







RESUMO DA SEMANA NO PARANÁ

NOVOS CASOS

2.223

Os casos confirmados na última semana epidemiológica e divulgados nesta data são de: maio (1099), abril (662), março (392), fevereiro (5) e janeiro (13) de 2023; dezembro (23), novembro (1), setembro (1), julho (1), maio (1), fevereiro (6) e janeiro (3) de 2022; agosto (2), julho (1), junho (1), maio (7), abril (1), março (1) e janeiro (1) de 2021; e dezembro (1) e julho (3) de 2020.

NOVOS ÓBITOS

21



24/03/2021-09/05/2023



23 - 107



5



16

Os pacientes que foram a óbito residiam em: Bocaiúva do Sul (6), Curitiba (5), Paranaguá (3) e Almirante Tamandaré (2).

A Sesa registra ainda a morte de uma pessoa que residia em cada um dos seguintes municípios: Arapongas, Ponta Grossa, Pontal do Paraná, Prudentópolis e Rancho Alegre.

Os óbitos registrados na última semana epidemiológica e divulgados nesta data são de: maio (8) e abril (2) de 2023; maio (1), abril (1) e fevereiro (1) de 2022; e setembro (1), agosto (1), junho (1), maio (2), abril (2) e março (1) de 2021.

Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/05/2023 às 12h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.









PANORAMA DA COVID-19



MUNDC

0

BRASII

PARANÁ

7d

ÚLTIMOS 7 DIAS

CASOS

765.903.278

37.511.921

2.926.259

2.223

ÓBITOS

6.927.378

702.116

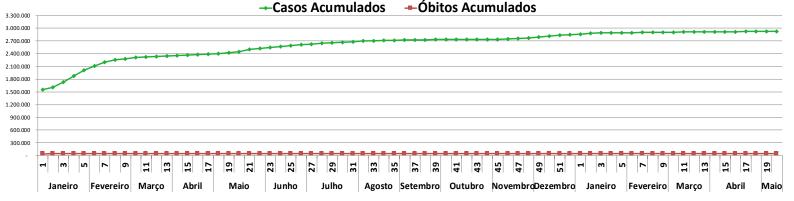
46.095

21

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em https://covid19.who.int/ e consultados no dia 15/05/2023 às 12h00. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em https://covid.saude.gov.br/ e atualizado no dia 12/05/2023 às 16h34. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/05/2023 às 12h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



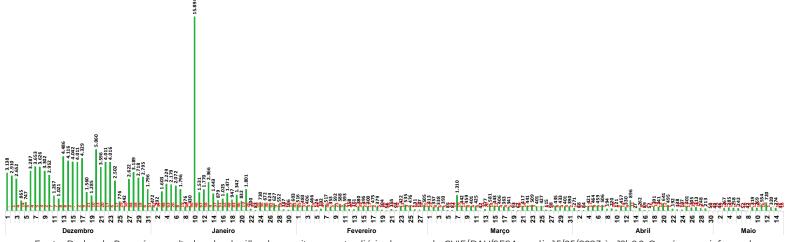
CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/05/2023 às 12h00. 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 15/05/2023 às 12h00. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

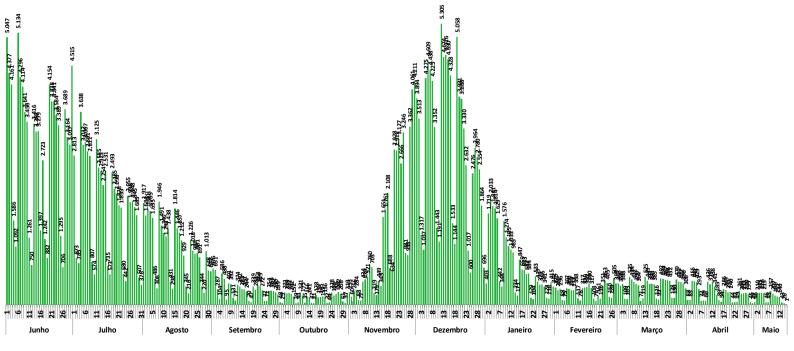








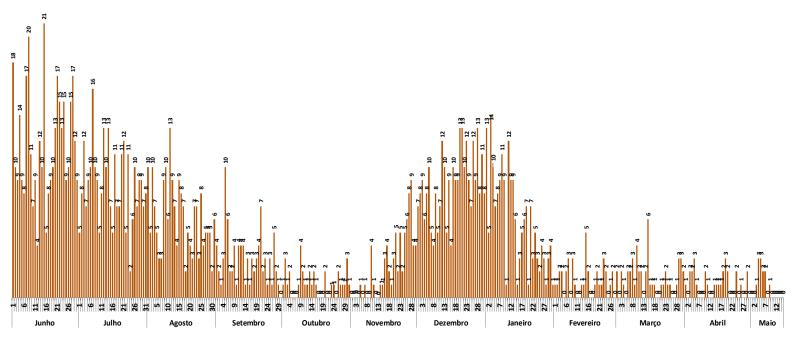
CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/05/2023 às 12h00. 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 15/05/2023 às 12h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.









NOVOS CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO

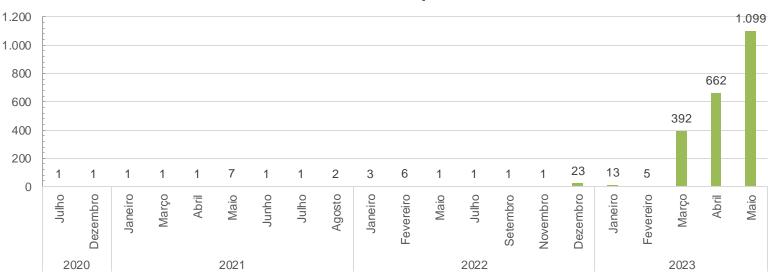
2223 novos casos residentes divulgados no PR:

849 casos retroativos confirmados no período de 13/07/2020 à 06/04/2023.

404 novos casos confirmados no período de 07/04/2023 à 06/05/2023.

970 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 15/05/2023 às 12h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



NOVOS ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO

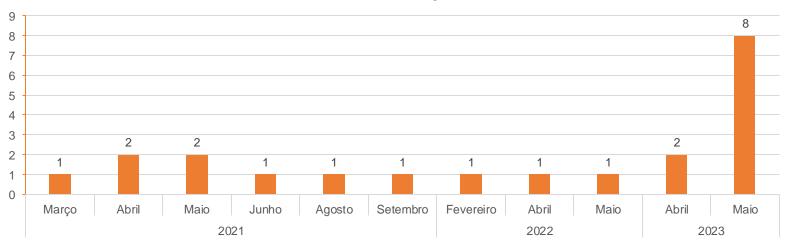
21 novos óbitos residentes divulgados no PR:

11 óbitos retroativos confirmados no período de 24/03/2021 à 06/04/2023.

7 novos óbitos confirmados no período de 07/04/2023 à 06/05/2023.

3 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 15/05/2023 às 12h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

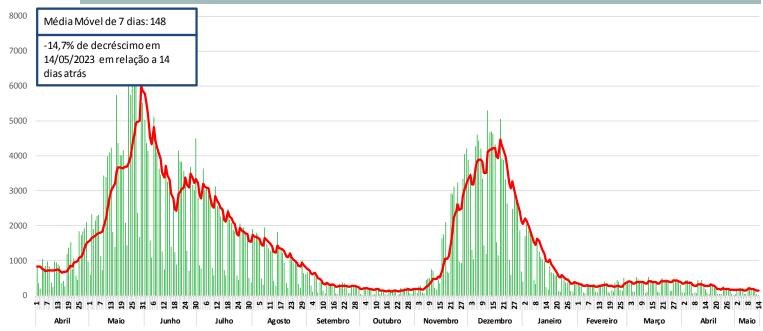








MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



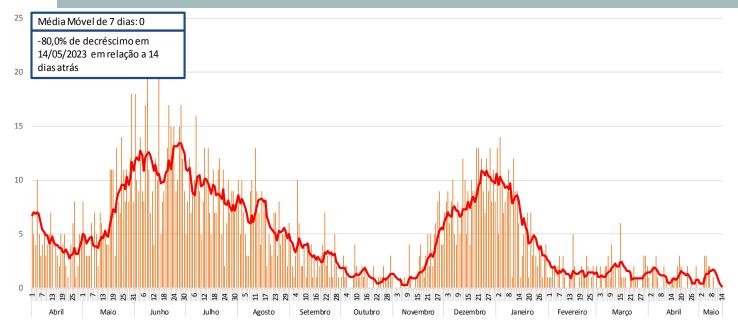
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SES A no dia 15/05/2023 às 12h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

 $M\'{E}DIA\ M\'{O}VEL = \frac{casos\ confirmados\ dos\ \'{u}ltimos\ 7\ dias}{2}$

 $VARIABILIDADE = rac{m\'edia\ m\'evel\ do\ dia\ apresentado - m\'edia\ m\'evel\ de\ 14\ dias\ atr\'as}{m\'edia\ m\'evel\ de\ 14\ dias\ atr\'as}$



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 15/05/2023 às 12h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

 $M \in DIA \ M \cap VEL = \frac{\text{obitos confirmados dos últimos 7 dias}}{L}$

 $VARIABILIDADE = rac{m\'edia\ m\'evel\ do\ dia\ apresentado-m\'edia\ m\'evel\ de\ 14\ dias\ atr\'as}{m\'edia\ m\'evel\ de\ 14\ dias\ atr\'as}$

9 9

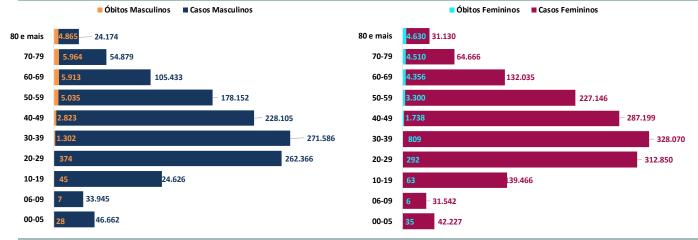




PUBLICADO ÀS 12h30 do dia 15/05/2023

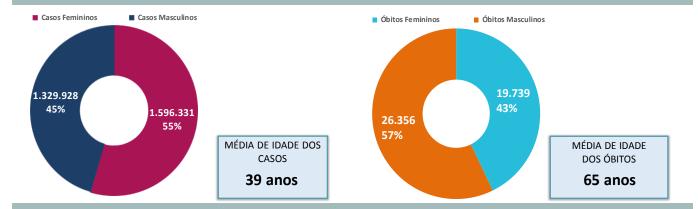


CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA





CASOS E ÓBITOS POR SEXO





EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



^{*} Do total de casos confirmados 7.948 (0,27%) 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, <u>dados atualizados em 13/04/2022</u>.

^{****} Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da Sesa no da 15/05/2023 às 12h00.

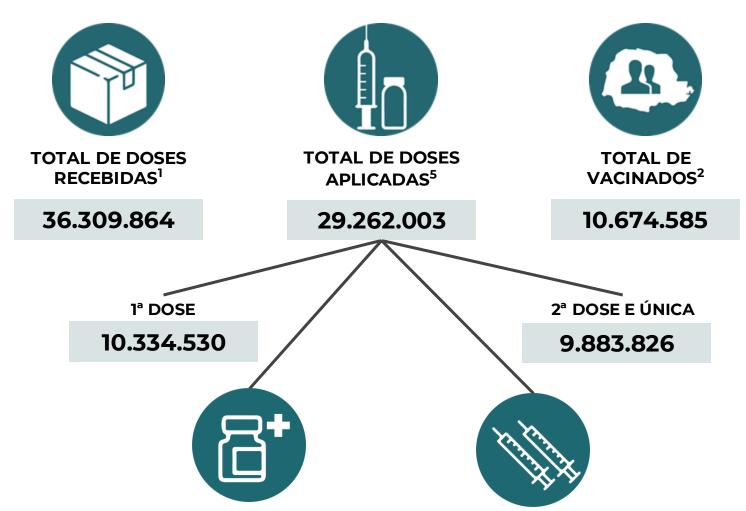




PUBLICADO ÀS 12h30 do dia 15/05/2023



VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



DOSES ADICIONAIS (DA)³ DOSES DE REFORÇO (DR)⁴ 2º DOSES DE REFORÇO (2REF)⁶

466.282

6.486.459

1.799.709

- 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 15/05/2023, às 12h00.

Dados preliminares, sujeitos a alterações.

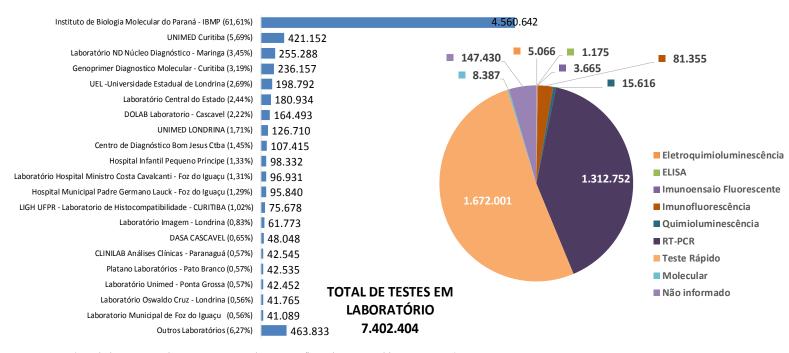




PUBLICADO ÀS 12h30 do dia 15/05/2023



CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES



^{*} Os dados contemplam <u>apenas</u> os pacientes confirmados que residem no Paraná. Fontes: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL) e Notifica COVID-19, consultados no dia 15/05/2023 às 12h00. Dados preliminares, sujeitos a alteracões.



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

7.402.404

5.058.795*

1.423.935**

3.631.028

3.832***

Notificados

Realizados

Confirmados

Negativos

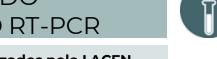
Em análise (investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 15/05/2023 às 12h00.

- * Outros 1.502.324 casos confirmados pelos critérios RT-PCR, clínico epidemiológico ou teste rápido, não estão registrados no sistema GAL.
- * Casos confirmados pelos critérios RT-PCR, clínico epidemiológico ou teste rápido, registrados no sistema GAL
- *** Os casos em investigação consultados do GAL estão detalhados ao final deste documento. Amostras em triagem **não** estão neste número.



EXAMES DO MÉTODO RT-PCR



Testes realizados pelo LACEN conforme Deliberação n° 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) 11.578

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 15/05/2023 às 12h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.









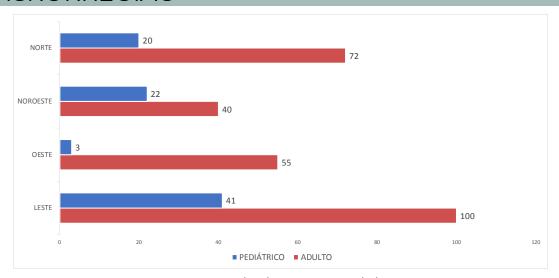
PACIENTES INTERNADOS COM CASOS DE SÍNDROMES RESPIRATÓRIOAS AGUDAS GRAVES (SRAG) E COVID-19 NO SUS

MACRO	ADULTO		PEDIÁTRICO		TOTAL		COVID-19	
	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO
LESTE	30	70	5	36	35	106	0	8
OESTE	9	46	1	2	10	48	2	12
NOROESTE	12	28	4	18	16	46	0	4
NORTE	11	61	3	17	14	78	0	4
TOTAL	62	205	13	73	75	278	2	28

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 15/05/2023 às 11h45. Dados preliminares, sujeitos a alterações



INTERNAMENTO ADULTO E PEDIÁTRICO POR MACRORREGIÃO

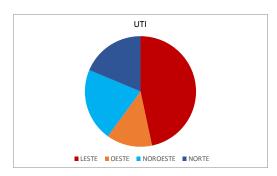


Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 15/05/2023 às 11h45. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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 (CID10) 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	1.900	1.675	225	88%
UTI PEDIÁTRICA	199	155	44	78%
TOTAL UTI	2.099	1.830	269	87%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 15/05/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

MACDO	TOTAL (JTI ADULT	O E PEDIA	ÁTRICA		LEITO CLÍN	ICO ADUL	то	LEITO CLÍNICO PEDIÁTRICO			
MACRO	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.
LESTE	1.128	999	129	89%	1.999	1.042	957	52%	451	180	271	40%
OESTE	296	254	42	86%	1.411	560	851	40%	458	111	347	24%
NOROESTE	312	247	65	79%	1.147	535	612	47%	304	133	171	44%
NORTE	363	272	91	75%	1.776	901	875	51%	440	101	339	23%
TOTAL	2.099	1.772	327	84%	6.333	3.038	3.295	48%	1.653	525	1.128	32%

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 15/05/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

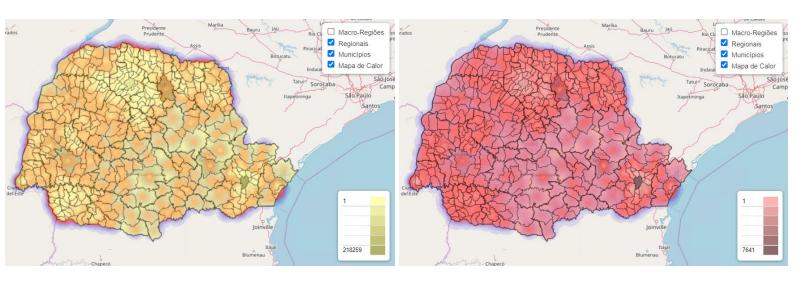








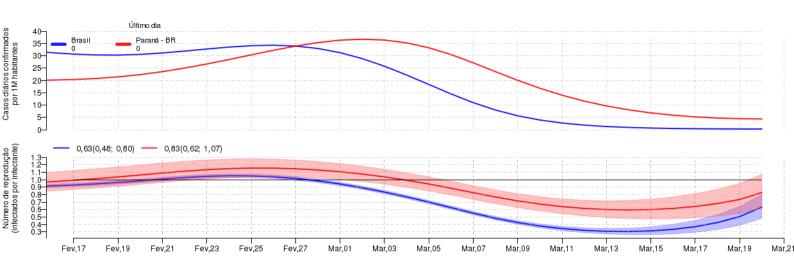
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



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://shinv.leg.ufpr.br/elias/covid19time/. Dados do dia 20/03/2023, acessados em 20/03/2023 às 10h30.



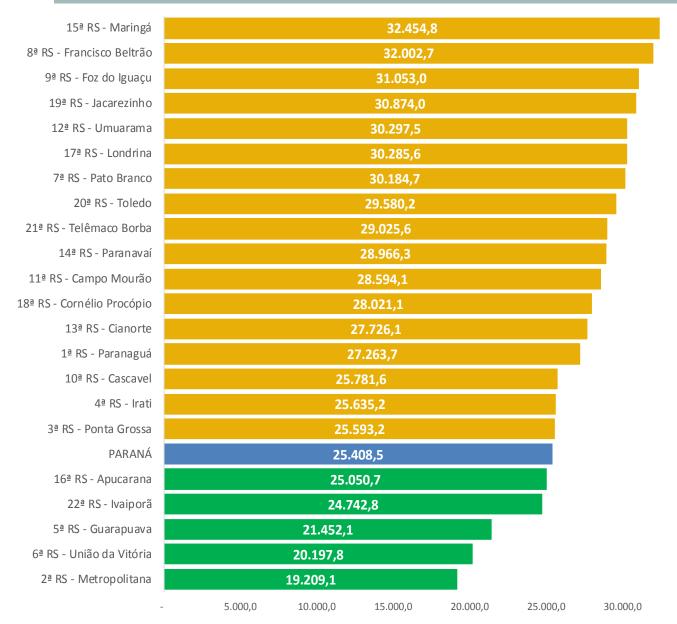


PUBLICADO ÀS 12h30 do dia 15/05/2023



COEFICIENTE DE INCIDÊNCIA POR **REGIONAL DE SAÚDE**

(CASOS CONFIRMADOS POR 100 MIL HABITANTES)



EMERGÊNCIA

50% acima da incidência estadual

ATENÇÃO

Entre 50% e a incidência estadual

ALERTA

35.000,0

Abaixo da incidência estadual

 $COEFICIENTE\ DE\ INCID \hat{\mathbb{E}}NCIA = \frac{casos\ confirmados\ da\ regional}{total\ da\ população\ da\ regional}*100.000$

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

^{*} 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, 15/05/2023 às 12h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



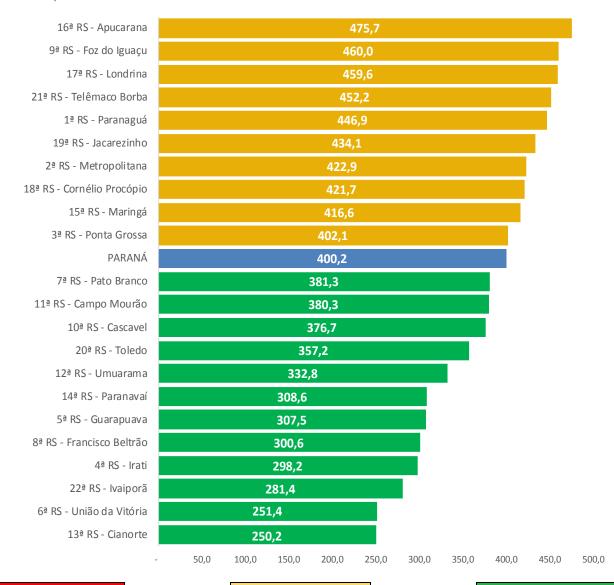






COEFICIENTE DE MORTALIDADE POR **REGIONAL DE SAÚDE** (ÓBITOS POR 100 MIL HABITANTES)

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

 $COEFICIENTE\ DE\ MORTALIDADE = \frac{\acute{o}bitos\ confirmados\ da\ regional}{total\ da\ populaç\~{a}o\ da\ regional}*100.000$

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

^{*} 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, 15/05/2023 às 12h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

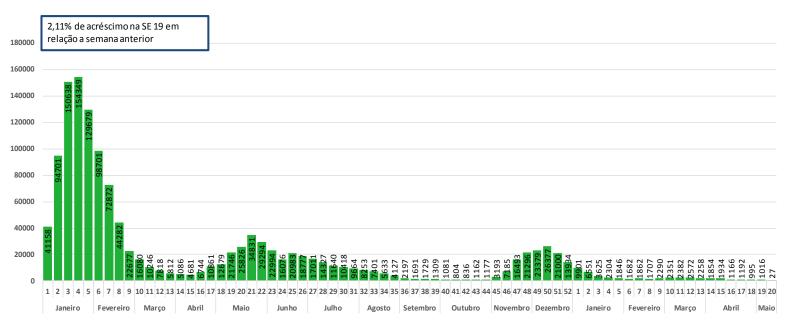








CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

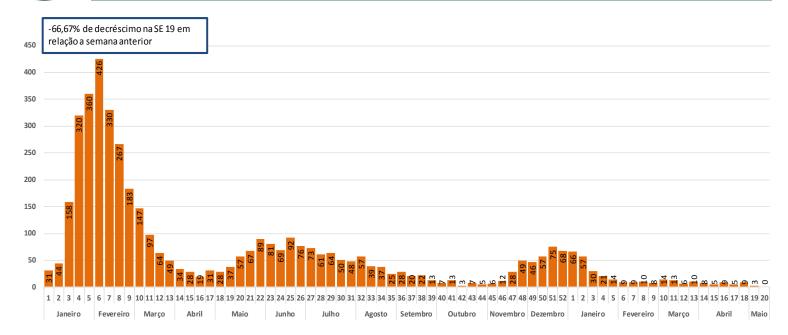


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/05/2023 às 12h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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 15/05/2023 às 12h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

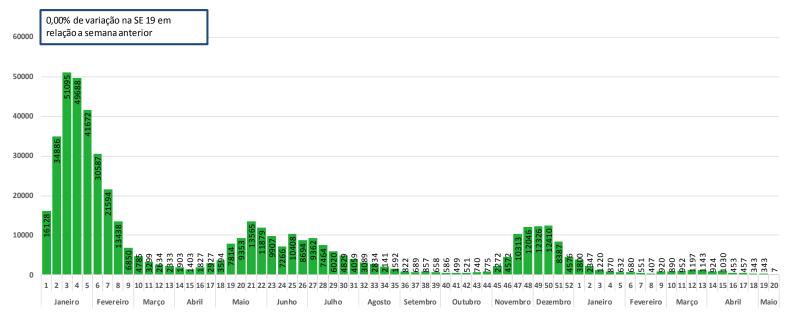








CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

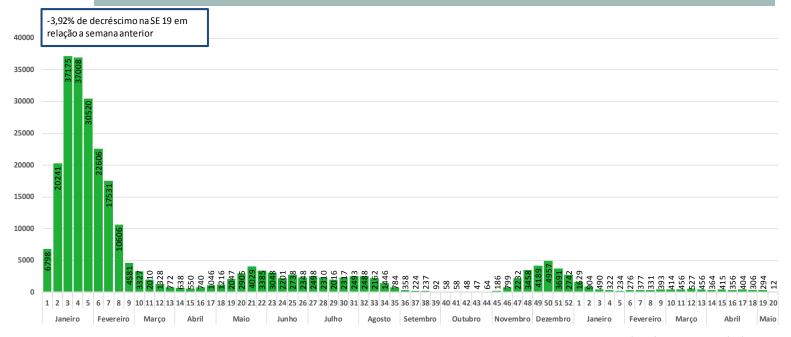


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/05/2023 às 12h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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 15/05/2023 às 12h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

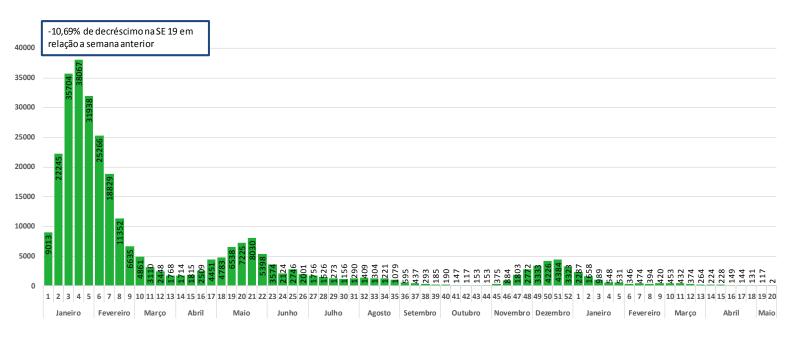








CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

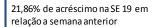


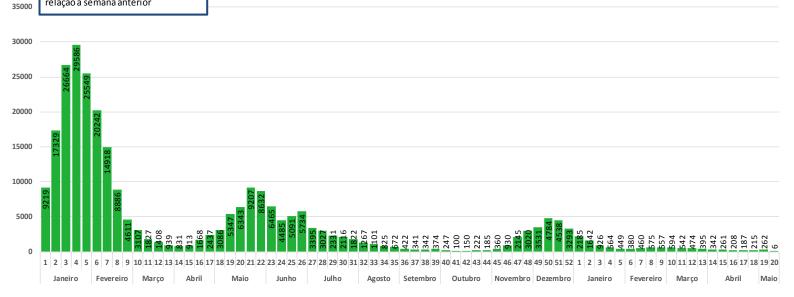
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/05/2023 às 12h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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 15/05/2023 às 12h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

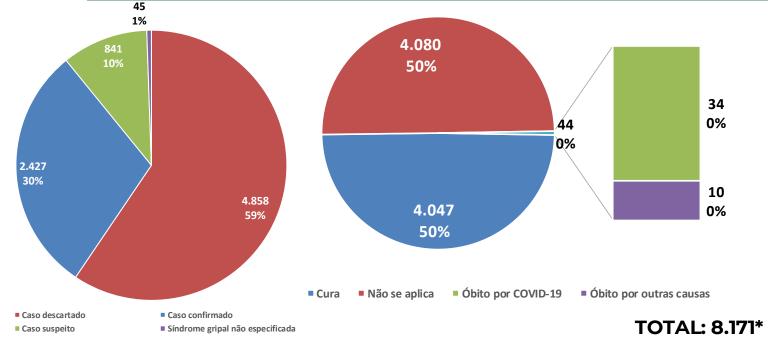




PUBLICADO ÀS 12h30 do dia 15/05/2023



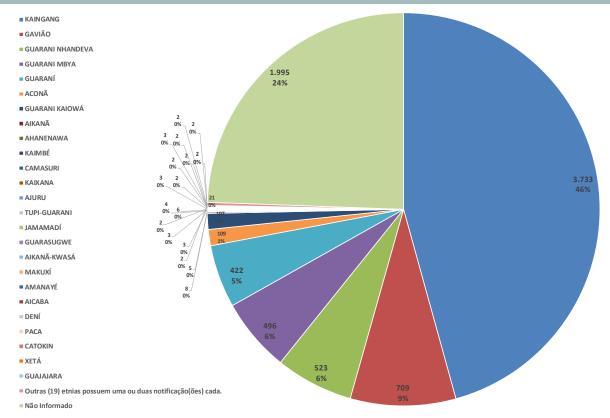
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 -CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



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.





TOTAL: 7.913*

PUBLICADO ÀS 12h30 do dia 15/05/2023



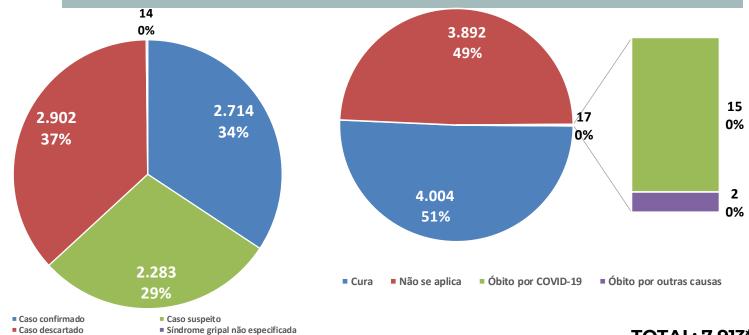
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

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

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



CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. 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.

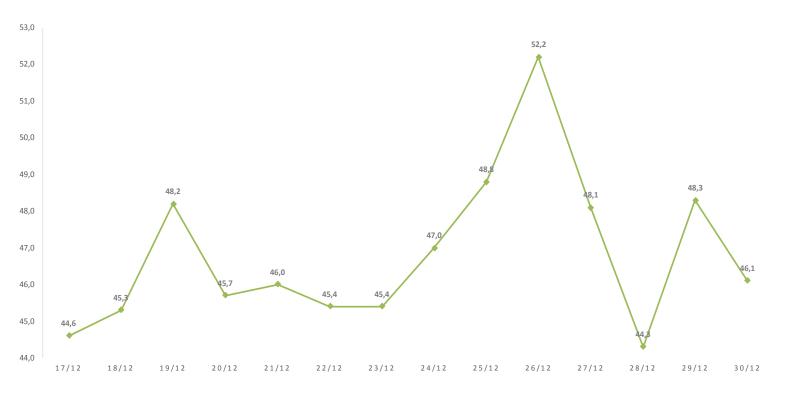








ÍNDICE DE ISOLAMENTO ESTADUAL DIÁRIO



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	CAS	sos	ÓBITOS		
CLASSIFICAÇÃO FINAL	N	%	N	%	
SRAG por COVID-19	157.356	56,0	42.531	79,6	
SRAG por Influenza	2.648	1	221	0	
SRAG por outros vírus respiratórios	14.710	5	482	1	
SRAG por outros agentes etiológicos	555	0,2	143	0,3	
SRAG não especificada**	99.086	35,2	10.000	18,7	
Em investigação	6.824	2,4	64	0,1	
TOTAL	281.179	100	53.441	100	

Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 15/05/2023, da SESA-PR/DAV/CVIE/DVVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 09/05/2023, 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.

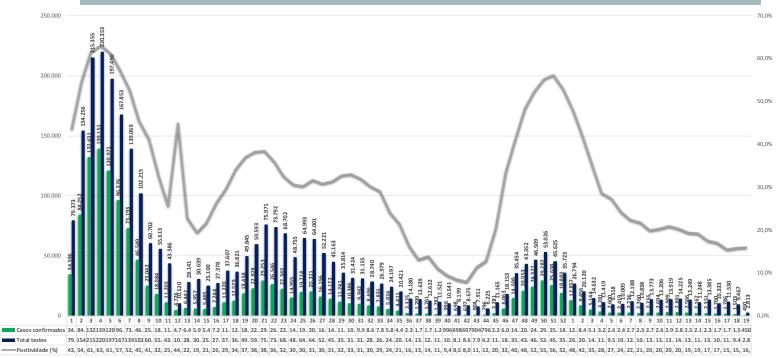








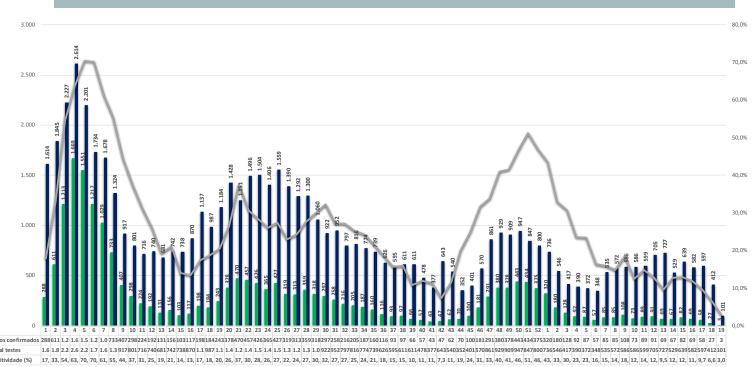
PROPORÇÃO DE **SG** POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA*



Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 15/05/2023 às 12h00. Atualizado 09/05/2023. 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 15/05/2023. Atualizado 09/05/2023 Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)

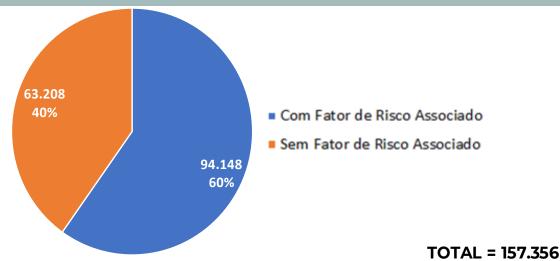




PUBLICADO ÀS 12h30 do dia 15/05/2023



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



Fonte de dados: SIVEP-gripe data 15/05/2023. Atualizado 09/05/2023.

^{*} 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 CASOS CONFIRMADOS HOSPITALIZADOS POR COVID-19

CASOS POR COVID-19 (N=0)*									
FATOR DE RISCO	N	%							
Idoso	71.553	45,53%							
Doença Cardiovascular Crônica	45.941	29,23%							
Diabetes mellitus	31.023	19,74%							
Obesidade	15.159	9,65%							
Pneumopatias Crônicas	5.802	3,69%							
Doença Neurológica Crônica	6.784	4,32%							
Doença Renal Crônica	4.877	3,10%							
Asma	3.916	2,49%							
Imunodeficiência/Imunodepressão	3.129	1,99%							
Doença Hepática	1.281	0,82%							
Crianças menores de 6 anos	1.816	1,16%							
Gestante	2.477	1,58%							
Doença Hematológica	904	0,58%							
Síndrome de Down	458	0,29%							
Puerpério (até 42 dias do parto)	337	0,21%							
Indígenas	123	0,08%							
TOTAL	195.580**	-							

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 15/05/2023. Atualizado 09/05/2023.

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

^{*} 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.

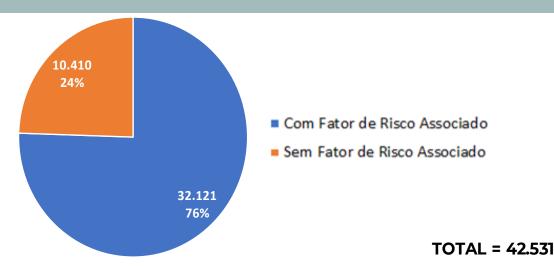




PUBLICADO ÀS 12h30 do dia 15/05/2023



FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19



Fonte de dados: SIVEP-gripe data 15/05/2023. Atualizado 09/05/2023.

^{*} 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	27.842	65,52%							
Doença Cardiovascular Crônica	17.207	40,49%							
Diabetes mellitus	11.731	27,61%							
Obesidade	5.591	13,16%							
Doença Neurológica Crônica	3.142	7,39%							
Pneumopatias Crônicas	2.546	5,99%							
Doença Renal Crônica	2.357	5,55%							
Imunodeficiência/Imunodepressão	1.289	3,03%							
Asma	1.033	2,43%							
Doença Hepática	582	1,37%							
Doença Hematológica	355	0,84%							
Síndrome de Down	158	0,37%							
Gestante	100	0,24%							
Indígenas	33	0,08%							
Crianças menores de 6 anos	26	0,06%							
Puerpério (até 42 dias do parto)	69	0,16%							
TOTAL	74.061**	-							

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 15/05/2023. Atualizado 09/05/2023.

^{*} 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.

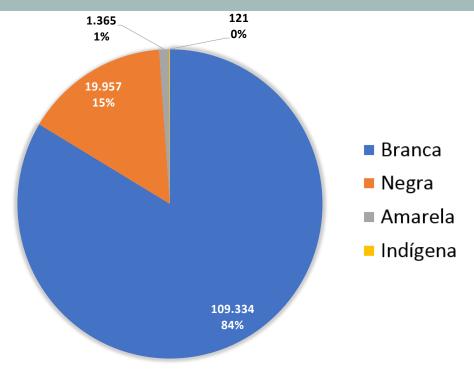




PUBLICADO ÀS 12h30 do dia 15/05/2023



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



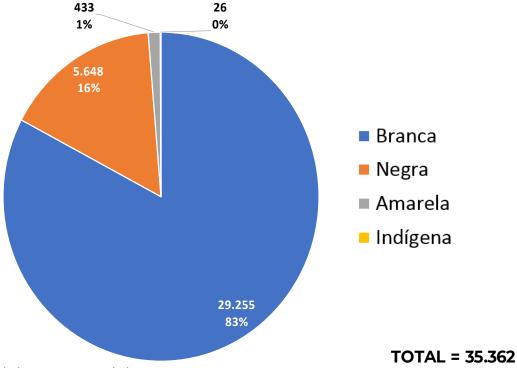
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 15/05/2023. Atualizado 09/05/2023.

TOTAL = 130.777

* 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



Fonte de dados: SIVEP-gripe data 15/05/2023. Atualizado 09/05/2023.

* 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	81.743	80.159	1.340	11
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	709.564	691.771	15.620	877
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	164.468	161.629	2.584	135
4ª RS - Irati	176.074	9	9	45.137	44.489	525	8
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	98.096	96.551	1.406	11
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	35.998	35.505	448	4
7° RS - Pato Branco	268.563	15	15	81.065	79.967	1.024	106
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	27	115.082	113.631	1.081	19
9° RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	125.841	123.386	1.864	1.641
10° RS - Cascavel	554.233	25	25	142.890	140.423	2.088	390
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	93.673	92.179	1.246	17
12° RS - Umuarama	277.003	21	21	83.925	82.669	922	19
13° RS - Cianorte	162.273	11	11	44.992	44.449	406	8
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	80.254	79.270	855	13
15° RS - Maringá	847.559	30	30	275.074	271.212	3.531	62
16° RS - Apucarana	387.414	17	17	97.050	95.040	1.843	19
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	294.462	288.480	4.469	44
18ª RS - Cornélio Procópio	221.744	21	21	62.135	61.113	935	8
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	89.407	87.935	1.257	37
20° RS - Toledo	401.772	18	18	118.845	117.214	1.435	176
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	55.076	54.077	858	10
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	31.482	31.067	358	3
TOTAL	11.516.840	399	399	2.926.259	2.872.216	46.095	3.618

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/05/2023 às 12h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações

Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no 15/05/2023 às 12h00. 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

н	Regional de Saúde	MUNICÍPIO	População	Confirmados	Recuperados	Óbitos	Amostras em Análise (Investigação)
1	1	Antonina	18.949	5.294	5.168	78	2
2	1	Guaraqueçaba	7.594	1.342	1.312	21	0
3	1	Guaratuba	37.527	13.787	13.560	206	0
4	1	Matinhos	35.219	10.375	10.157	169	3
5	1	Morretes	16.446	5.005	4.924	65	2
6	1	Paranaguá	156.174	34.952	34.266	657	4
7	1	Pontal do Paraná	27.915	10.988	10.772	144	0
8	2	Adrianópolis	5.857	2.020	1.987	31	1
9	2	Agudos do Sul	9.470	1.821	1.777	39	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	18.926	18.281	506	11
11	2	Araucária	146.214	47.288	46.677	593	39
12	2	Balsa Nova	13.092	3.312	3.269	36	0
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	3.558	3.502	38	0
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	11.540	11.312	182	4
15	2	Campo do Tenente	8.045	751	727	22	1
16	2	Campo Largo	133.865	37.127	36.460	524	12
17	2	Campo Magro	29.740	5.481	5.353	95	0
18	2	Cerro Azul	17.833	2.330	2.273	56	1
19	2	Colombo	246.540	49.127	47.963	915	28
20	2	Contenda	18.837	4.247	4.163	76	0
21	2	Curitiba	1.948.626	306.407	297.135	8.833	649
22	2	Doutor Ulysses	5.552	859	850	9	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	27.712	27.097	505	24
24	2	Itaperuçu	29.070	5.313	5.182	126	1
25	2	Lapa	48.410	12.692	12.511	156	2
26	2	Mandirituba	27.315	6.230	6.106	107	2
27	2	Piên	12.882	3.127	3.078	34	0
28	2	Pinhais	133.490	42.167	41.170	645	18
29	2	Piraquara	114.970	22.290	21.826	358	5
30	2	Quatro Barras	23.911	6.976	6.839	110	7
31	2	Quitandinha	19.221	2.731	2.666	62	1
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	7.251	7.061	163	4
33	2	Rio Negro	34.411	2.277	2.201	76	2
34	2	São José dos Pinhais	329.058	69.783	68.199	1.218	65
35	2	Tijucas do Sul	17.084	5.135	5.046	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 15/05/2023 às 12h00. 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	5.839	5.755	75	0
38	3	Carambeí	23.825	6.723	6.635	81	0
39	3	Castro	71.809	20.183	19.855	279	9
40	3	lpiranga	15.251	2.703	2.660	39	0
41	3	Ivaí	13.965	2.724	2.694	29	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	7.971	7.796	174	1
43	3	Palmeira	33.994	9.214	9.097	111	68
44	3	Piraí do Sul	25.617	5.572	5.468	98	1
45	3	Ponta Grossa	355.336	96.279	94.537	1.603	54
46	3	Porto Amazonas	4.874	913	890	21	1
47	3	São João do Triunfo	15.241	2.283	2.241	11	1
48	3	Sengés	19.385	4.064	4.001	63	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	874	857	17	0
50	4	Guamiranga	8.811	2.788	2.742	27	0
51	4	Imbituva	32.940	7.814	7.680	128	0
52	4	Inácio Martins	11.121	2.796	2.771	21	0
53	4	Irati	61.088	19.211	18.928	219	3
54	4	Mallet	13.663	2.382	2.359	16	0
55	4	Rebouças	14.946	4.063	4.008	49	0
56	4	Rio Azul	15.336	3.115	3.081	29	2
57	4	Teixeira Soares	12.567	2.094	2.063	19	3
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	1.143	1.131	12	1
59	5	Campina do Simão	3.859	632	614	16	0
60	5	Candói	16.053	3.056	3.014	36	0
61	5	Cantagalo	13.329	2.021	1.981	40	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	1.056	1.038	17	0
63	5	Goioxim	7.053	1.025	1.015	9	0
64	5	Guarapuava	182.644	42.500	41.730	698	5
65	5	Laranjal	5.784	844	828	16	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	5.318	5.185	117	2
67	5	Marquinho	4.340	1.197	1.189	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	1.720	1.705	13	0
69	5	Palmital	12.960	2.706	2.663	43	0
70	5	Pinhão	32.559	4.815	4.718	94	0
71	5	Pitanga	29.994	10.617	10.541	65	2
72	5	Porto Barreiro	3.184	857	847	7	0
73	5	Prudentópolis	52.513	10.145	9.996	143	1
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	1.289	1.278	11	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	1.811	1.785	15	0
76	5	Turvo	13.095	4.357	4.317	38	0
77	5	Virmond	4.022	987	976	8	0







78	6	Antônio Olinto	7.427	1.507	1.487	18	0
79	6	Bituruna	16.400	2.836	2.790	40	0
80	6	Cruz Machado	18.741	2.742	2.701	39	0
81	6	General Carneiro	13.685	1.394	1.347	46	1
82	6	Paula Freitas	5.908	1.314	1.295	17	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	1.022	1.014	6	0
84	6	Porto Vitória	4.061	805	790	10	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	9.249	9.138	105	1
86	6	União da Vitória	57.913	15.129	14.943	167	2
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	1.202	1.192	10	0
88	7	Chopinzinho	19.167	4.637	4.576	61	10
89	7	Clevelândia	16.450	3.997	3.897	98	9
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	2.242	2.220	22	0
91	7	Coronel Vivida	20.580	6.351	6.257	91	3
92	7	Honório Serpa	5.119	1.167	1.155	12	0
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	3.769	3.719	48	16
94	7	Mangueirinha	16.642	4.416	4.359	55	3
95	7	Mariópolis	6.632	1.510	1.483	26	7
96	7	Palmas	51.755	14.042	13.861	178	2
97	7	Pato Branco	83.843	30.094	29.706	331	55
98	7	São João	10.181	2.933	2.905	26	1
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	1.753	1.736	17	0
100	7	Sulina	2.930	804	794	9	0
101	7	Vitorino	6.859	2.148	2.107	40	0
102	8	Ampére	19.311	6.296	6.215	70	0
103	8	Barração	10.312	2.950	2.905	40	0
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	857	844	9	0
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	530	527	2	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	1.465	1.452	11	0
107	8	Capanema	19.148	6.012	5.970	33	1
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	1.127	1.113	14	0
109	8	Dois Vizinhos	41.038	13.513	13.391	109	1
110	8	Enéas Marques	5.933	1.645	1.627	17	0
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	1.535	1.509	26	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	35.135	34.552	316	14
113	8	Manfrinópolis	2.506	654	644	9	0
114	8	Marmeleiro	14.387	5.405	5.343	61	0
115	8	Nova Esperança do	5.030	1.541	1.527	13	o
116	8	Sudoeste Nova Prata do Iguaçu	10.544	2.661	2.636	25	0
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	1.415	1.401	13	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	813	802	2	0
119	8	Planalto	13.431	2.270	2.241	26	1
		I lariate	15.751	2.270	2.271		•







120	8	Pranchita	5.095	1.678	1.662	14	0
121	8	Realeza	16.950	5.802	5.736	53	1
122	8	Renascença	6.787	2.173	2.144	24	0
123	8	Salgado Filho	3.483	1.063	1.051	12	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	3.949	3.910	39	0
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	3.076	3.034	39	1
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	6.141	6.091	40	0
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	2.959	2.920	35	0
128	8	Verê	7.174	2.417	2.384	29	0
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	84.245	82.462	1.337	1.598
130	9	Itaipulândia	11.385	3.004	2.970	31	2
131	9	Matelândia	18.107	4.887	4.780	70	5
132	9	Medianeira	46.574	14.485	14.306	155	7
133	9	Missal	10.704	2.490	2.452	23	5
134	9	Ramilândia	4.476	908	869	12	1
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	7.141	7.005	128	21
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	7.268	7.154	94	2
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	1.413	1.388	14	0
138	10	Anahy	2.788	891	875	16	1
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.914	1.870	42	1
140	10	Braganey	5.382	1.542	1.518	15	2
141	10	Cafelândia	18.456	5.761	5.710	50	3
142	10	Campo Bonito	3.763	663	646	17	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	3.560	3.521	34	1
144	10	Cascavel	332.333	86.704	85.131	1.292	339
145	10	Catanduvas	10.167	2.244	2.216	24	3
146	10	Céu Azul	11.819	3.169	3.133	36	9
147	10	Corbélia	17.117	5.261	5.183	57	3
148	10	Diamante do Sul	3.424	978	959	19	1
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	1.333	1.324	9	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	1.611	1.585	26	3
151	10	Guaraniaçu	12.217	3.211	3.154	40	6
152	10	Ibema	6.370	926	894	32	2
153	10	Iguatu	2.253	873	858	15	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	644	635	6	0
155	10	Jesuítas	8.330	2.145	2.119	24	1
156	10	Lindoeste	4.592	1.203	1.187	13	3







157	10	Nova Aurora	10.299	3.605	3.544	57	1
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	6.410	6.310	97	1
159	10	Santa Lúcia	3.793	816	803	9	1
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	2.203	2.161	39	5
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	3.104	3.028	63	0
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	2.119	2.059	56	4
163	11	Altamira do Paraná	1.682	611	596	15	0
164	11	Araruna	14.000	3.703	3.655	44	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	3.731	3.667	62	0
166	11	Boa Esperança	4.047	1.486	1.464	21	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	3.848	3.780	66	1
168	11	Campo Mourão	95.488	32.978	32.465	400	9
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	748	740	8	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	3.828	3.779	36	0
171	11	Farol	3.041	506	496	10	0
172	11	Fênix	4.748	1.471	1.460	11	0
173	11	Goioerê	28.808	5.554	5.427	94	0
174	11	Iretama	10.098	3.260	3.224	24	0
175	11	Janiópolis	5.095	1.638	1.611	25	0
176	11	Juranda	7.292	2.214	2.178	35	1
177	11	Luiziana	7.240	1.910	1.892	17	0
178	11	Mamborê	13.014	4.127	4.071	38	1
179	11	Moreira Sales	12.042	2.246	2.199	46	0
180	11	Nova Cantu	5.061	1.712	1.691	21	0
181	11	Peabiru	14.007	4.029	3.981	45	1
182	11	Quarto Centenário	4.465	1.103	1.089	8	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	1.864	1.848	14	1
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	694	685	9	0
185	11	Roncador	9.645	2.145	2.106	23	0
186	11	Terra Boa	17.200	4.792	4.724	67	0
187	11	Ubiratã	20.909	3.475	3.351	107	3
188	12	Alto Paraíso	2.685	1.394	1.382	11	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	2.660	2.623	31	1
190	12	Altônia	22.176	4.902	4.843	56	1
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	1.044	1.024	14	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	1.175	1.161	13	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	5.576	5.452	94	1
194	12	Douradina	8.869	2.972	2.950	21	0
195	12	Esperança Nova	1.665	764	747	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	756	736	19	0
197	12	Icaraíma	7.786	2.109	2.087	20	0







198	12	Iporã	13.782	3.378	3.332	34	1
199	12	Ivaté	8.240	2.028	2.012	7	0
200	12	Maria Helena	5.634	1.375	1,364	10	0
201	12	Mariluz	10.336	2.578	2.520	57	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	1.096	1.068	24	0
203	12	Perobal	6.160	2.176	2.161	11	0
204	12	Pérola	11.321	3.307	3.249	41	1
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	2.166	2.145	19	0
206	12	Tapira	5.495	1.473	1.457	16	0
207	12	Umuarama	112.500	39.585	38.966	398	14
208	12	Xambrê	5.630	1.411	1.390	18	0
209	13	Cianorte	83.816	23.087	22.760	219	8
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	3.622	3.581	38	0
211	13	Guaporema	2.241	619	613	6	0
212	13	Indianópolis	4.465	1.710	1.698	11	0
213	13	Japurá	9.500	2.790	2.769	20	0
214	13	Jussara	7.041	2.309	2.293	15	0
215	13	Rondon	9.622	2.614	2.589	22	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	612	608	4	0
217	13	São Tomé	5.750	1.914	1.905	6	0
218	13	Tapejara	16.345	3.454	3.408	40	0
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	2.261	2.225	25	0
220	14	Alto Paraná	14.859	3.264	3.235	28	0
221	14	Amaporã	6.332	991	983	8	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	1.440	1.421	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	1.023	1.006	17	1
224	14	Guairaçá	6.609	1.034	1.011	22	0
225	14	Inajá	3.116	928	916	11	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	807	801	6	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	95	92	2	0
228	14	Loanda	23.242	7.556	7.467	69	1
229	14	Marilena	7.084	1.668	1.647	20	0
230	14	Mirador	2.196	664	659	4	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	297	295	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	3.376	3.339	36	1
233	14	Paraíso do Norte	14.023	5.188	5.126	52	0
234	14	Paranapoema	3.241	836	830	5	1
235	14	Paranavaí	88.922	27.900	27.497	354	9
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	807	799	8	0
237	14	Porto Rico	2.556	1.351	1.341	9	0
238	14	Querência do Norte	12.232	2.732	2.720	12	0







							1
239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	2.523	2.498	21	o
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	3.100	3.064	32	0
241	14	Santa Mônica	4.017	945	932	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	812	800	12	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	3.013	2.986	26	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	1.607	1.585	16	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	934	925	4	0
246	14	Tamboara	5.158	1.433	1.414	16	0
247	14	Terra Rica	16.924	3.930	3.881	39	0
248	15	Ângulo	2.930	967	956	11	0
249	15	Astorga	26.209	9.574	9.443	107	1
250	15	Atalaia	3.881	1.364	1.327	29	0
251	15	Colorado	24.145	7.270	7.169	97	0
252	15	Doutor Camargo	5.983	1.567	1.546	21	1
253	15	Floraí	4.906	1.960	1.946	14	0
254	15	Floresta	6.851	3.039	2.984	28	1
255	15	Flórida	2.699	754	741	13	0
256	15	Iguaraçu	4.440	966	937	27	2
257	15	Itaguajé	4.446	880	867	12	0
258	15	Itambé	6.109	1.583	1.544	39	0
259	15	Ivatuba	3.279	741	721	13	0
260	15	Lobato	4.819	1.709	1.692	16	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	9.074	8.975	98	1
262	15	Mandaguari	34.515	11.531	11.331	144	0
263	15	Marialva	35.804	14.943	14.774	158	0
264	15	Maringá	430.157	148.730	146.739	1.871	44
265	15	Munhoz de Melo	4.009	1.098	1.087	11	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	1.164	1.153	11	0
267	15	Nova Esperança	27.984	7.101	6.967	102	0
268	15	Ourizona	3.425	1.020	1.005	15	0
269	15	Paiçandu	41.773	11.026	10.864	161	1
270	15	Paranacity	11.580	2.370	2.339	30	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	1.675	1.655	17	0
272	15	Santa Fé	12.186	1.753	1.693	54	0
273	15	Santa Inês	1.594	432	428	3	0
274	15	Santo Inácio	5.416	1.283	1.260	22	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	2.259	2.242	17	1
276	15	Sarandi	97.803	26.672	26.262	386	10
277	15	Uniflor	2.614	569	565	4	0
278	16	Apucarana	136.234	23.584	22.936	586	9
279	16	Arapongas	124.810	30.872	30.179	668	1
280	16	Bom Sucesso	7.068	2.715	2.693	22	0







281	16	Borrazópolis	6.439	2.101	2.032	38	0
282	16	Califórnia	8.606	2.391	2.348	42	3
283	16	Cambira	7.917	2.861	2.827	33	0
284	16	Faxinal	17.316	4.931	4.841	87	0
285	16	Grandes Rios	5.497	1.332	1.312	19	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	8.371	8.249	103	2
287	16	Kaloré	4.047	2.345	2.305	31	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	2.900	2.851	48	1
289	16	Marumbi	4.677	1.930	1.907	18	2
290	16	Mauá da Serra	10.800	1.862	1.828	33	1
291	16	Novo Itacolomi	2.840	1.039	1.031	8	0
292	16	Rio Bom	3.182	1.119	1.106	13	0
292	16	Sabáudia	6.891	2.783	2.746	35	0
		São Pedro do Ivaí					0
294 295	16 17	Alvorada do Sul	11.046 11.503	3.914 1.754	3.849 1.708	59	0
295	17	Assaí	14.954	3.657	3.571	41 76	0
	17	Bela Vista do Paraíso		4.265	4.167	90	0
297 298	17	Cafeara	15.399 2.954	919	903	15	2
		Cambé					
299	17	Centenário do Sul	107.341	25.814	24.962	434	0
300	17	Florestópolis	10.764	2.615	2.571	43	
301	17	<u> </u>	10.453	3.026	2.977	48	0
302	17	Guaraci	5.530	1.444	1.427	16	0
303	17	Ibiporã	55.131	14.897	14.606	240	2
304	17	Jaguapitã	13.742	5.889	5.791	74	1
305	17	Jataizinho	12.638	3.058	2.991	60	0
306	17	Londrina	575.377	192.594	188.975	2.738	33
307	17	Lupionópolis	4.945	1.453	1.419	28	0
308	17	Miraselva	1.796	373	364	9	0
309	17	Pitangueiras	3.262	938	919	14	0
310	17	Porecatu	12.748	4.039	3.982	54	0
311	17	Prado Ferreira	3.780	224	194	22	0
312	17	Primeiro de Maio Rolândia	11.130	1.629	1.565	44	0
313	17	Sertanópolis	67.383	17.363	17.007	311	6
314	17	'	16.413	5.557	5.477	62	0
315	17	Tamarana Abatiá	15.040	2.954	2.904	50	0
316	18	Andirá	7.408	1.774	1.750	24	0
317	18	Bandeirantes	19.926	5.984	5.876	101	1
318	18		31.211	10.065	9.875	169	0
319	18	Congonhinhas Cornélio Procópio	8.857	2.918	2.874	41	0
320	18	Itambaracá	47.842	16.652	16.447	201	7
321	18		6.549	1.621	1.594	27	0
322	18	Leópolis	3.925	1.387	1.373	14	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	926	917	8	0
324	18	Nova Fátima	8.136	1.556	1.521	21	0







325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	993	972	21	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	1,271	1.258	11	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	2.721	2.656	61	0
328	18	Santa Amélia	3.266	842	831	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	1.035	1.016	16	0
330	18	Santa Mariana	11.622	2.930	2.869	60	0
-		Santa Mariaria Santo Antônio do Paraíso					0
331	18	São Jerônimo da Serra	2.068	723	717	6	
332	18	São Sebastião da Amoreira	11.128	1.915	1.866	32	0
333	18		8.859	1.953	1.921	29	0
334	18	Sapopema	6.722	1.604	1.580	24	0
335	18	Sertaneja	5.216	1.973	1.949	21	0
336	18	Uraí	11.273	1.292	1.251	37	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	701	692	7	0
338	19	Cambará	25.466	6.913	6.807	80	0
339	19	Carlópolis	14.356	2.092	2.036	55	0
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	1.304	1.283	17	0
341	19	Figueira	7.696	1.850	1.817	30	0
342	19	Guapirama	3.784	1.087	1.070	16	0
343	19	Ibaiti	31.644	8.768	8.575	185	5
344	19	Jaboti	5.303	1.600	1.579	19	0
345	19	Jacarezinho	39.322	13.629	13.473	144	6
346	19	Japira	4.930	1.493	1.471	18	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	4.185	4.111	64	1
348	19	Jundiaí do Sul	3.269	400	388	10	0
349	19	Pinhalão	6.324	1.872	1.846	24	0
350	19	Quatiguá	7.477	3.529	3.467	46	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	3.891	3.850	28	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	1.747	1.679	42	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	1.483	1.450	32	1
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	16.210	15.982	181	21
355	19	São José da Boa Vista	6.160	1.490	1.458	30	1
356	19	Siqueira Campos	21.249	7.262	7.143	95	2
357	19	Tomazina	7.807	2.728	2.686	36	0
358	19	Wenceslau Braz	19.386	5.173	5.072	98	0
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	10.061	9.911	148	2
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	1.133	1.109	24	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	907	897	7	1
362	20	Guaíra	33.310	8.604	8.437	124	126
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	13.604	13.390	192	1
364	20	Maripá	5.582	1.709	1.679	26	1
365	20	Mercedes	5.577	1.587	1.559	12	1
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.920	1.899	20	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	1.753	1.708	37	0
368	20	Palotina	32.121	11.140	11.034	105	4







369	20	Pato Bragado	5.684	1.289	1.274	13	0
370	20	Quatro Pontes	4.029	1.396	1.349	12	0
371	20	Santa Helena	26.767	5.671	5.569	92	0
372	20	São José das Palmeiras	3.627	896	882	14	0
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	1.191	1.166	23	0
374	20	Terra Roxa	17.522	4.436	4.378	52	2
375	20	Toledo	142.645	49.658	49.115	508	38
376	20	Tupãssi	8.109	1.890	1.858	26	0
377	21	Curiúva	15.196	2.938	2.880	50	0
378	21	Imbaú	13.282	2.864	2.800	64	0
379	21	Ortigueira	21.960	4.229	4.148	79	0
380	21	Reserva	26.825	6.226	6.135	88	1
381	21	Telêmaco Borba	79.792	31.777	31.232	420	9
382	21	Tibagi	20.607	4.826	4.723	100	0
383	21	Ventania	12.088	2.216	2.159	57	0
384	22	Arapuã	3.009	947	938	9	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	708	702	5	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	3.103	3.068	25	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	908	894	9	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	695	690	5	0
389	22	Ivaiporã	31.935	7.856	7.734	106	1
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.927	1.890	37	0
391	22	Lidianópolis	3.231	1.200	1.189	10	0
392	22	Lunardelli	4.744	1.236	1.226	10	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	2.958	2.918	33	0
394	22	Mato Rico	3.206	420	414	6	0
395	22	Nova Tebas	5.448	1.760	1.737	18	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	933	917	14	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	1.629	1.619	9	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	2.346	2.310	31	2
399	22	São João do Ivaí	10.056	2.856	2.821	31	0
Total no Paraná			11.516.840	2.926.259	2.872.216	46.095	3.618



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)	
TOTAL	12.549	248	214	