



PANORAMA COVID-19



MUNDO

CASOS

191.148.056

ÓBITOS

4.109.303



BRASIL

19.473.954

545.604



PARANÁ

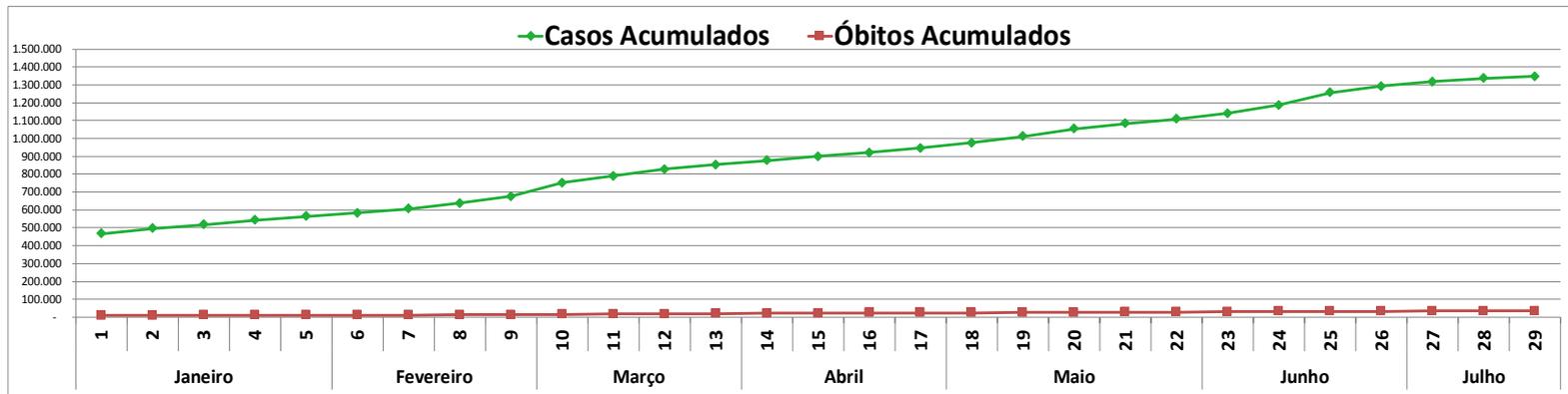
1.348.300

33.899

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 22/07/2021 às 12h. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 21/07/2021 às 18h46. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 22/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO

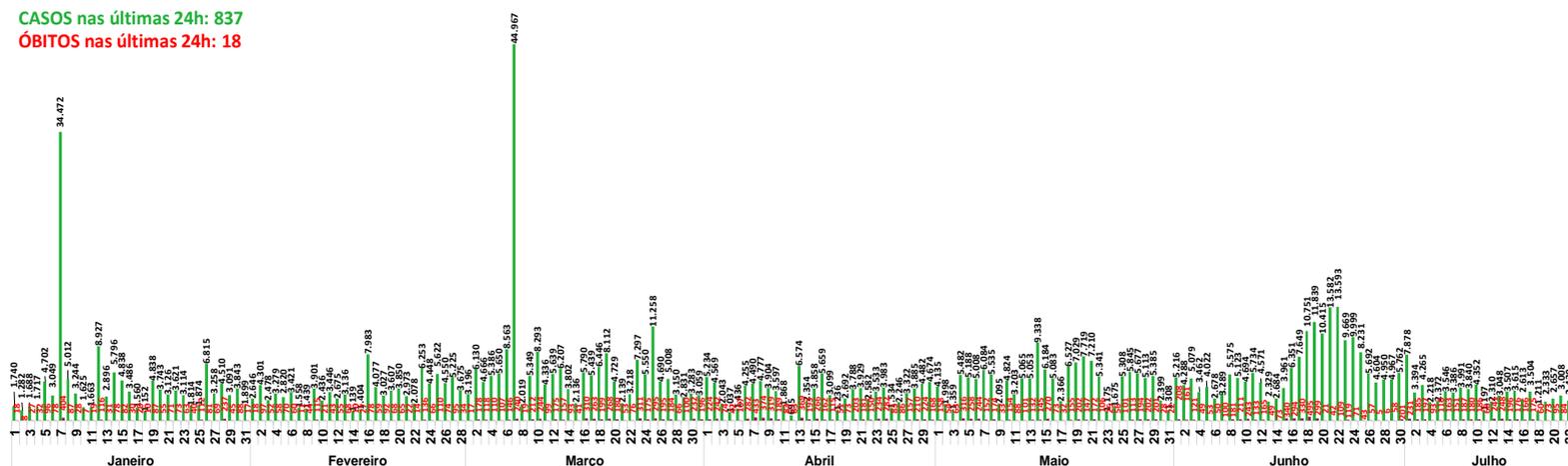


Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 22/07/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO

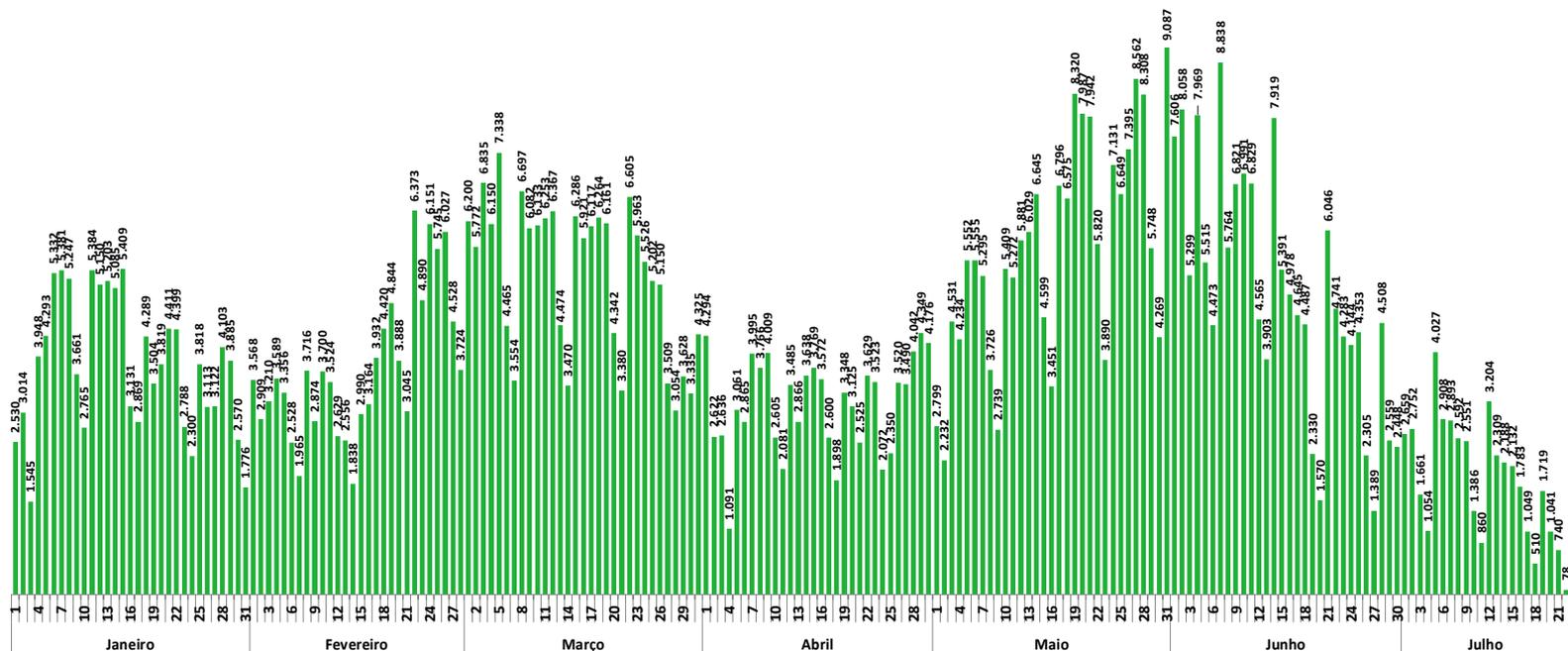
CASOS nas últimas 24h: 837
ÓBITOS nas últimas 24h: 18



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 22/07/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



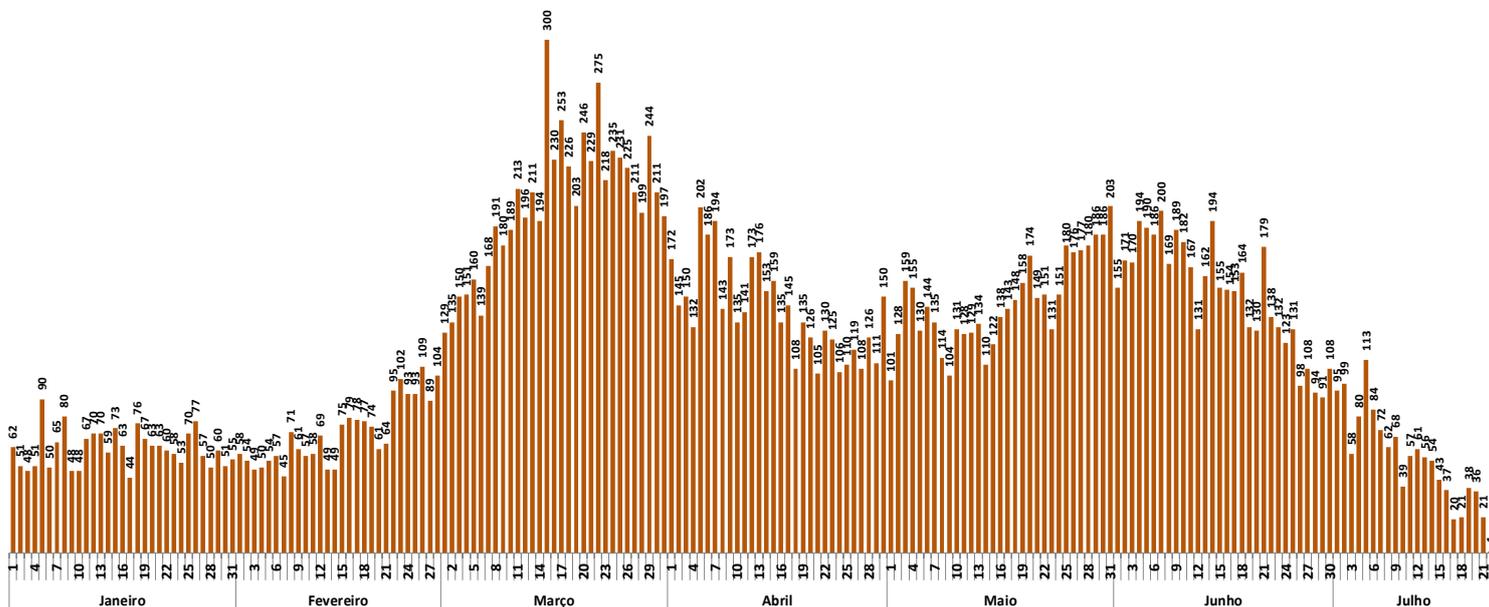
CASOS NOVOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 22/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



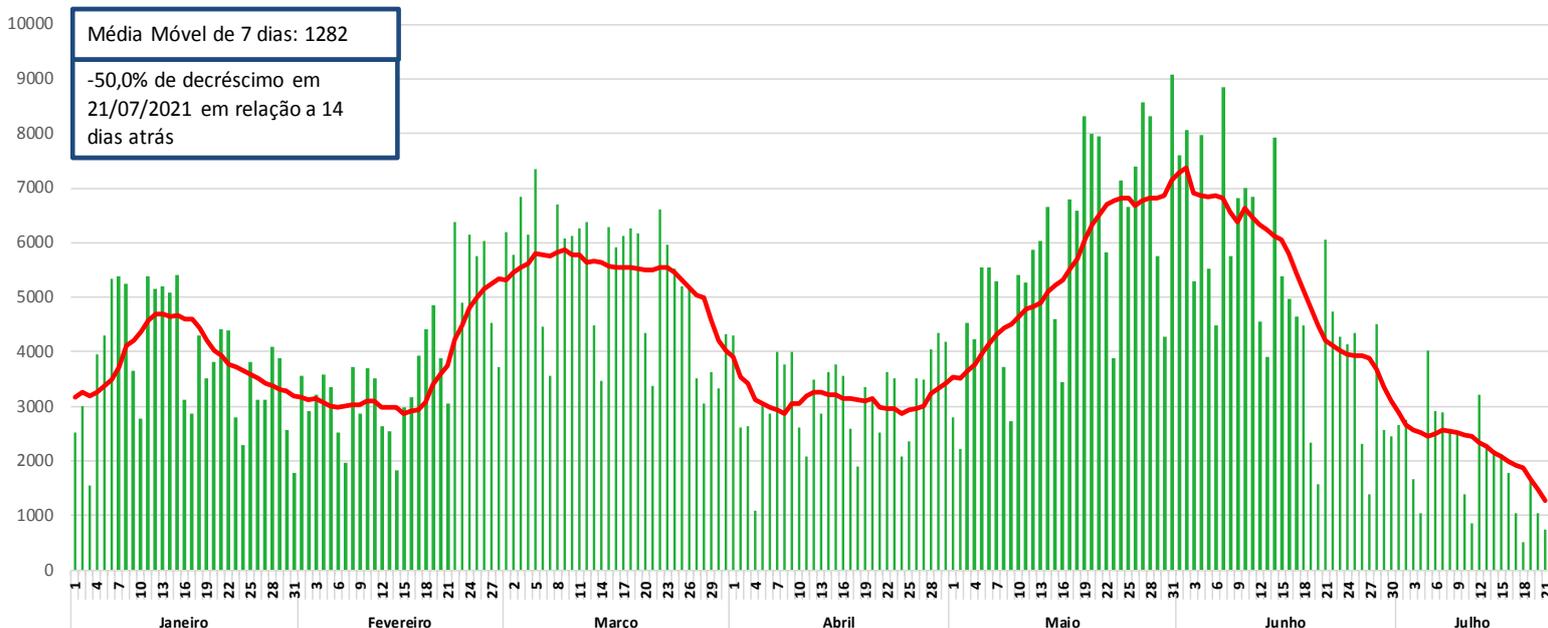
ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 22/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



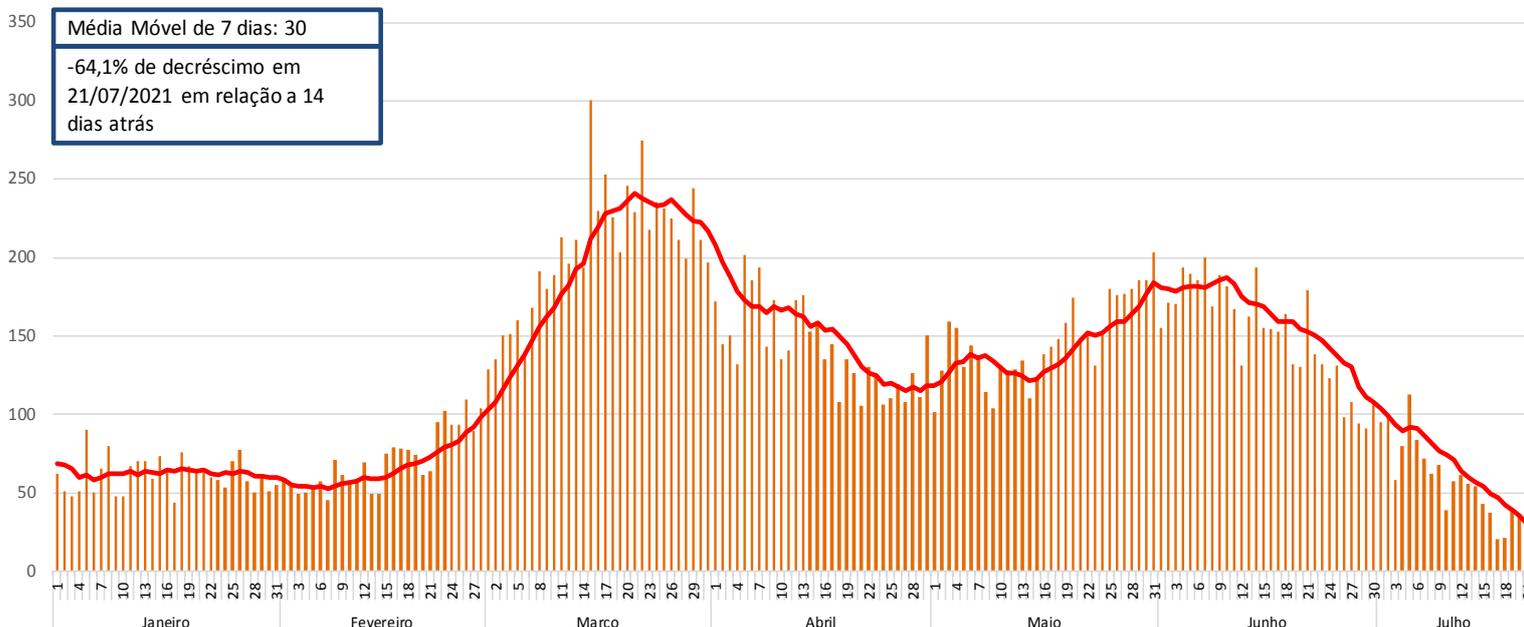
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 22/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ



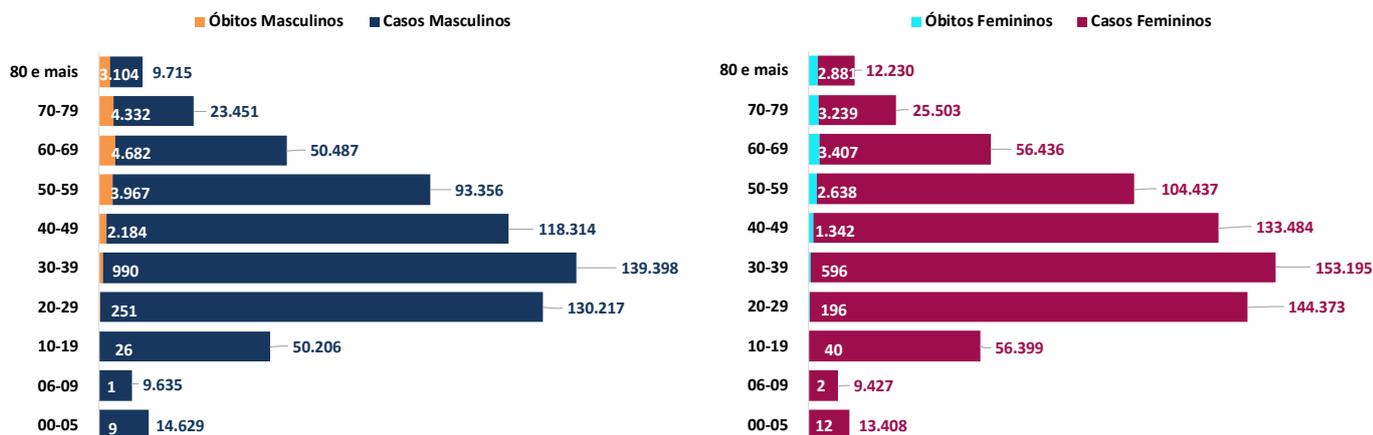
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 22/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

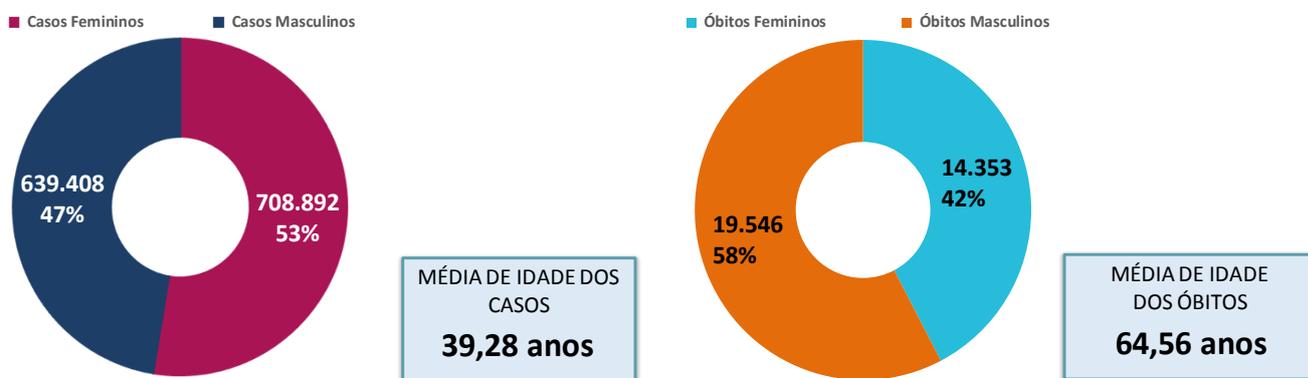
$$\text{VARIABILIDADE} = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



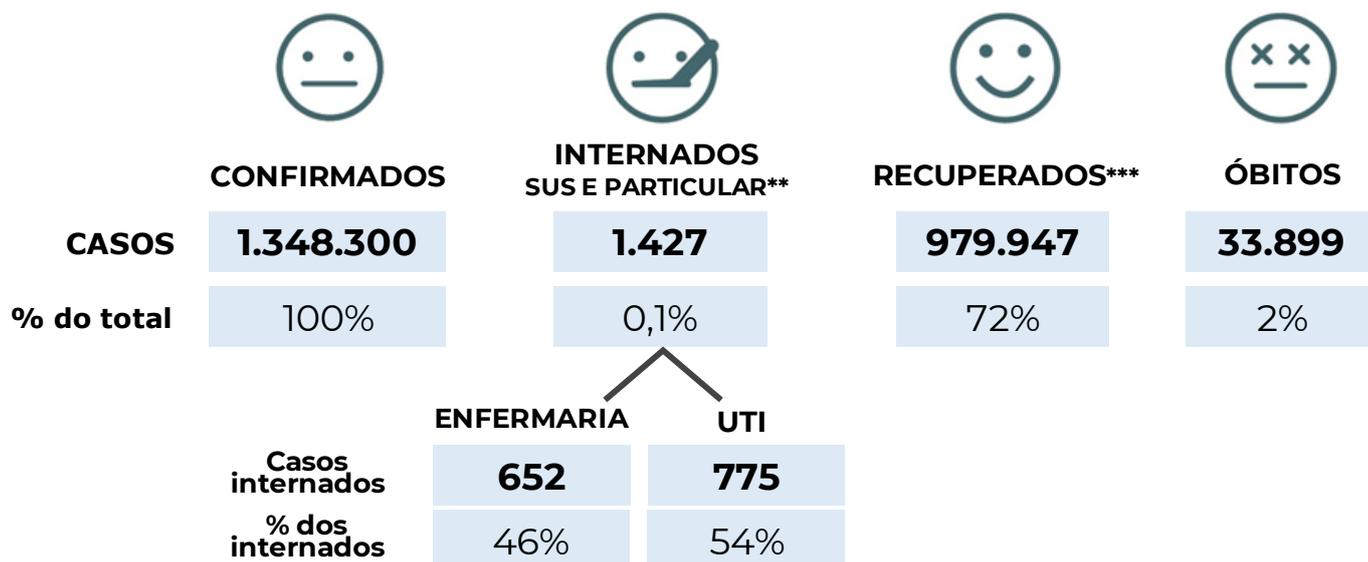
CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



CASOS E ÓBITOS POR SEXO



EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



* Do total de casos confirmados 333.027 (26,9%) pacientes estão em isolamento domiciliar ou receberam alta.

** Em internados estão contabilizados pacientes em ambiente hospitalar público (SUS) e também particular.

*** Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da Sesa no dia 22/07/2021, às 11h.



VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



**TOTAL DE DOSES
RECEBIDAS***

9.021.950



**TOTAL DE DOSES
APLICADAS**

7.266.860



**TOTAL DE
VACINADOS**

5.324.649

1ª DOSE

5.324.649

2ª DOSE

1.942.211

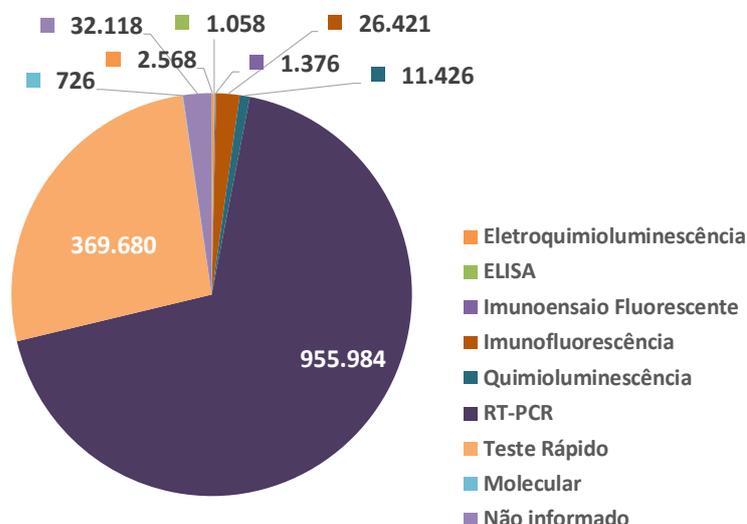
* Total de doses distribuídas pelo Ministério da Saúde ao Paraná. Esse número contabiliza tanto as doses já recebidas quanto aquelas que estão em processo de distribuição.

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 22/07/2021, às 13h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES

Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP (68,90%)	2.882.924
UNIMED Curitiba (3,97%)	166.048
Genoprimer Diagnostico Molecular - Curitiba (2,56%)	107.213
Laboratório ND Núcleo Diagnóstico - Maringa (2,48%)	103.956
Laboratório Central do Estado (2,35%)	98.474
UEL - Universidade Estadual de Londrina (2,04%)	85.154
DOLAB Laboratorio - Cascavel (1,62%)	67.795
Laboratório Hospital Ministro Costa Cavalcanti - Foz do Iguaçu (1,45%)	60.653
UNIMED LONDRINA (1,24%)	51.972
Hospital Municipal Padre Germano Lauck - Foz do Iguaçu (1,20%)	50.216
Centro de Diagnóstico Bom Jesus Ctba (1,19%)	49.657
LIGH UFPR - Laboratorio de Histocompatibilidade - CURITIBA (1,05%)	43.882
Laboratorio Municipal de Foz do Iguaçu (0,98%)	41.089
Hospital Infantil Pequeno Príncipe (0,95%)	39.712
Platano Laboratórios - Palmas (0,78%)	32.598
Mantis Diagnosticos Avancados - Curitiba (0,68%)	28.335
Laboratório Unimed - Ponta Grossa (0,56%)	23.254
Laboratório Imagem - Londrina (0,55%)	22.837
Biolabor Análises Clínicas - Francisco Beltrao (0,53%)	22.027
DASA CASCAVEL (0,46%)	19.135
Outros Laboratórios (4,48%)	187.374



**TOTAL DE TESTES EM
LABORATÓRIO
4.184.305**

* 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 22/07/2021, às 09h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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



Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 22/07/2021, às 09h.

* Outros 293.487 casos confirmados pelos critérios RT-PCR, clínico epidemiológico ou teste rápido, não estão registrados no sistema GAL.

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

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



EXAMES DO MÉTODO RT-PCR

10.600 por dia
74.200 por semana

LACEN e IBMP

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



TESTES RÁPIDOS

427.980

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

22.741

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



OCUPAÇÃO DE LEITOS HOSPITALARES **SUS E REDE PRIVADA** PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19

TIPO DE LEITO	SUS			REDE PRIVADA			TOTAL		
	susp.	conf.	TOTAL	susp.*	conf.	TOTAL	susp.	conf.	TOTAL
UTI	786	619	1.405	35	156	236	821	775	1.596
CLÍNICO	860	485	1.345	45	167	212	905	652	1.557
UTI E CLÍNICO	1.646	1.104	2.750	80	323	448	1.726	1.427	3.153

* Dados de internamentos dos pacientes suspeitos (parciais) dos internados em leitos privados.

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 22/07/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



LEITOS HOSPITALARES **SUS** EXCLUSIVOS PARA **PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19** POR MACRORREGIÃO

	ADULTO								PEDIÁTRICO							
	UTI				ENFERMARIA				UTI				ENFERMARIA			
	Exist	Ocup	Livres	Tx de ocup	Exist	Ocup	Livres	Tx de ocup	Exist	Ocup	Livres	Tx de ocup	Exist	Ocup	Livres	Tx de ocup
LESTE	1.003	668	335	67%	1.258	568	690	45%	10	0	10	0%	22	6	16	27%
OESTE	357	250	107	70%	429	146	283	34%	2	1	1	50%	2	1	1	50%
NOROESTE	279	168	111	60%	437	192	245	44%	5	2	3	40%	5	1	4	20%
NORTE	310	202	108	65%	500	177	323	35%	5	2	3	40%	5	3	2	60%
TOTAL	1.949	1.288	661	66%	2.624	1.083	1.541	41%	22	5	17	23%	34	11	23	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 22/07/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



OCUPAÇÃO DE LEITOS UTI **SUS** - **EXCETO LEITOS EXCLUSIVOS COVID-19**

TIPO DE LEITO	EXISTENTES	OCUPADOS	DISPONÍVEIS	TAXA DE OCUPAÇÃO
UTI ADULTO	958	766	192	80%
UTI PEDIÁTRICA	175	87	88	50%
TOTAL UTI	1133	853	280	75%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 22/07/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



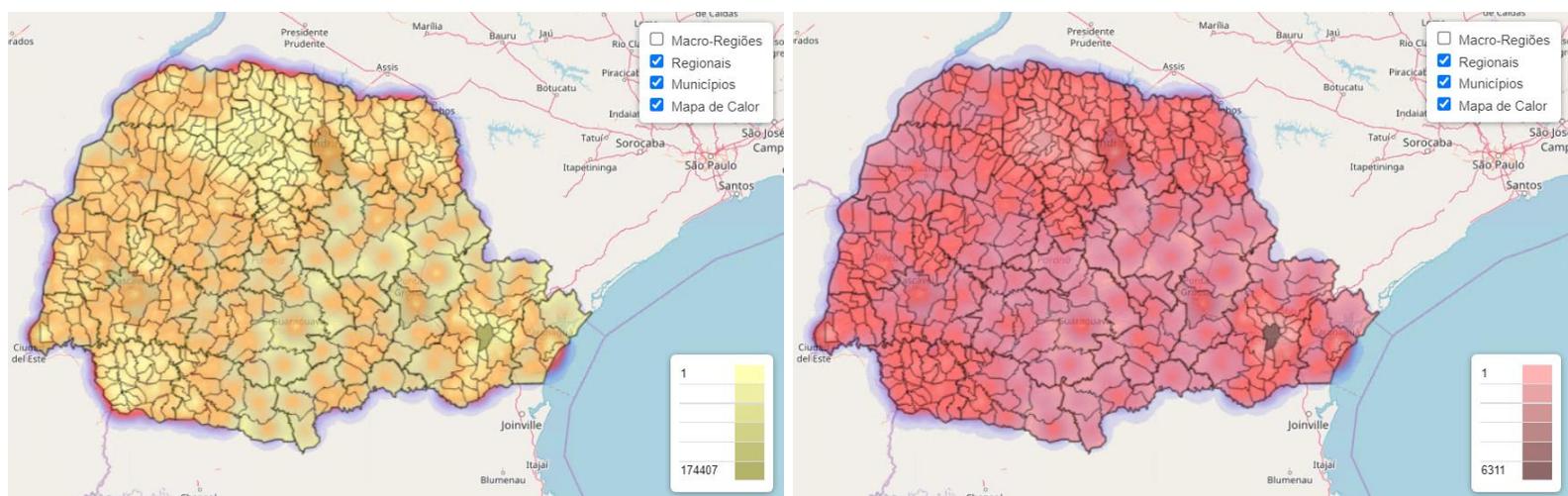
LEITOS **SUS NÃO EXCLUSIVOS** PARA PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19 **POR MACRORREGIÃO**

MACRO	TOTAL UTI ADULTO E PEDIÁTRICA				LEITO CLÍNICO ADULTO				LEITO CLÍNICO PEDIÁTRICO			
	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.
LESTE	539	398	141	74%	1961	735	1226	37%	416	102	314	25%
OESTE	202	167	35	83%	1492	422	1070	28%	413	80	333	19%
NOROESTE	187	131	56	70%	1403	434	969	31%	346	72	274	21%
NORTE	205	146	59	71%	1925	706	1219	37%	458	69	389	15%
TOTAL	1133	842	291	74%	6781	2297	4484	34%	1633	323	1310	20%

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 22/07/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



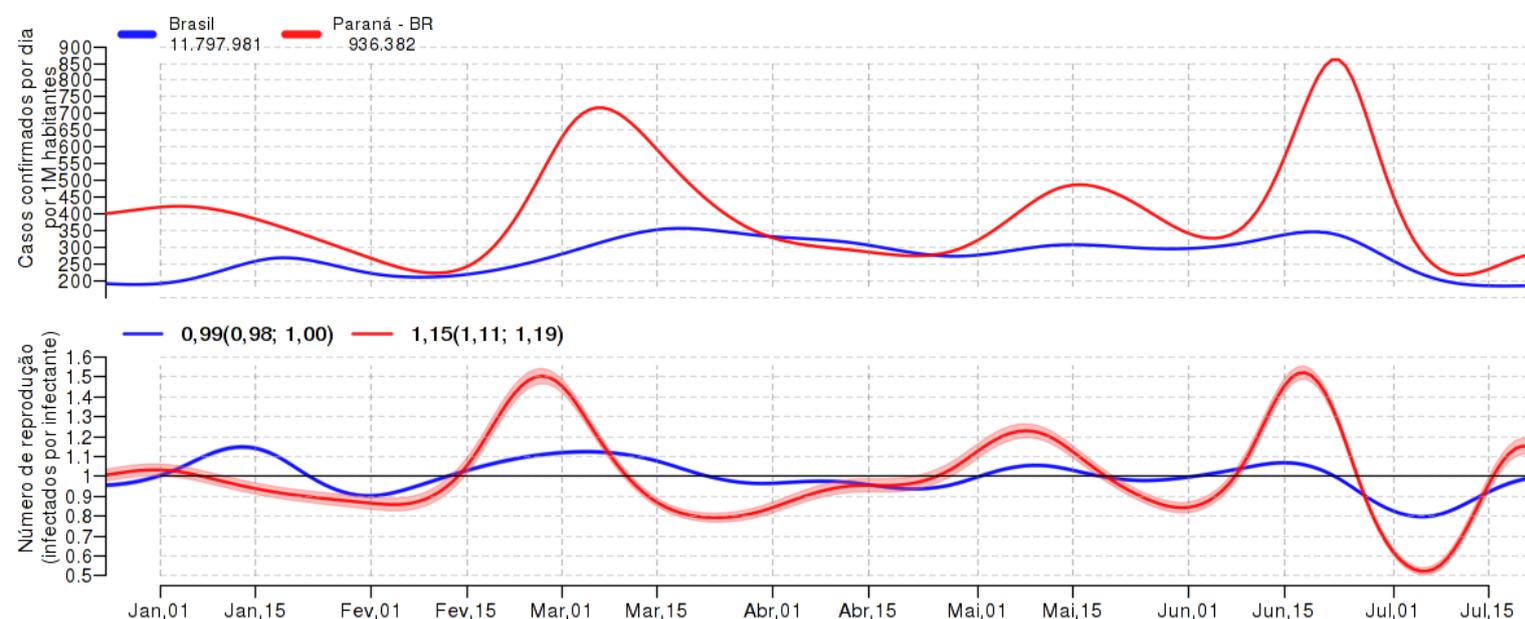
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 22/07/2021, às 12h. 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

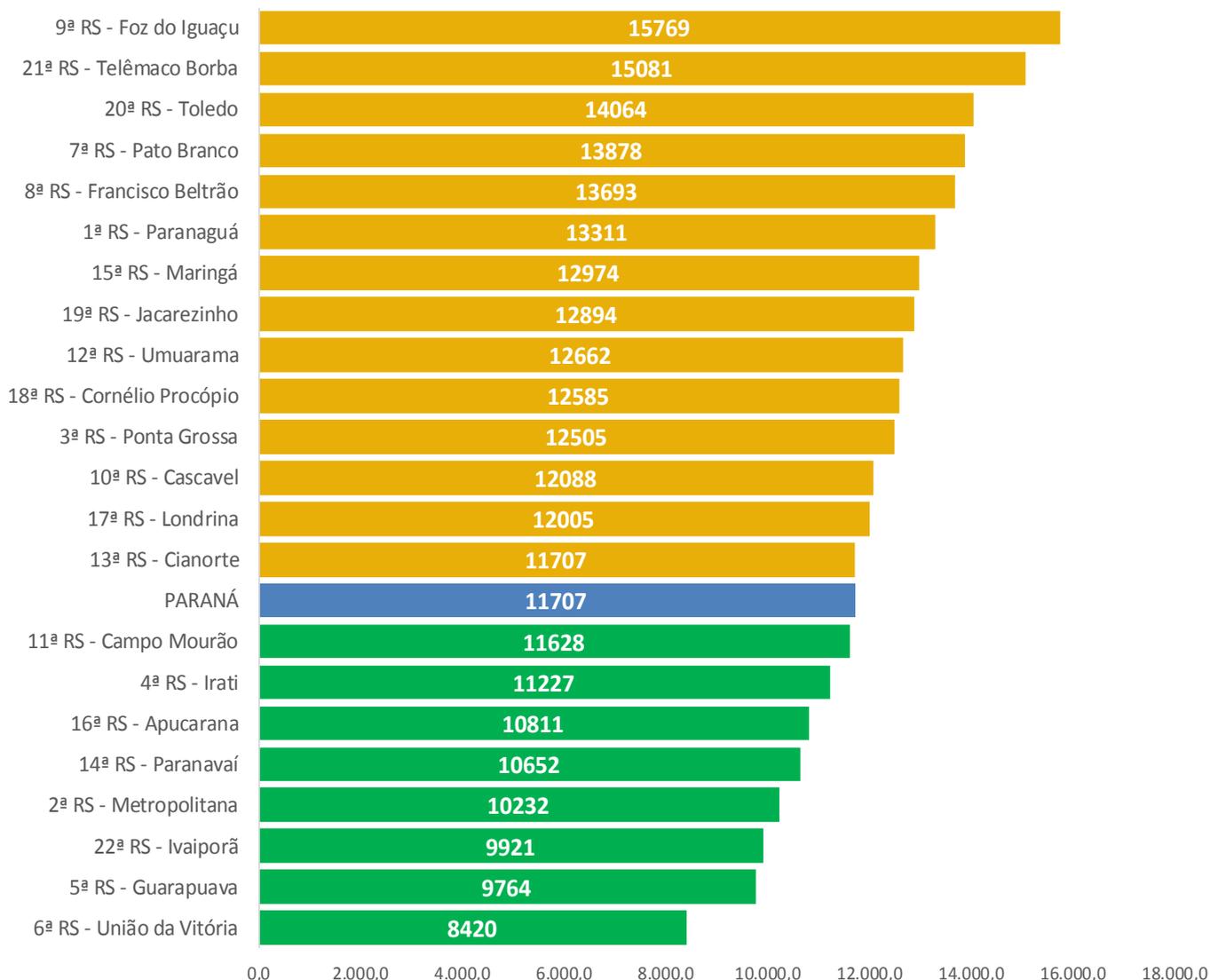


Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/>. Dados do dia 21/07/2021, acessados em 22/07/2021 às 12h.



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

Dados do 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

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

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

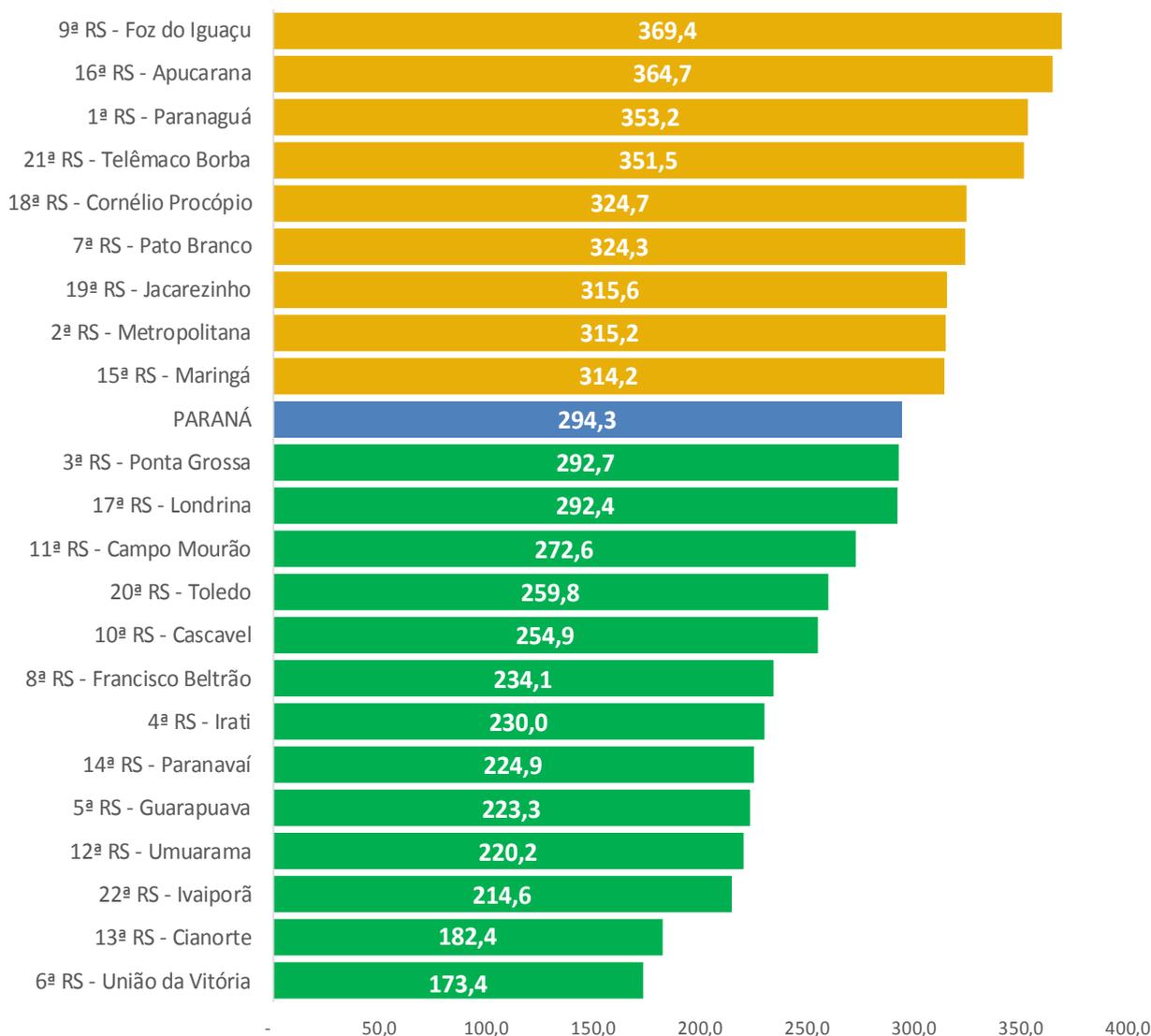
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 22/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



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

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



EMERGÊNCIA

50% acima da
incidência
estadual

ATENÇÃO

Entre 50% e a
incidência
estadual

ALERTA

Abaixo da
incidência
estadual

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

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

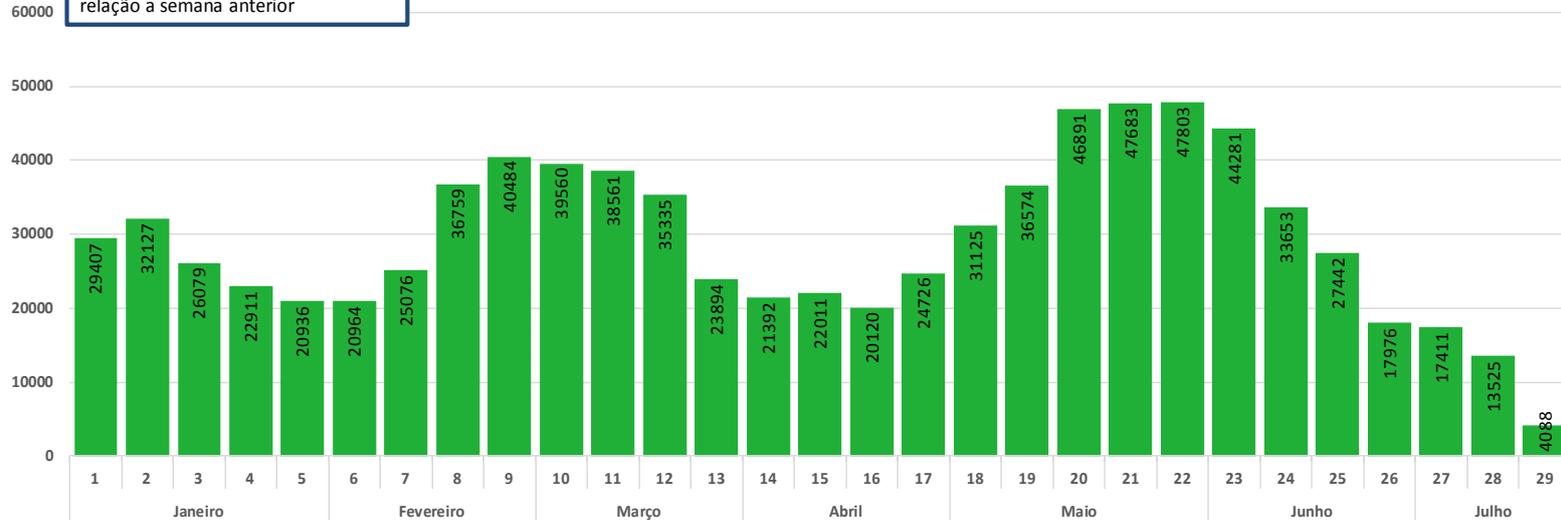
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 22/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-22,32% de decréscimo na SE 28 em relação a semana anterior

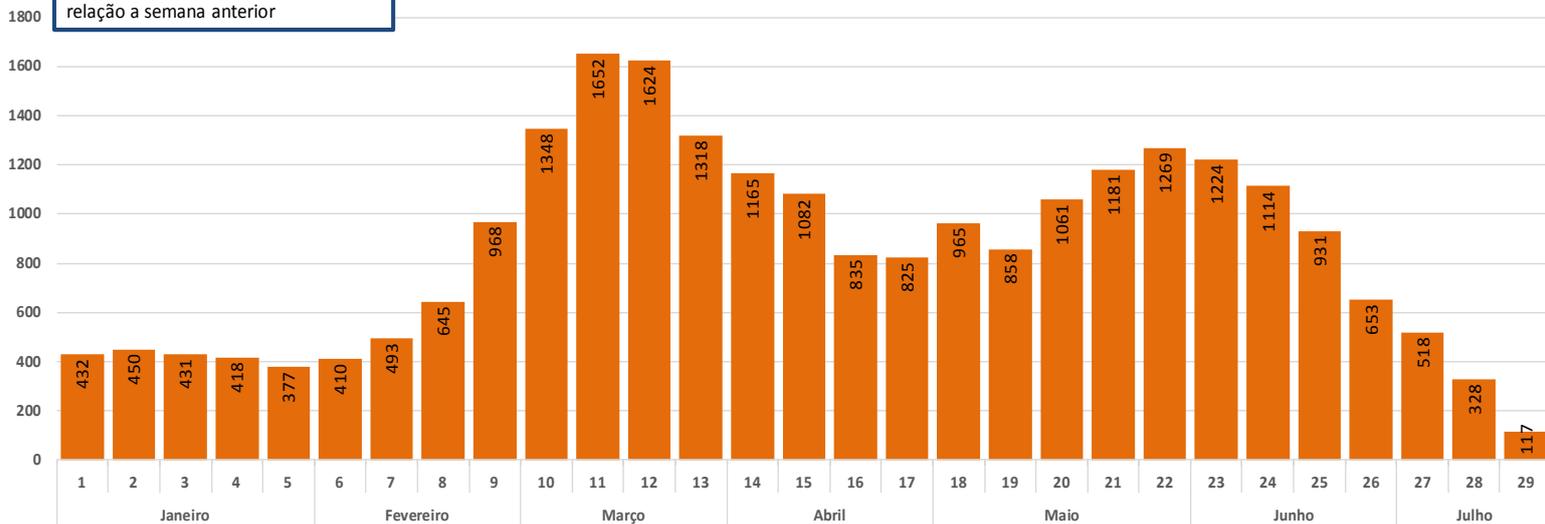


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 22/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-36,68% de decréscimo na SE 28 em relação a semana anterior

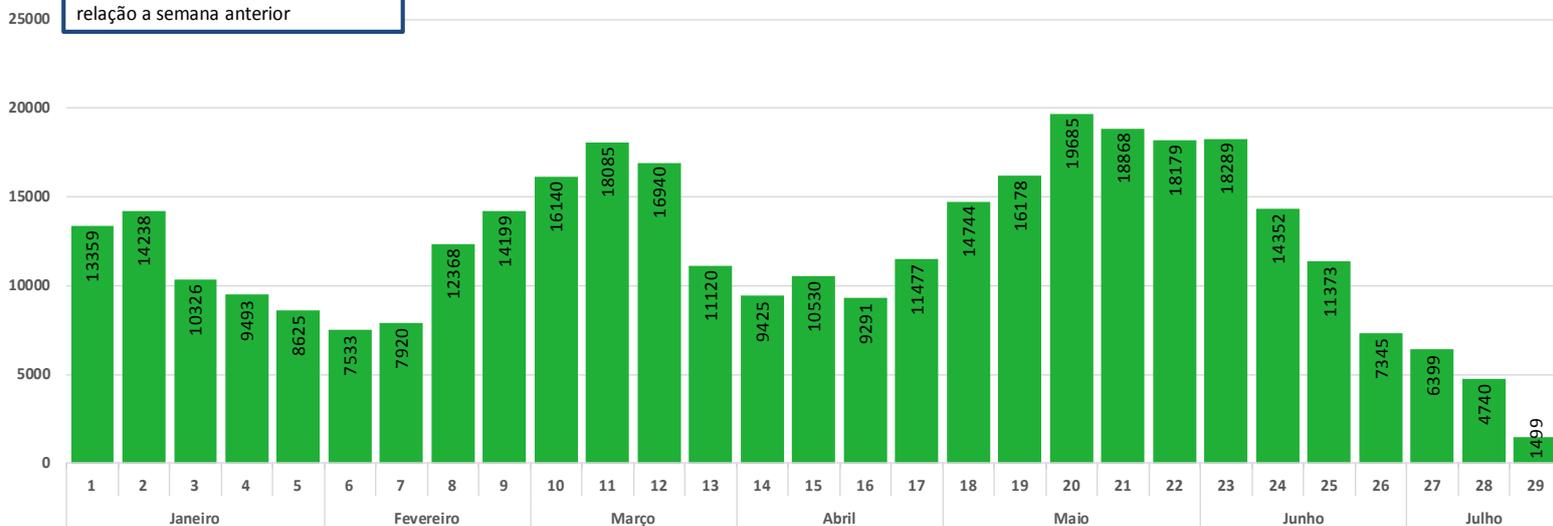


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 22/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

-25,93% de decréscimo na SE 28 em
relação a semana anterior



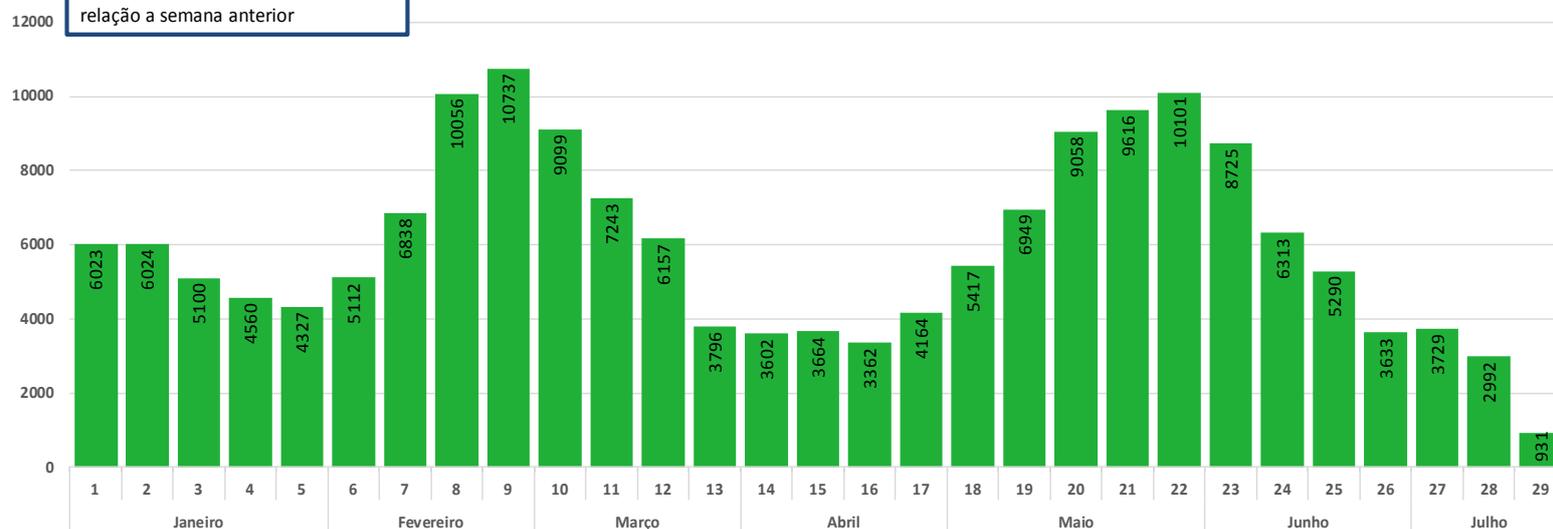
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 22/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

-19,76% de decréscimo na SE 28 em
relação a semana anterior



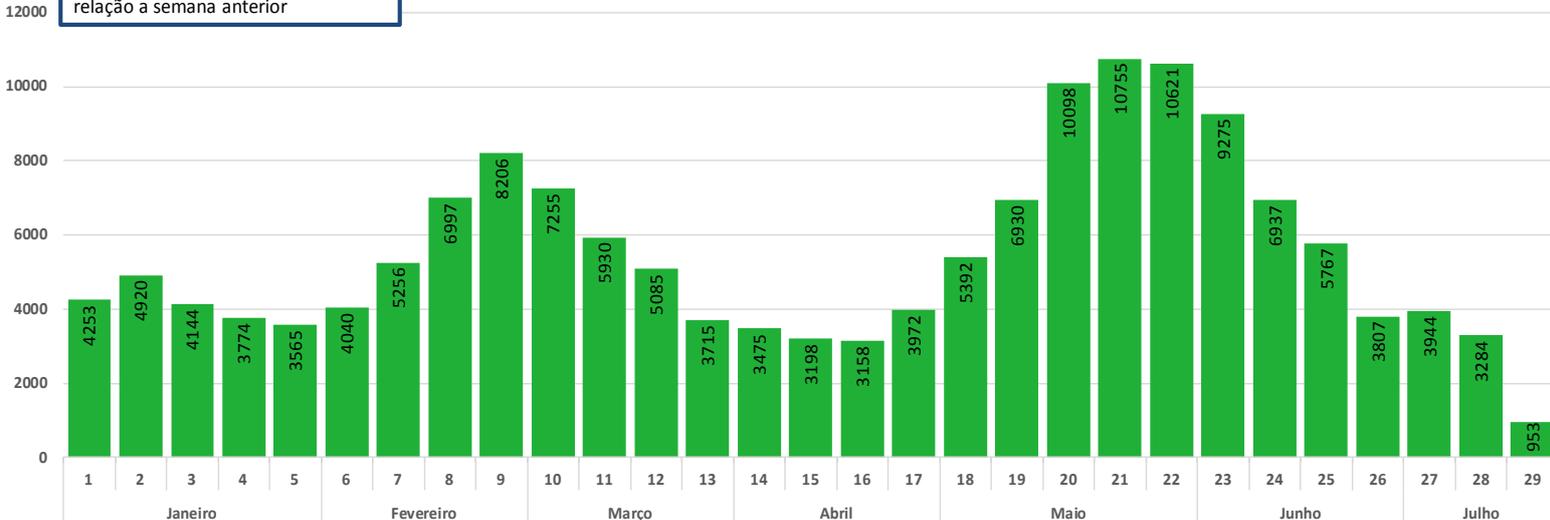
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 22/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

-16,73% de decréscimo na SE 28 em
relação a semana anterior



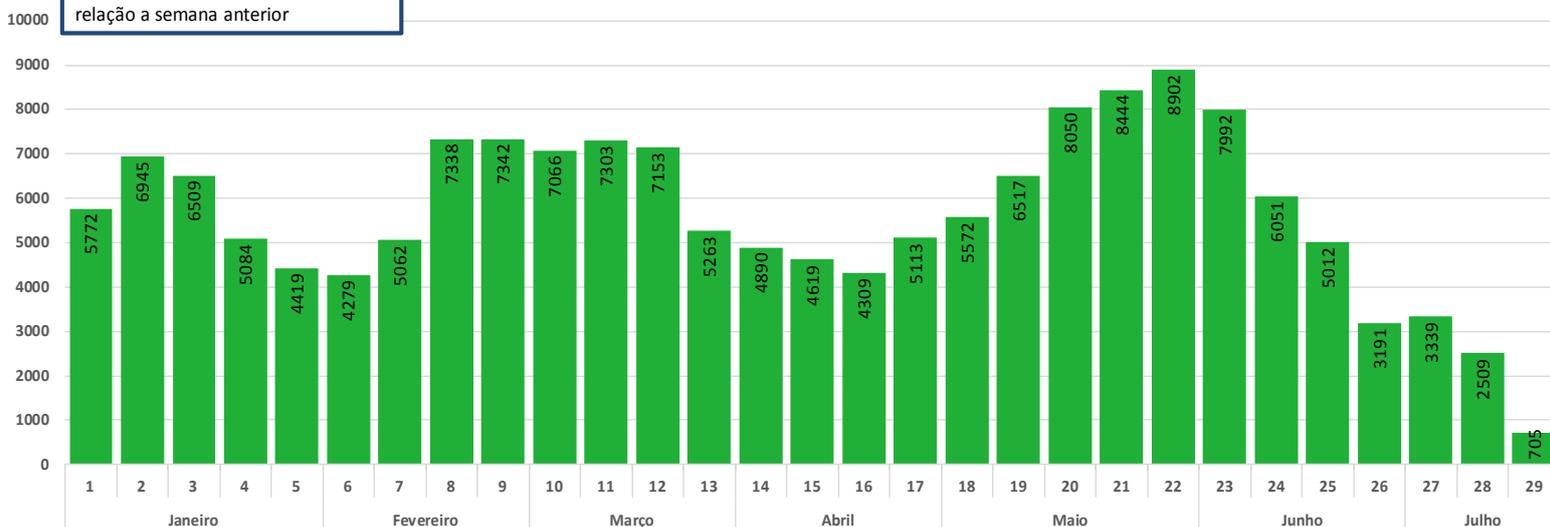
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 22/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

-24,86% de decréscimo na SE 28 em
relação a semana anterior

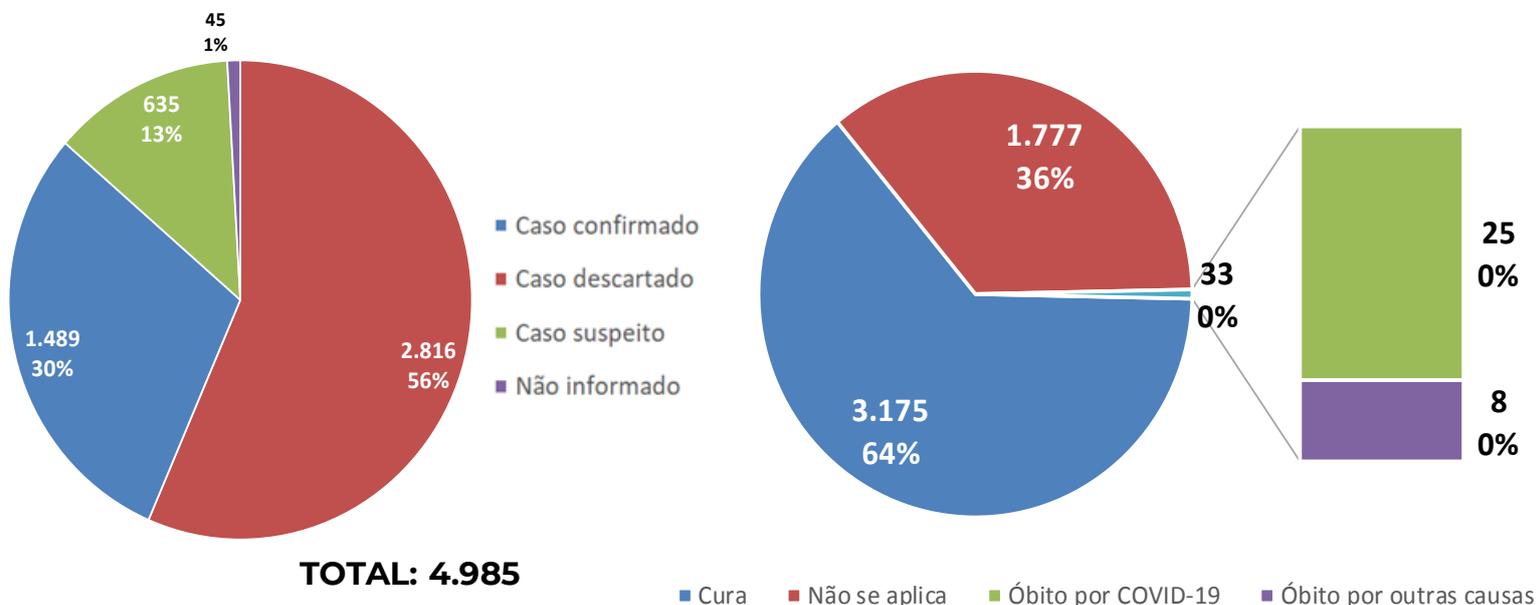


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 22/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



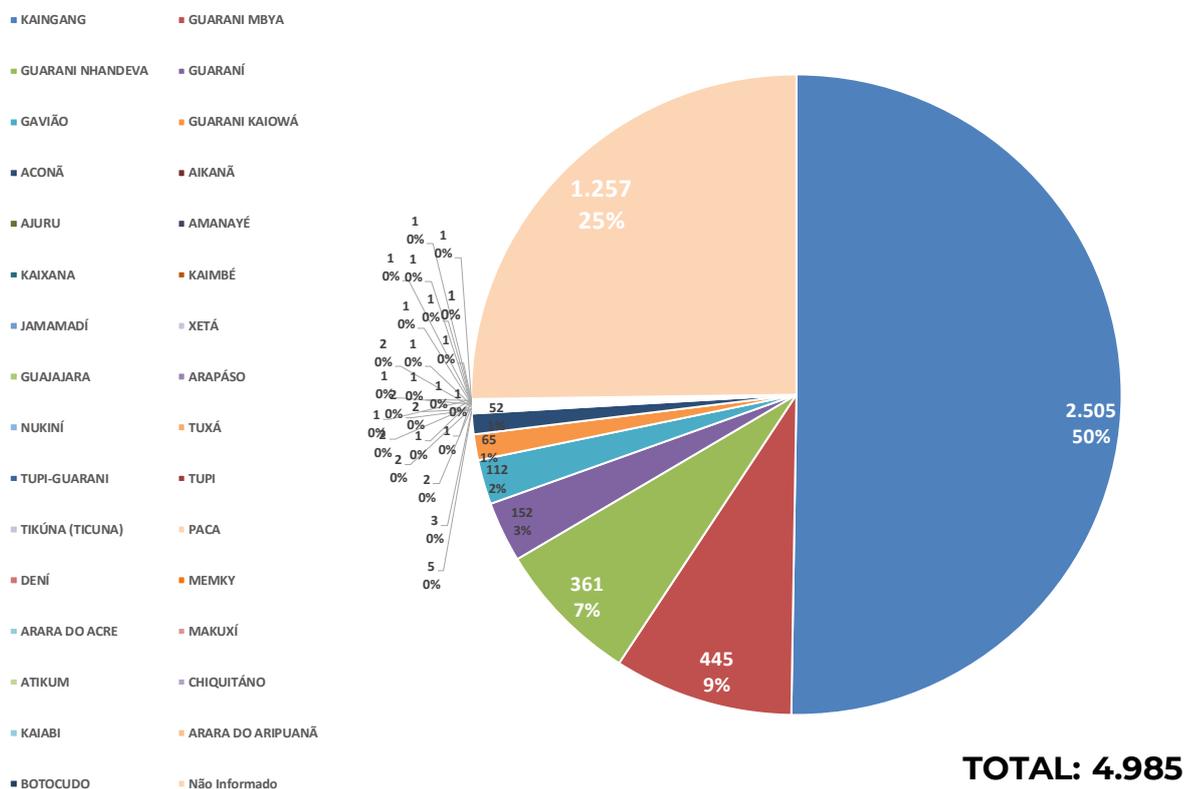
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 19/07/2021. Atualizado em 19/07/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



CASOS SUSPEITOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO EM ETNIAS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 19/07/2021. Atualizado em 19/07/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



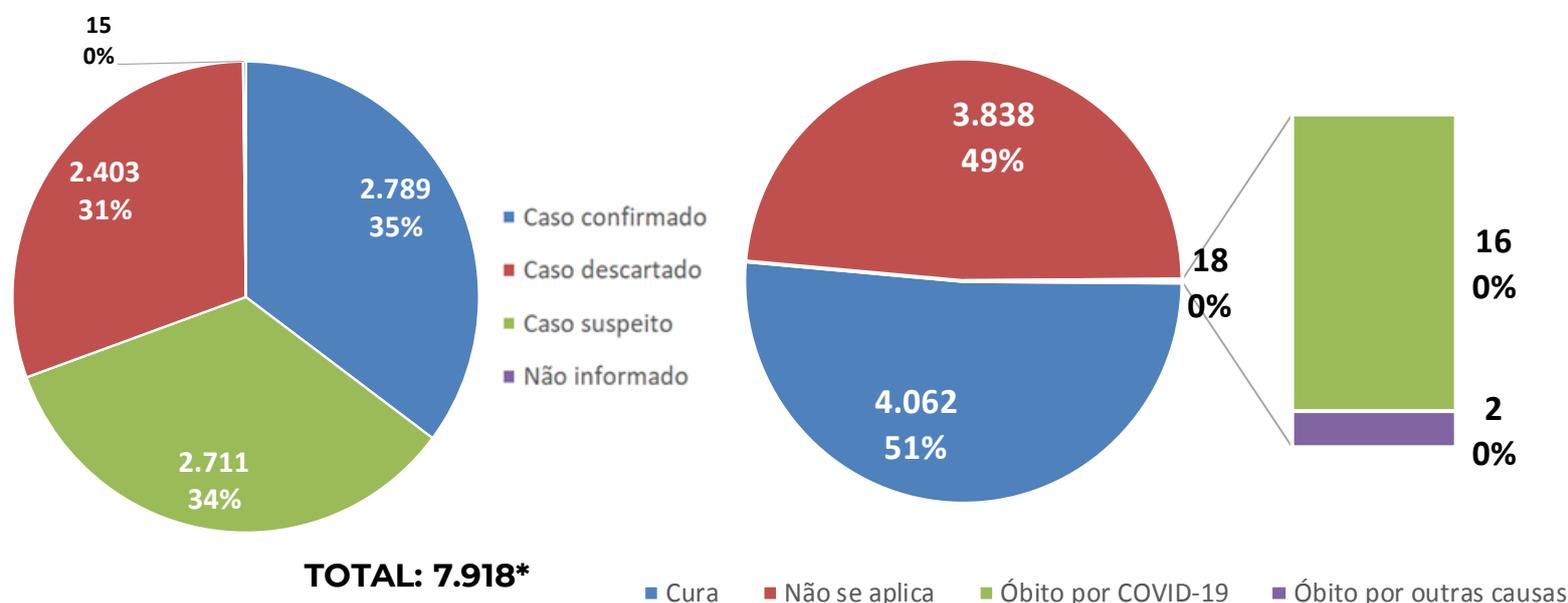
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

Área	PCR	Teste Rápido/outros	Confirmados	Recuperados	Óbitos	Notificados
Enfermagem	7.350	1.757	9.124	7.312	158	24.764
Médico	1.336	633	1.980	1.474	77	5.649
Agente Comunitário de Saúde	984	320	1305	1125	22	4.914
Administrativa	1004	358	1365	1105	6	4.636
Serviços	814	246	1064	899	4	3.576
Odontologia	607	284	894	739	43	2.832
Área Farmaceutica	612	306	919	752	87	2.879
Transporte	463	148	611	535	4	1.789
Área Laboratorial/Diagnóstico	501	169	674	536	20	1.802
Fisioterapia	443	146	590	479	4	1.595
Cuidador de Idosos	360	54	414	335	57	1271
Alimentação	301	95	396	327	3	1158
Psicologia	247	85	333	283	13	1064
Serviço Social	134	30	164	135	24	564
Veterinária	53	28	81	68	12	287
Fonoaudiologia	50	24	74	54	-	205
Socorrista	24	3	27	23	-	72
Não informado ¹	1.366	579	2.010	1.609	-	6.963
Outros Trabalhadores ²	1.735	586	2.330	1.890	38	7.163
Total Geral	18.384	5.851	24.355	19.680	572	73.183

Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica Covid-19/SIM/Planilha de monitoramento CIEVS. Dados - 05/07/2021. Atualizado 07/07/2021. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



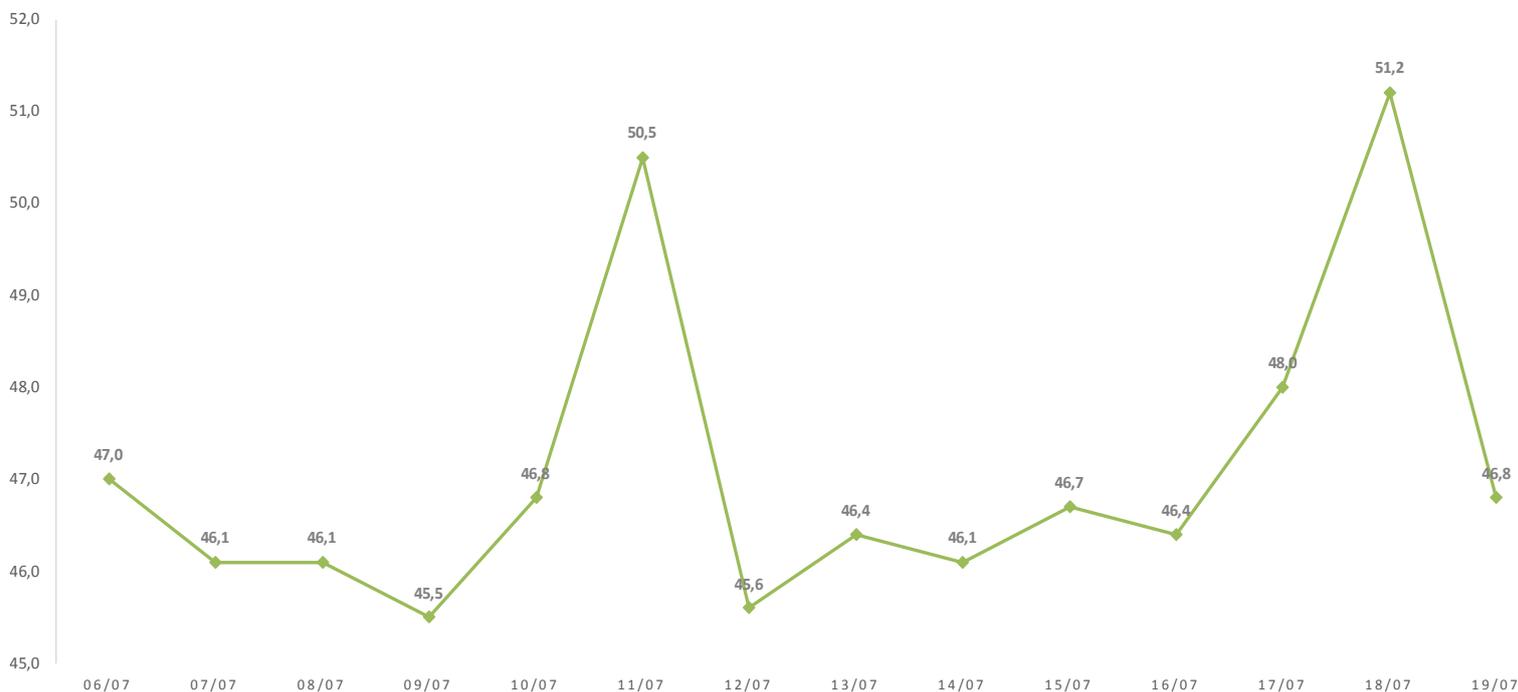
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Painel de monitoramento - Notifica Covid-19, 19/07/2021. Atualizado em 19/07/2021. 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 19/07/2021. Atualizado no dia 22/07/2021.



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

CLASSIFICAÇÃO FINAL	CASOS		ÓBITOS	
	N	%	N	%
SRAG por COVID-19	97.317	59,2	28.087	81,6
SRAG por Influenza	97	0	13	0
SRAG por outros vírus respiratórios	2.656	2	174	1
SRAG por outros agentes etiológicos	102	0,1	23	0,1
SRAG não especificada**	44.925	27,3	6.113	17,8
Em investigação	19.307	11,7	28	0,1
TOTAL	164.404	100	34.438	100

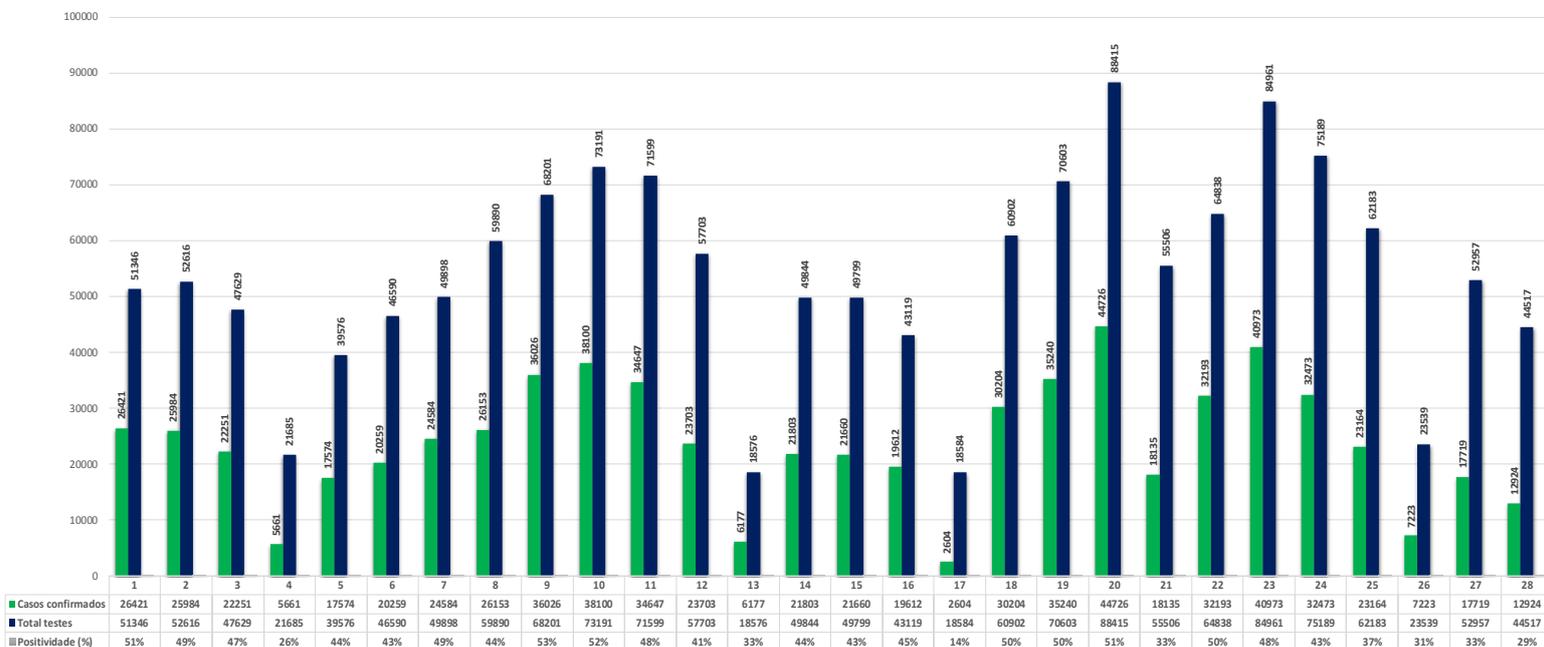
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 07/07/2021, da SESA-PR/DAV/CVIE/DWTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 08/07/2021, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

* SRAG: Síndrome Respiratória Aguda Grave.

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



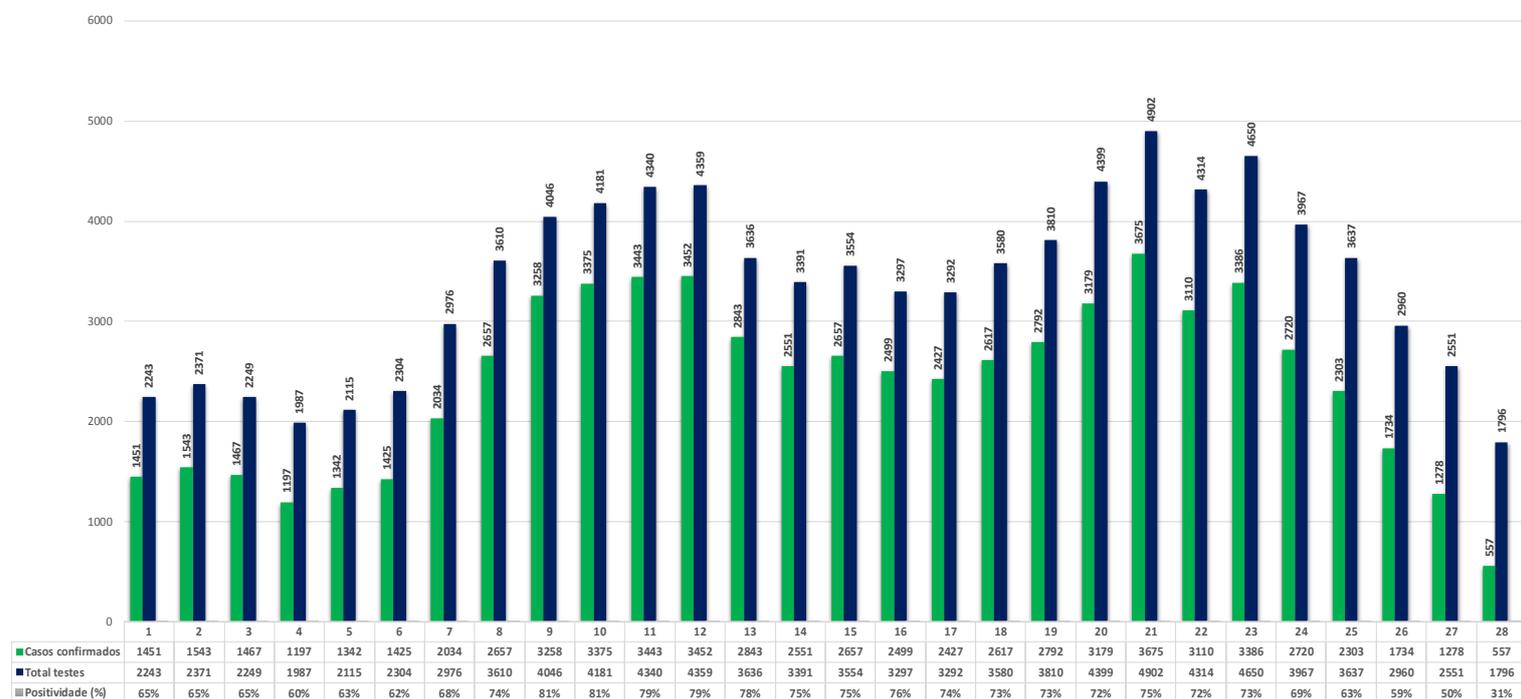
PROPORÇÃO DE SG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA*



Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 19/07/2021 às 12h. Atualizado 19/07/2021.
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)
*SG corresponde a síndrome gripal.



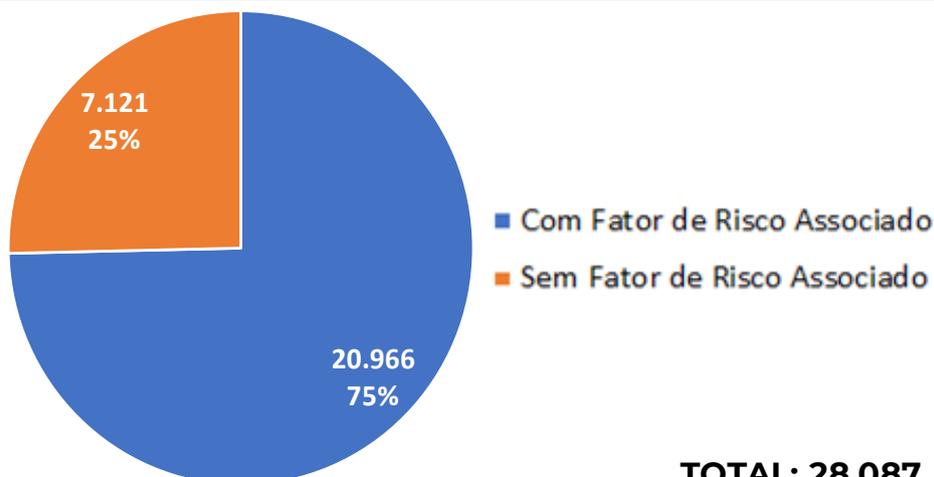
PROPORÇÃO DE SRAG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 19/07/2021. Atualizado 19/07/2021.
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)



FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19



TOTAL: 28.087

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 07/07/2021. Atualizado 08/07/2021.

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



FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19

ÓBITOS POR COVID-19 (N=28.087))*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	18.103	64,45%
Doença Cardiovascular Crônica	11.625	41,39%
Diabetes mellitus	7.922	28,21%
Obesidade	3.755	13,37%
Doença Neurológica Crônica	1.804	6,42%
Pneumopatias Crônicas	1.570	5,59%
Doença Renal Crônica	1.495	5,32%
Imunodeficiência/Imunodepressão	798	2,84%
Asma	690	2,46%
Doença Hepática	373	1,33%
Doença Hematológica	217	0,77%
Síndrome de Down	95	0,34%
Gestante	69	0,25%
Indígenas	16	0,06%
Crianças menores de 6 anos	18	0,06%
Puerpério (até 42 dias do parto)	27	0,10%
TOTAL	48.577**	-

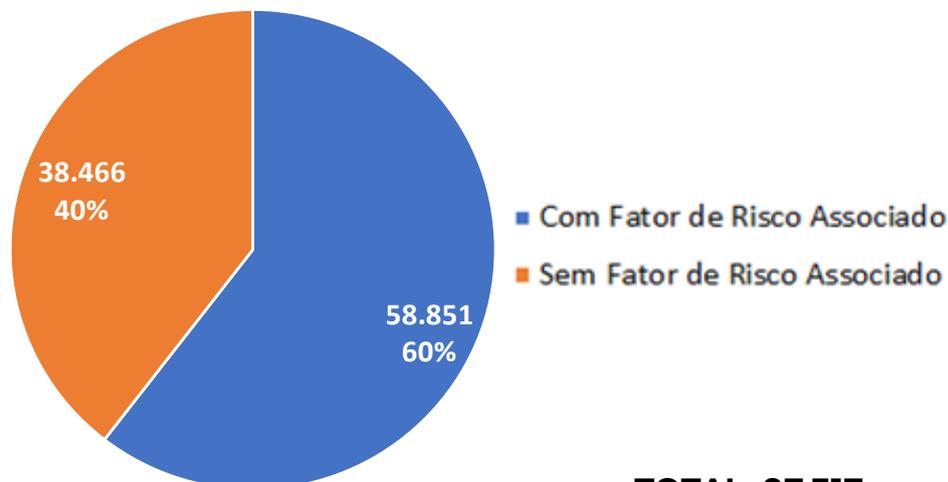
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 07/07/2021. Atualizado 08/07/2021.

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

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



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



TOTAL: 97.317

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 07/07/2021. Atualizado 08/07/2021.

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



FATORES DE RISCO EM CASOS CONFIRMADOS HOSPITALIZADOS POR COVID-19

CASOS POR COVID-19 (N=97.317)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	43.033	44,22%
Doença Cardiovascular Crônica	29.835	30,66%
Diabetes mellitus	19.936	20,49%
Obesidade	9.855	10,13%
Pneumopatias Crônicas	3.282	3,37%
Doença Neurológica Crônica	3.493	3,59%
Doença Renal Crônica	2.804	2,88%
Asma	2.425	2,49%
Imunodeficiência/Imunodepressão	1.705	1,75%
Doença Hepática	780	0,80%
Crianças menores de 6 anos	516	0,53%
Gestante	694	0,71%
Doença Hematológica	502	0,52%
Síndrome de Down	251	0,26%
Puerpério (até 42 dias do parto)	154	0,16%
Indígenas	65	0,07%
TOTAL	119.330**	-

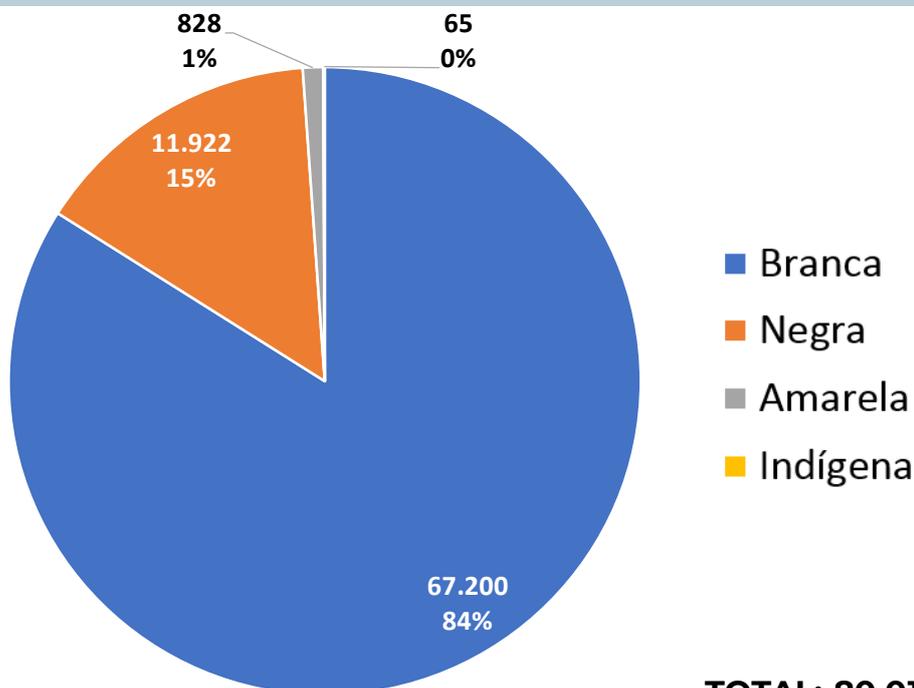
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 07/07/2021. Atualizado 08/07/2021.

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

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



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

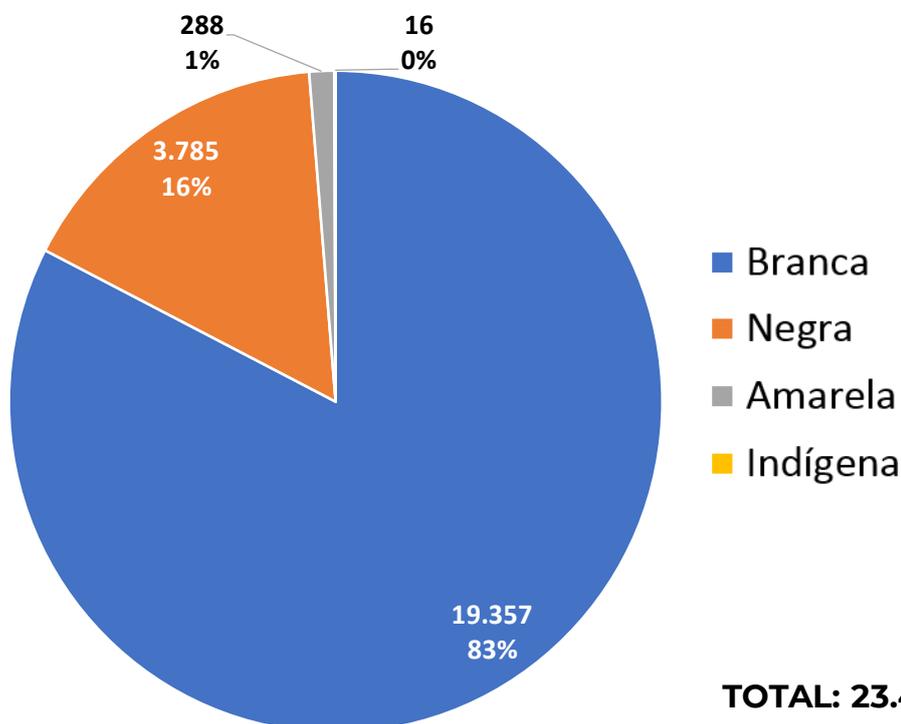


Fonte de dados: SIVEP-gripe data 07/07/2021. Atualizado 08/07/2021.

* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 82,2% de completude desse campo.



PERFIL DOS ÓBITOS POR COVID-19 SEGUNDO RAÇA/COR



Fonte de dados: SIVEP-gripe data 07/07/2021. Atualizado 08/07/2021.

* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 83,5% 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	39.910	21.366	1.059	4
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	377.956	258.004	11.642	288
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	80.361	55.378	1.881	23
4ª RS - Irati	176.074	9	9	19.767	17.532	405	5
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	44.651	26.970	1.021	10
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	15.006	12.127	309	3
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	37.270	31.413	871	86
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	26	49.240	46.213	842	73
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	63.903	52.475	1.497	119
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	66.995	61.850	1.413	484
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	38.093	32.292	893	14
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	35.075	21.352	610	62
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	18.998	15.058	296	13
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	29.512	26.178	623	1
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	109.965	87.096	2.663	26
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	41.884	20.146	1.413	10
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	116.726	59.825	2.843	36
18ª RS - Cornélio Procópio	221.744	21	21	27.906	25.164	720	10
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	37.338	28.408	914	32
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	56.504	52.077	1.044	29
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	28.617	17.376	667	5
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	12.623	11.647	273	2
TOTAL	11.516.840	399	398	1.348.300	979.947	33.899	1.335

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 22/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
 Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 22/07/2021, às 9h. 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	2.550	2.319	71	0
2	1	Guaraqueçaba	7.594	745	645	18	0
3	1	Guaratuba	37.527	4.870	4.288	170	1
4	1	Matinhos	35.219	3.564	3.284	128	0
5	1	Morretes	16.446	2.181	1.752	56	1
6	1	Paranaguá	156.174	22.609	6.870	510	2
7	1	Pontal do Paraná	27.915	3.391	2.208	106	0
8	2	Adrianópolis	5.857	1.386	1.273	29	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	715	433	25	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	10.339	2.108	374	7
11	2	Araucária	146.214	26.635	25.344	447	12
12	2	Balsa Nova	13.092	1.672	758	31	0
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	2.062	1.026	20	0
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	5.448	4.191	131	2
15	2	Campo do Tenente	8.045	370	247	17	2
16	2	Campo Largo	133.865	18.936	16.909	449	6
17	2	Campo Magro	29.740	3.304	1.187	74	2
18	2	Cerro Azul	17.833	1.428	1.232	48	0
19	2	Colombo	246.540	24.180	16.590	714	14
20	2	Contenda	18.837	2.267	1.358	53	2
21	2	Curitiba	1.948.626	174.605	109.085	6.341	203
22	2	Doutor Ulysses	5.552	345	274	7	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	14.862	9.290	385	8
24	2	Itaperuçu	29.070	3.854	3.258	116	2
25	2	Lapa	48.410	3.648	2.943	76	0
26	2	Mandirituba	27.315	3.446	2.837	87	0
27	2	Piên	12.882	1.652	1.402	25	0
28	2	Pinhais	133.490	17.699	10.950	520	6
29	2	Piraquara	114.970	13.190	6.892	290	3
30	2	Quatro Barras	23.911	3.471	2.859	85	0
31	2	Quitandinha	19.221	1.679	1.554	54	2
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	5.584	3.680	155	1
33	2	Rio Negro	34.411	2.309	183	67	2
34	2	São José dos Pinhais	329.058	30.200	27.835	935	14
35	2	Tijucas do Sul	17.084	1.898	1.639	70	0
36	2	Tunas do Paraná	9.022	772	667	17	0

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 22/07/2021, às 12h. 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	3.139	2.693	60	2
38	3	Carambeí	23.825	3.549	3.226	64	0
39	3	Castro	71.809	11.488	8.271	229	1
40	3	Ipiranga	15.251	1.273	335	28	0
41	3	Ivaí	13.965	1.058	949	23	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	4.740	3.855	133	5
43	3	Palmeira	33.994	4.059	2.898	83	3
44	3	Piraí do Sul	25.617	3.247	1.993	80	0
45	3	Ponta Grossa	355.336	44.438	28.499	1.100	8
46	3	Porto Amazonas	4.874	460	358	17	4
47	3	São João do Triunfo	15.241	573	195	9	0
48	3	Sengés	19.385	2.337	2.106	55	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	540	356	12	0
50	4	Guamiranga	8.811	1.184	1.119	19	0
51	4	Imbituva	32.940	4.617	4.219	106	2
52	4	Inácio Martins	11.121	1.235	930	16	0
53	4	Irati	61.088	7.719	6.724	164	2
54	4	Mallet	13.663	725	679	13	1
55	4	Rebouças	14.946	1.641	1.490	39	0
56	4	Rio Azul	15.336	1.323	1.282	23	0
57	4	Teixeira Soares	12.567	783	733	13	0
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	521	252	6	0
59	5	Campina do Simão	3.859	412	389	16	0
60	5	Candói	16.053	1.400	1.020	32	0
61	5	Cantagalo	13.329	1.112	178	21	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	549	202	14	0
63	5	Goioxim	7.053	407	318	4	0
64	5	Guarapuava	182.644	21.548	8.661	553	9
65	5	Laranjal	5.784	367	328	10	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	2.407	1.937	72	0
67	5	Marquinho	4.340	361	325	7	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	877	854	10	0
69	5	Palmital	12.960	1.255	1.139	32	0
70	5	Pinhão	32.559	2.244	1.875	70	0
71	5	Pitanga	29.994	3.327	2.989	44	1
72	5	Porto Barreiro	3.184	287	157	3	0
73	5	Prudentópolis	52.513	3.202	2.870	73	0
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	641	516	9	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	958	716	10	0
76	5	Turvo	13.095	2.479	2.230	29	0
77	5	Virmond	4.022	297	14	6	0

78	6	Antônio Olinto	7.427	521	355	13	0
79	6	Bituruna	16.400	1.316	458	19	0
80	6	Cruz Machado	18.741	1.126	1.073	19	0
81	6	General Carneiro	13.685	533	206	34	0
82	6	Paula Freitas	5.908	566	515	16	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	370	79	2	0
84	6	Porto Vitória	4.061	129	90	6	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	3.348	2.663	73	2
86	6	União da Vitória	57.913	7.097	6.688	127	1
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	529	517	9	0
88	7	Chopininho	19.167	2.532	2.467	48	2
89	7	Clevelândia	16.450	2.119	1.299	85	24
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	1.272	1.183	18	1
91	7	Coronel Vivida	20.580	3.249	3.013	83	4
92	7	Honório Serpa	5.119	580	548	10	0
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	2.068	1.946	43	4
94	7	Mangueirinha	16.642	2.061	1.949	47	0
95	7	Mariópolis	6.632	659	322	21	7
96	7	Palmas	51.755	6.690	6.399	163	16
97	7	Pato Branco	83.843	11.809	8.251	271	26
98	7	São João	10.181	1.498	1.417	23	1
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	773	733	14	0
100	7	Sulina	2.930	388	377	7	0
101	7	Vitorino	6.859	1.043	992	29	1
102	8	Ampére	19.311	2.299	2.022	57	0
103	8	Barracão	10.312	1.344	1.272	35	0
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	196	179	6	0
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	177	175	0	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	498	484	6	0
107	8	Capanema	19.148	2.551	2.491	27	0
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	484	459	12	2
109	8	Dois Vizinhos	41.038	6.878	6.552	96	48
110	8	Enéas Marques	5.933	733	694	17	1
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	562	530	24	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	15.785	14.814	254	6
113	8	Manfrinópolis	2.506	230	218	5	0
114	8	Marmeleiro	14.387	2.142	2.035	43	0
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	635	537	11	0
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	1.191	1.087	17	2
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	461	364	7	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	193	161	1	0
119	8	Planalto	13.431	1.242	1.186	18	0

120	8	Pranchita	5.095	618	584	7	0
121	8	Realeza	16.950	2.250	2.140	31	3
122	8	Renascença	6.787	790	736	21	0
123	8	Salgado Filho	3.483	484	463	11	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	1.467	1.390	24	1
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	1.217	1.149	32	1
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	2.196	2.057	29	1
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	1.475	1.337	31	4
128	8	Verê	7.174	1.142	1.097	20	4
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	42.941	33.545	1.076	57
130	9	Itaipulândia	11.385	1.472	1.370	22	14
131	9	Matelândia	18.107	2.944	2.778	62	11
132	9	Medianeira	46.574	7.590	6.639	130	3
133	9	Missal	10.704	1.216	1.060	18	5
134	9	Ramilândia	4.476	479	420	11	1
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	3.161	2.789	94	7
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	3.452	3.290	74	21
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	648	584	10	0
138	10	Anahy	2.788	357	344	9	0
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.016	889	33	2
140	10	Braganey	5.382	547	516	7	1
141	10	Cafelândia	18.456	2.530	2.467	25	1
142	10	Campo Bonito	3.763	396	367	10	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	1.757	1.582	29	0
144	10	Cascavel	332.333	41.041	38.098	877	454
145	10	Catanduvas	10.167	1.022	956	21	2
146	10	Céu Azul	11.819	1.460	1.368	25	3
147	10	Corbélia	17.117	2.529	2.284	36	3
148	10	Diamante do Sul	3.424	369	345	11	0
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	410	390	6	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	608	436	16	1
151	10	Guaraniaçu	12.217	1.460	1.227	24	4
152	10	Ibema	6.370	496	449	23	0
153	10	Iguatu	2.253	251	220	6	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	225	153	4	0
155	10	Jesuítas	8.330	990	923	20	0
156	10	Lindoeste	4.592	467	402	8	0

157	10	Nova Aurora	10.299	1.451	1.359	25	4
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	3.551	3.424	76	5
159	10	Santa Lúcia	3.793	253	236	7	0
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	1.212	1.011	29	2
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	1.421	1.324	42	2
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	1.176	1.080	44	0
163	11	Altamira do Paraná	1.682	233	199	10	0
164	11	Araruna	14.000	2.103	1.972	36	2
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	1.238	1.150	33	2
166	11	Boa Esperança	4.047	436	401	17	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	1.622	1.412	55	0
168	11	Campo Mourão	95.488	14.104	13.284	297	6
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	391	324	7	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	1.492	1.348	27	0
171	11	Farol	3.041	192	15	6	0
172	11	Fênix	4.748	398	329	4	0
173	11	Goioerê	28.808	1.994	1.711	63	0
174	11	Iretama	10.098	971	235	15	0
175	11	Janiópolis	5.095	512	438	15	0
176	11	Juranda	7.292	1.007	936	27	1
177	11	Luiziana	7.240	744	693	12	0
178	11	Mamborê	13.014	1.247	648	23	1
179	11	Moreira Sales	12.042	1.022	850	25	0
180	11	Nova Cantu	5.061	723	699	19	0
181	11	Peabiru	14.007	1.598	1.419	35	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	266	149	4	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	594	574	9	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	283	264	5	0
185	11	Roncador	9.645	1.017	171	17	1
186	11	Terra Boa	17.200	2.479	2.012	51	0
187	11	Ubiratã	20.909	1.427	1.059	81	1
188	12	Alto Paraíso	2.685	308	10	5	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	1.035	136	26	0
190	12	Altônia	22.176	1.379	868	31	1
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	406	155	9	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	434	372	4	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	3.064	2.826	78	0
194	12	Douradina	8.869	905	758	9	0
195	12	Esperança Nova	1.665	310	260	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	449	156	7	0
197	12	Icaraíma	7.786	859	737	14	0

198	12	Iporã	13.782	1.488	49	16	0
199	12	Ivaté	8.240	563	43	3	0
200	12	Maria Helena	5.634	548	144	4	0
201	12	Mariluz	10.336	1.416	1.091	40	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	1.016	586	18	0
203	12	Perobal	6.160	851	777	4	1
204	12	Pérola	11.321	1.349	844	26	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	936	839	7	0
206	12	Tapira	5.495	606	566	12	0
207	12	Umuarama	112.500	16.656	9.924	283	60
208	12	Xambrê	5.630	497	211	6	0
209	13	Cianorte	83.816	9.248	6.379	158	5
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	1.889	1.757	31	0
211	13	Guaporema	2.241	246	238	4	0
212	13	Indianópolis	4.465	949	770	10	2
213	13	Japurá	9.500	1.150	942	14	0
214	13	Jussara	7.041	654	463	6	0
215	13	Rondon	9.622	1.061	1.004	18	1
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	200	190	2	0
217	13	São Tomé	5.750	683	674	3	1
218	13	Tapejara	16.345	1.942	1.693	33	3
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	976	948	17	1
220	14	Alto Paraná	14.859	1.253	1.098	26	0
221	14	Amaporã	6.332	420	244	7	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	467	434	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	341	136	14	0
224	14	Guairaçá	6.609	421	356	12	0
225	14	Inajá	3.116	374	359	10	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	259	247	6	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	59	39	2	0
228	14	Loanda	23.242	2.517	2.156	38	1
229	14	Marilena	7.084	679	606	14	0
230	14	Mirador	2.196	172	154	1	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	139	127	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	1.532	1.467	29	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	2.118	1.931	42	0
234	14	Paranapoema	3.241	240	226	3	0
235	14	Paranavaí	88.922	10.898	9.825	264	0
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	375	280	6	0
237	14	Porto Rico	2.556	367	347	4	0
238	14	Querência do Norte	12.232	1.135	1.082	6	0

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	827	752	15	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	1.167	1.041	23	0
241	14	Santa Mônica	4.017	330	262	10	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	193	171	8	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	1.043	1.000	18	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	531	426	12	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	214	178	1	0
246	14	Tamboara	5.158	560	507	11	0
247	14	Terra Rica	16.924	881	727	27	0
248	15	Ângulo	2.930	370	264	6	0
249	15	Astorga	26.209	3.328	2.986	82	0
250	15	Atalaia	3.881	455	393	21	0
251	15	Colorado	24.145	2.724	1.925	56	0
252	15	Doutor Camargo	5.983	663	629	16	1
253	15	Floraí	4.906	549	487	11	0
254	15	Floresta	6.851	1.090	698	18	0
255	15	Flórida	2.699	308	196	11	0
256	15	Iguaraçu	4.440	580	83	22	0
257	15	Itaguajé	4.446	322	78	8	0
258	15	Itambé	6.109	749	663	31	0
259	15	Ivatuba	3.279	281	178	10	0
260	15	Lobato	4.819	538	503	14	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	3.867	2.771	75	0
262	15	Mandaguari	34.515	4.762	500	118	1
263	15	Marialva	35.804	5.704	5.173	122	1
264	15	Maringá	430.157	59.261	54.328	1.431	20
265	15	Munhoz de Melo	4.009	487	408	9	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	540	412	8	1
267	15	Nova Esperança	27.984	2.326	606	77	0
268	15	Ourizona	3.425	310	246	11	0
269	15	Paiçandu	41.773	4.956	4.105	119	2
270	15	Paranacity	11.580	897	752	20	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	653	588	12	0
272	15	Santa Fé	12.186	985	388	45	0
273	15	Santa Inês	1.594	161	144	2	0
274	15	Santo Inácio	5.416	544	499	12	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	754	675	13	0
276	15	Sarandi	97.803	11.690	6.318	279	0
277	15	Uniflor	2.614	111	100	4	0
278	16	Apucarana	136.234	10.436	1.488	423	6
279	16	Arapongas	124.810	14.059	5.540	537	1
280	16	Bom Sucesso	7.068	1.247	1.139	19	0

281	16	Borrazópolis	6.439	845	799	27	0
282	16	Califórnia	8.606	1.272	1.149	35	0
283	16	Cambira	7.917	1.064	993	26	0
284	16	Faxinal	17.316	2.312	1.513	70	0
285	16	Grandes Rios	5.497	593	492	17	1
286	16	Jandaia do Sul	21.230	2.980	1.562	80	1
287	16	Kaloré	4.047	1.236	575	23	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	1.095	987	39	0
289	16	Marumbi	4.677	683	637	9	1
290	16	Mauá da Serra	10.800	950	827	22	0
291	16	Novo Itacolomi	2.840	282	198	6	0
292	16	Rio Bom	3.182	361	295	11	0
293	16	Sabáudia	6.891	1.136	816	21	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	1.333	1.136	48	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	846	42	25	0
296	17	Assaí	14.954	1.380	1.199	44	0
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	1.982	59	66	0
298	17	Cafeara	2.954	403	290	11	0
299	17	Cambé	107.341	11.963	3.920	258	2
300	17	Centenário do Sul	10.764	1.006	942	30	0
301	17	Florestópolis	10.453	1.108	1.020	31	0
302	17	Guaraci	5.530	570	534	9	0
303	17	Ibiporã	55.131	6.494	3.098	148	0
304	17	Jaguapitã	13.742	1.868	1.025	48	0
305	17	Jataizinho	12.638	1.788	565	36	0
306	17	Londrina	575.377	73.141	39.221	1.734	29
307	17	Lupionópolis	4.945	344	187	19	0
308	17	Miraselva	1.796	217	168	6	0
309	17	Pitangueiras	3.262	380	46	7	0
310	17	Porecatu	12.748	1.573	1.365	42	0
311	17	Prado Ferreira	3.780	158	21	16	0
312	17	Primeiro de Maio	11.130	505	57	24	0
313	17	Rolândia	67.383	7.215	4.084	212	5
314	17	Sertãoópolis	16.413	2.704	1.014	42	0
315	17	Tamarana	15.040	1.081	968	35	0
316	18	Abatiá	7.408	1.088	1.044	20	0
317	18	Andirá	19.926	2.498	2.229	82	2
318	18	Bandeirantes	31.211	5.232	4.939	135	1
319	18	Congonhinhas	8.857	1.056	787	27	0
320	18	Cornélio Procópio	47.842	7.099	6.774	149	6
321	18	Itambaracá	6.549	834	762	19	0
322	18	Leópolis	3.925	407	379	11	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	426	369	8	0
324	18	Nova Fátima	8.136	651	545	12	0

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	579	532	19	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	324	300	4	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	1.509	1.322	44	1
328	18	Santa Amélia	3.266	476	233	10	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	451	430	11	0
330	18	Santa Mariana	11.622	1.353	931	50	0
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	285	276	3	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	704	625	29	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	869	810	26	0
334	18	Sapopema	6.722	746	706	18	0
335	18	Sertaneja	5.216	603	556	13	0
336	18	Uraí	11.273	716	615	30	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	256	130	7	0
338	19	Cambará	25.466	2.974	2.776	58	0
339	19	Carlópolis	14.356	743	372	27	0
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	718	524	15	0
341	19	Figueira	7.696	883	532	27	0
342	19	Guapirama	3.784	534	449	6	0
343	19	Ibaiti	31.644	3.726	3.375	130	1
344	19	Jaboti	5.303	568	523	14	0
345	19	Jacarezinho	39.322	5.958	5.515	100	0
346	19	Japira	4.930	605	558	11	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	2.009	1.702	50	2
348	19	Jundiá do Sul	3.269	187	36	7	0
349	19	Pinhalão	6.324	736	613	17	0
350	19	Quatiguá	7.477	1.459	1.340	28	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	1.093	1.012	16	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	929	514	36	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	865	736	27	1
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	6.138	2.539	138	25
355	19	São José da Boa Vista	6.160	650	555	23	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	3.456	2.945	74	2
357	19	Tomazina	7.807	746	130	22	0
358	19	Wenceslau Braz	19.386	2.105	1.532	81	1
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	4.673	4.122	109	3
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	648	612	17	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	453	426	5	0
362	20	Guáira	33.310	3.819	3.528	89	4
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	6.273	5.306	118	3
364	20	Maripá	5.582	625	423	19	0
365	20	Mercedes	5.577	470	427	5	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	893	825	12	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	893	839	24	1
368	20	Palotina	32.121	5.140	4.838	74	3

369	20	Pato Bragado	5.684	569	484	11	0
370	20	Quatro Pontes	4.029	622	333	7	0
371	20	Santa Helena	26.767	3.594	3.325	79	2
372	20	São José das Palmeiras	3.627	383	347	11	0
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	663	626	16	1
374	20	Terra Roxa	17.522	1.884	1.692	34	1
375	20	Toledo	142.645	24.098	23.186	391	11
376	20	Tupãssi	8.109	804	738	23	0
377	21	Curiúva	15.196	1.340	186	26	1
378	21	Imbaú	13.282	1.945	1.778	55	1
379	21	Ortigueira	21.960	2.195	1.139	33	0
380	21	Reserva	26.825	3.215	2.636	71	1
381	21	Telêmaco Borba	79.792	16.270	8.444	362	2
382	21	Tibagi	20.607	2.570	2.283	81	0
383	21	Ventania	12.088	1.082	910	39	0
384	22	Arapuã	3.009	220	213	6	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	196	170	4	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	1.223	1.144	17	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	261	238	6	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	181	158	3	0
389	22	Ivaiporã	31.935	3.635	3.414	85	1
390	22	Jardim Alegre	11.196	993	801	27	1
391	22	Lidianópolis	3.231	389	373	8	0
392	22	Lunardelli	4.744	549	500	7	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	1.472	1.378	28	0
394	22	Mato Rico	3.206	141	127	3	0
395	22	Nova Tebas	5.448	483	417	13	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	357	340	13	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	457	419	3	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	789	750	26	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	1.277	1.205	24	0
Total no Paraná			11.516.840	1.348.300	979.947	33.899	1.335



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	7.087	188	78