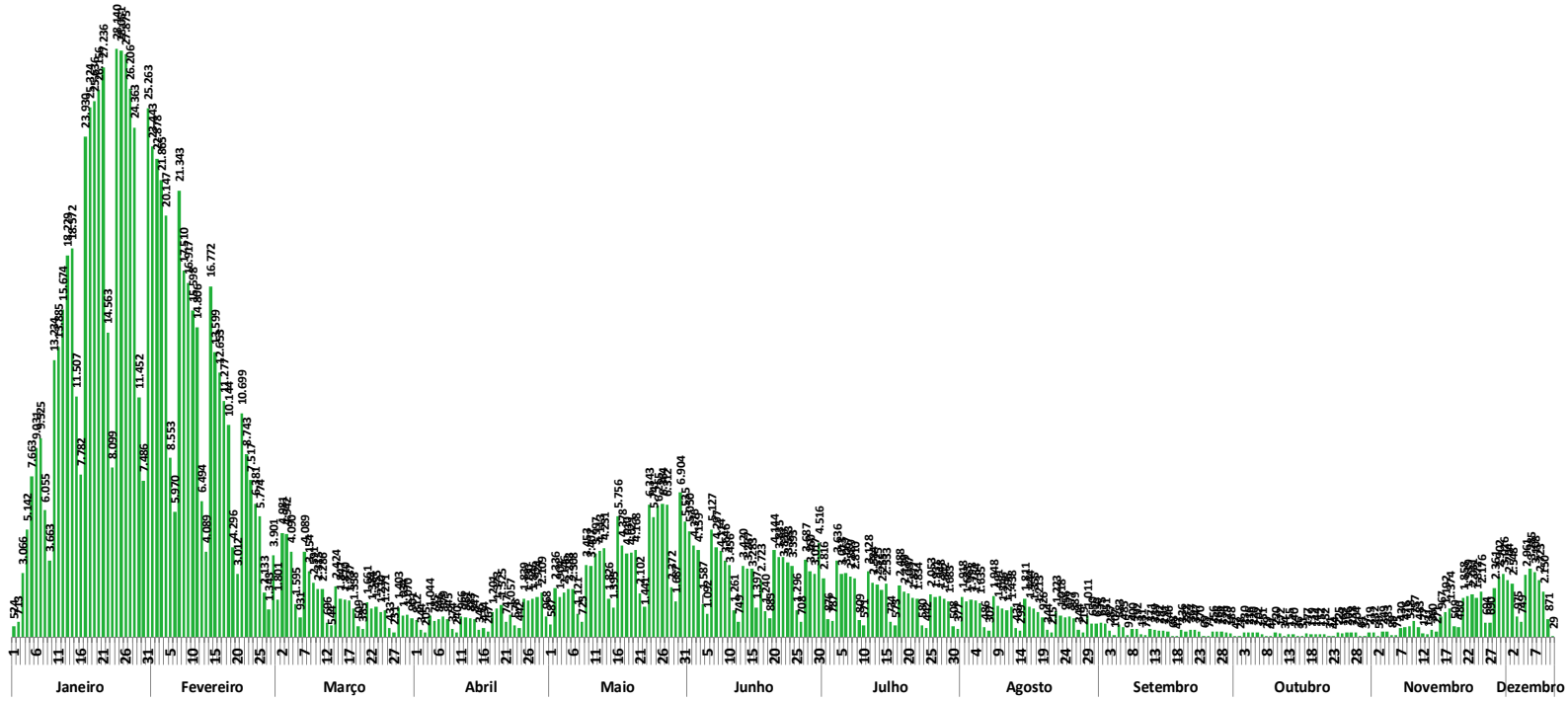
Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/12/2022 às 09h00. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



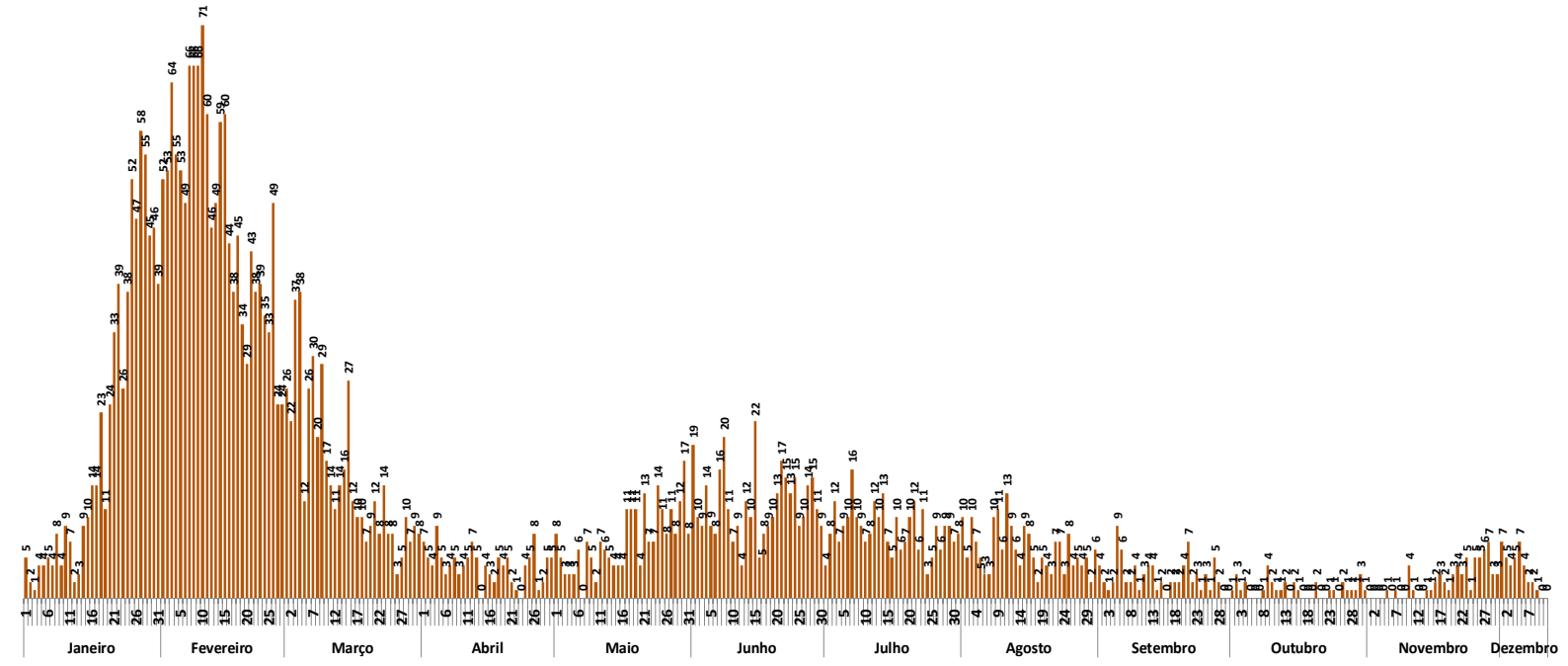
Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/12/2022 às 09h00. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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 11/12/2022 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 11/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

NOVOS CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO

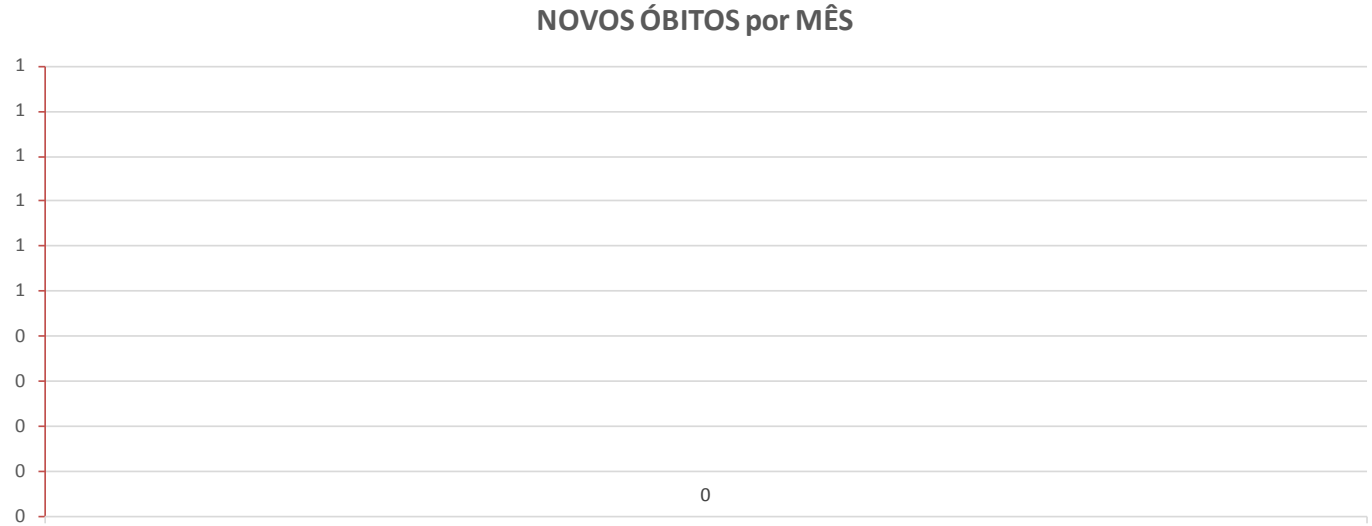
1.267 novos casos residentes divulgados no PR:
13 casos retroativos confirmados no período de 13/12/2020 à 09/11/2022.
398 novos casos confirmados no período de 10/11/2022 à 09/12/2022.
856 novos casos confirmados nas últimas 24 horas.



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

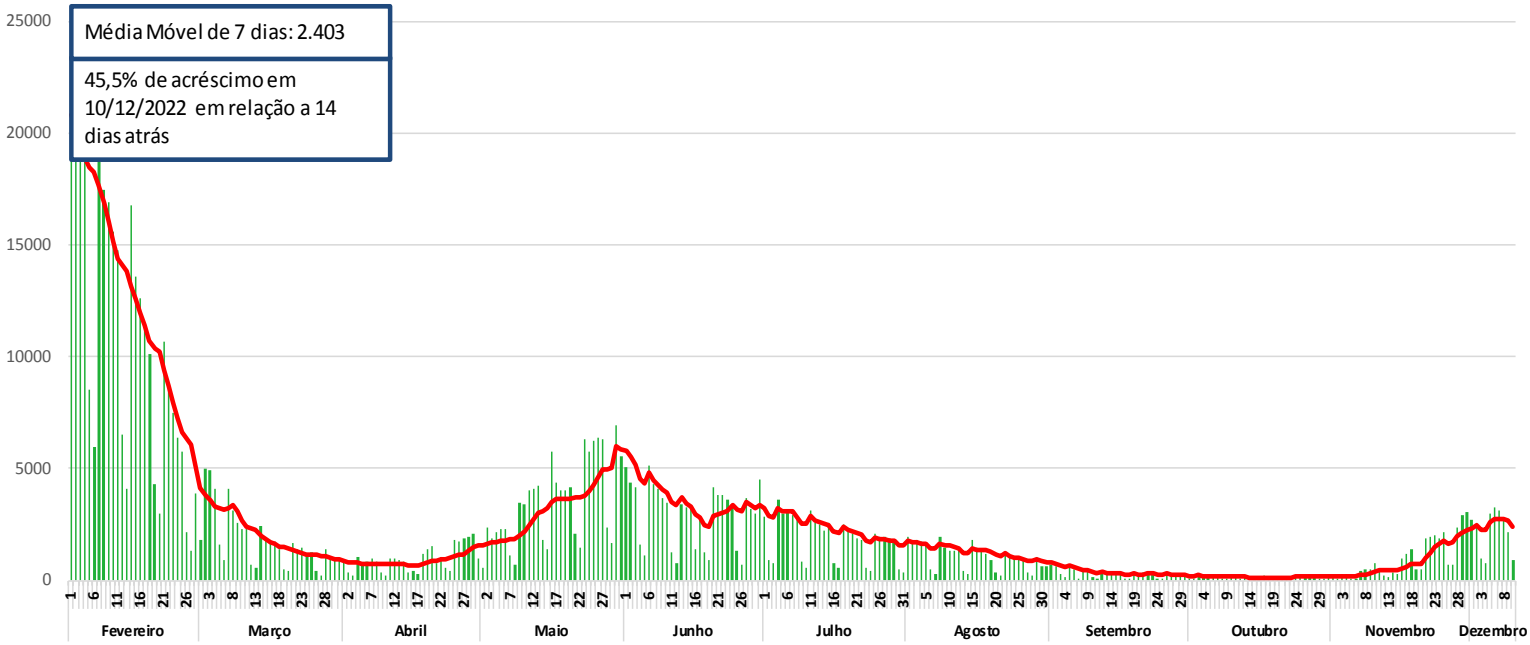
NOVOS ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO

0 novos óbitos residentes divulgados no PR:
Sem novos óbitos retroativos.
Sem novos óbitos ocorridos entre 08/11/2022 e 10/12/2022.
Sem novos óbitos ocorridos nas últimas 24 horas.



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ

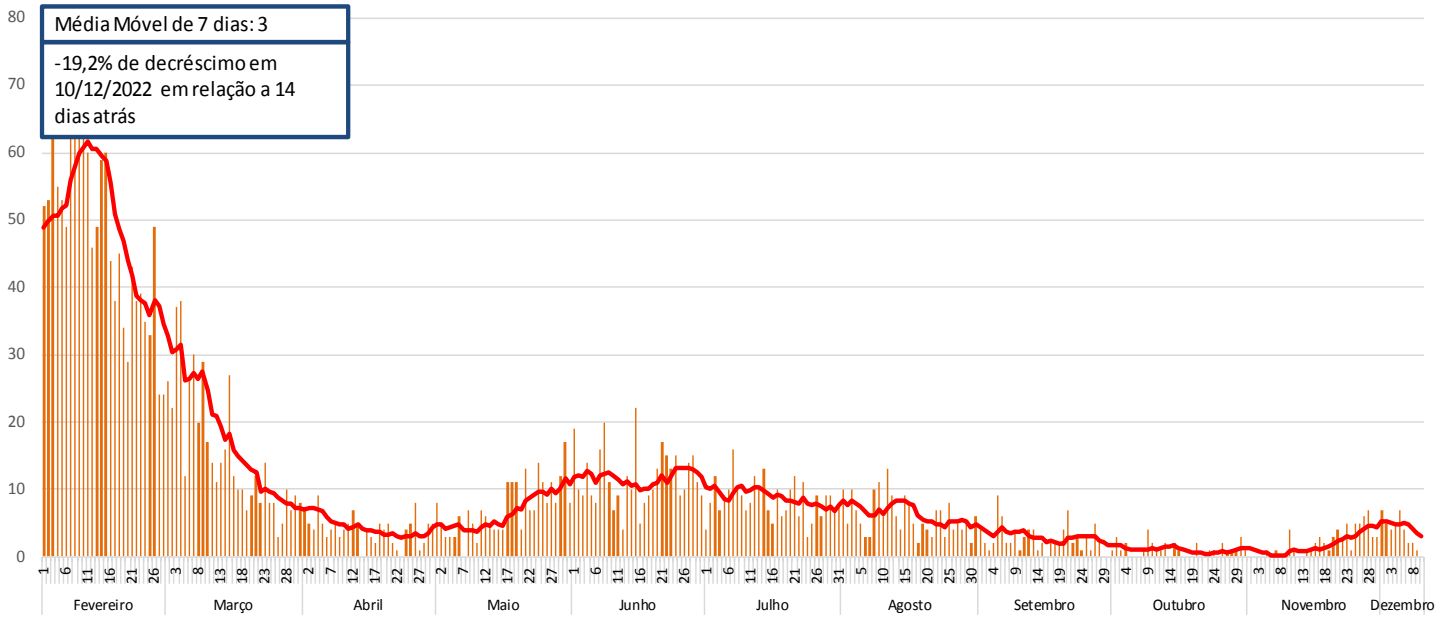


Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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

MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ

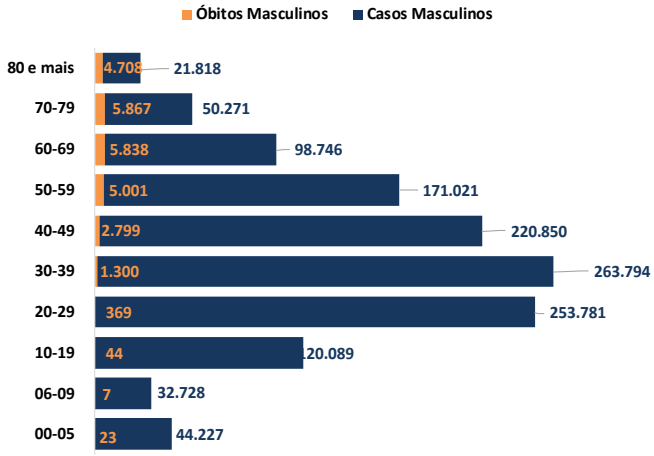


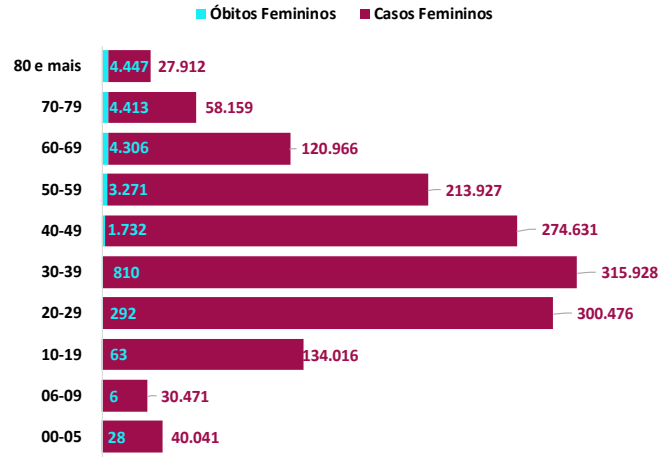
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

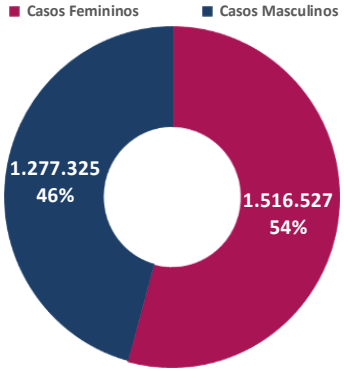
$$VARIABILIDADE = \frac{média\ móvel\ do\ dia\ apresentado - média\ móvel\ de\ 14\ dias\ atrás}{média\ móvel\ de\ 14\ dias\ atrás}$$

CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA

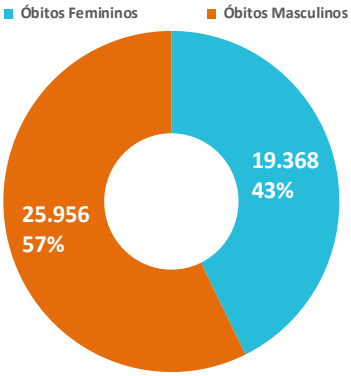




CASOS E ÓBITOS POR SEXO



MÉDIA DE IDADE DOS CASOS
38 anos



MÉDIA DE IDADE DOS ÓBITOS
65 anos

EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*

	CONFIRMADOS	RECUPERADOS***	ÓBITOS
CASOS	**2.793.852**	**2.709.847**	**45.324**
% do total	100%	96,99%	1,62%

* Do total de casos confirmados 38.681 (1,39%) 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 da 11/12/2022 às 09h00.

VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19

TOTAL DE DOSES RECEBIDAS[1]

33.633.280

TOTAL DE DOSES APLICADAS[5]

28.272.489

TOTAL DE VACINADOS[2]

10.555.002

1ª DOSE

10.215.463

2ª DOSE E ÚNICA

9.758.018

DOSES ADICIONAIS (DA)[3]

455.978

DOSES DE REFORÇO (DR)[4]

6.257.737

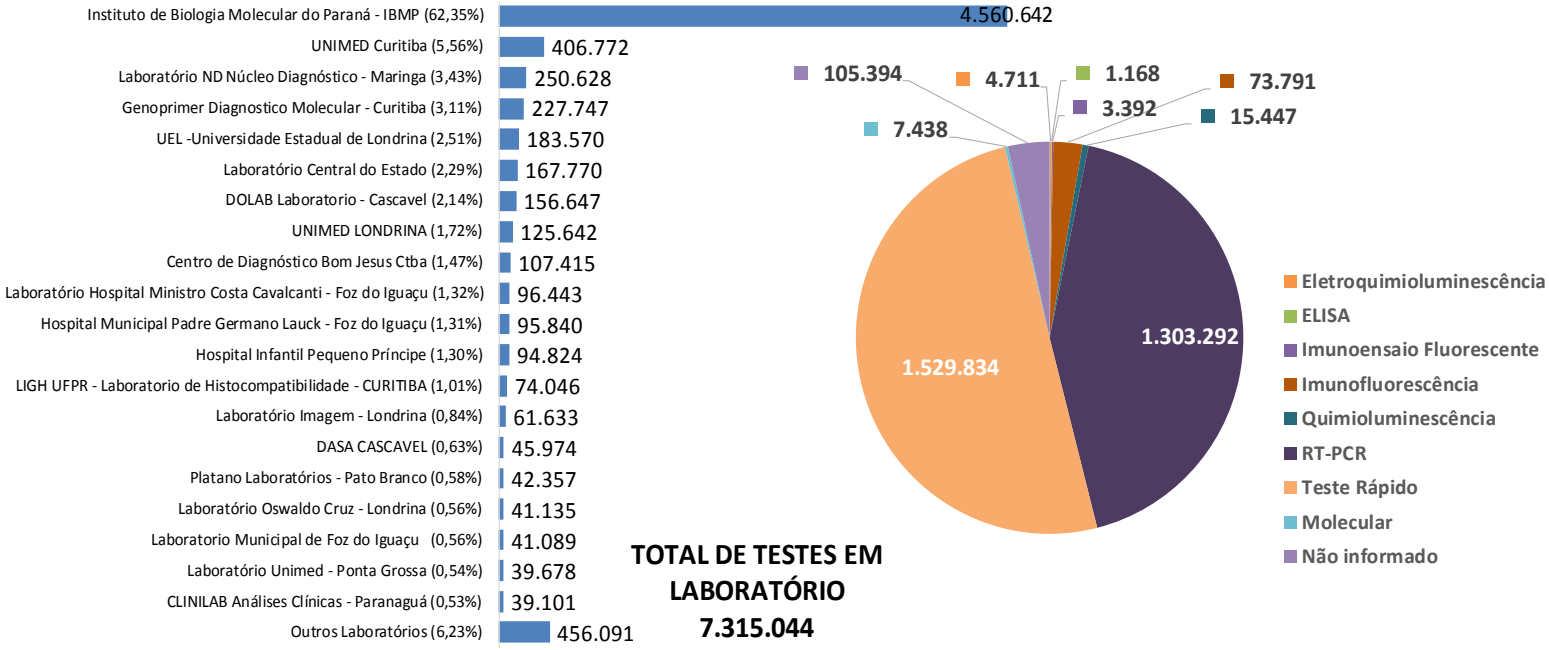
2ª DOSES DE REFORÇO (2REF)[6]

1.585.293

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, 2ªdose 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 11/12/2022**, às **10h00**.
Dados preliminares, sujeitos a alterações.

CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES



TOTAL DE TESTES EM LABORATÓRIO 7.315.044

* 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 11/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

7.315.044	5.008.398*	1.414.106**	3.590.578	3.714***
Notificados	Realizados	Confirmados	Negativos	Em análise (investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 11/12/2022 às 09h00.
* Outros 1.379.746 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)

47.581

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

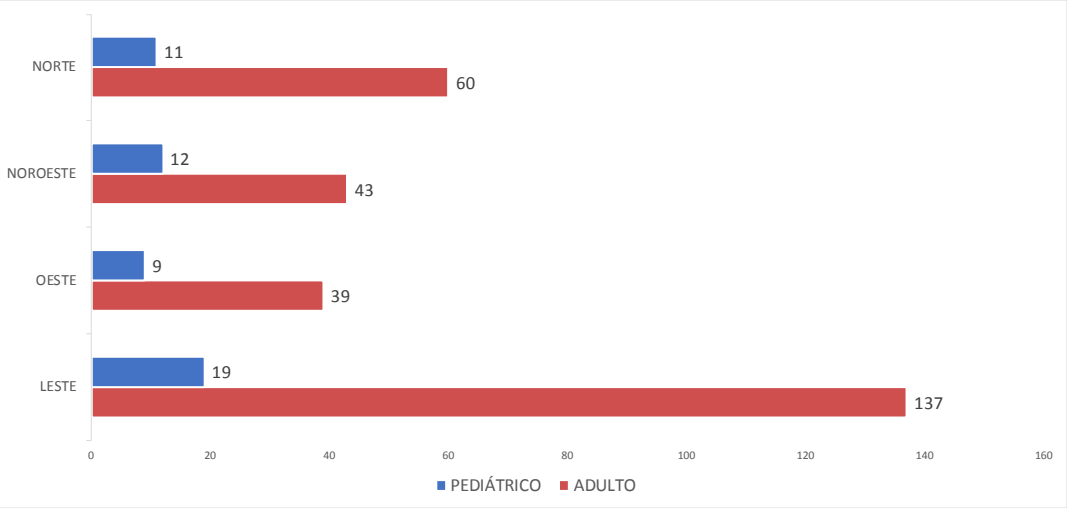
Fonte: Testes Rápidos de Antígenos presentes no Notifica COVID-19, consultado no dia 11/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

MACRO	ADULTO		PEDIÁTRICO		TOTAL	
	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO
LESTE	37	100	2	17	39	117
OESTE	12	27	2	7	14	34
NOROESTE	13	30	4	8	17	38
NORTE	15	45	3	8	18	53
TOTAL	77	202	11	40	88	242

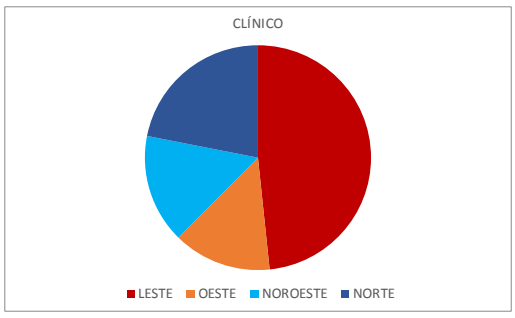
Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 05/12/2022 às 13h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

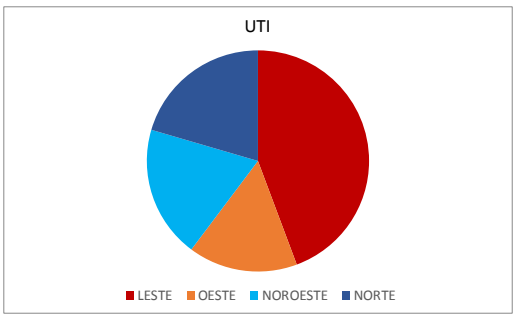
INTERNAMENTO ADULTO E PEDIÁTRICO POR MACRORREGIÃO



Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 05/12/2022 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.

OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI SUS - **GERAL**

TIPO DE LEITO	EXISTENTES	OCUPADOS	DISPONÍVEIS	TAXA DE OCUPAÇÃO
UTI ADULTO	1.869	1.629	240	87%
UTI PEDIÁTRICA	189	127	62	67%
TOTAL UTI	2.058	1.756	302	85%

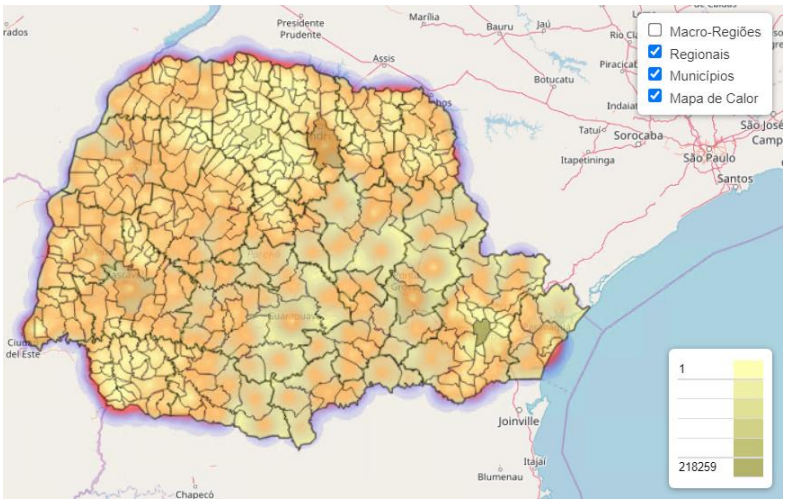
Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 05/12/2022 às 13h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

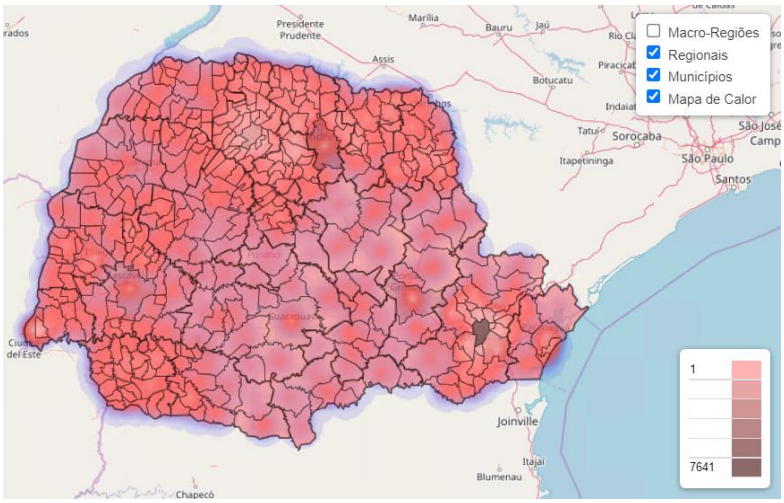
OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI SUS - **GERAL POR MACRORREGIÃO**

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	1.102	928	174	84%	2.019	1.056	963	52%	438	148	290	34%
OESTE	299	250	49	84%	1.271	449	822	35%	418	79	339	19%
NOROESTE	310	220	90	71%	1.203	474	729	39%	330	106	224	32%
NORTE	347	280	67	81%	1.706	834	872	49%	431	106	325	25%
TOTAL	2.058	1.678	380	82%	6.199	2.813	3.386	45%	1.617	439	1.178	27%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos DGS/SESA. Sistema Estadual de Regulação, SMS de Curitiba, SMSde São José dos Pinhais, SMS de Araucária e SMS de Pato Branco, acesso em 05/12/2022 às 13h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

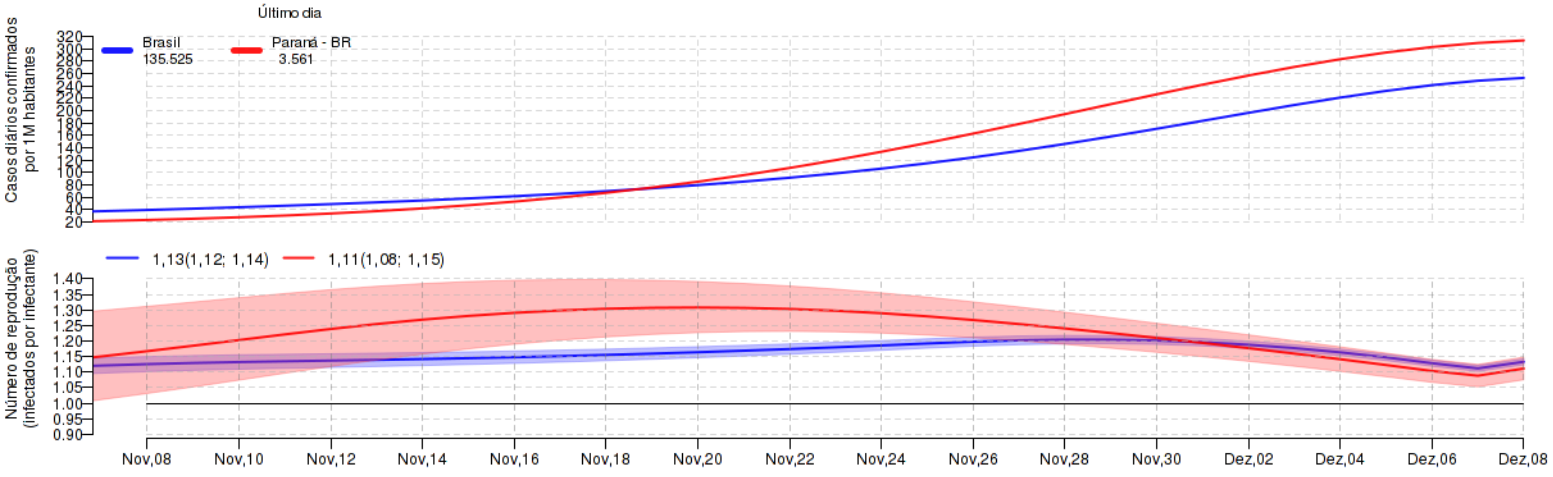
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19





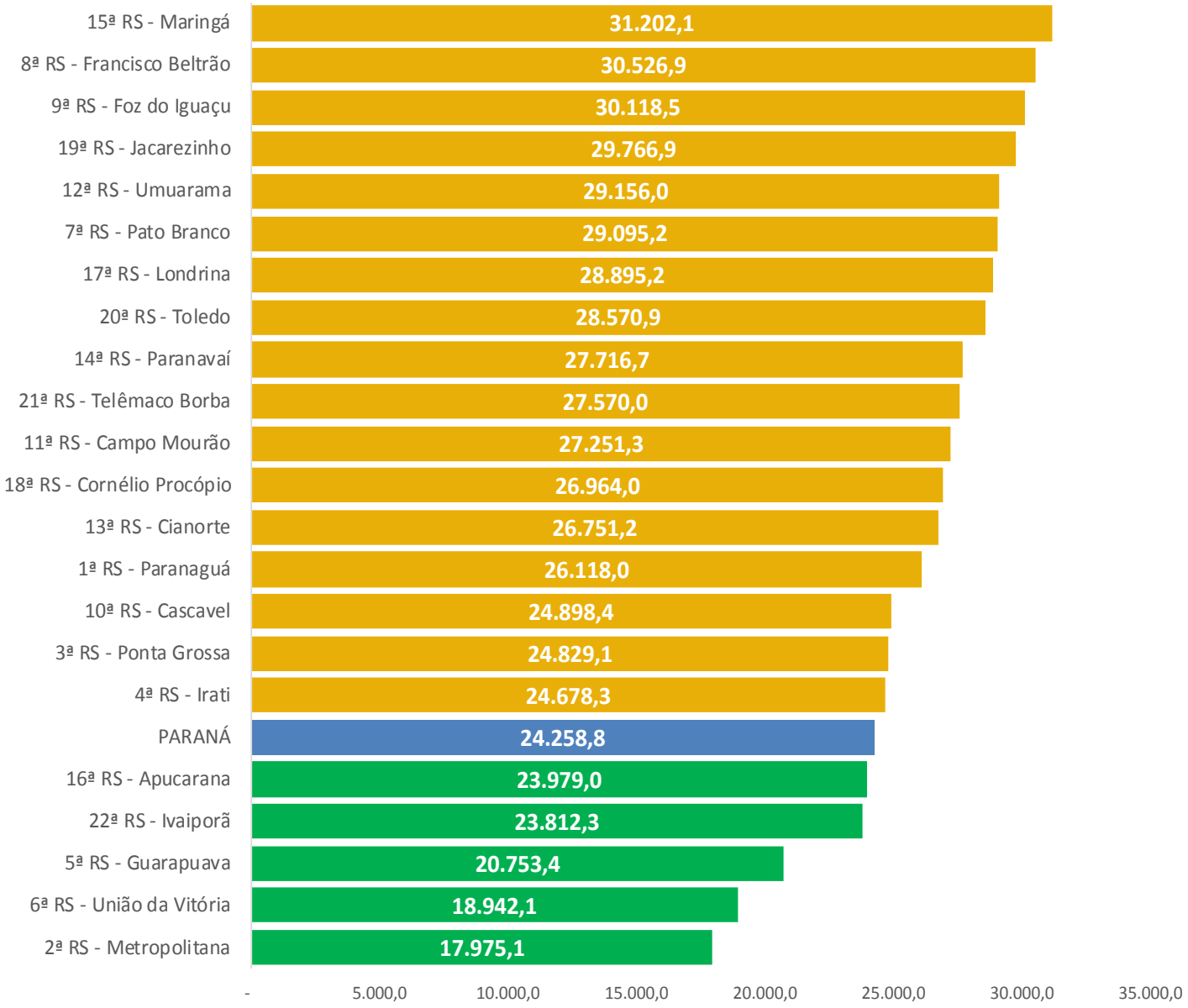
Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/10/2021, às 11h00. Esses e outros mapas estão presentes no Painel de Monitoramento do Coronavírus no Paraná, disponível em http://bi.pr.gov.br/COVID/index.html. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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 08/12/2022, acessados em 10/12/2022 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

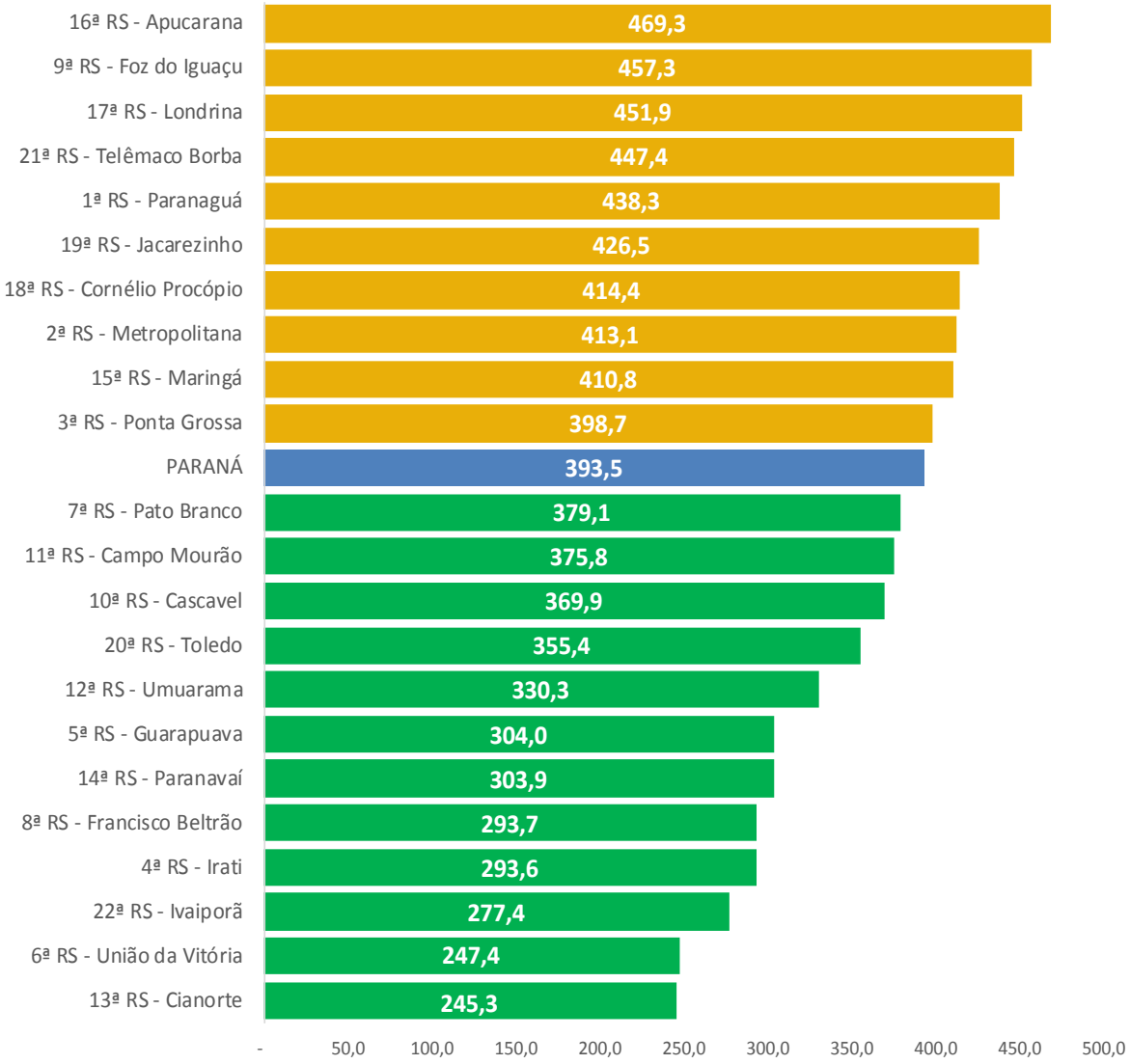
ALERTA
Abaixo da incidência estadual

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

* 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.

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

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



EMERGÊNCIA
50% acima da incidência estadual

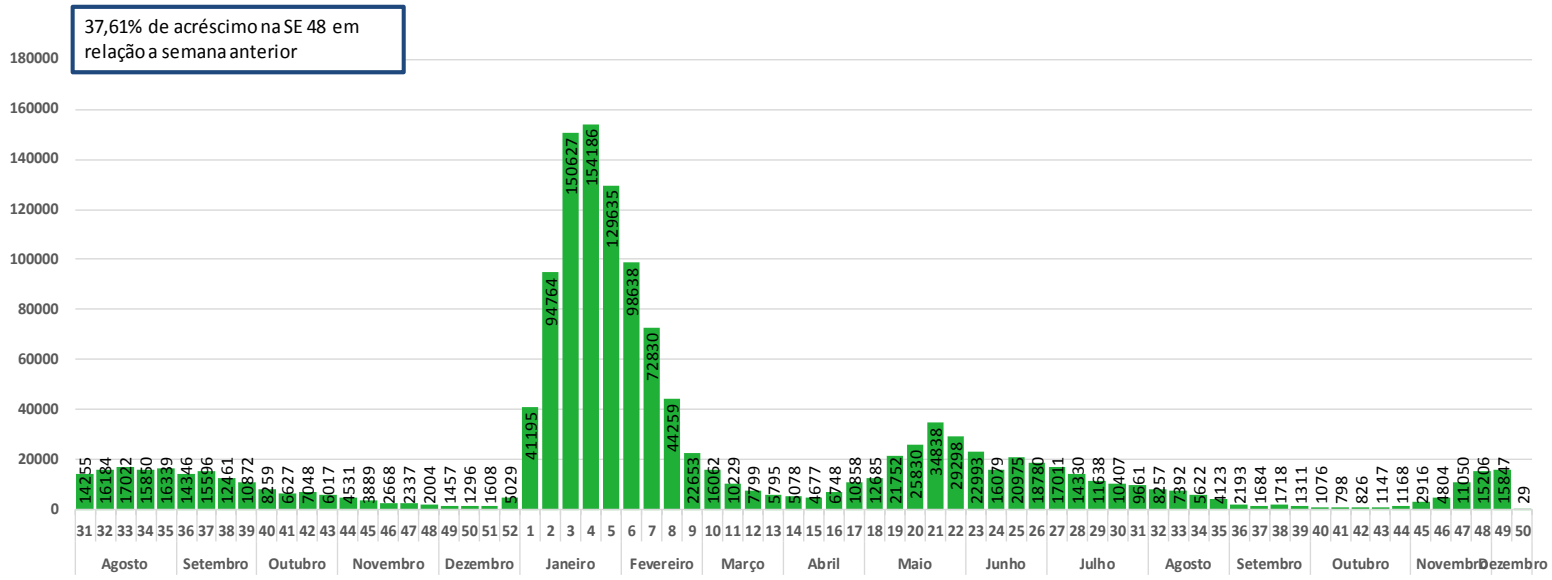
ATENÇÃO
Entre 50% e a incidência estadual

ALERTA
Abaixo da incidência estadual

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

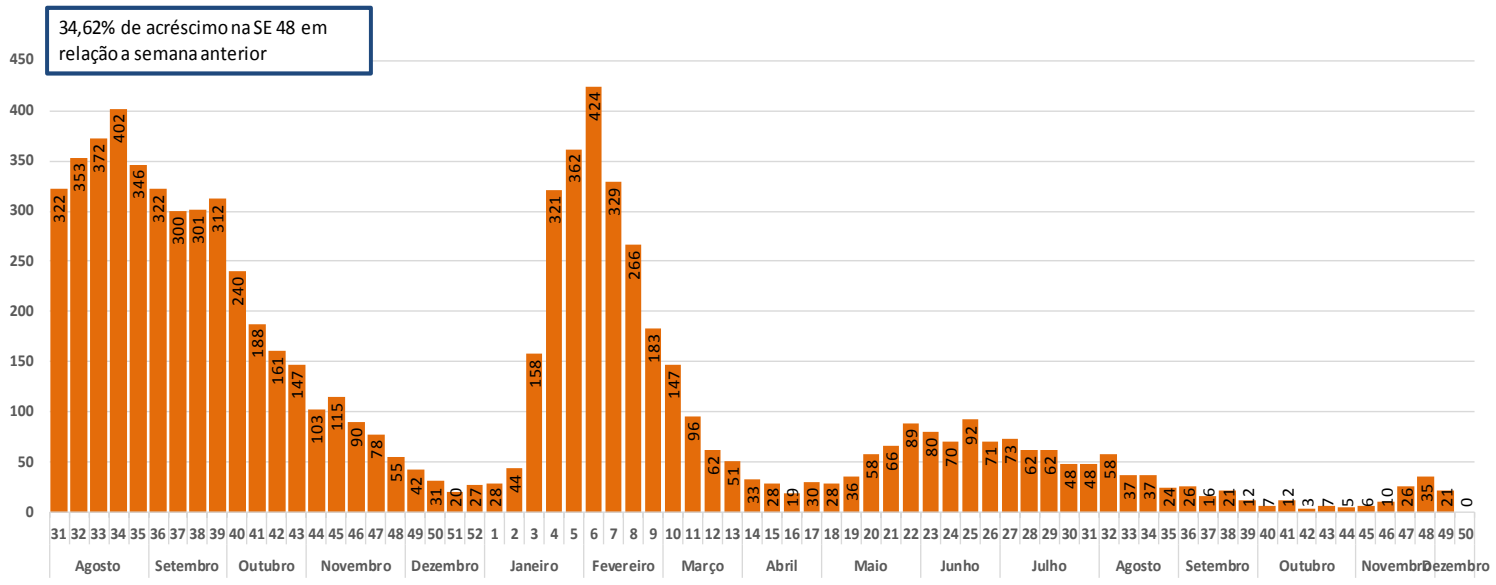
* O município de Curitiba faz parte da 2ª Regional de Saúde, Regional Metropolitana.
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 11/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
Dados populacionais resultados do CENSO 2010 – IBGE estimativa para DOU 2020.

CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ



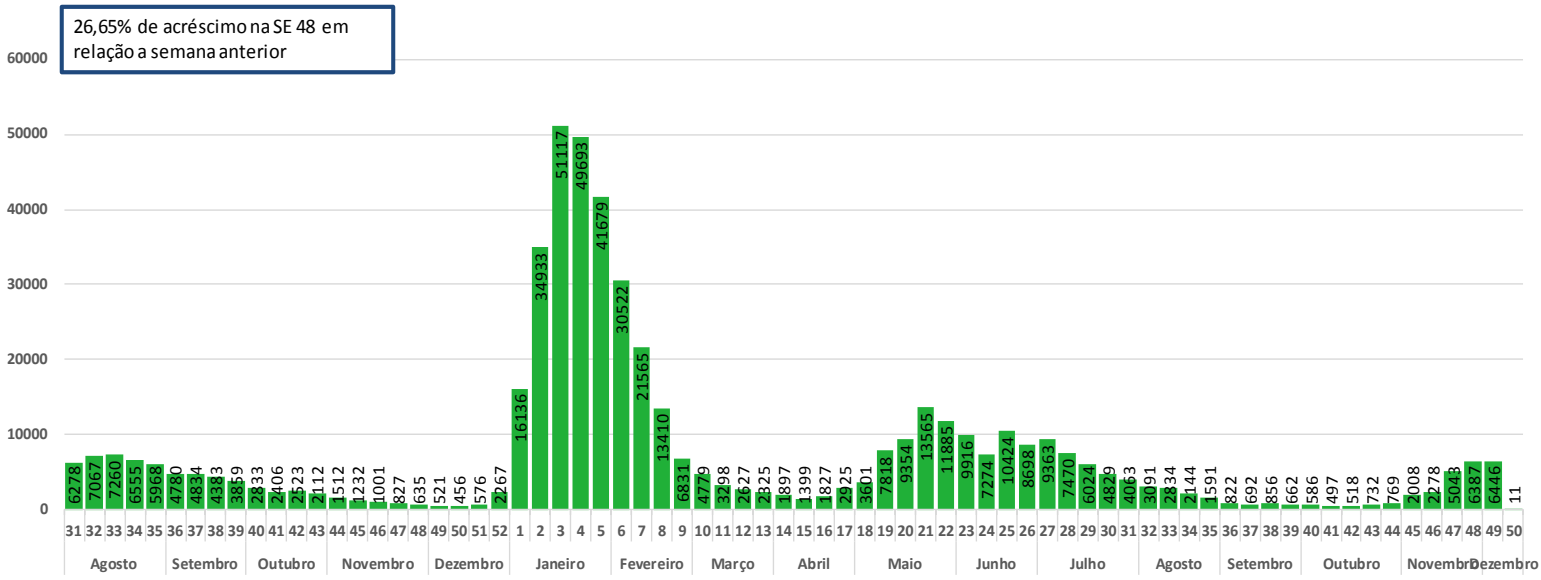
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico.

ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ



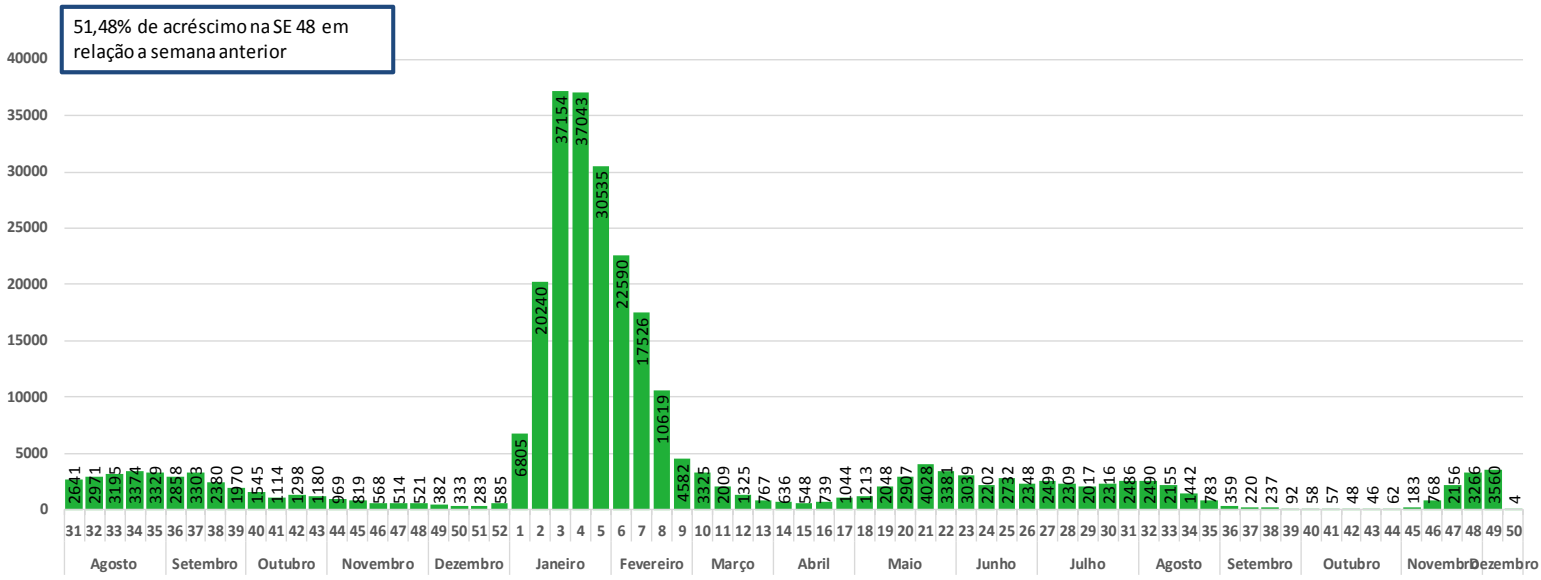
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico.

CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE



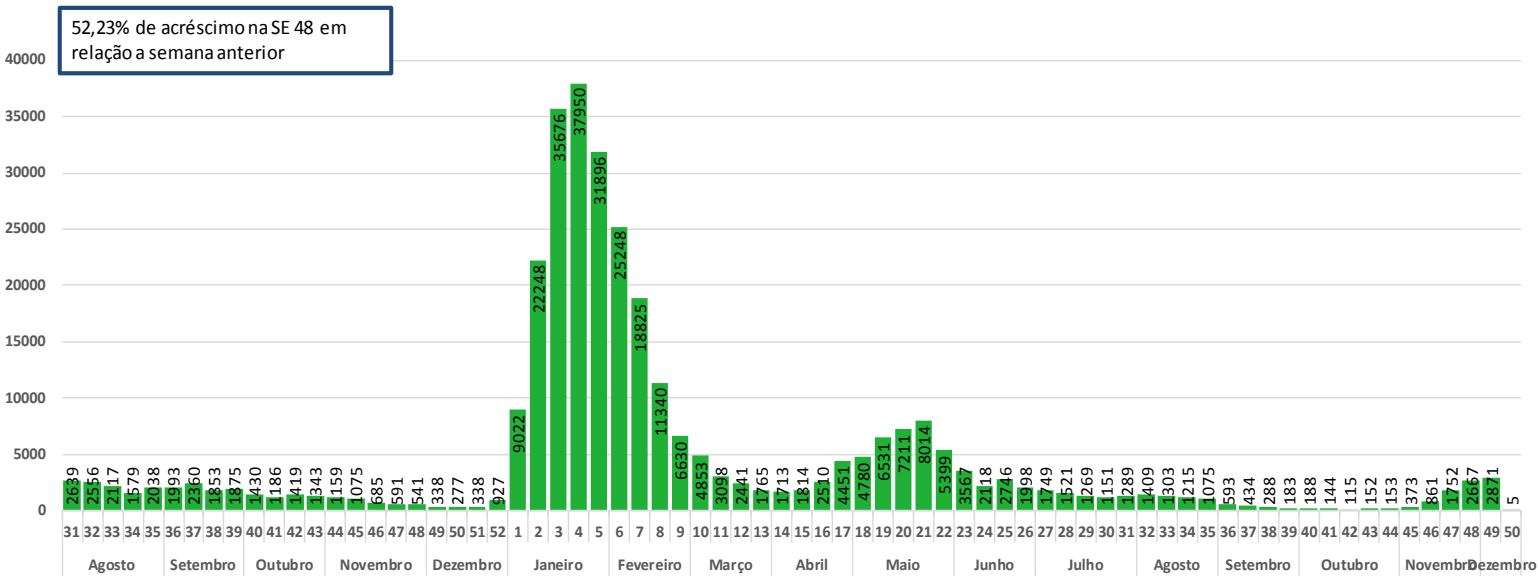
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico.

CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE



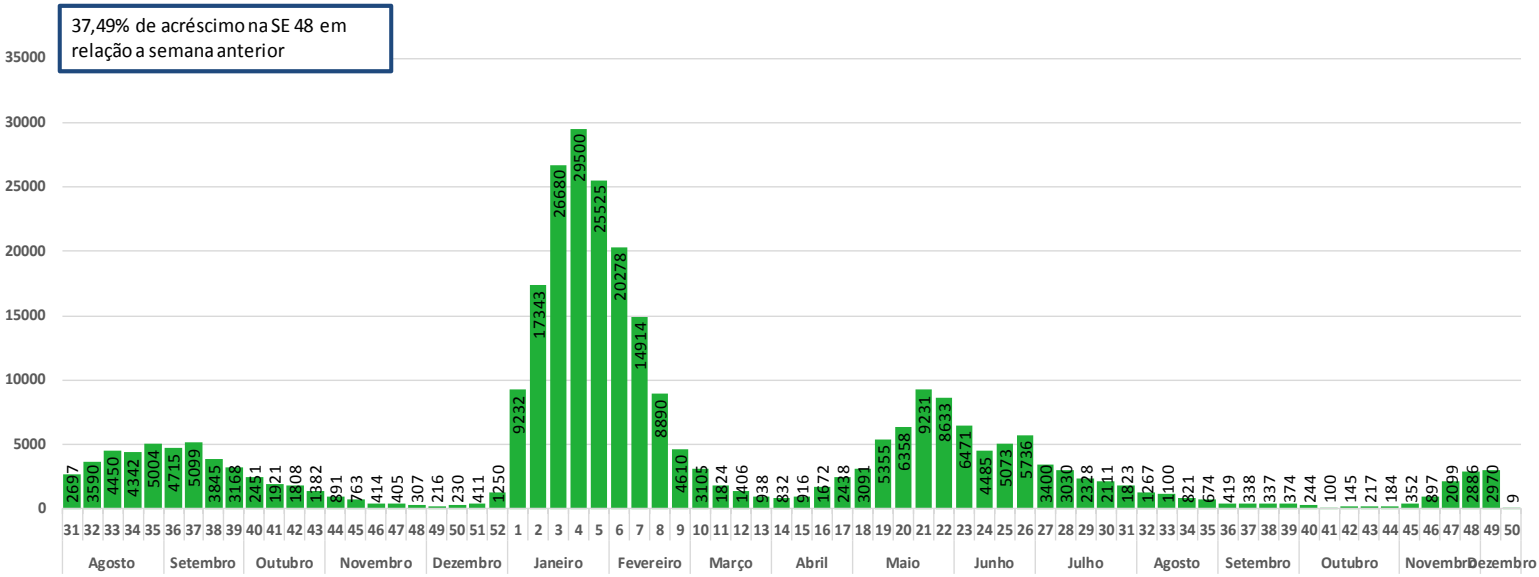
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico.

CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE



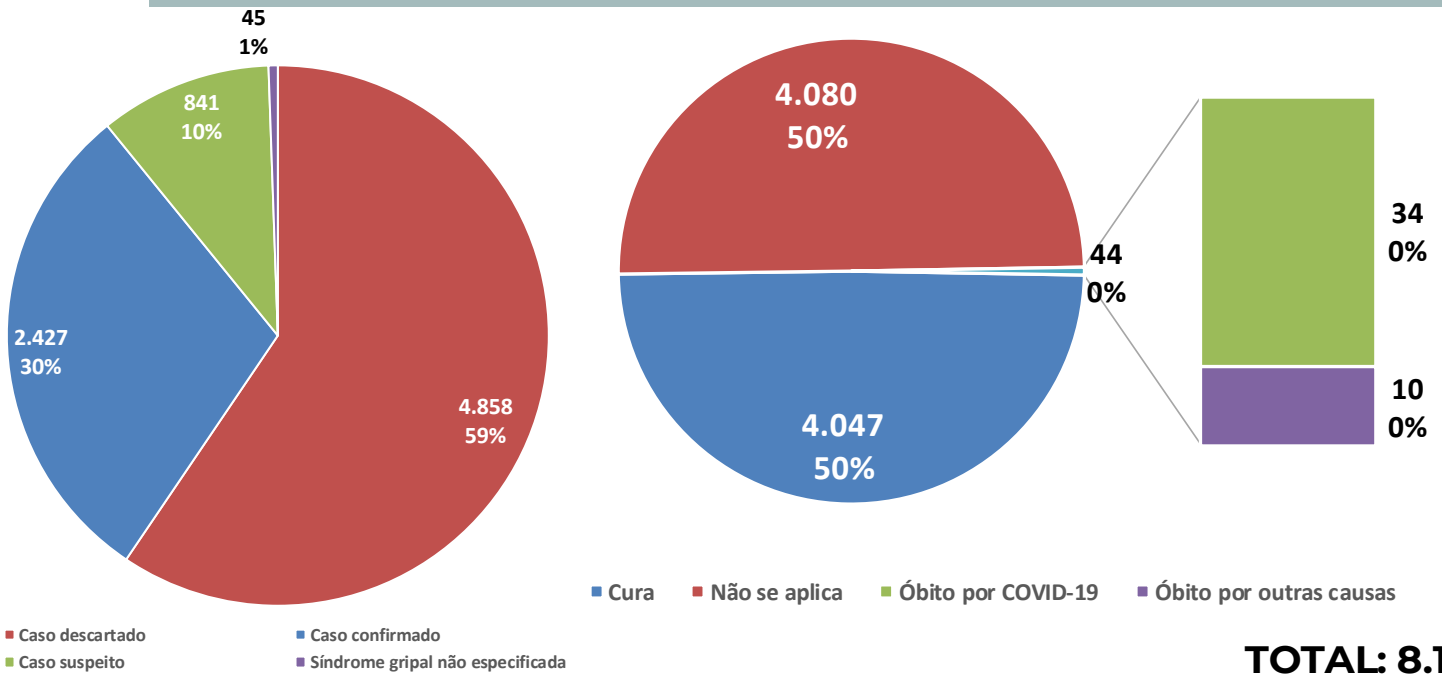
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico.

CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE



Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico.

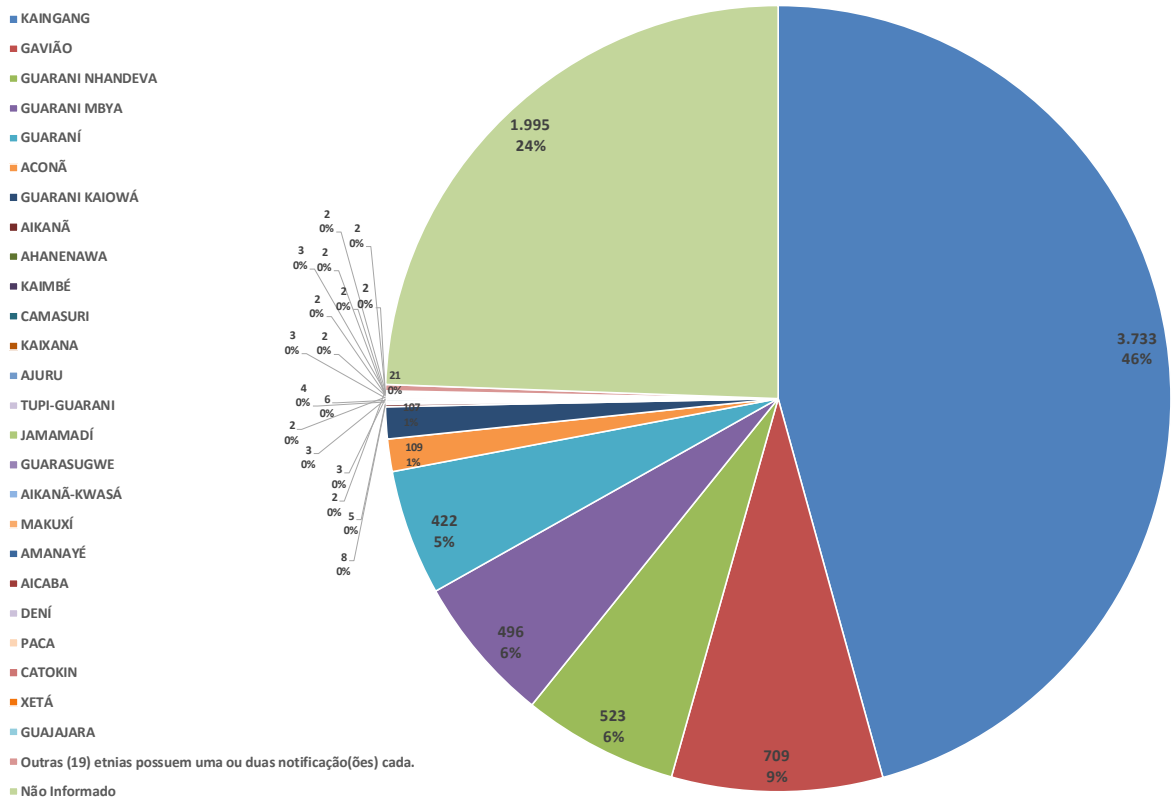
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



TOTAL: 8.171*

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



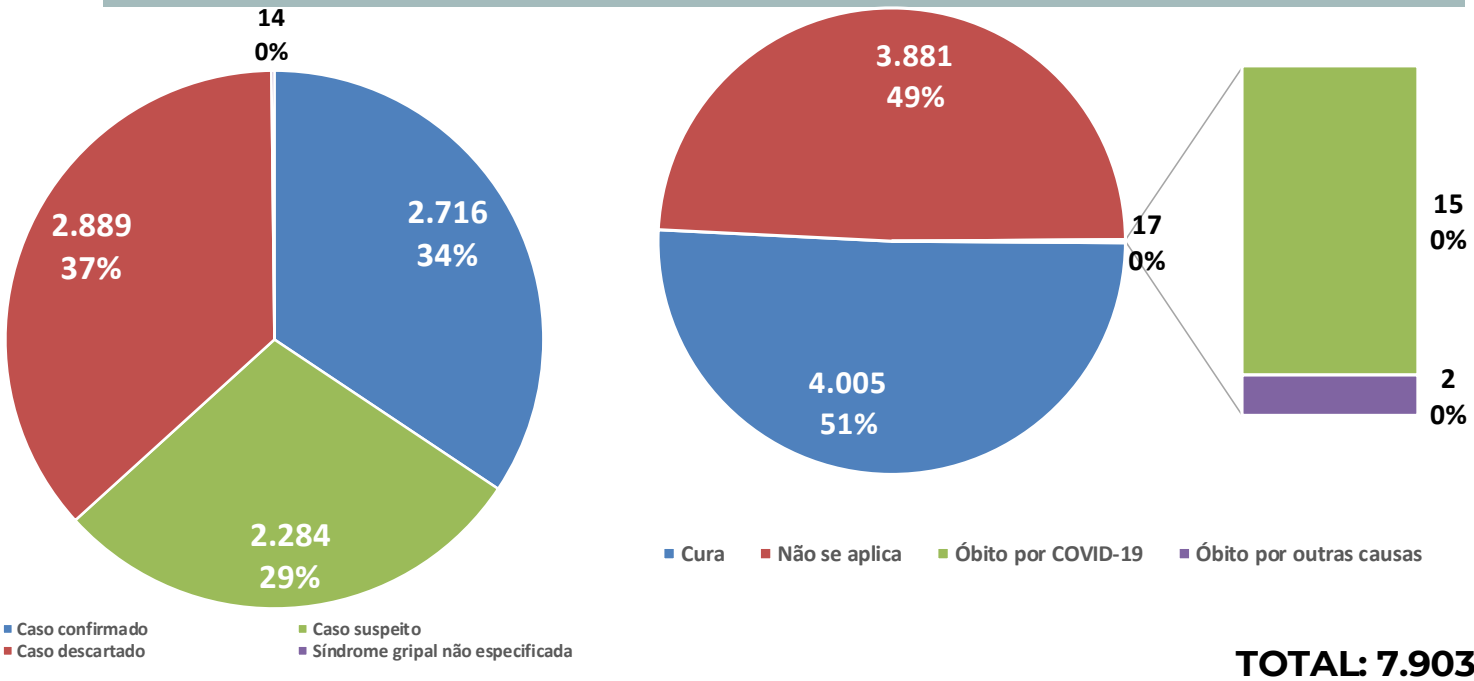
Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 20/04/2022. Atualizado em 20/04/2022. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.

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.

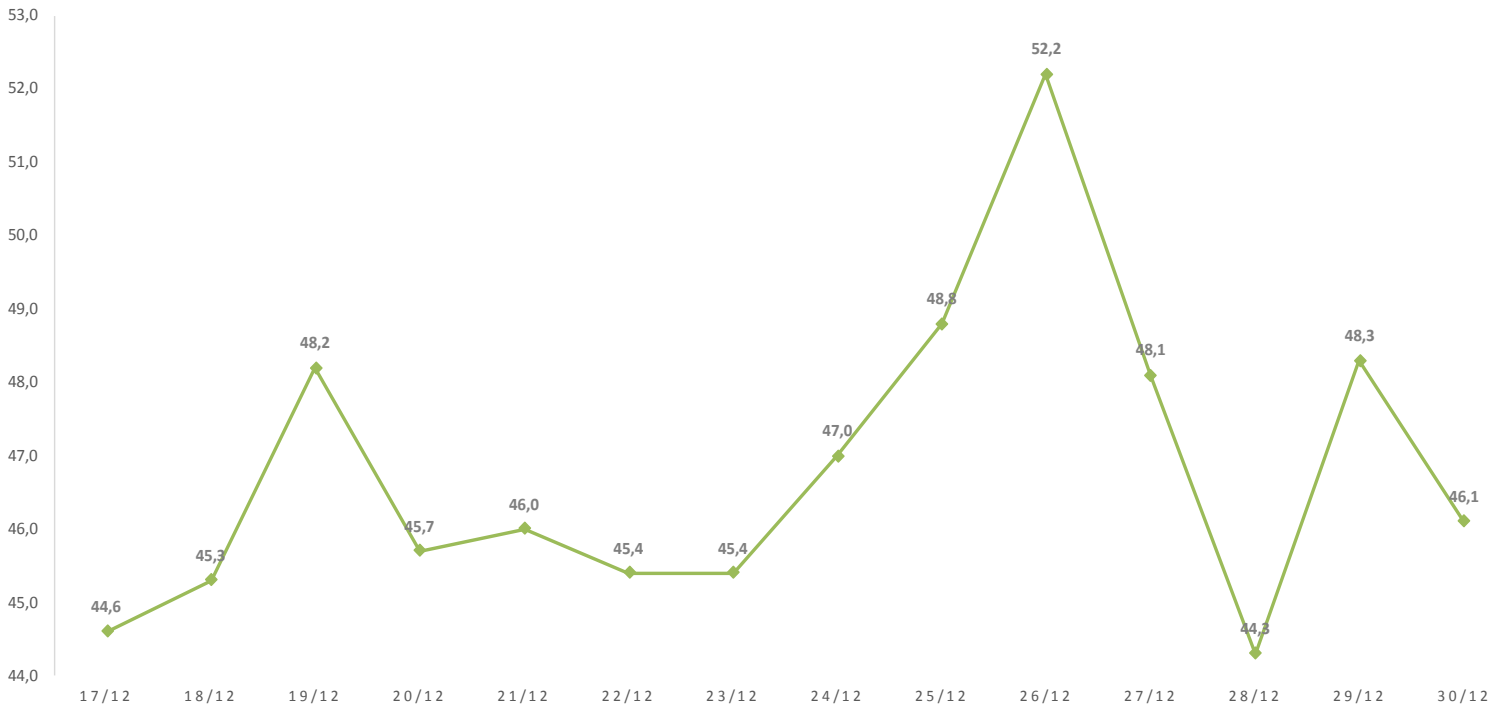
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



TOTAL: 7.903*

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



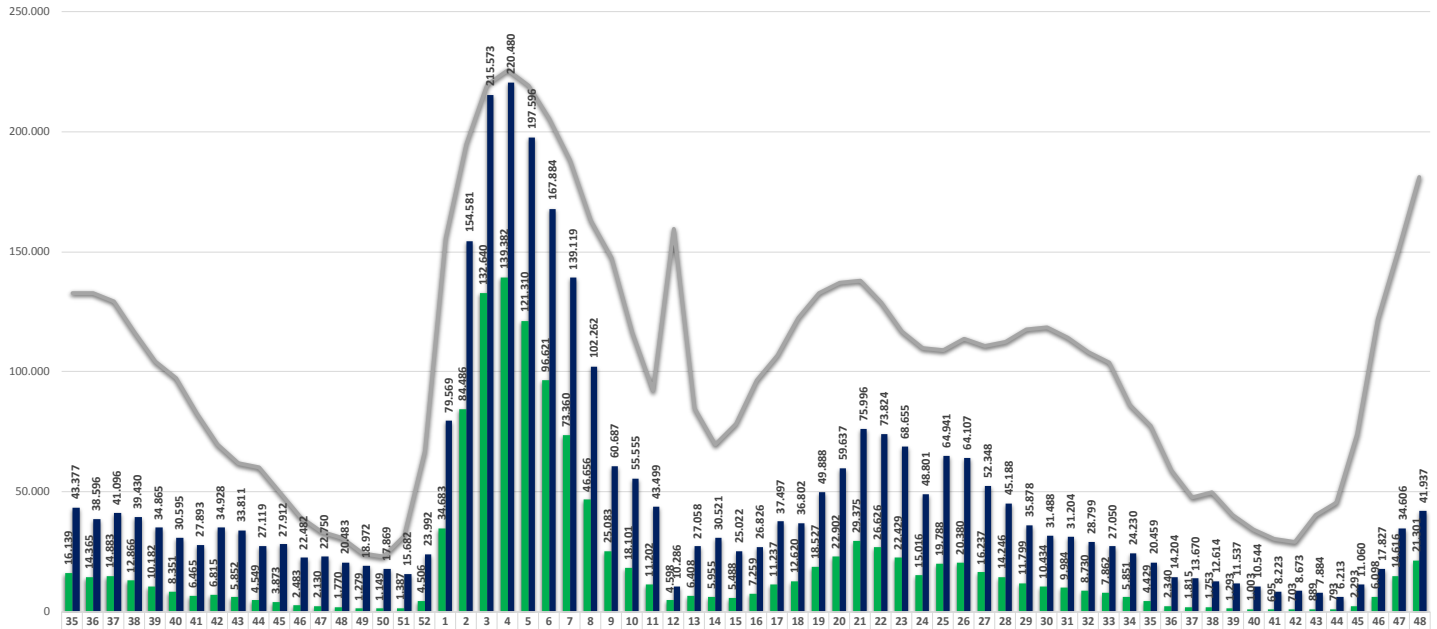
Fonte: Dados consultados na Plataforma Big Data no dia 30/12/2021. Atualizado no dia 11/01/2022.

CASOS E ÓBITOS DE SRAG* POR VÍRUS DE RESIDENTES NO PARANÁ

CLASSIFICAÇÃO FINAL	CASOS		ÓBITOS	
	N	%	N	%
SRAG por COVID-19	150.650	56,5	41.571	80,1
SRAG por Influenza	2.187	1	192	0
SRAG por outros vírus respiratórios	11.806	4	446	1
SRAG por outros agentes etiológicos	489	0,2	130	0,3
SRAG não especificada**	91.538	34,3	9.498	18,3
Em investigação	10.036	3,8	69	0,1
TOTAL	266.706	100	51.906	100

Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 11/12/2022, da SESA-PR/DAV/CVIE/DVVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 06/12/2022, 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.

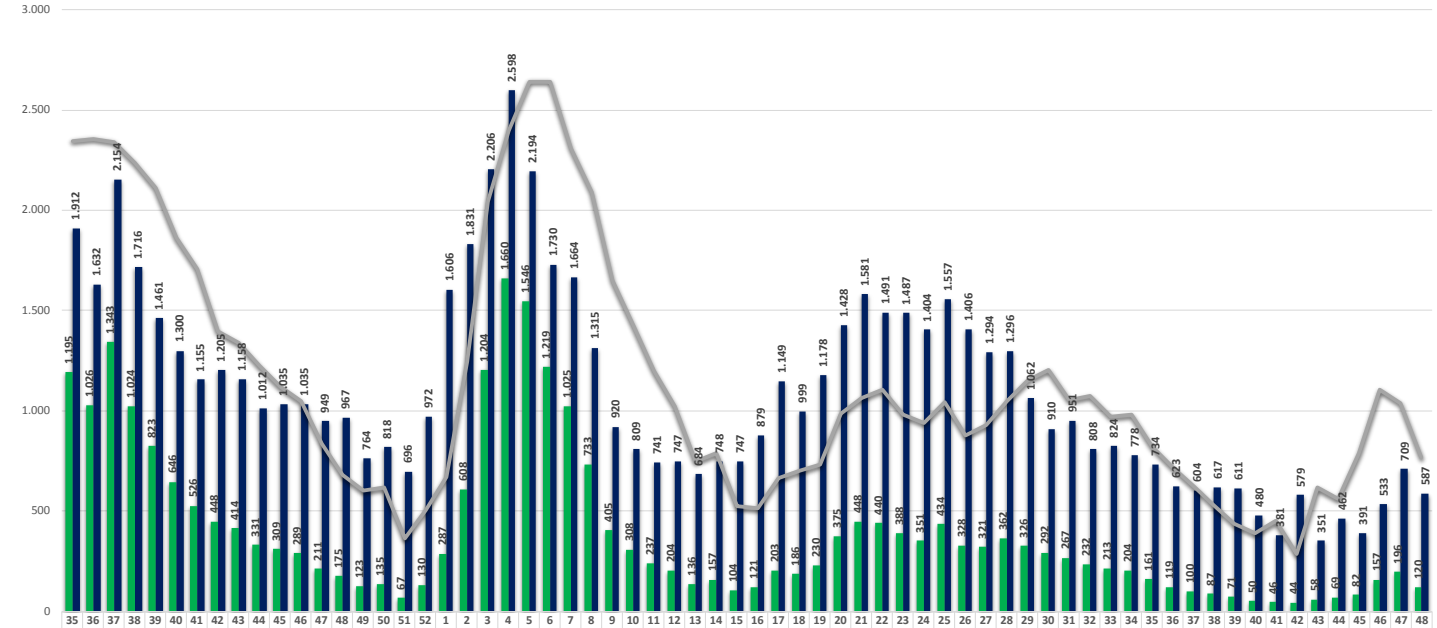
PROPORÇÃO DE **SG** POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA*



	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
Casos confirmados	16.	14.	14.	12.	10.	8.3	6.4	6.8	5.8	4.5	3.8	2.4	2.1	1.7	1.2	1.1	1.3	4.5	34.	84.	132	139	121	96.	73.	46.	25.	18.	11.	4.5	6.4	5.9	5.4	7.2	11.	12.	18.	22.	29.	26.	22.	15.	19.	20.	16.	14.	11.	10.	9.9	8.7	7.8	5.8	4.4	2.3	1.8	1.7	1.2	1.0	695	703	889	793	2.2	6.0	14.	21.
Total testes	43.	38.	41.	39.	34.	30.	27.	34.	33.	27.	27.	22.	22.	20.	18.	17.	15.	23.	79.	154	215	220	197	167	139	102	60.	55.	43.	10.	27.	30.	25.	26.	37.	36.	49.	59.	75.	73.	68.	48.	64.	64.	52.	45.	35.	31.	31.	28.	27.	24.	20.	14.	13.	12.	11.	10.	8.2	8.6	7.8	6.2	11.	17.	34.	41.
Positividade (%)	37,	37,	36,	32,	29,	27,	23,	19,	17,	16,	13,	11,	9,4	8,6	6,7	6,4	8,8	18,	43,	54,	61,	63,	61,	57,	52,	45,	41,	32,	25,	44,	23,	19,	21,	27,	30,	34,	37,	38,	38,	36,	32,	30,	30,	31,	31,	31,	32,	33,	32,	30,	29,	24,	21,	16,	13,	13,	11,	9,5	8,5	8,1	11,	12,	20,	34,	42,	50,

Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 11/12/2022 às 09h00. Atualizado 06/12/2022.
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)
*SG corresponde a Síndrome Gripal.

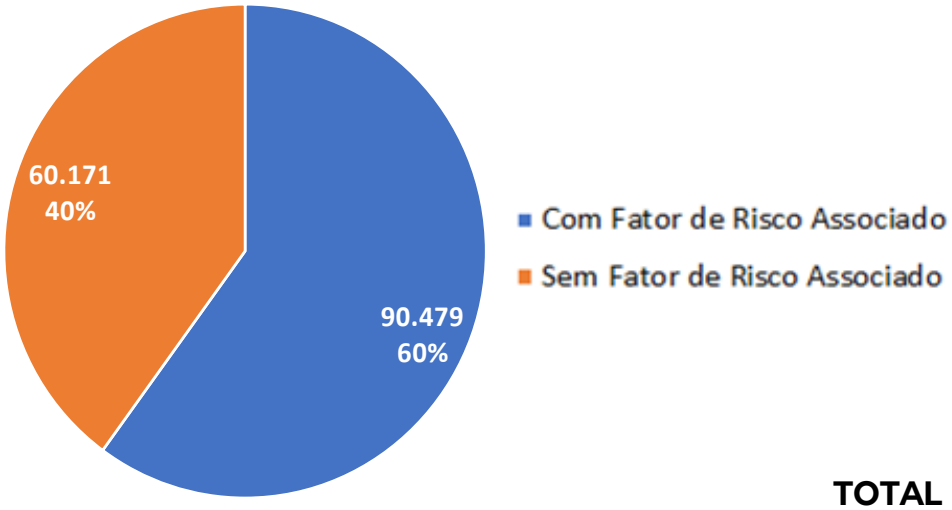
PROPORÇÃO DE **SRAG** POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
Casos confirmados	1.1	1.0	1.3	1.0	823	646	526	448	414	331	309	289	211	175	123	135	67	130	287	608	1.2	1.6	1.5	1.2	1.0	733	405	308	237	204	136	157	104	121	203	186	230	375	448	440	388	351	434	328	321	362	326	292	267	232	213	204	161	119	100	87	71	50	46	44	58	69	82	157	196	120
Total testes	1.9	1.6	2.1	1.7	1.4	1.3	1.1	1.2	1.1	1.0	1.0	1.0	949	967	764	818	696	972	1.6	1.8	2.2	2.5	2.1	1.7	1.6	1.3	920	809	741	747	684	748	747	879	1.1	999	1.1	1.4	1.5	1.4	1.4	1.4	1.5	1.4	1.2	1.2	1.0	910	951	808	824	778	734	623	604	617	611	480	381	579	351	462	391	533	709	587
Positividade (%)	62,	62,	62,	59,	56,	49,	45,	37,	35,	32,	29,	27,	22,	18,	16,	16,	9,6	13,	17,	33,	54,	63,	70,	70,	61,	55,	44,	38,	32,	27,	19,	21,	13,	13,	17,	18,	19,	26,	28,	29,	26,	25,	27,	23,	24,	27,	30,	32,	28,	28,	25,	26,	21,	19,	16,	14,	11,	10,	12,	7,6	16,	14,	21,	29,	27,	20,

Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 11/12/2022. Atualizado 06/12/2022.
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)

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



TOTAL = 150.650

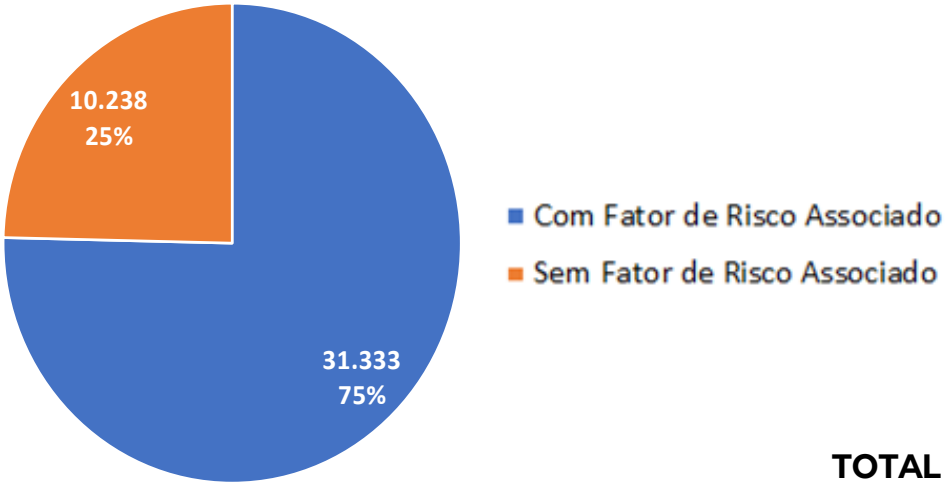
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 11/12/2022. Atualizado 06/12/2022.
* Foram incluídas para essa análise apenas os fatores de risco que constam nos campos da ficha do SIVEP-gripe, logo morbidades como hipertensão e neoplasias não foram incluídos por falta de campo específico para esse dado nesse sistema de informação.

FATORES DE RISCO EM CASOS CONFIRMADOS HOSPITALIZADOS POR COVID-19

CASOS POR COVID-19 (N=150.650)*		
FATOR DE RISCO	**N**	**%**
Idoso	68.250	36,40%
Doença Cardiovascular Crônica	44.361	23,66%
Diabetes mellitus	29.969	15,99%
Obesidade	14.816	7,90%
Pneumopatias Crônicas	5.532	2,95%
Doença Neurológica Crônica	6.399	3,41%
Doença Renal Crônica	4.656	2,48%
Asma	3.774	2,01%
Imunodeficiência/Imunodepressão	2.973	1,59%
Doença Hepática	1.221	0,65%
Crianças menores de 6 anos	2.127	1,13%
Gestante	1.702	0,91%
Doença Hematológica	843	0,45%
Síndrome de Down	422	0,23%
Puerpério (até 42 dias do parto)	318	0,17%
Indígenas	118	0,06%
TOTAL	**187.481****	**-**

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 11/12/2022. Atualizado 06/12/2022.
* 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.

FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19



TOTAL = 41.571

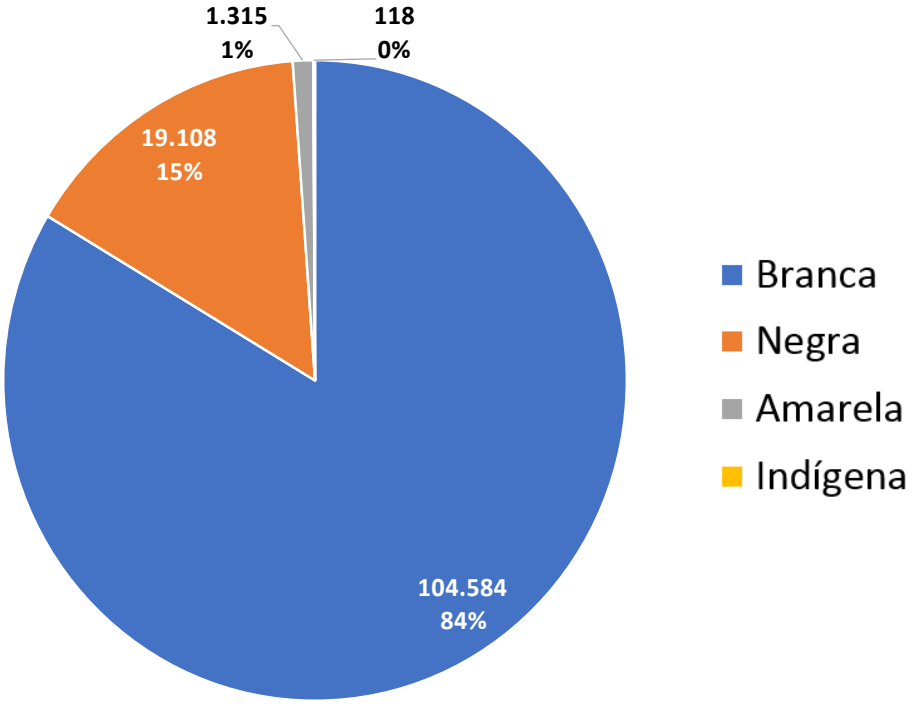
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 11/12/2022. Atualizado 06/12/2022.
* Foram incluídas para essa análise apenas os fatores de risco que constam nos campos da ficha do SIVEP-gripe, logo morbidades como hipertensão e neoplasias não foram incluídos por falta de campo específico para esse dado nesse sistema de informação.

FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19

ÓBITOS POR COVID-19 (N=41.571)*		
FATOR DE RISCO	**N**	**%**
Idoso	27.124	37,47%
Doença Cardiovascular Crônica	16.876	23,31%
Diabetes mellitus	11.526	15,92%
Obesidade	5.533	7,64%
Doença Neurológica Crônica	3.025	4,18%
Pneumopatias Crônicas	2.471	3,41%
Doença Renal Crônica	2.298	3,17%
Imunodeficiência/Imunodepressão	1.258	1,74%
Asma	1.010	1,40%
Doença Hepática	568	0,78%
Doença Hematológica	344	0,48%
Síndrome de Down	147	0,20%
Gestante	99	0,14%
Indígenas	26	0,04%
Crianças menores de 6 anos	59	0,08%
Puerpério (até 42 dias do parto)	32	0,04%
TOTAL	**72.396****	-

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 11/12/2022. Atualizado 06/12/2022.
* 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.

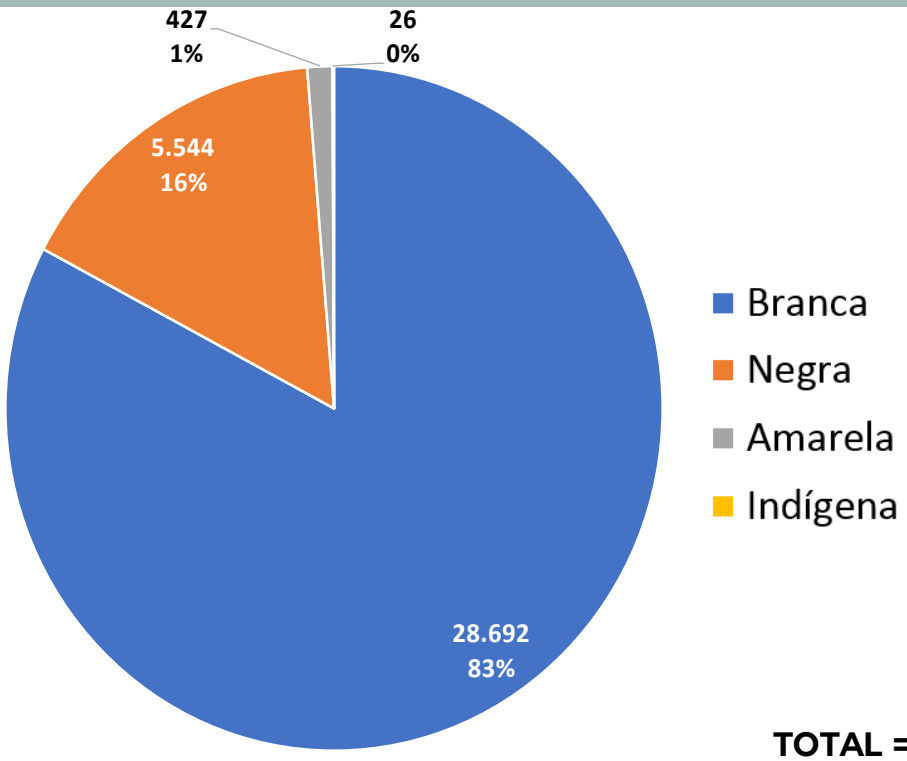
PERFIL DOS CASOS CONFIRMADOS HOSPITALIZADOS POR COVID-19 SEGUNDO RAÇA/COR*



TOTAL = 125.125

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 11/12/2022. Atualizado 06/12/2022.
* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 82,9% de completude desse campo.

PERFIL DOS ÓBITOS POR COVID-19 SEGUNDO RAÇA/COR



TOTAL = 34.689

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 11/12/2022. Atualizado 06/12/2022.
* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 82,9% de completude desse campo.

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	78.308	75.400	1.314	24
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	663.980	636.659	15.259	1.136
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	159.558	155.244	2.562	137
4ª RS - Irati	176.074	9	9	43.452	42.700	517	11
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	94.901	92.875	1.390	14
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	33.760	32.690	441	9
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	78.139	75.797	1.018	58
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	27	109.775	107.218	1.056	28
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	122.054	118.073	1.853	1.616
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	137.995	134.381	2.050	172
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	89.274	87.322	1.231	6
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	80.763	78.708	915	8
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	43.410	42.698	398	3
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	76.792	74.948	842	3
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	264.456	258.358	3.482	28
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	92.898	90.249	1.818	11
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	280.943	271.668	4.394	32
18ª RS - Cornélio Procópio	221.744	21	21	59.791	58.426	919	3
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	86.201	83.599	1.235	32
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	114.790	112.535	1.428	156
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	52.314	50.765	849	3
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	30.298	29.534	353	10
TOTAL	**11.516.840**	**399**	**399**	**2.793.852**	**2.709.847**	**45.324**	**3.500**

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações
Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no 11/12/2022 às 09h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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

H	Regional de Saúde	MUNICÍPIO	População	Confirmados	Recuperados	Óbitos	Amostras em Análise (Investigação)
1	1	Antonina	18.949	5.017	4.858	76	4
2	1	Guaraqueçaba	7.594	1.244	1.194	20	1
3	1	Guaratuba	37.527	13.225	12.441	202	2
4	1	Matinhos	35.219	9.669	9.297	167	2
5	1	Morretes	16.446	4.869	4.772	62	2
6	1	Paranaguá	156.174	34.089	33.132	644	12
7	1	Pontal do Paraná	27.915	10.195	9.706	143	1
8	2	Adrianópolis	5.857	1.979	1.930	31	1
9	2	Agudos do Sul	9.470	1.739	1.623	38	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	17.693	17.052	497	15
11	2	Araucária	146.214	46.170	45.112	586	43
12	2	Balsa Nova	13.092	3.237	3.053	36	0
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	3.418	3.307	31	0
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	11.068	10.677	182	5
15	2	Campo do Tenente	8.045	707	653	20	0
16	2	Campo Largo	133.865	36.072	34.655	526	14
17	2	Campo Magro	29.740	5.343	5.075	95	2
18	2	Cerro Azul	17.833	2.203	2.114	56	1
19	2	Colombo	246.540	47.310	44.618	916	39
20	2	Contenda	18.837	4.154	3.981	76	0
21	2	Curitiba	1.948.626	275.484	265.442	8.504	848
22	2	Doutor Ulysses	5.552	807	793	9	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	27.062	25.819	499	29
24	2	Itaperuçu	29.070	5.156	4.977	126	3
25	2	Lapa	48.410	11.837	11.547	156	2
26	2	Mandirituba	27.315	6.017	5.839	107	2
27	2	Piên	12.882	3.023	2.930	34	0
28	2	Pinhais	133.490	40.593	38.643	645	23
29	2	Piraquara	114.970	21.827	20.949	358	9
30	2	Quatro Barras	23.911	6.712	6.435	110	8
31	2	Quitandinha	19.221	2.641	2.541	63	0
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	7.021	6.677	162	4
33	2	Rio Negro	34.411	2.271	2.193	76	2
34	2	São José dos Pinhais	329.058	66.383	62.176	1.217	85
35	2	Tijucas do Sul	17.084	4.979	4.803	79	0
36	2	Tunas do Paraná	9.022	1.074	1.045	24	1

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/12/2022 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.

37	3	Arapoti	28.300	5.750	5.664	74	1
38	3	Carambeí	23.825	6.563	6.403	81	0
39	3	Castro	71.809	19.622	19.129	276	12
40	3	Ipiranga	15.251	2.575	2.514	39	0
41	3	Ivaí	13.965	2.566	2.516	29	1
42	3	Jaguariaíva	35.027	7.852	7.665	174	1
43	3	Palmeira	33.994	8.697	8.553	109	65
44	3	Piraí do Sul	25.617	5.446	5.302	97	0
45	3	Ponta Grossa	355.336	93.627	90.781	1.589	52
46	3	Porto Amazonas	4.874	844	821	20	2
47	3	São João do Triunfo	15.241	2.096	2.040	12	2
48	3	Sengés	19.385	3.920	3.856	62	1
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	865	849	16	0
50	4	Guamiranga	8.811	2.613	2.567	25	0
51	4	Imbituva	32.940	7.645	7.495	128	0
52	4	Inácio Martins	11.121	2.738	2.691	21	0
53	4	Irati	61.088	18.557	18.264	219	2
54	4	Mallet	13.663	2.179	2.125	14	2
55	4	Rebouças	14.946	3.879	3.807	49	0
56	4	Rio Azul	15.336	2.961	2.922	27	4
57	4	Teixeira Soares	12.567	2.015	1.980	18	3
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	1.142	1.128	12	0
59	5	Campina do Simão	3.859	628	611	16	0
60	5	Candói	16.053	2.978	2.930	36	0
61	5	Cantagalo	13.329	2.015	1.968	39	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	1.047	1.027	17	0
63	5	Goioxim	7.053	907	885	9	1
64	5	Guarapuava	182.644	41.751	40.769	690	8
65	5	Laranjal	5.784	789	769	16	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	5.150	4.964	117	0
67	5	Marquinho	4.340	1.075	1.059	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	1.624	1.583	13	0
69	5	Palmital	12.960	2.508	2.442	42	0
70	5	Pinhão	32.559	4.805	4.706	93	2
71	5	Pitanga	29.994	10.045	9.947	63	0
72	5	Porto Barreiro	3.184	760	752	7	0
73	5	Prudentópolis	52.513	9.594	9.442	140	1
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	1.283	1.272	11	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	1.650	1.608	15	1
76	5	Turvo	13.095	4.149	4.041	38	0
77	5	Virmond	4.022	1.001	972	8	1

78	6	Antônio Olinto	7.427	1.325	1.296	18	0
79	6	Bituruna	16.400	2.748	2.649	40	0
80	6	Cruz Machado	18.741	2.572	2.525	37	0
81	6	General Carneiro	13.685	1.266	1.158	45	0
82	6	Paula Freitas	5.908	1.278	1.247	17	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	982	959	6	0
84	6	Porto Vitória	4.061	668	656	10	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	8.257	8.115	101	2
86	6	União da Vitória	57.913	14.664	14.085	167	7
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	1.114	1.103	10	0
88	7	Chopinzinho	19.167	4.451	4.368	61	3
89	7	Clevelândia	16.450	3.943	3.829	97	9
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	2.187	2.141	21	0
91	7	Coronel Vivida	20.580	6.173	6.039	91	0
92	7	Honório Serpa	5.119	1.139	1.111	12	0
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	3.643	3.566	48	13
94	7	Mangueirinha	16.642	4.322	4.232	55	1
95	7	Mariópolis	6.632	1.384	1.344	26	7
96	7	Palmas	51.755	13.346	13.088	178	1
97	7	Pato Branco	83.843	29.090	27.754	327	23
98	7	São João	10.181	2.834	2.787	26	0
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	1.680	1.662	17	0
100	7	Sulina	2.930	770	758	9	0
101	7	Vitorino	6.859	2.063	2.015	40	1
102	8	Ampére	19.311	6.020	5.908	70	0
103	8	Barracão	10.312	2.835	2.770	39	0
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	796	782	9	0
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	517	513	2	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	1.382	1.342	11	1
107	8	Capanema	19.148	5.778	5.726	33	0
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	1.068	1.053	14	0
109	8	Dois Vizinhos	41.038	12.933	12.588	108	4
110	8	Enéas Marques	5.933	1.583	1.565	17	0
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	1.447	1.416	25	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	33.649	32.589	310	10
113	8	Manfrinópolis	2.506	632	618	9	0
114	8	Marmeleiro	14.387	5.131	5.028	59	1
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	1.414	1.389	13	0
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	2.605	2.578	25	0
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	1.317	1.293	11	2
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	728	715	2	1
119	8	Planalto	13.431	2.152	2.115	24	1

120	8	Pranchita	5.095	1.626	1.601	14	0
121	8	Realeza	16.950	5.511	5.369	51	2
122	8	Renascença	6.787	2.018	1.975	24	0
123	8	Salgado Filho	3.483	1.001	984	12	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	3.684	3.625	34	0
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	2.898	2.842	38	3
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	5.866	5.793	39	2
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	2.867	2.770	35	0
128	8	Verê	7.174	2.317	2.271	28	1
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	82.239	79.182	1.333	1.575
130	9	Itaipulândia	11.385	2.949	2.896	31	2
131	9	Matelândia	18.107	4.482	4.311	68	5
132	9	Medianeira	46.574	13.988	13.738	154	3
133	9	Missal	10.704	2.427	2.322	23	6
134	9	Ramilândia	4.476	882	870	12	1
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	6.786	6.633	127	22
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	6.938	6.790	91	2
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	1.363	1.331	14	0
138	10	Anahy	2.788	825	802	16	1
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.835	1.791	40	4
140	10	Braganey	5.382	1.414	1.382	15	1
141	10	Cafelândia	18.456	5.541	5.483	49	1
142	10	Campo Bonito	3.763	640	613	16	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	3.440	3.392	32	2
144	10	Cascavel	332.333	83.985	81.584	1.271	135
145	10	Catanduvas	10.167	2.196	2.155	24	1
146	10	Céu Azul	11.819	2.939	2.902	36	9
147	10	Corbélia	17.117	5.037	4.933	56	0
148	10	Diamante do Sul	3.424	960	936	19	1
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	1.282	1.256	8	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	1.566	1.536	26	0
151	10	Guaraniaçu	12.217	3.072	2.993	39	3
152	10	Ibema	6.370	896	860	32	1
153	10	Iguatu	2.253	831	815	13	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	587	561	6	0
155	10	Jesuítas	8.330	2.069	2.042	24	0
156	10	Lindoeste	4.592	1.171	1.149	13	0

157	10	Nova Aurora	10.299	3.463	3.387	57	0
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	6.256	6.086	96	5
159	10	Santa Lúcia	3.793	778	761	9	1
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	2.172	2.096	38	3
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	3.001	2.909	61	0
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	2.039	1.957	54	4
163	11	Altamira do Paraná	1.682	589	574	15	0
164	11	Araruna	14.000	3.465	3.402	44	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	3.619	3.550	61	1
166	11	Boa Esperança	4.047	1.455	1.433	20	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	3.617	3.494	66	0
168	11	Campo Mourão	95.488	31.152	30.586	396	3
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	746	737	8	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	3.665	3.617	35	0
171	11	Farol	3.041	482	472	9	0
172	11	Fênix	4.748	1.367	1.355	10	0
173	11	Goioerê	28.808	5.345	5.145	93	0
174	11	Iretama	10.098	3.105	3.051	24	0
175	11	Janiópolis	5.095	1.545	1.498	24	0
176	11	Juranda	7.292	2.136	2.085	35	0
177	11	Luiziana	7.240	1.747	1.716	16	0
178	11	Mamborê	13.014	4.000	3.910	38	1
179	11	Moreira Sales	12.042	2.207	2.141	46	0
180	11	Nova Cantu	5.061	1.634	1.588	21	0
181	11	Peabiru	14.007	3.860	3.783	45	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	1.056	1.029	8	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	1.781	1.760	14	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	682	656	9	0
185	11	Roncador	9.645	2.095	2.048	23	0
186	11	Terra Boa	17.200	4.611	4.537	66	0
187	11	Ubiratã	20.909	3.313	3.155	105	1
188	12	Alto Paraíso	2.685	1.315	1.279	11	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	2.571	2.502	32	0
190	12	Altônia	22.176	4.710	4.592	55	0
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	998	943	14	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	1.120	1.101	13	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	5.266	5.051	94	0
194	12	Douradina	8.869	2.726	2.685	20	0
195	12	Esperança Nova	1.665	716	695	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	725	690	19	0
197	12	Icaraíma	7.786	2.008	1.968	20	0

198	12	Iporã	13.782	3.281	3.210	34	1
199	12	Ivaté	8.240	1.953	1.902	7	0
200	12	Maria Helena	5.634	1.287	1.228	9	0
201	12	Mariluz	10.336	2.513	2.425	58	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	1.091	1.066	24	0
203	12	Perobal	6.160	2.151	2.116	10	0
204	12	Pérola	11.321	3.151	3.052	41	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	2.103	2.081	17	0
206	12	Tapira	5.495	1.400	1.384	16	0
207	12	Umuarama	112.500	38.339	37.428	396	7
208	12	Xambrê	5.630	1.339	1.310	17	0
209	13	Cianorte	83.816	22.127	21.714	213	2
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	3.566	3.522	38	0
211	13	Guaporema	2.241	611	587	6	1
212	13	Indianópolis	4.465	1.668	1.653	11	0
213	13	Japurá	9.500	2.699	2.638	20	0
214	13	Jussara	7.041	2.202	2.184	15	0
215	13	Rondon	9.622	2.541	2.506	22	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	581	576	4	0
217	13	São Tomé	5.750	1.821	1.812	6	0
218	13	Tapejara	16.345	3.383	3.336	38	0
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	2.211	2.170	25	0
220	14	Alto Paraná	14.859	3.173	3.138	28	0
221	14	Amaporã	6.332	970	957	8	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	1.366	1.331	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	960	934	17	0
224	14	Guairaçá	6.609	980	944	20	0
225	14	Inajá	3.116	821	797	11	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	779	767	6	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	95	92	2	0
228	14	Loanda	23.242	7.183	6.989	68	1
229	14	Marilena	7.084	1.591	1.567	20	0
230	14	Mirador	2.196	640	636	4	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	287	278	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	3.330	3.290	36	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	4.941	4.868	49	0
234	14	Paranapoema	3.241	785	780	4	0
235	14	Paranavaí	88.922	26.885	26.187	352	1
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	803	785	8	1
237	14	Porto Rico	2.556	1.305	1.291	9	0
238	14	Querência do Norte	12.232	2.581	2.534	11	0

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	2.457	2.408	21	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	3.002	2.966	32	0
241	14	Santa Mônica	4.017	841	813	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	756	717	11	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	2.936	2.856	25	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	1.476	1.403	16	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	813	799	3	0
246	14	Tamboara	5.158	1.384	1.349	16	0
247	14	Terra Rica	16.924	3.652	3.472	39	0
248	15	Ângulo	2.930	926	914	11	0
249	15	Astorga	26.209	9.276	9.057	107	0
250	15	Atalaia	3.881	1.274	1.220	28	0
251	15	Colorado	24.145	6.959	6.823	94	0
252	15	Doutor Camargo	5.983	1.475	1.440	20	1
253	15	Floraí	4.906	1.872	1.841	14	0
254	15	Floresta	6.851	2.890	2.781	26	1
255	15	Flórida	2.699	722	699	13	0
256	15	Iguaraçu	4.440	946	919	25	0
257	15	Itaguajé	4.446	843	824	12	0
258	15	Itambé	6.109	1.523	1.482	39	0
259	15	Ivatuba	3.279	674	640	13	0
260	15	Lobato	4.819	1.629	1.611	16	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	8.701	8.557	97	0
262	15	Mandaguari	34.515	10.694	10.207	142	0
263	15	Marialva	35.804	14.235	13.995	158	0
264	15	Maringá	430.157	142.945	140.033	1.846	24
265	15	Munhoz de Melo	4.009	1.075	1.060	11	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	1.084	1.064	10	0
267	15	Nova Esperança	27.984	6.823	6.539	100	0
268	15	Ourizona	3.425	997	974	15	0
269	15	Paiçandu	41.773	10.826	10.459	159	0
270	15	Paranacity	11.580	2.309	2.270	30	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	1.629	1.588	17	0
272	15	Santa Fé	12.186	1.679	1.610	54	0
273	15	Santa Inês	1.594	417	413	3	0
274	15	Santo Inácio	5.416	1.221	1.195	21	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	2.128	2.103	15	0
276	15	Sarandi	97.803	26.141	25.506	382	2
277	15	Uniflor	2.614	543	534	4	0
278	16	Apucarana	136.234	22.204	21.297	578	6
279	16	Arapongas	124.810	29.799	28.983	660	1
280	16	Bom Sucesso	7.068	2.629	2.603	22	1

281	**16**	Borrazópolis	**6.439**	**2.011**	**1.930**	**38**	**0**
282	**16**	Califórnia	**8.606**	**2.279**	**2.225**	**42**	**2**
283	**16**	Cambira	**7.917**	**2.753**	**2.682**	**33**	**1**
284	**16**	Faxinal	**17.316**	**4.840**	**4.729**	**86**	**0**
285	**16**	Grandes Rios	**5.497**	**1.261**	**1.229**	**19**	**0**
286	**16**	Jandaia do Sul	**21.230**	**8.089**	**7.818**	**102**	**0**
287	**16**	Kaloré	**4.047**	**2.275**	**2.231**	**31**	**0**
288	**16**	Marilândia do Sul	**8.814**	**2.828**	**2.781**	**46**	**0**
289	**16**	Marumbi	**4.677**	**1.774**	**1.753**	**18**	**0**
290	**16**	Mauá da Serra	**10.800**	**1.629**	**1.595**	**32**	**0**
291	**16**	Novo Itacolomi	**2.840**	**989**	**975**	**8**	**0**
292	**16**	Rio Bom	**3.182**	**1.061**	**1.047**	**13**	**0**
293	**16**	Sabáudia	**6.891**	**2.738**	**2.702**	**32**	**0**
294	**16**	São Pedro do Ivaí	**11.046**	**3.739**	**3.669**	**58**	**0**
295	**17**	Alvorada do Sul	**11.503**	**1.669**	**1.611**	**41**	**0**
296	**17**	Assaí	**14.954**	**3.421**	**3.312**	**72**	**0**
297	**17**	Bela Vista do Paraíso	**15.399**	**4.061**	**3.891**	**89**	**0**
298	**17**	Cafeara	**2.954**	**881**	**865**	**15**	**0**
299	**17**	Cambé	**107.341**	**24.044**	**23.167**	**431**	**7**
300	**17**	Centenário do Sul	**10.764**	**2.457**	**2.401**	**40**	**0**
301	**17**	Florestópolis	**10.453**	**2.851**	**2.798**	**48**	**0**
302	**17**	Guaraci	**5.530**	**1.363**	**1.341**	**15**	**0**
303	**17**	Ibiporã	**55.131**	**14.340**	**13.756**	**236**	**2**
304	**17**	Jaguapitã	**13.742**	**5.631**	**5.479**	**75**	**0**
305	**17**	Jataizinho	**12.638**	**2.982**	**2.883**	**59**	**0**
306	**17**	Londrina	**575.377**	**184.428**	**178.308**	**2.692**	**20**
307	**17**	Lupionópolis	**4.945**	**1.335**	**1.289**	**29**	**0**
308	**17**	Miraselva	**1.796**	**346**	**334**	**9**	**0**
309	**17**	Pitangueiras	**3.262**	**892**	**863**	**14**	**1**
310	**17**	Porecatu	**12.748**	**3.845**	**3.718**	**54**	**0**
311	**17**	Prado Ferreira	**3.780**	**155**	**132**	**22**	**0**
312	**17**	Primeiro de Maio	**11.130**	**1.462**	**1.417**	**44**	**0**
313	**17**	Rolândia	**67.383**	**16.611**	**16.125**	**300**	**2**
314	**17**	Sertanópolis	**16.413**	**5.339**	**5.210**	**59**	**0**
315	**17**	Tamarana	**15.040**	**2.830**	**2.768**	**50**	**0**
316	**18**	Abatiá	**7.408**	**1.765**	**1.731**	**24**	**0**
317	**18**	Andirá	**19.926**	**5.826**	**5.686**	**102**	**1**
318	**18**	Bandeirantes	**31.211**	**9.828**	**9.552**	**166**	**0**
319	**18**	Congonhinhas	**8.857**	**2.736**	**2.677**	**40**	**0**
320	**18**	Cornélio Procópio	**47.842**	**15.879**	**15.612**	**196**	**1**
321	**18**	Itambaracá	**6.549**	**1.546**	**1.517**	**24**	**0**
322	**18**	Leópolis	**3.925**	**1.319**	**1.279**	**14**	**0**
323	**18**	Nova América da Colina	**3.434**	**916**	**908**	**8**	**0**
324	**18**	Nova Fátima	**8.136**	**1.485**	**1.454**	**21**	**0**

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	969	945	21	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	1.213	1.180	10	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	2.681	2.600	59	0
328	18	Santa Amélia	3.266	785	766	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	966	942	15	0
330	18	Santa Mariana	11.622	2.844	2.772	60	0
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	676	669	5	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	1.827	1.759	33	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	1.890	1.846	29	0
334	18	Sapopema	6.722	1.480	1.451	24	0
335	18	Sertaneja	5.216	1.897	1.868	20	0
336	18	Uraí	11.273	1.263	1.212	37	1
337	19	Barra do Jacaré	2.781	681	673	7	0
338	19	Cambará	25.466	6.566	6.416	79	0
339	19	Carlópolis	14.356	2.071	1.998	51	1
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	1.299	1.256	17	0
341	19	Figueira	7.696	1.789	1.750	30	0
342	19	Guapirama	3.784	1.082	1.062	16	0
343	19	Ibaiti	31.644	8.500	8.212	180	5
344	19	Jaboti	5.303	1.539	1.518	18	0
345	19	Jacarezinho	39.322	13.075	12.868	141	1
346	19	Japira	4.930	1.418	1.391	16	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	4.123	4.015	63	1
348	19	Jundiaí do Sul	3.269	376	346	10	0
349	19	Pinhalão	6.324	1.781	1.745	24	0
350	19	Quatiguá	7.477	3.353	3.271	45	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	3.688	3.648	28	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	1.687	1.632	42	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	1.448	1.298	32	1
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	15.740	15.128	180	21
355	19	São José da Boa Vista	6.160	1.441	1.407	29	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	7.011	6.780	96	2
357	19	Tomazina	7.807	2.604	2.499	34	0
358	19	Wenceslau Braz	19.386	4.929	4.686	97	0
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	9.652	9.440	147	4
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	1.107	1.083	23	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	894	886	7	1
362	20	Guaíra	33.310	8.278	8.049	123	128
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	13.238	13.005	192	1
364	20	Maripá	5.582	1.610	1.581	25	0
365	20	Mercedes	5.577	1.502	1.475	12	1
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.860	1.838	21	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	1.699	1.645	36	0
368	20	Palotina	32.121	10.831	10.683	104	2

369	**20**	Pato Bragado	**5.684**	**1.251**	**1.224**	**13**	**0**
370	**20**	Quatro Pontes	**4.029**	**1.328**	**1.308**	**12**	**0**
371	**20**	Santa Helena	**26.767**	**5.591**	**5.489**	**93**	**0**
372	**20**	São José das Palmeiras	**3.627**	**874**	**856**	**15**	**0**
373	**20**	São Pedro do Iguaçu	**5.820**	**1.158**	**1.127**	**23**	**0**
374	**20**	Terra Roxa	**17.522**	**4.213**	**4.033**	**52**	**1**
375	**20**	Toledo	**142.645**	**47.911**	**47.052**	**504**	**16**
376	**20**	Tupãssi	**8.109**	**1.793**	**1.761**	**26**	**2**
377	**21**	Curiúva	**15.196**	**2.755**	**2.602**	**48**	**0**
378	**21**	Imbaú	**13.282**	**2.725**	**2.657**	**64**	**0**
379	**21**	Ortigueira	**21.960**	**4.145**	**4.031**	**80**	**0**
380	**21**	Reserva	**26.825**	**6.019**	**5.869**	**86**	**0**
381	**21**	Telêmaco Borba	**79.792**	**29.929**	**29.051**	**417**	**1**
382	**21**	Tibagi	**20.607**	**4.590**	**4.465**	**97**	**0**
383	**21**	Ventania	**12.088**	**2.151**	**2.090**	**57**	**2**
384	**22**	Arapuã	**3.009**	**903**	**888**	**9**	**0**
385	**22**	Ariranha do Ivaí	**2.066**	**689**	**680**	**5**	**0**
386	**22**	Cândido de Abreu	**14.809**	**3.001**	**2.956**	**25**	**0**
387	**22**	Cruzmaltina	**2.921**	**873**	**859**	**8**	**0**
388	**22**	Godoy Moreira	**2.898**	**644**	**625**	**5**	**0**
389	**22**	Ivaiporã	**31.935**	**7.672**	**7.361**	**106**	**10**
390	**22**	Jardim Alegre	**11.196**	**1.812**	**1.744**	**37**	**0**
391	**22**	Lidianópolis	**3.231**	**1.145**	**1.126**	**10**	**0**
392	**22**	Lunardelli	**4.744**	**1.152**	**1.115**	**9**	**0**
393	**22**	Manoel Ribas	**13.510**	**2.865**	**2.808**	**33**	**0**
394	**22**	Mato Rico	**3.206**	**412**	**404**	**6**	**0**
395	**22**	Nova Tebas	**5.448**	**1.654**	**1.636**	**17**	**0**
396	**22**	Rio Branco do Ivaí	**4.109**	**914**	**873**	**14**	**0**
397	**22**	Rosário do Ivaí	**4.689**	**1.599**	**1.586**	**9**	**0**
398	**22**	Santa Maria do Oeste	**9.410**	**2.202**	**2.154**	**30**	**0**
399	**22**	São João do Ivaí	**10.056**	**2.761**	**2.719**	**30**	**0**
Total no Paraná			**11.516.840**	**2.793.852**	**2.709.847**	**45.324**	**3.500**



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	**11.994**	**245**	**214**