



PANORAMA COVID-19



MUNDO

CASOS

196.553.009

ÓBITOS

4.200.412



BRASIL

19.880.273

555.460



PARANÁ

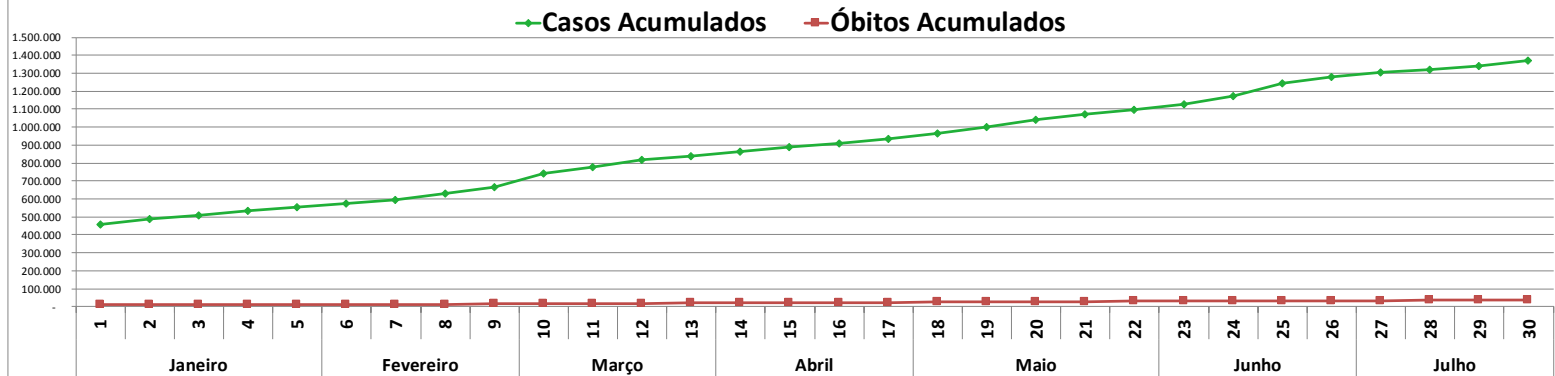
1.372.387

35.044

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 31/07/2021 às 12h. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 30/07/2021 às 18h35. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 31/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO

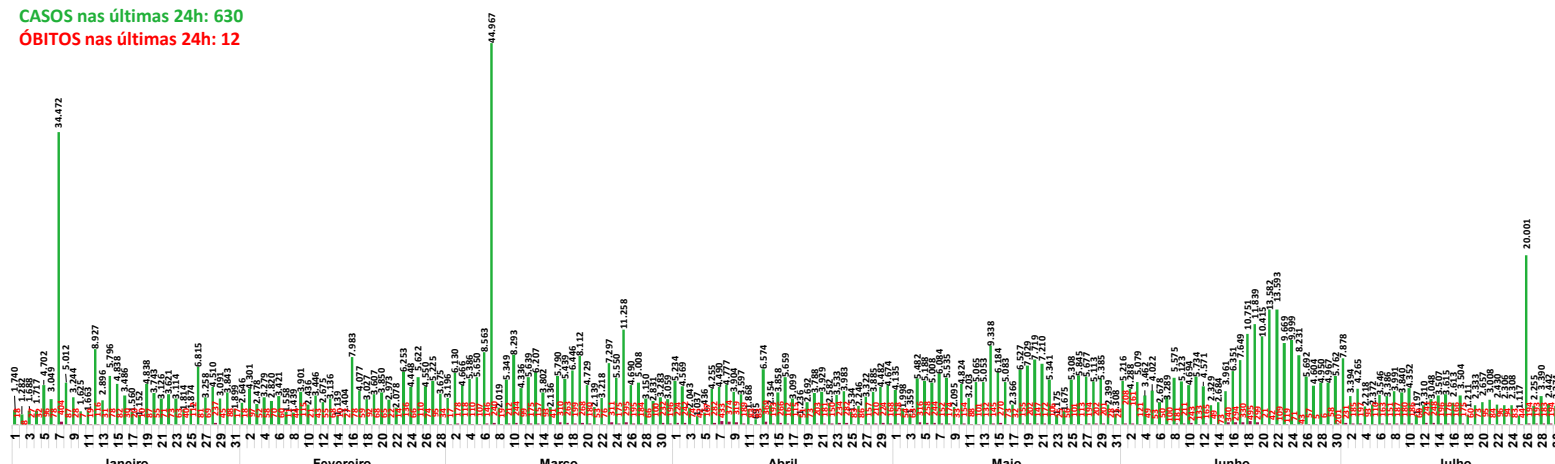


Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 31/07/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO

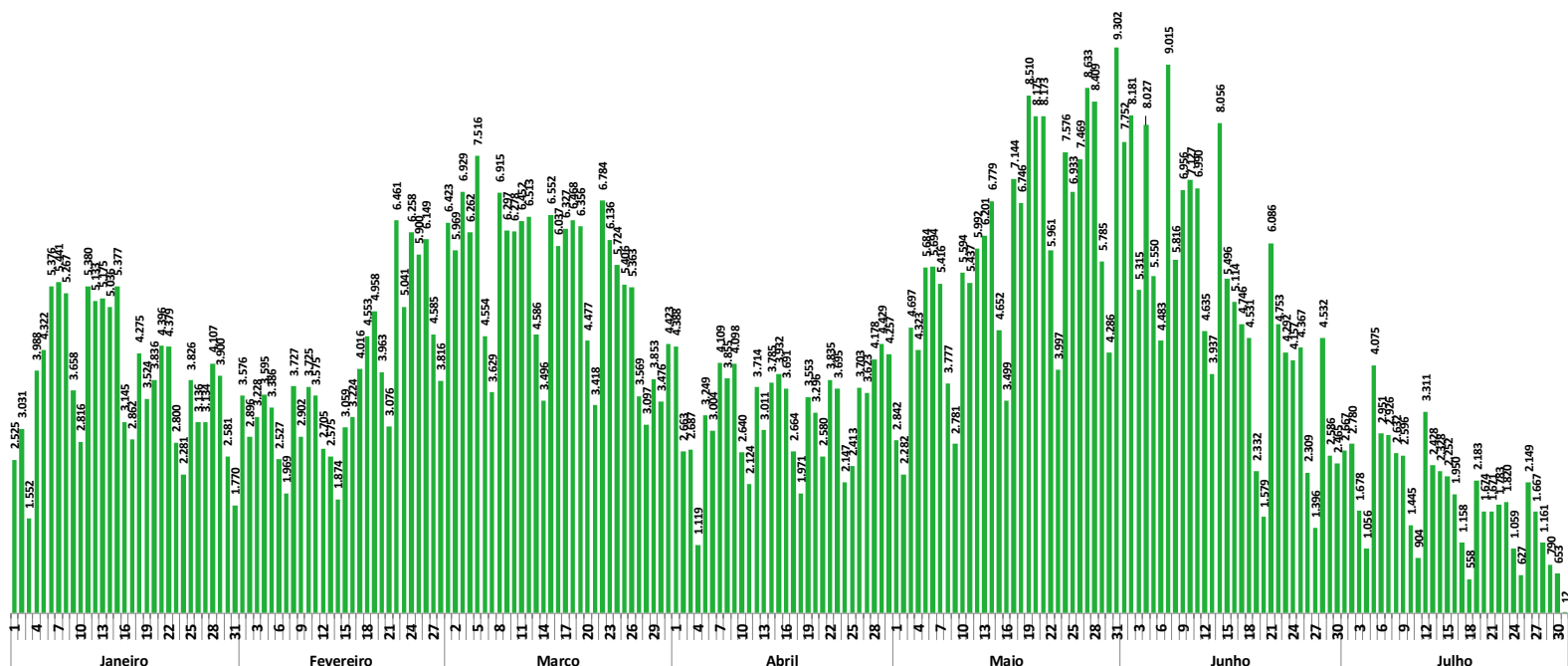
CASOS nas últimas 24h: 630
ÓBITOS nas últimas 24h: 12



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 31/07/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



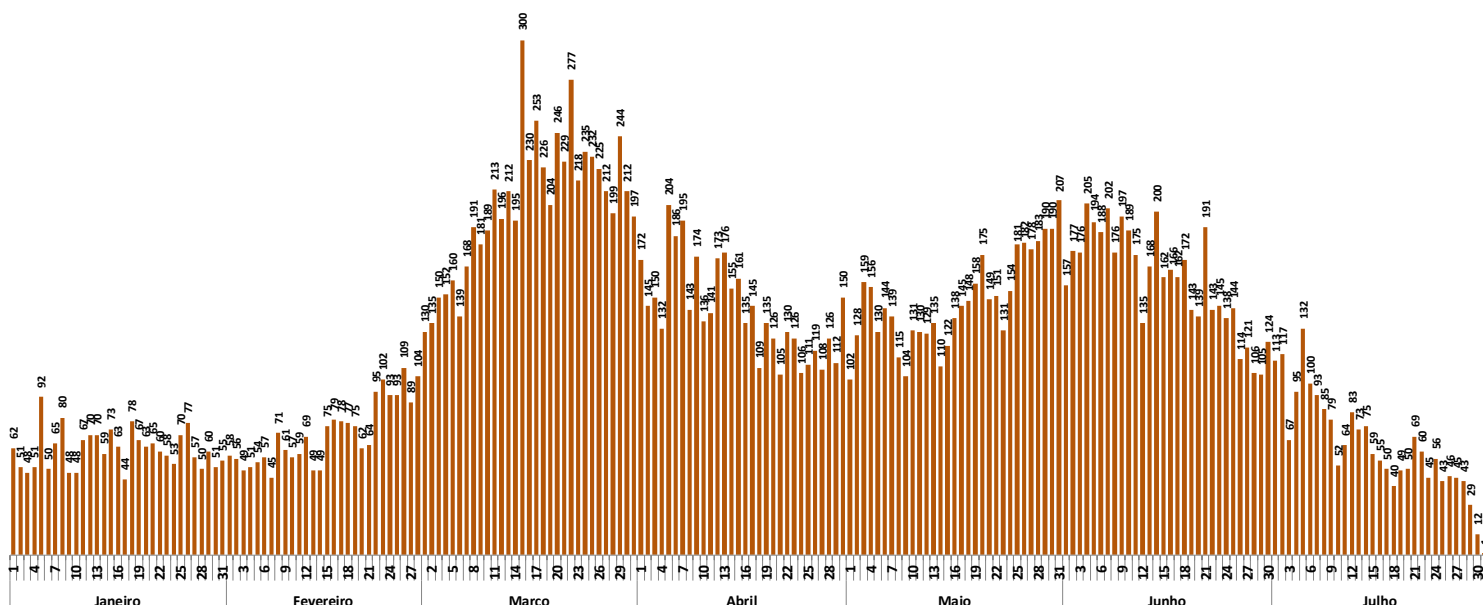
CASOS NOVOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



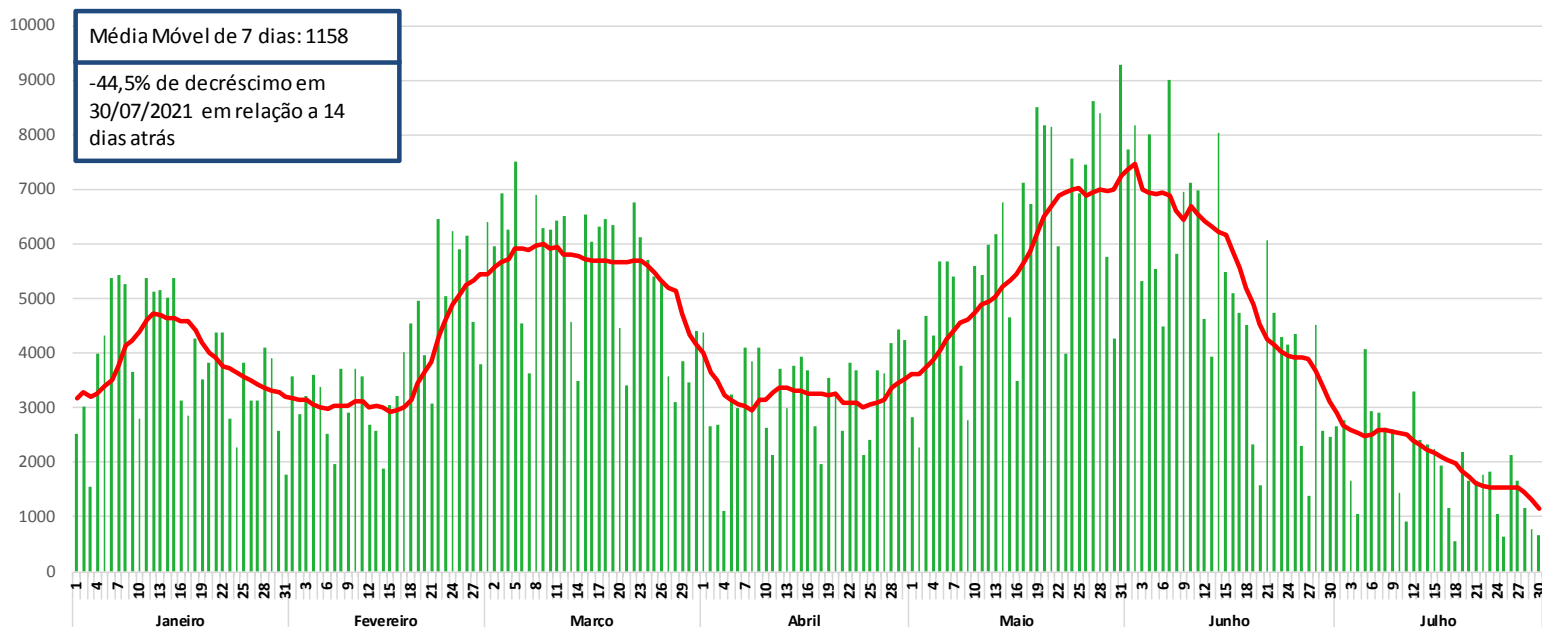
ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ

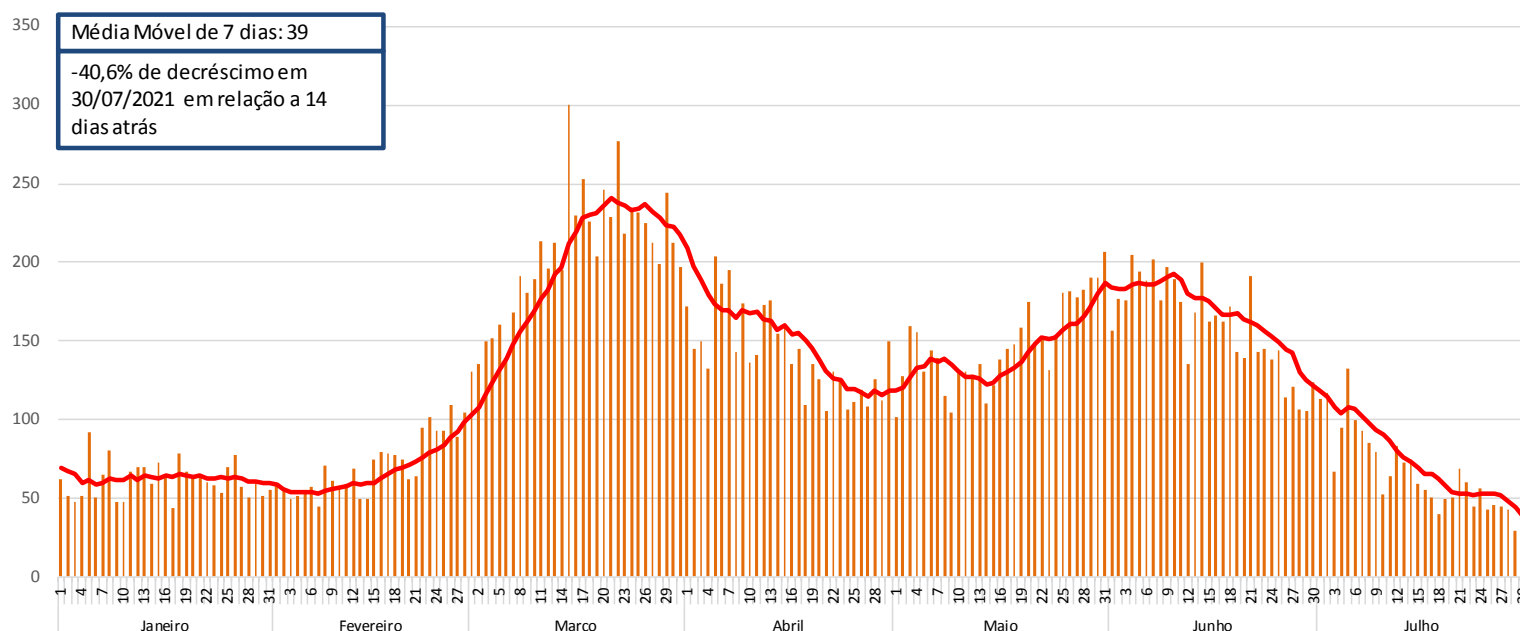


$$MÉDIA MÓVEL = \frac{\text{casos confirmados dos últimos 7 dias}}{7}$$

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



MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ

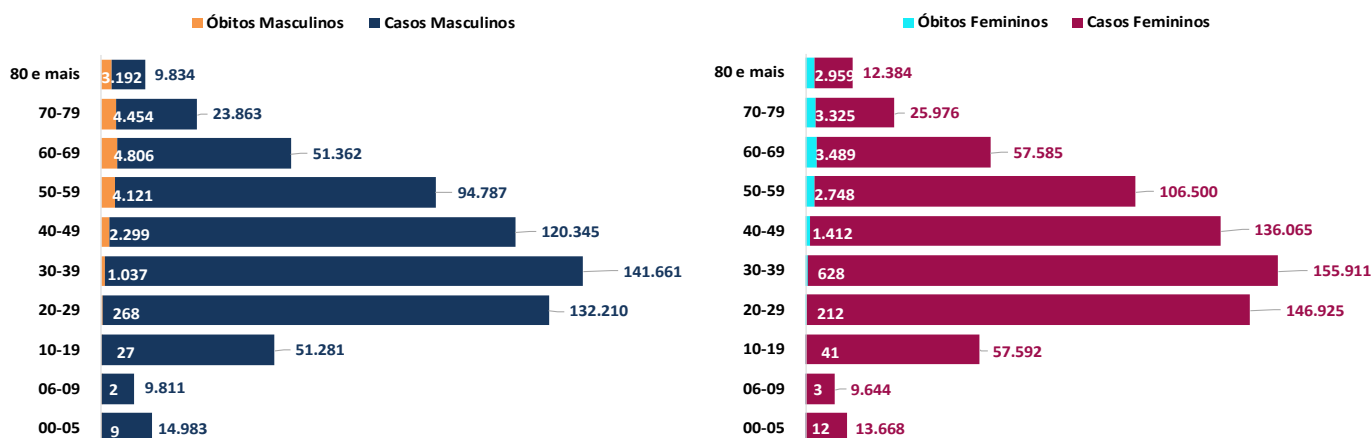


$$MÉDIA MÓVEL = \frac{\text{óbitos confirmados dos últimos 7 dias}}{7}$$

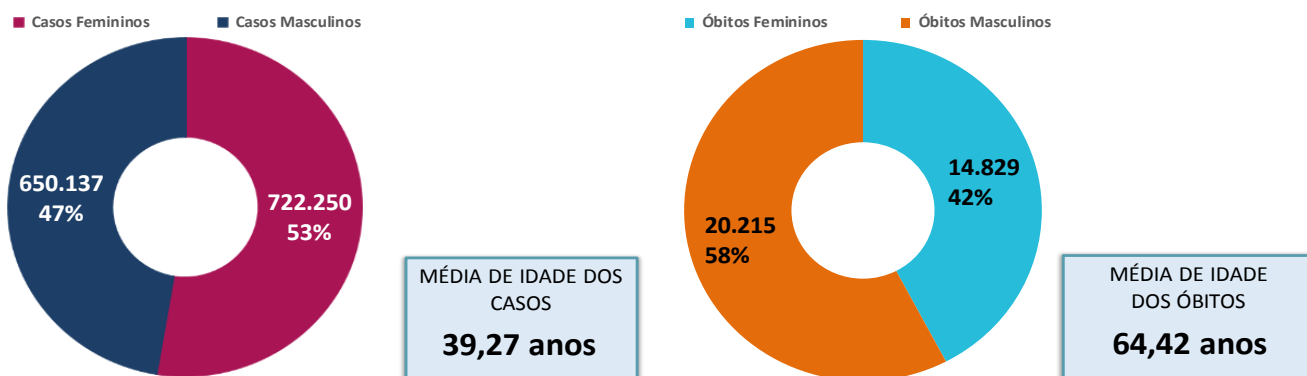
$$VARIABILIDADE = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



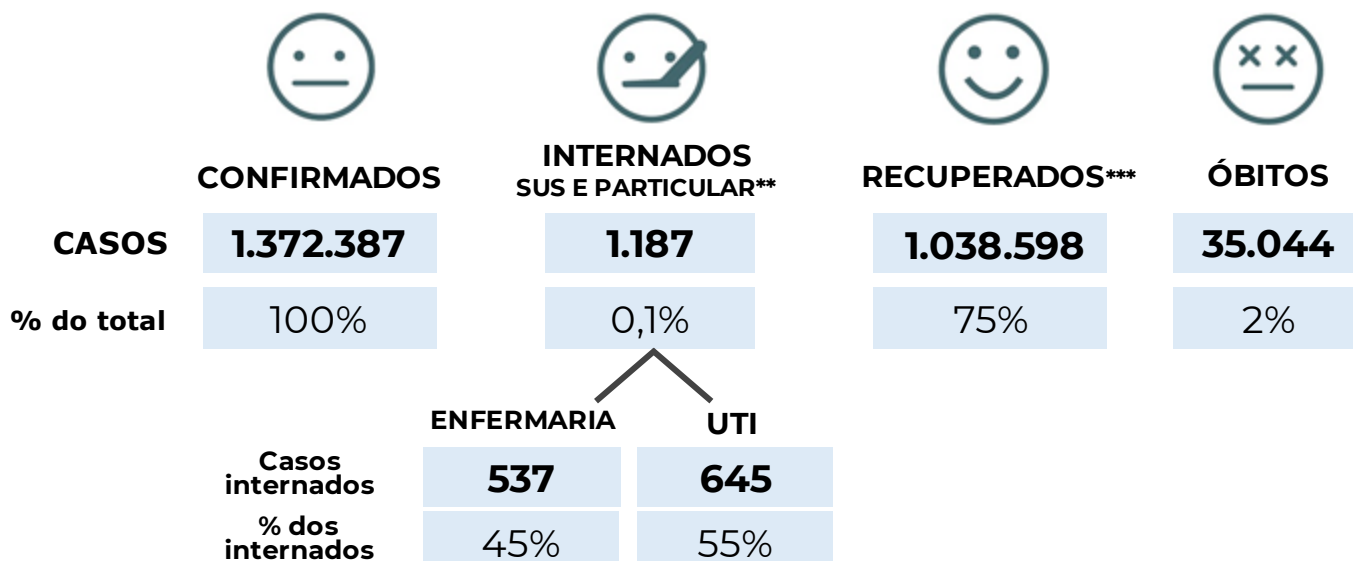
CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



CASOS E ÓBITOS POR SEXO



EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



* Do total de casos confirmados 297.558 (22,9%) 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 31/07/2021, às 11h.



VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



**TOTAL DE DOSES
RECEBIDAS***

9.671.370



**TOTAL DE DOSES
APLICADAS**

7.991.740



**TOTAL DE
VACINADOS**

5.713.693

1ª DOSE

5.714.59

2ª DOSE E ÚNICA

2.277.142

* 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.

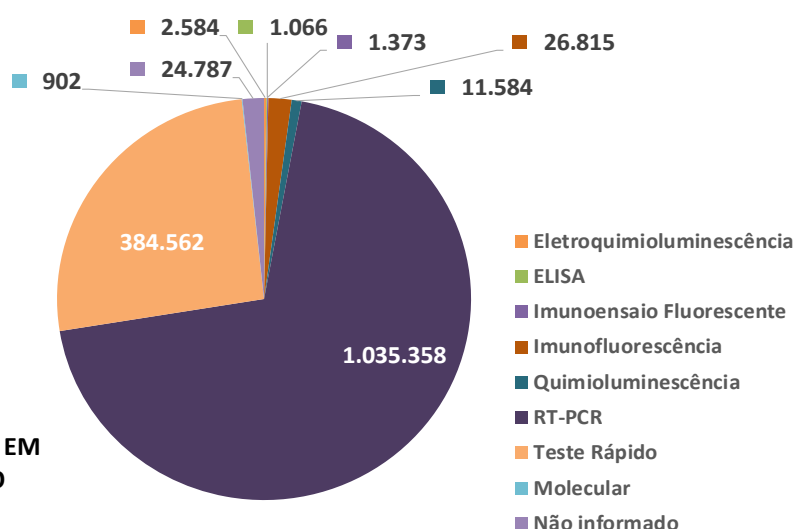
Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em <https://localizasus.saude.gov.br> e consultados no dia 31/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES

Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP (68,89%)	2.984.406
UNIMED Curitiba (3,98%)	172.530
Genoprimer Diagnostico Molecular - Curitiba (2,54%)	109.979
Laboratório ND Núcleo Diagnóstico - Maringá (2,47%)	107.158
Laboratório Central do Estado (2,32%)	100.539
UEL -Universidade Estadual de Londrina (2,05%)	88.792
DOLAB Laboratorio - Cascavel (1,61%)	69.821
Laboratório Hospital Ministro Costa Cavalcanti - Foz do Iguaçu (1,43%)	61.841
UNIMED LONDRINA (1,25%)	54.242
Centro de Diagnóstico Bom Jesus Ctba (1,25%)	54.189
Hospital Municipal Padre Germano Lauck - Foz do Iguaçu (1,25%)	53.998
LIGH UFPR - Laboratorio de Histocompatibilidade - CURITIBA (1,02%)	44.310
Hospital Infantil Pequeno Príncipe (0,95%)	41.240
Laboratório Municipal de Foz do Iguaçu (0,95%)	41.089
Mantis Diagnosticos Avançados - Curitiba (0,67%)	29.009
Laboratório Unimed - Ponta Grossa (0,57%)	24.542
Laboratório Imagem - Londrina (0,54%)	23.545
Biolabor Análises Clínicas - Francisco Beltrão (0,51%)	22.199
DASA CASCAVEL (0,46%)	19.835
Platano Laboratórios - Pato Branco (0,42%)	18.313
Outros Laboratórios (4,86%)	210.697

**TOTAL DE TESTES EM
LABORATÓRIO
4.332.274**



* 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 26/07/2021, às 09h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

4.332.274

Notificados

3.482.860*

Realizados

1.066.649**

Confirmados

2.413.416

Negativos

2.795***

Em análise
(investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 26/07/2021, às 09h.

* Outros 305.738 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)

20.823

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	672	511	1.183	26	139	236	698	650	1.348
CLÍNICO	663	397	1.060	21	140	161	684	537	1.221
UTI E CLÍNICO	1.335	908	2.243	47	279	397	1.382	1.187	2.569

* 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 31/07/2021 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	944	552	392	58%	1.124	455	669	40%	10	3	7	30%	22	4	18	18%
OESTE	357	231	126	65%	429	102	327	24%	2	2	0	100%	2	2	0	100%
NOROESTE	279	134	145	48%	437	145	292	33%	5	0	5	0%	5	4	1	80%
NORTE	310	142	168	46%	470	144	326	31%	5	2	3	40%	5	5	0	100%
TOTAL	1.890	1.059	831	56%	2.460	846	1.614	34%	22	7	15	32%	34	15	19	44%

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 31/07/2021 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	730	228	76%
UTI PEDIÁTRICA	175	92	83	53%
TOTAL UTI	1133	822	311	73%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 30/07/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



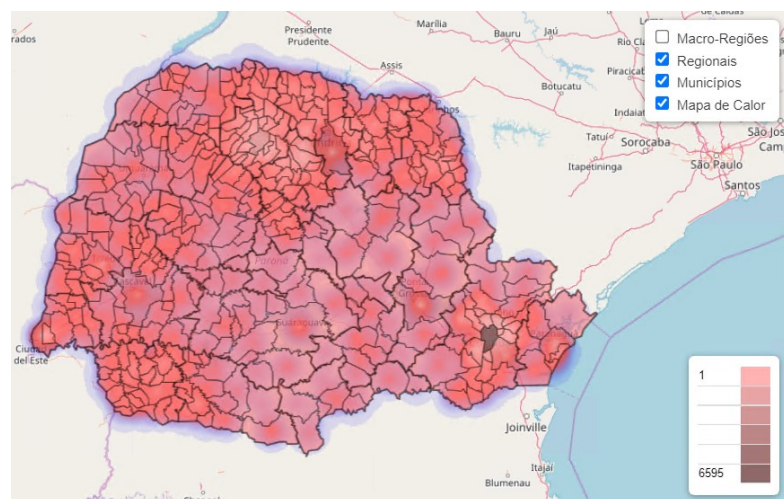
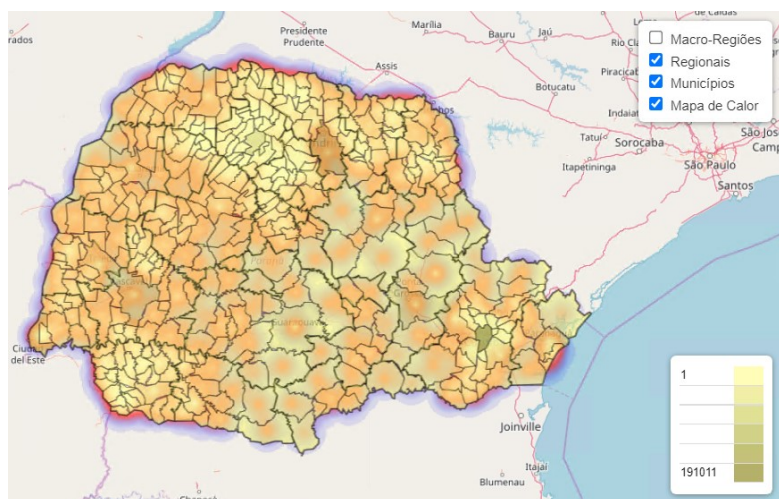
LEITOS **SUS NÃO EXCLUSIVOS** PARA PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19 **POR MACRORREGIÃO**

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	396	143	73%	1945	781	1164	40%	413	114	299	28%
OESTE	202	164	38	81%	1459	400	1059	27%	407	82	325	20%
NOROESTE	187	135	52	72%	1420	425	995	30%	351	74	277	21%
NORTE	205	127	78	62%	1960	730	1230	37%	467	68	399	15%
TOTAL	1133	822	311	73%	6784	2336	4448	34%	1638	338	1300	21%

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 30/07/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



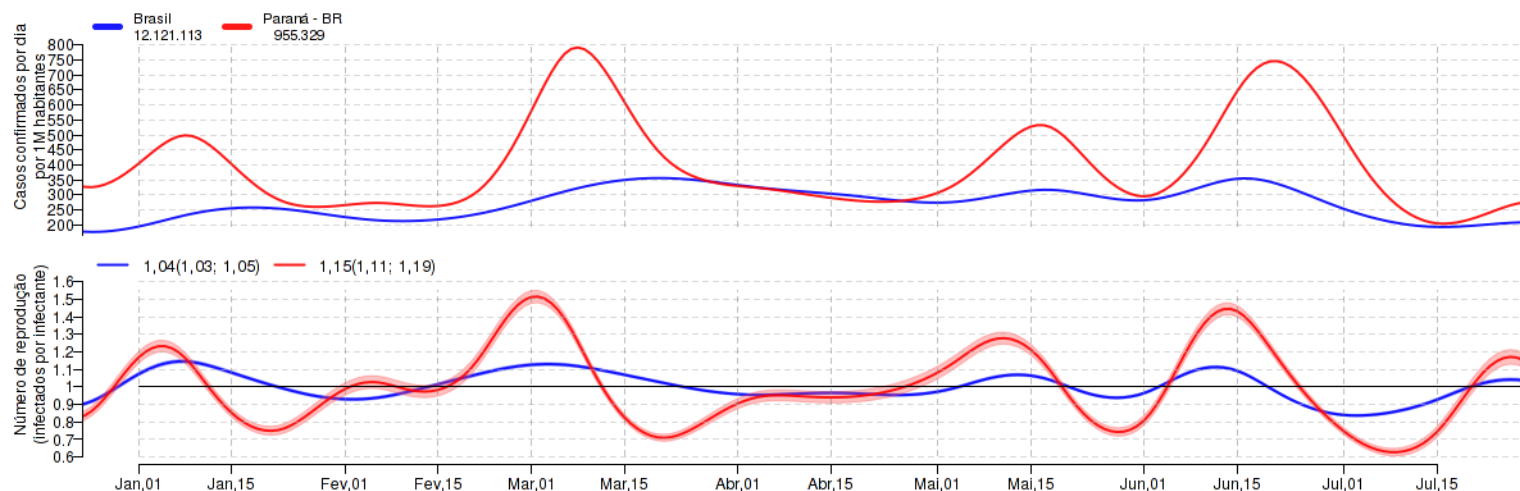
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/07/2021, 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

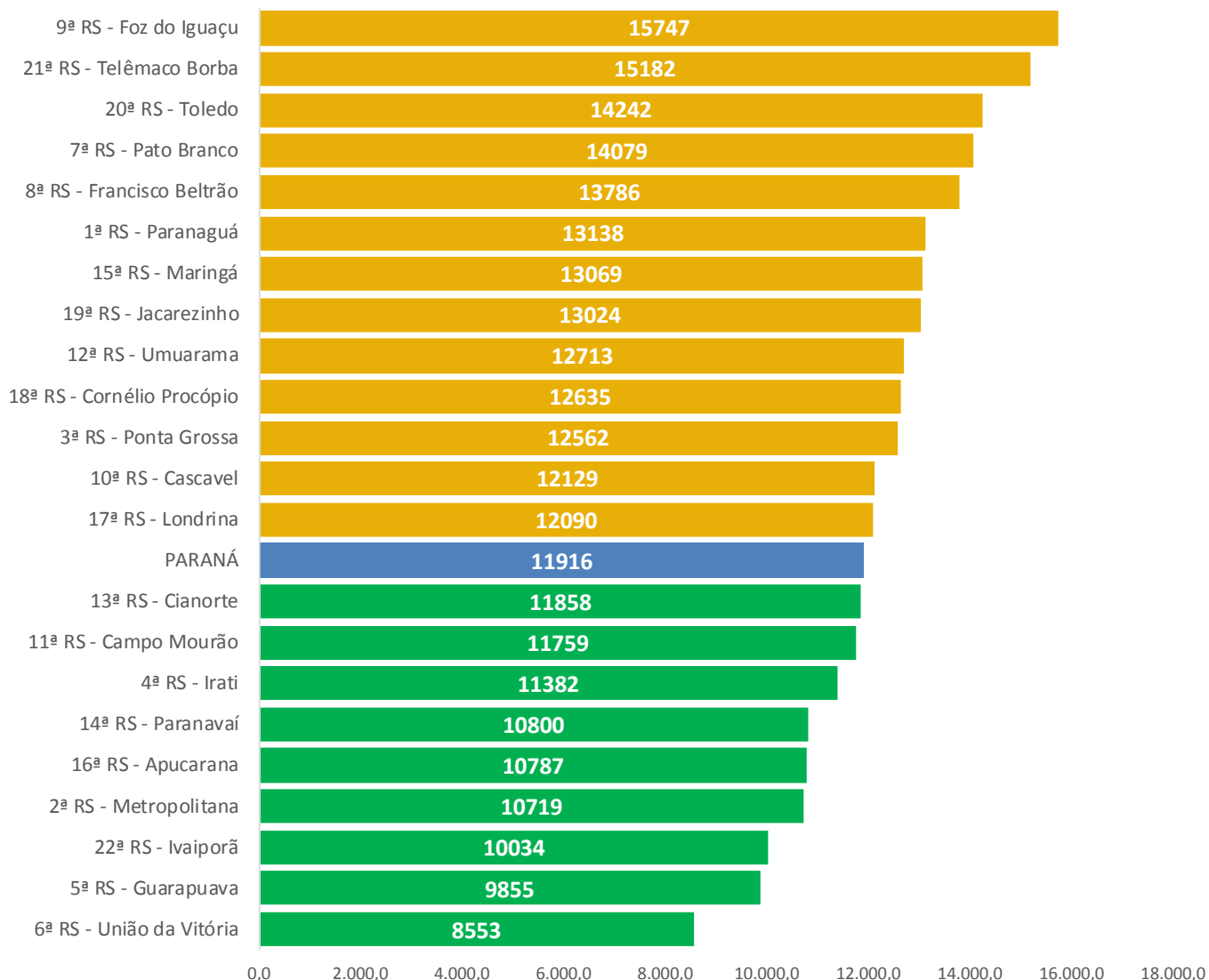


Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/>. Dados do dia 28/07/2021, acessados em 31/07/2021 às 12h.



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**

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

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

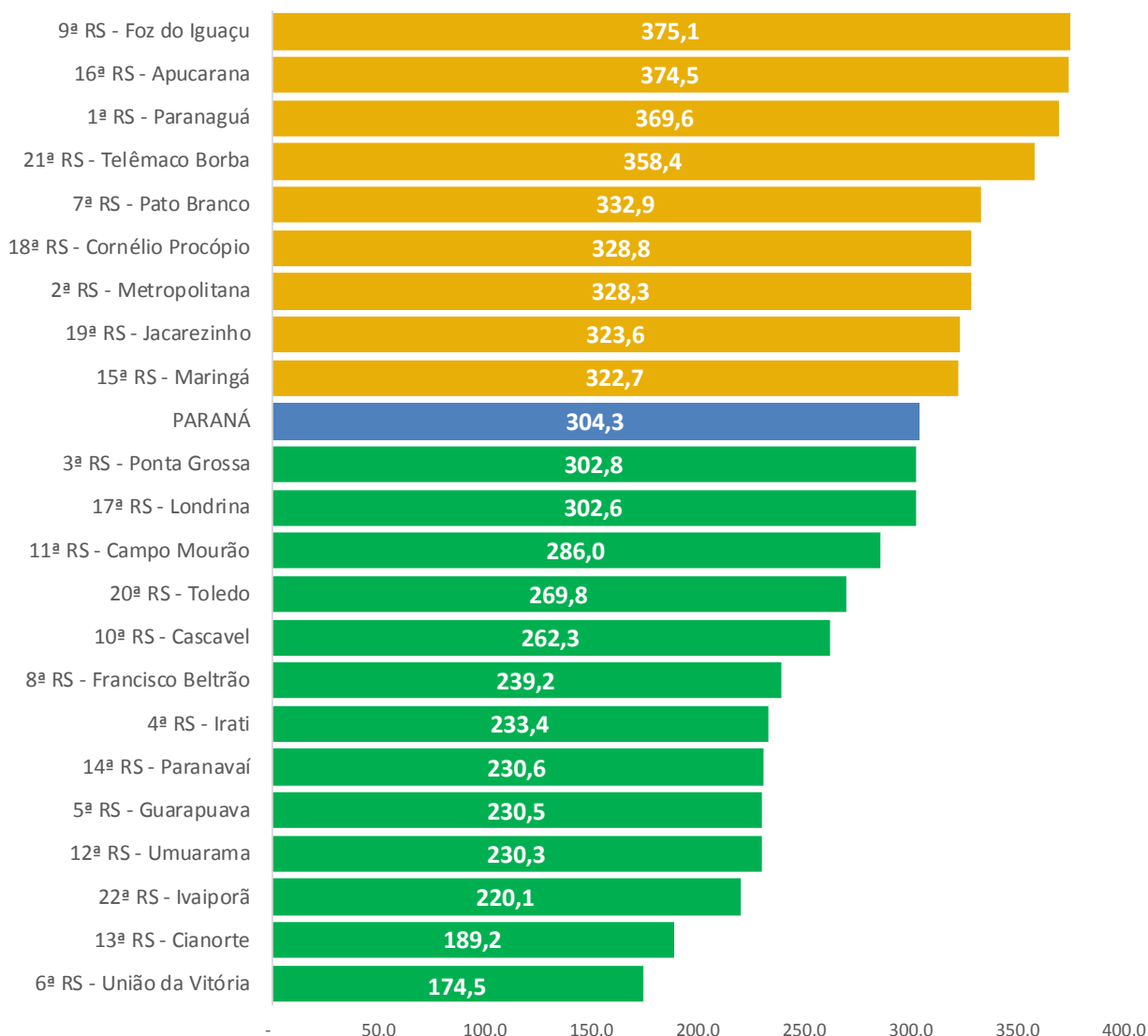
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 31/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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**

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

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

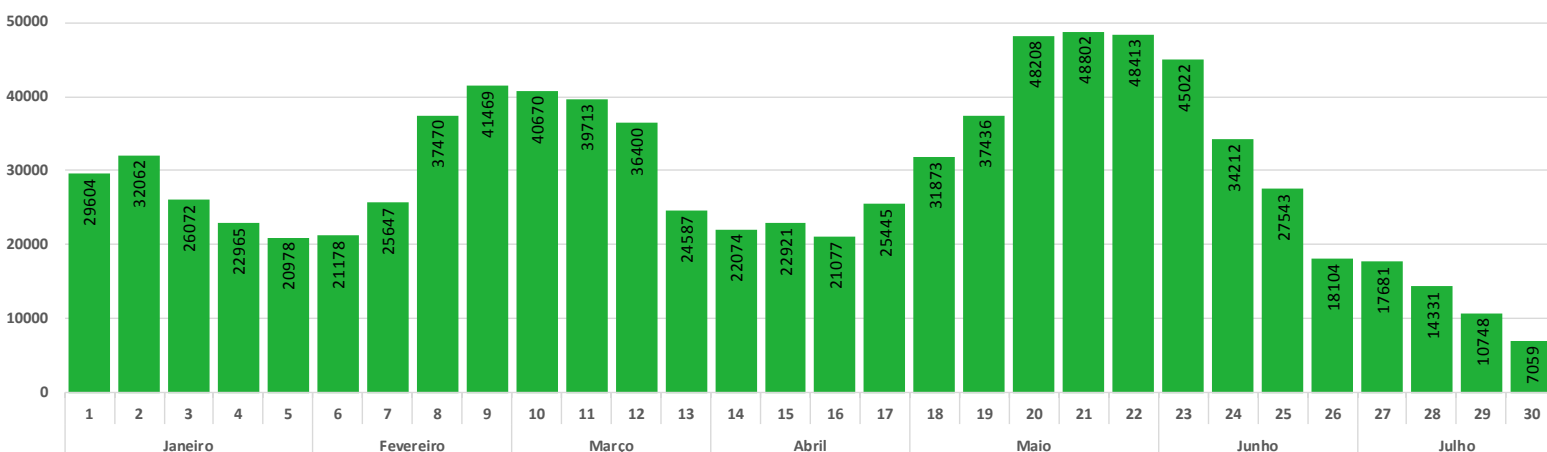
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 31/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-25,00% de decréscimo na SE 29 em relação a semana anterior

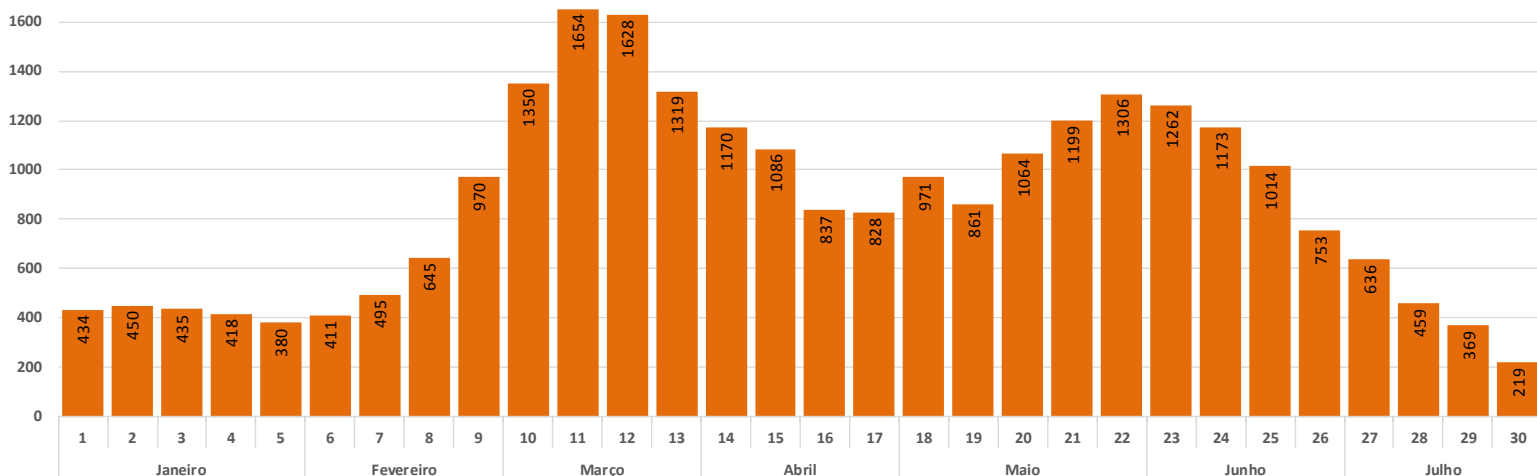


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemilogico>.



ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-19,61% de decréscimo na SE 29 em relação a semana anterior

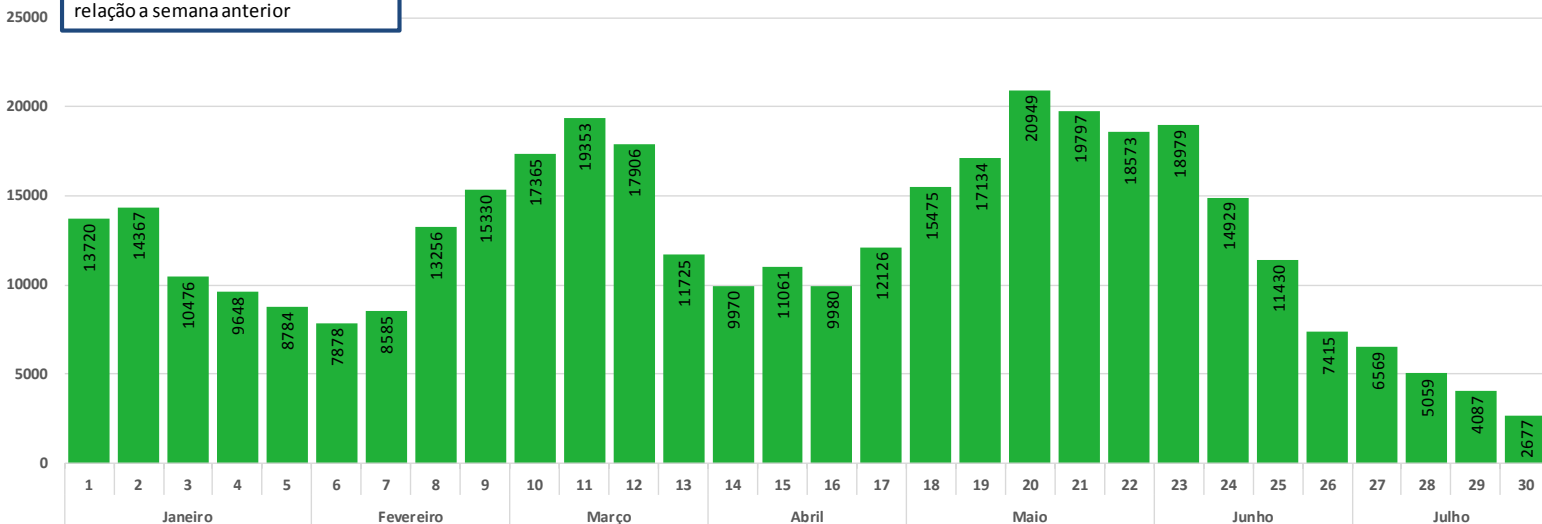


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemilogico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

-19,21% de decréscimo na SE 29 em
relação a semana anterior



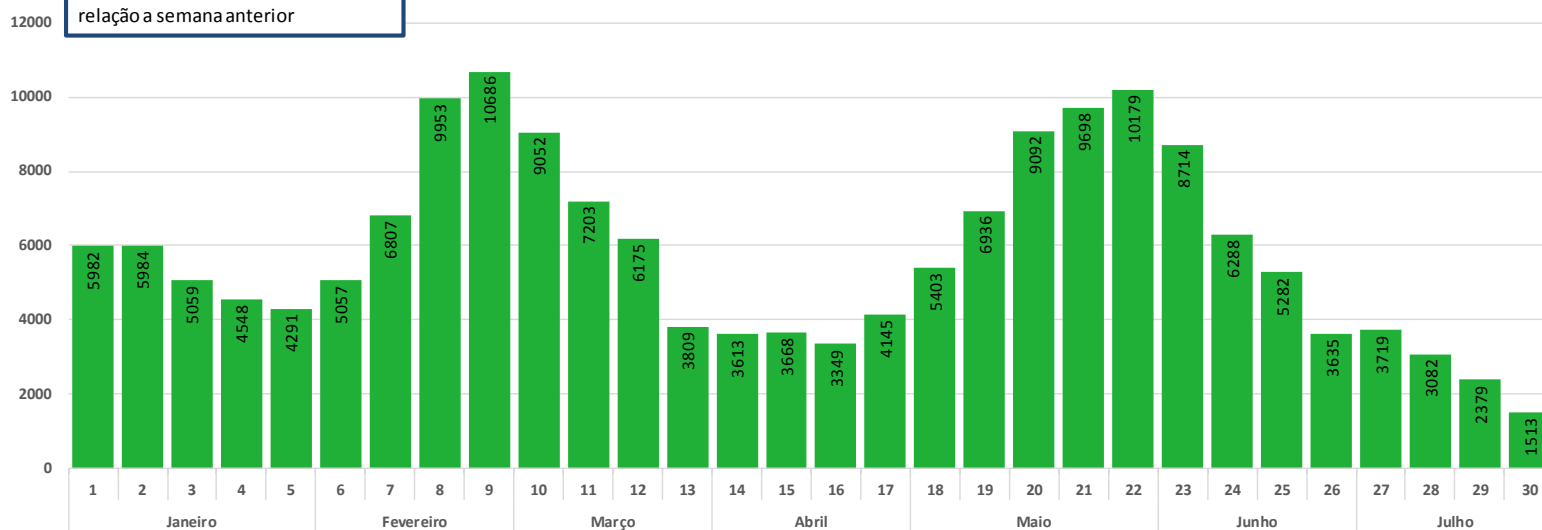
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

-22,81% de decréscimo na SE 29 em
relação a semana anterior



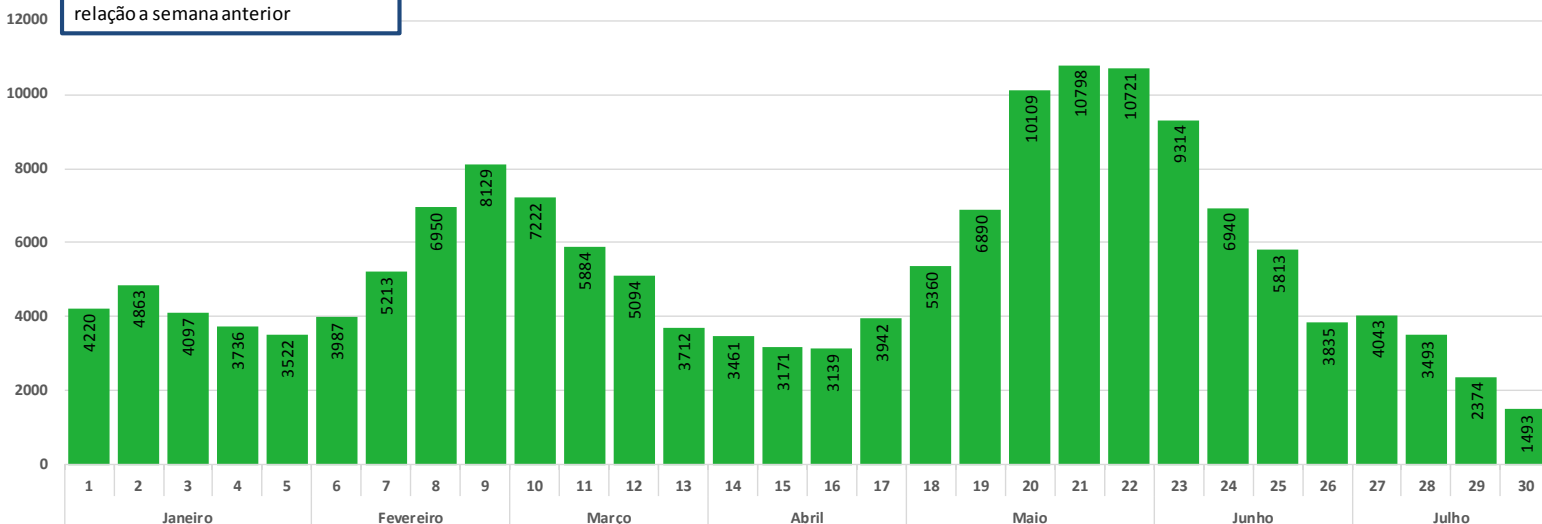
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

-32,04% de decréscimo na SE 29 em
relação a semana anterior



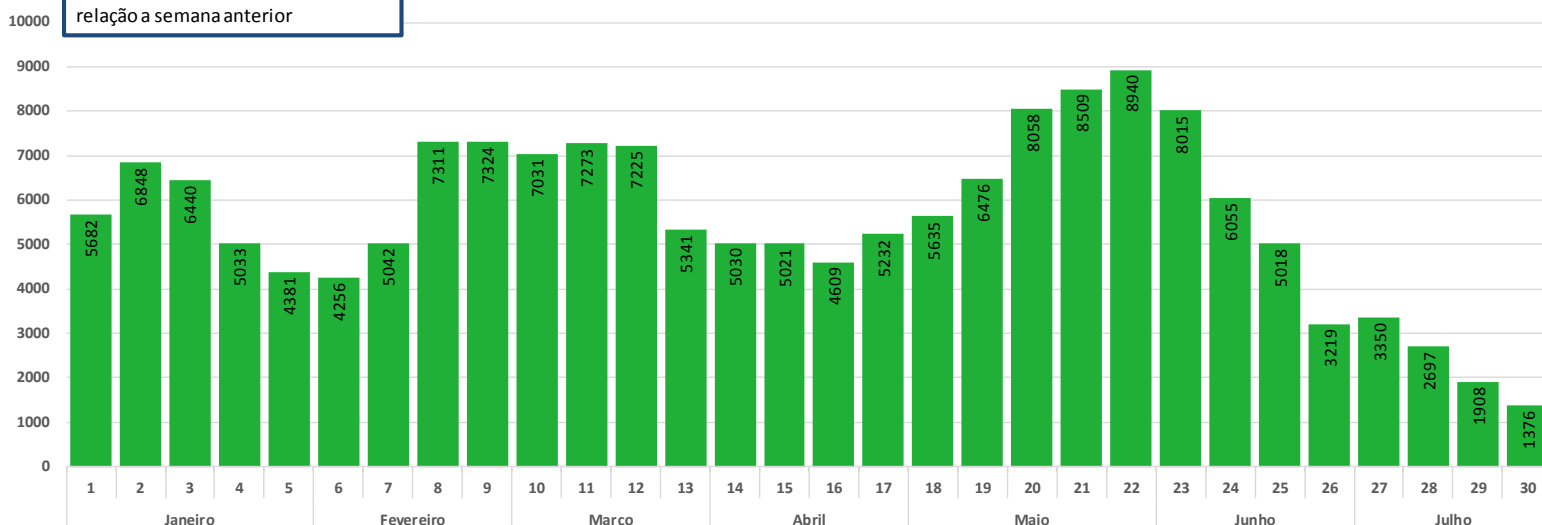
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

-29,25% de decréscimo na SE 29 em
relação a semana anterior

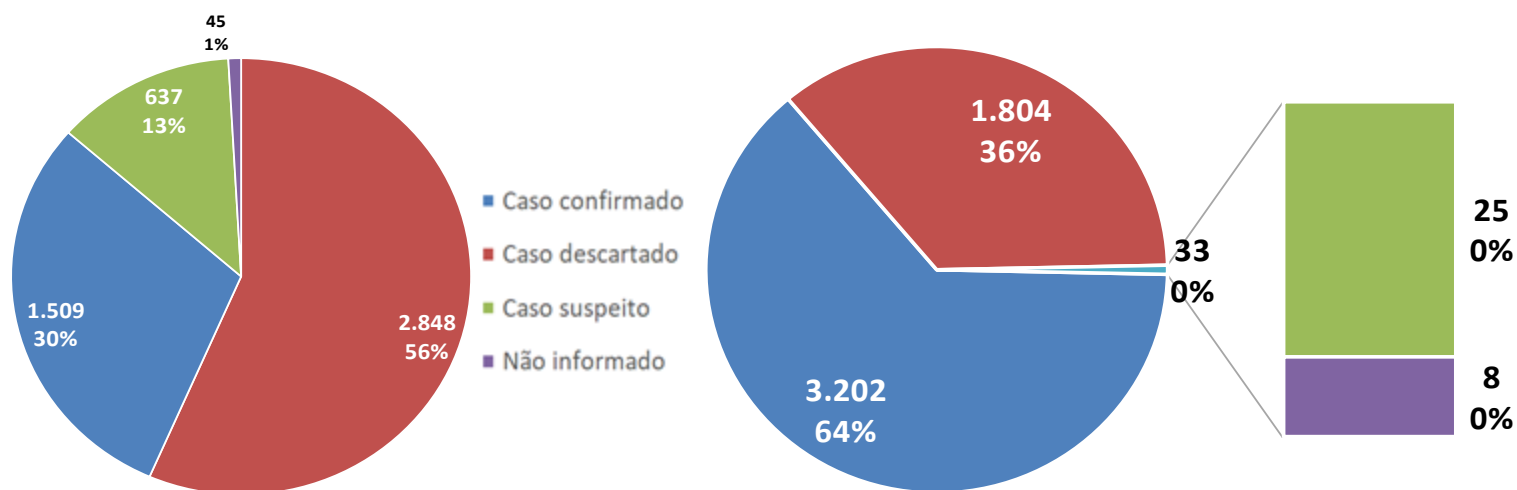


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



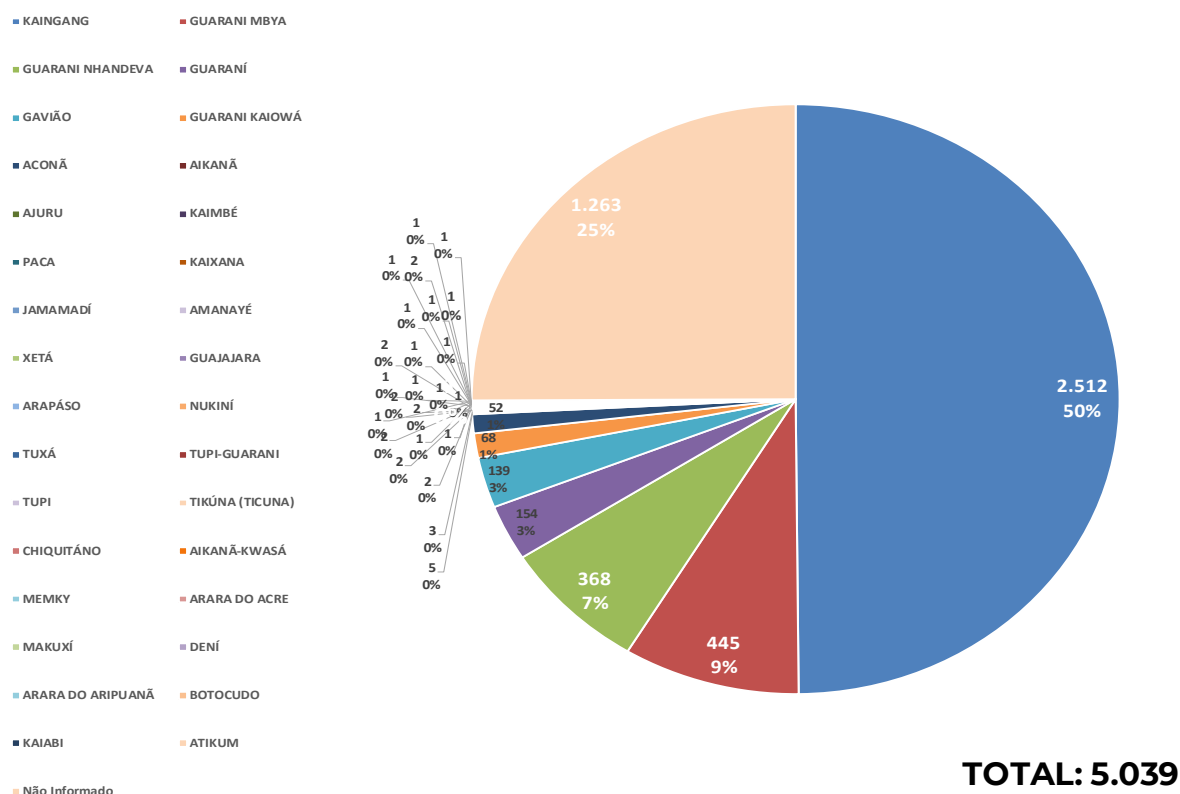
TOTAL: 5.039

■ Cura ■ Não se aplica ■ Óbito por COVID-19 ■ Óbito por outras causas

Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 26/07/2021. Atualizado em 26/07/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



CASOS SUSPEITOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO EM ETNIAS INDÍGENAS



TOTAL: 5.039

Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 26/07/2021. Atualizado em 26/07/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



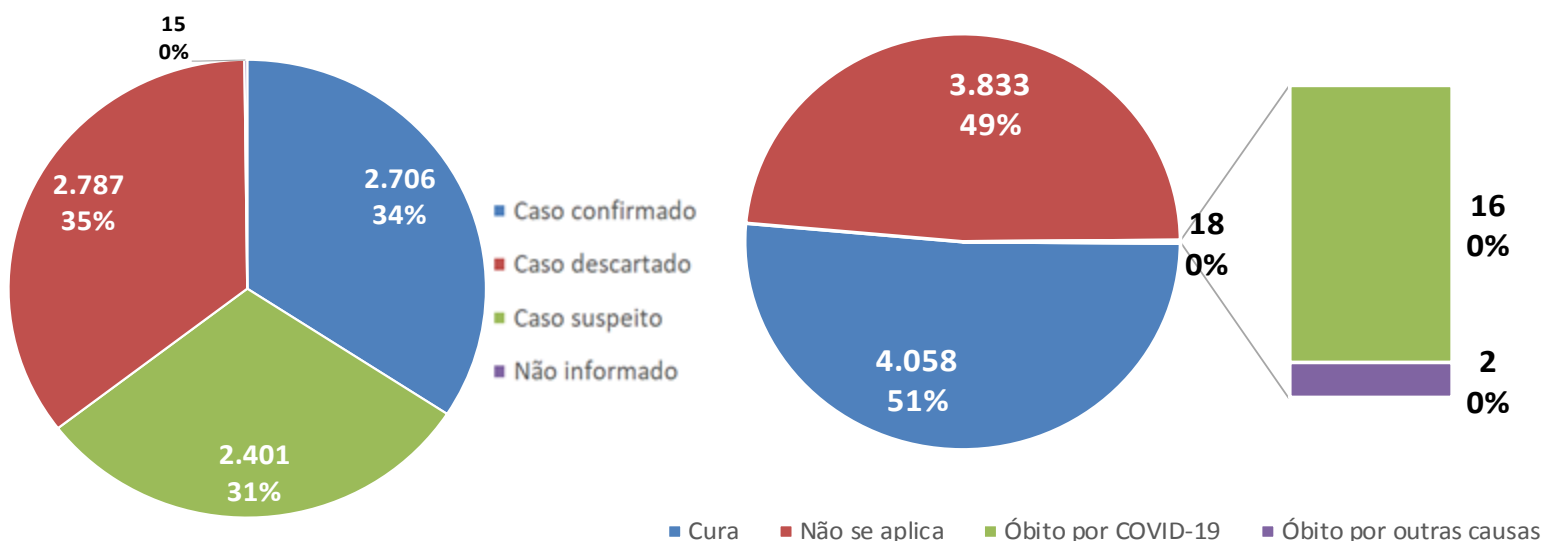
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

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

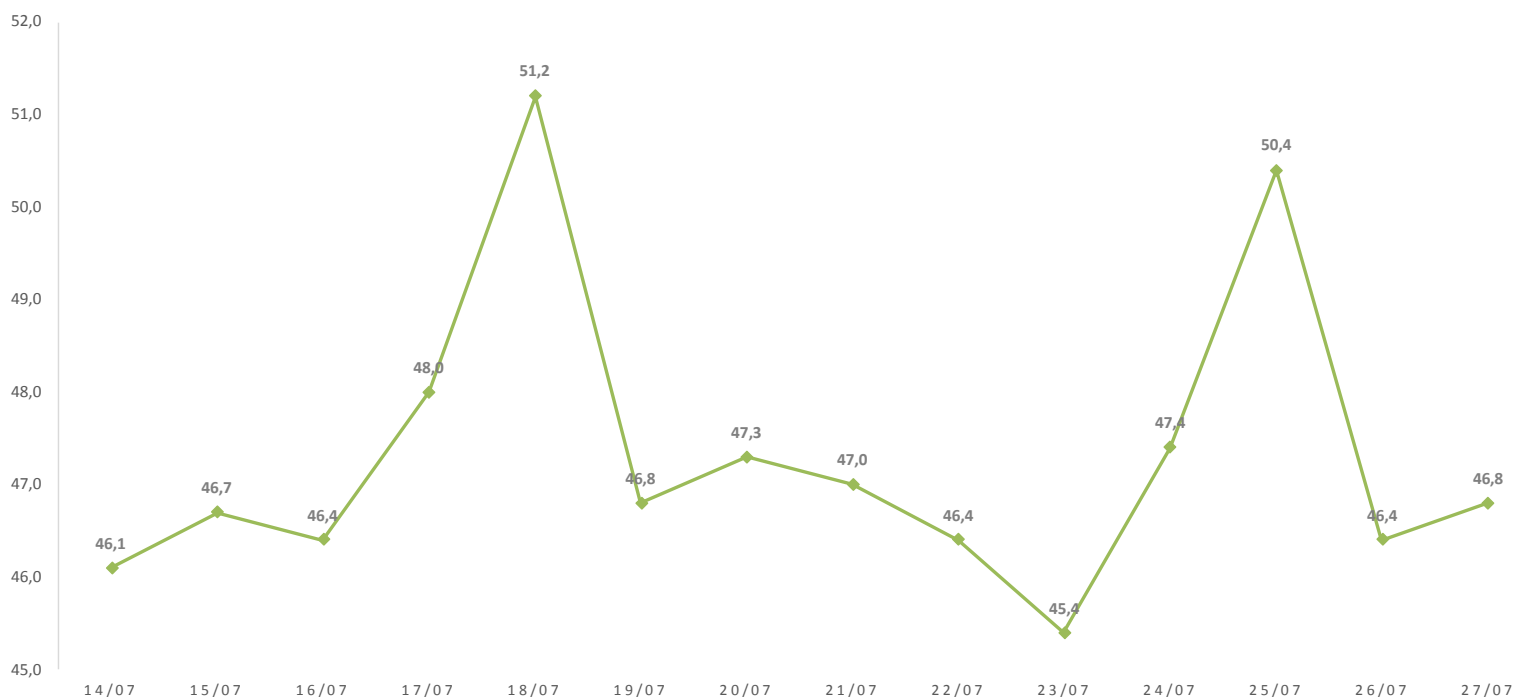


TOTAL: 7.909*

Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Painel de monitoramento - Notifica Covid-19, 26/07/2021. Atualizado em 26/07/2021. 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 26/07/2021. Atualizado no dia 28/07/2021.



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

CLASSIFICAÇÃO FINAL	CASOS		ÓBITOS	
	N	%	N	%
SRAG por COVID-19	104.159	59,9	30.168	81,9
SRAG por Influenza	97	0	13	0
SRAG por outros vírus respiratórios	2.911	2	194	1
SRAG por outros agentes etiológicos	118	0,1	28	0,1
SRAG não especificada**	46.830	26,9	6.396	17,4
Em investigação	19.719	11,3	41	0,1
TOTAL	173.834	100	36.840	100

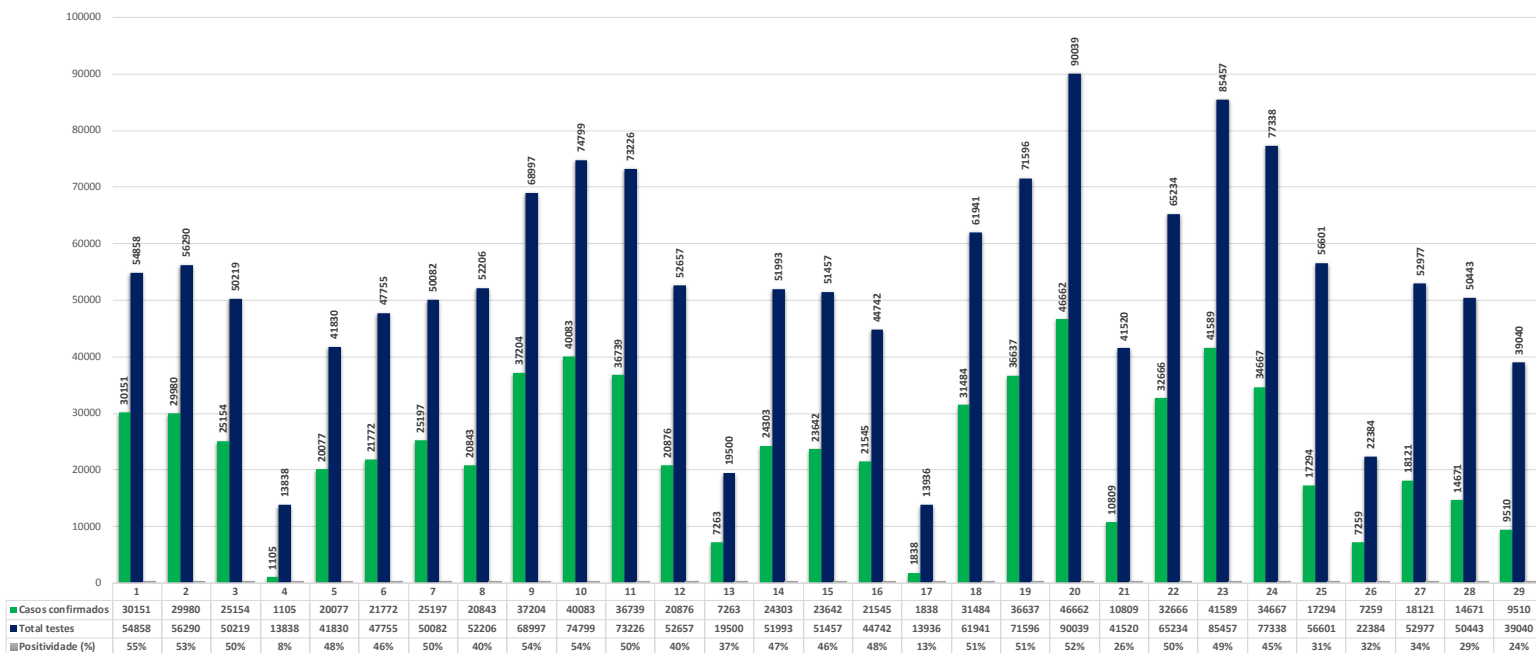
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 28/07/2021, da SESA-PR/DAV/CVIE/DWVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 28/07/2021, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

* 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*



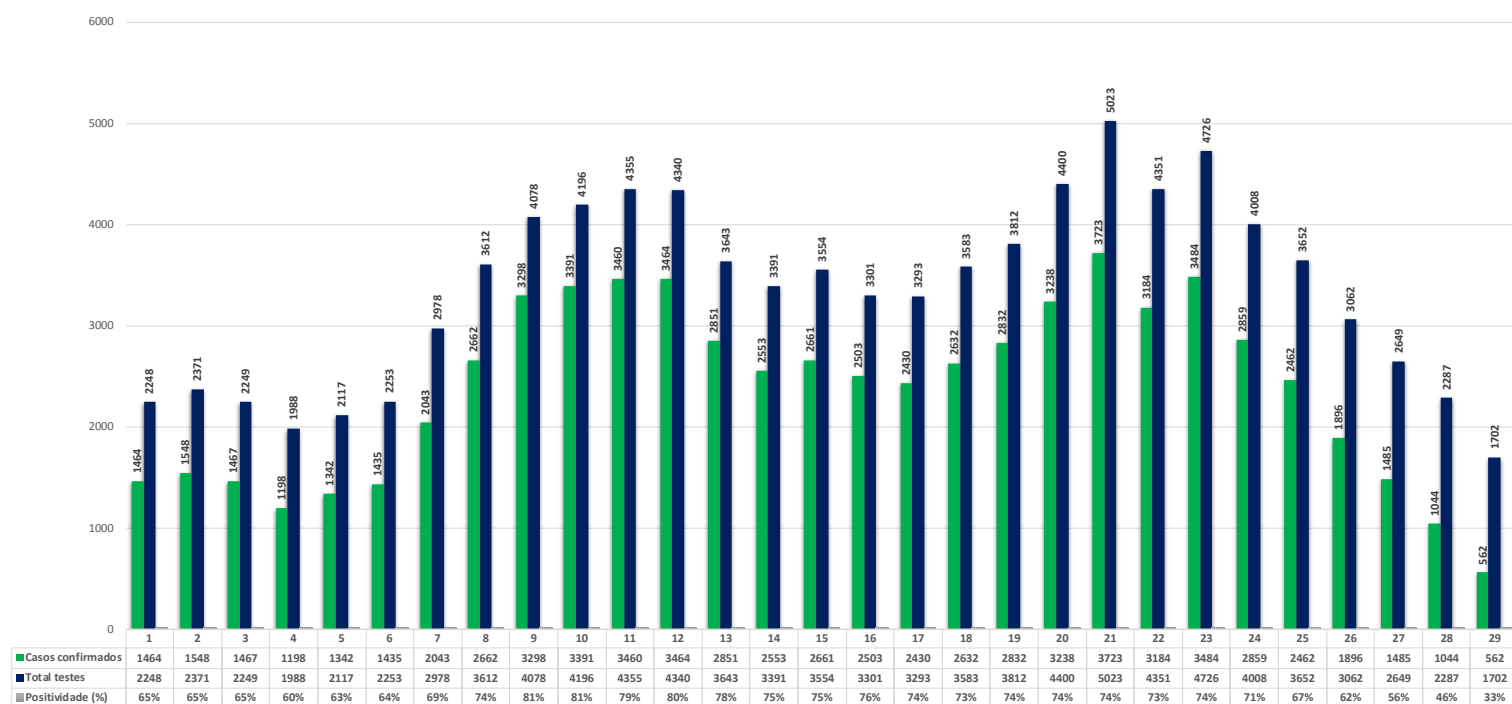
Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 26/07/2021 às 12h. Atualizado 26/07/2021.

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

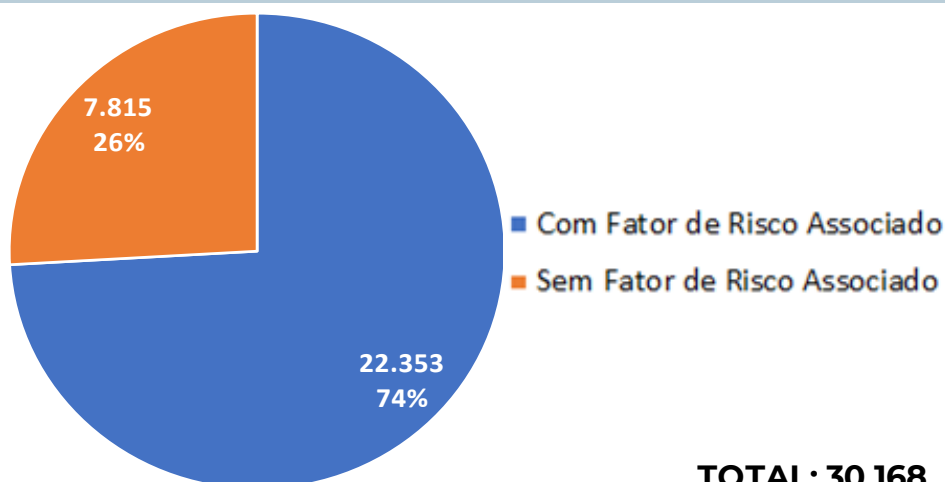


Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 26/07/2021. Atualizado 26/07/2021.

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



FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19



TOTAL: 30.168

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 28/07/2021. Atualizado 28/07/2021.

* 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=30.168))*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	19.073	63,22%
Doença Cardiovascular Crônica	12.271	40,68%
Diabetes mellitus	8.411	27,88%
Obesidade	4.101	13,59%
Doença Neurológica Crônica	1.909	6,33%
Pneumopatias Crônicas	1.634	5,42%
Doença Renal Crônica	1.566	5,19%
Imunodeficiência/Imunodepressão	845	2,80%
Asma	744	2,47%
Doença Hepática	399	1,32%
Doença Hematológica	229	0,76%
Síndrome de Down	99	0,33%
Gestante	76	0,25%
Indígenas	17	0,06%
Crianças menores de 6 anos	19	0,06%
Puerpério (até 42 dias do parto)	29	0,10%
TOTAL	51.422**	-

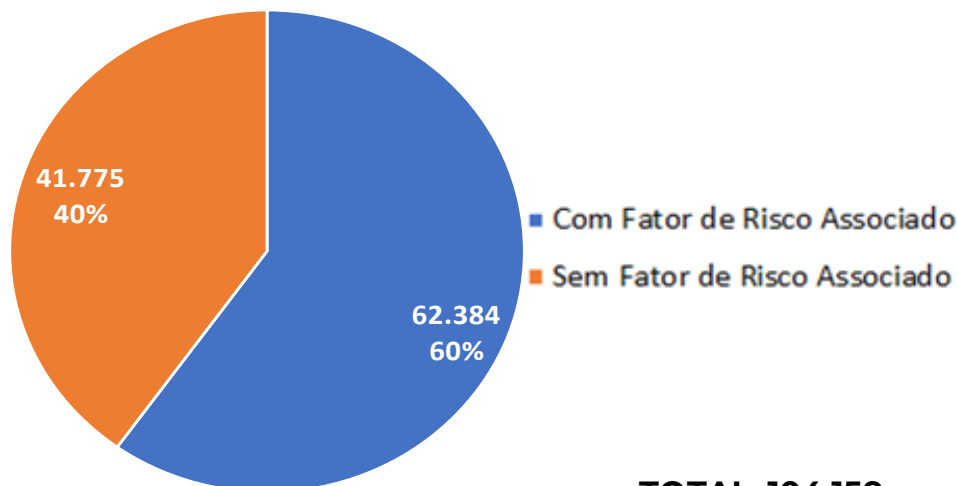
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 28/07/2021. Atualizado 28/07/2021.

* 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: 104.159

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 28/07/2021. Atualizado 28/07/2021.

* 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=104.159))*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	45.054	43,26%
Doença Cardiovascular Crônica	31.267	30,02%
Diabetes mellitus	20.996	20,16%
Obesidade	10.712	10,28%
Pneumopatias Crônicas	3.393	3,26%
Doença Neurológica Crônica	3.704	3,56%
Doença Renal Crônica	2.968	2,85%
Asma	2.582	2,48%
Imunodeficiência/Imunodepressão	1.808	1,74%
Doença Hepática	829	0,80%
Crianças menores de 6 anos	569	0,55%
Gestante	780	0,75%
Doença Hematológica	529	0,51%
Síndrome de Down	265	0,25%
Puerpério (até 42 dias do parto)	163	0,16%
Indígenas	70	0,07%
TOTAL	125.689**	-

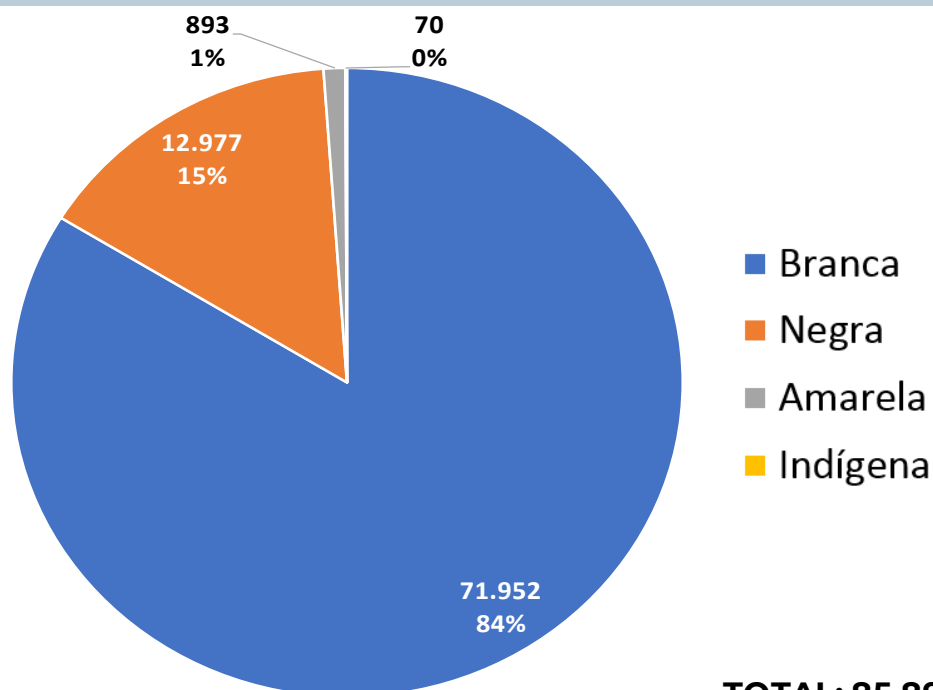
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 28/07/2021. Atualizado 28/07/2021.

* 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*

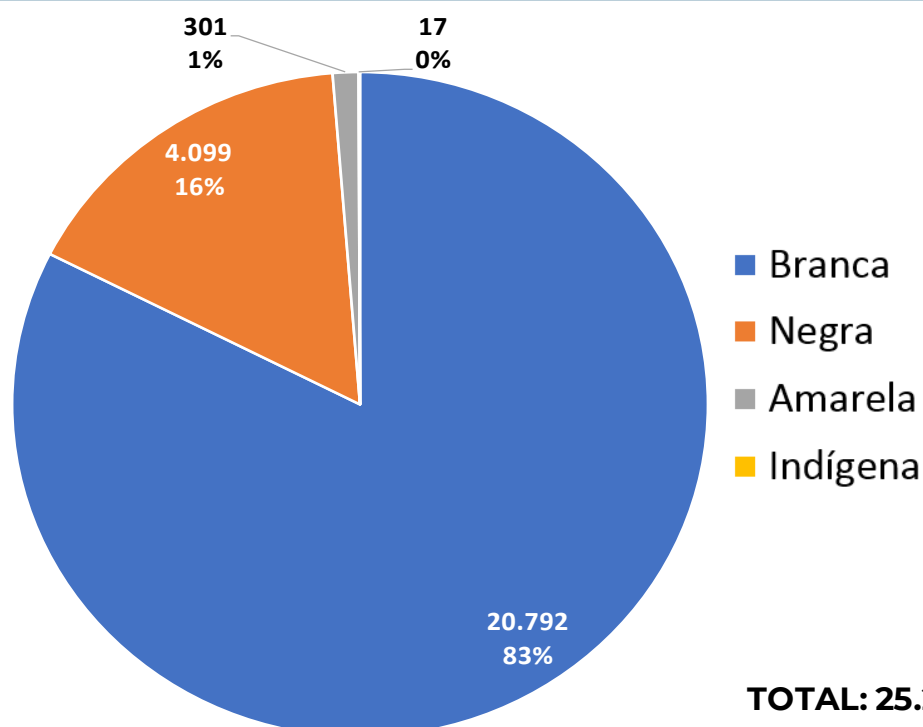


Fonte de dados: SIVEP-gripe data 28/07/2021. Atualizado 28/07/2021.

* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 82,5% 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 83,6% 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	39.390	21.716	1.108	3
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	395.963	298.993	12.127	256
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	80.724	57.555	1.946	3
4ª RS - Irati	176.074	9	9	20.041	18.161	411	0
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	45.067	27.325	1.054	2
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	15.243	12.377	311	4
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	37.810	32.319	894	66
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	26	49.573	46.796	860	66
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	63.816	52.825	1.520	1.921
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	67.223	62.519	1.454	247
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	38.523	32.735	937	5
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	35.215	21.939	638	30
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	19.242	15.213	307	0
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	29.923	26.702	639	0
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	110.768	89.092	2.735	16
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	41.790	20.537	1.451	1
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	117.548	63.506	2.942	47
18ª RS - Cornélio Procopio	221.744	21	21	28.017	25.975	729	0
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	37.715	29.386	937	31
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	57.221	53.051	1.084	10
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	28.808	17.946	680	0
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	12.767	11.930	280	0
TOTAL	11.516.840	399	398	1.372.387	1.038.598	35.044	2.708

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 31/07/2021, 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	2.552	2.324	71	0
2	1	Guaraqueçaba	7.594	743	660	18	0
3	1	Guaratuba	37.527	4.842	4.538	174	2
4	1	Matinhos	35.219	3.614	3.342	134	0
5	1	Morretes	16.446	2.184	1.754	58	0
6	1	Paranaguá	156.174	22.066	6.878	539	1
7	1	Pontal do Paraná	27.915	3.389	2.220	114	0
8	2	Adrianópolis	5.857	1.388	1.276	29	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	730	572	26	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	10.331	2.130	392	3
11	2	Araucária	146.214	26.846	25.755	466	7
12	2	Balsa Nova	13.092	1.660	754	31	0
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	2.080	1.024	20	1
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	5.602	4.366	138	0
15	2	Campo do Tenente	8.045	367	247	17	0
16	2	Campo Largo	133.865	19.083	17.229	464	1
17	2	Campo Magro	29.740	3.288	1.193	74	0
18	2	Cerro Azul	17.833	1.443	1.260	48	0
19	2	Colombo	246.540	24.180	16.522	766	3
20	2	Contenda	18.837	2.320	1.371	58	0
21	2	Curitiba	1.948.626	191.131	147.317	6.619	214
22	2	Doutor Ulysses	5.552	346	274	7	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	14.727	9.523	400	5
24	2	Itaperuçu	29.070	3.845	3.298	118	1
25	2	Lapa	48.410	4.093	3.595	76	0
26	2	Mandirituba	27.315	3.388	2.860	87	0
27	2	Piên	12.882	1.706	1.451	25	0
28	2	Pinhais	133.490	17.743	11.017	535	0
29	2	Piraquara	114.970	13.119	6.850	304	6
30	2	Quatro Barras	23.911	3.469	2.876	91	2
31	2	Quitandinha	19.221	1.669	1.563	54	1
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	5.598	3.686	156	2
33	2	Rio Negro	34.411	2.294	182	67	2
34	2	São José dos Pinhais	329.058	30.839	28.477	972	8
35	2	Tijucas do Sul	17.084	1.906	1.654	70	0
36	2	Tunas do Paraná	9.022	772	671	17	0

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/07/2021, 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	3.158	2.754	61	0
38	3	Carambeí	23.825	3.570	3.280	64	0
39	3	Castro	71.809	11.579	8.358	234	0
40	3	Ipiranga	15.251	1.279	337	29	0
41	3	Ivaí	13.965	1.069	984	23	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	4.749	3.878	146	0
43	3	Palmeira	33.994	4.092	3.104	85	0
44	3	Piraí do Sul	25.617	3.233	1.997	80	0
45	3	Ponta Grossa	355.336	44.530	30.119	1.141	3
46	3	Porto Amazonas	4.874	461	359	17	0
47	3	São João do Triunfo	15.241	595	195	9	0
48	3	Sengés	19.385	2.409	2.190	57	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	547	380	12	0
50	4	Guamiranga	8.811	1.188	1.141	19	0
51	4	Imbituva	32.940	4.674	4.291	108	0
52	4	Inácio Martins	11.121	1.248	981	17	0
53	4	Irati	61.088	7.856	7.115	166	0
54	4	Mallet	13.663	735	697	14	0
55	4	Rebouças	14.946	1.653	1.532	39	0
56	4	Rio Azul	15.336	1.327	1.281	23	0
57	4	Teixeira Soares	12.567	813	743	13	0
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	537	254	6	0
59	5	Campina do Simão	3.859	410	388	16	0
60	5	Candói	16.053	1.436	1.019	32	0
61	5	Cantagalo	13.329	1.120	178	25	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	548	202	15	0
63	5	Goioxim	7.053	410	323	4	0
64	5	Guarapuava	182.644	21.545	8.651	560	1
65	5	Laranjal	5.784	383	336	10	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	2.467	2.015	74	0
67	5	Marquinho	4.340	362	340	7	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	886	865	10	0
69	5	Palmital	12.960	1.264	1.156	32	0
70	5	Pinhão	32.559	2.273	1.885	74	0
71	5	Pitanga	29.994	3.393	3.058	48	1
72	5	Porto Barreiro	3.184	292	159	3	0
73	5	Prudentópolis	52.513	3.343	2.989	82	0
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	641	517	9	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	956	716	10	0
76	5	Turvo	13.095	2.481	2.260	31	0
77	5	Vírmont	4.022	320	14	6	0

78	6	Antônio Olinto	7.427	525	363	13	0
79	6	Bituruna	16.400	1.350	461	19	0
80	6	Cruz Machado	18.741	1.146	1.099	19	0
81	6	General Carneiro	13.685	536	206	35	0
82	6	Paula Freitas	5.908	569	519	16	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	370	79	2	0
84	6	Porto Vitória	4.061	122	96	6	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	3.494	2.822	73	1
86	6	União da Vitória	57.913	7.131	6.732	128	3
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	528	516	9	1
88	7	Chopinzinho	19.167	2.554	2.494	48	1
89	7	Clevelândia	16.450	2.151	1.300	87	2
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	1.269	1.182	18	0
91	7	Coronel Vivida	20.580	3.262	3.041	84	0
92	7	Honório Serpa	5.119	586	556	10	0
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	2.053	1.968	44	12
94	7	Mangueirinha	16.642	2.078	1.956	47	0
95	7	Mariópolis	6.632	667	325	21	10
96	7	Palmas	51.755	6.741	6.478	164	7
97	7	Pato Branco	83.843	12.166	8.907	287	32
98	7	São João	10.181	1.508	1.459	23	1
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	790	750	14	0
100	7	Sulina	2.930	388	378	7	0
101	7	Vitorino	6.859	1.069	1.009	31	0
102	8	Ampére	19.311	2.346	2.159	57	0
103	8	Barracão	10.312	1.346	1.276	35	0
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	192	179	7	0
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	181	175	0	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	499	488	6	0
107	8	Capanema	19.148	2.592	2.514	27	0
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	484	459	12	1
109	8	Dois Vizinhos	41.038	6.904	6.603	96	40
110	8	Enéas Marques	5.933	738	697	17	1
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	571	532	24	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	15.852	14.865	263	11
113	8	Manfrinópolis	2.506	231	219	5	0
114	8	Marmeleiro	14.387	2.130	2.048	43	0
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	635	537	11	0
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	1.233	1.166	18	1
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	461	364	7	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	195	161	1	0
119	8	Planalto	13.431	1.242	1.191	19	0

120	8	Pranchita	5.095	622	592	8	0
121	8	Realeza	16.950	2.285	2.183	33	2
122	8	Renascença	6.787	798	749	21	0
123	8	Salgado Filho	3.483	483	465	11	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	1.475	1.409	24	1
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	1.228	1.160	33	1
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	2.227	2.099	29	1
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	1.478	1.403	32	3
128	8	Verê	7.174	1.145	1.103	21	4
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	42.814	33.524	1.091	1.882
130	9	Itaipulândia	11.385	1.476	1.387	22	2
131	9	Matelândia	18.107	2.937	2.794	62	8
132	9	Medianeira	46.574	7.573	6.835	133	1
133	9	Missal	10.704	1.213	1.058	19	3
134	9	Ramilândia	4.476	473	418	11	6
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	3.229	2.910	98	6
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	3.452	3.305	74	10
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	649	594	10	3
138	10	Anahy	2.788	358	345	9	0
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.048	930	34	1
140	10	Braganey	5.382	545	518	7	0
141	10	Cafelândia	18.456	2.538	2.485	26	1
142	10	Campo Bonito	3.763	395	372	11	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	1.794	1.625	31	0
144	10	Cascavel	332.333	41.173	38.354	898	237
145	10	Catanduvas	10.167	1.032	983	21	0
146	10	Céu Azul	11.819	1.453	1.369	26	2
147	10	Corbélia	17.117	2.478	2.308	37	1
148	10	Diamante do Sul	3.424	369	344	11	0
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	413	401	6	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	629	563	19	0
151	10	Guaraniaçu	12.217	1.488	1.264	26	0
152	10	Ibema	6.370	501	454	25	0
153	10	Iguatu	2.253	261	226	6	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	227	156	4	0
155	10	Jesuítas	8.330	995	935	20	0
156	10	Lindoeste	4.592	448	405	8	1

157	10	Nova Aurora	10.299	1.470	1.382	27	0
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	3.570	3.448	77	3
159	10	Santa Lúcia	3.793	253	241	7	0
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	1.202	1.008	29	0
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	1.415	1.322	44	0
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	1.168	1.081	45	1
163	11	Altamira do Paraná	1.682	232	198	10	0
164	11	Araruna	14.000	2.129	2.027	36	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	1.255	1.165	39	0
166	11	Boa Esperança	4.047	453	413	17	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	1.637	1.441	55	0
168	11	Campo Mourão	95.488	14.248	13.431	318	3
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	394	330	7	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	1.535	1.362	28	0
171	11	Farol	3.041	189	13	6	0
172	11	Fênix	4.748	398	328	4	0
173	11	Goioerê	28.808	2.001	1.717	66	0
174	11	Iretama	10.098	985	239	15	0
175	11	Janiópolis	5.095	487	438	15	0
176	11	Juranda	7.292	1.018	950	28	0
177	11	Luiziana	7.240	755	724	12	0
178	11	Mamborê	13.014	1.263	645	23	0
179	11	Moreira Sales	12.042	1.042	883	25	0
180	11	Nova Cantu	5.061	732	704	20	0
181	11	Peabiru	14.007	1.616	1.445	36	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	273	148	4	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	591	573	9	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	287	273	6	0
185	11	Roncador	9.645	1.048	180	17	0
186	11	Terra Boa	17.200	2.495	2.011	54	0
187	11	Ubiratã	20.909	1.460	1.097	87	2
188	12	Alto Paraíso	2.685	318	10	5	1
189	12	Alto Piquiri	9.778	1.052	135	27	1
190	12	Altônia	22.176	1.423	882	32	1
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	404	157	9	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	437	374	4	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	3.074	2.883	79	1
194	12	Douradina	8.869	924	780	9	0
195	12	Esperança Nova	1.665	309	264	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	449	158	7	0
197	12	Icaraíma	7.786	874	756	15	0

198	12	Iporã	13.782	1.533	50	16	0
199	12	Ivaté	8.240	586	45	3	0
200	12	Maria Helena	5.634	546	142	4	0
201	12	Mariluz	10.336	1.433	1.156	42	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	712	588	20	0
203	12	Perobal	6.160	881	782	5	0
204	12	Pérola	11.321	1.360	844	26	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	944	856	7	0
206	12	Tapira	5.495	605	586	12	0
207	12	Umuarama	112.500	16.840	10.280	302	26
208	12	Xambê	5.630	511	211	6	0
209	13	Cianorte	83.816	9.434	6.368	165	0
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	1.891	1.769	32	0
211	13	Guaporema	2.241	246	239	4	0
212	13	Indianópolis	4.465	887	778	10	0
213	13	Japurá	9.500	1.174	941	16	0
214	13	Jussara	7.041	679	459	6	0
215	13	Rondon	9.622	1.076	1.009	18	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	202	190	2	0
217	13	São Tomé	5.750	691	682	4	0
218	13	Tapejara	16.345	1.964	1.811	33	0
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	998	967	17	0
220	14	Alto Paraná	14.859	1.265	1.118	26	0
221	14	Amaporã	6.332	427	256	7	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	476	454	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	348	139	14	0
224	14	Guairaçá	6.609	419	356	12	0
225	14	Inajá	3.116	376	359	10	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	267	249	6	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	60	40	2	0
228	14	Loanda	23.242	2.556	2.196	39	0
229	14	Marilena	7.084	681	606	14	0
230	14	Mirador	2.196	183	153	1	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	142	131	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	1.561	1.506	29	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	2.144	1.951	43	0
234	14	Paranapoema	3.241	245	229	3	0
235	14	Paranavaí	88.922	10.958	9.997	275	0
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	393	298	6	0
237	14	Porto Rico	2.556	377	353	4	0
238	14	Querência do Norte	12.232	1.145	1.086	6	0

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	861	778	15	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	1.242	1.129	25	0
241	14	Santa Mônica	4.017	341	265	10	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	189	174	8	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	1.047	1.000	18	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	536	429	12	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	218	178	1	0
246	14	Tamboara	5.158	563	513	12	0
247	14	Terra Rica	16.924	903	759	27	0
248	15	Ângulo	2.930	373	267	7	0
249	15	Astorga	26.209	3.346	3.031	86	0
250	15	Atalaia	3.881	453	392	21	0
251	15	Colorado	24.145	2.756	1.945	56	0
252	15	Doutor Camargo	5.983	660	633	16	1
253	15	Floraí	4.906	550	496	11	0
254	15	Floresta	6.851	1.099	724	20	0
255	15	Flórida	2.699	309	197	11	0
256	15	Iguaraçu	4.440	592	88	22	0
257	15	Itaguajé	4.446	330	82	8	0
258	15	Itambé	6.109	749	668	32	0
259	15	Ivatuba	3.279	283	179	10	0
260	15	Lobato	4.819	540	514	14	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	3.917	2.838	76	0
262	15	Mandaguari	34.515	4.849	506	120	1
263	15	Marialva	35.804	5.757	5.385	123	0
264	15	Maringá	430.157	59.582	55.600	1.468	14
265	15	Munhoz de Melo	4.009	496	448	9	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	556	423	9	0
267	15	Nova Esperança	27.984	2.348	609	80	0
268	15	Ourizona	3.425	306	250	12	0
269	15	Paiçandu	41.773	4.974	4.195	124	0
270	15	Paranacity	11.580	908	754	20	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	651	590	12	0
272	15	Santa Fé	12.186	966	393	45	0
273	15	Santa Inês	1.594	162	143	2	0
274	15	Santo Inácio	5.416	556	506	12	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	767	712	13	0
276	15	Sarandi	97.803	11.823	6.421	292	0
277	15	Uniflor	2.614	110	103	4	0
278	16	Apucarana	136.234	10.466	1.484	438	1
279	16	Arapongas	124.810	13.777	5.651	555	0
280	16	Bom Sucesso	7.068	1.271	1.159	19	0

281	16	Borrazópolis	6.439	852	810	27	0
282	16	Califórnia	8.606	1.276	1.157	37	0
283	16	Cambira	7.917	1.075	1.013	26	0
284	16	Faxinal	17.316	2.328	1.554	70	0
285	16	Grandes Rios	5.497	604	522	17	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	2.991	1.591	81	0
287	16	Kaloré	4.047	1.245	578	24	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	1.124	1.032	39	0
289	16	Marumbi	4.677	687	636	9	0
290	16	Mauá da Serra	10.800	946	834	22	0
291	16	Novo Itacolomi	2.840	298	206	6	0
292	16	Rio Bom	3.182	366	328	12	0
293	16	Sabáudia	6.891	1.137	821	21	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	1.347	1.161	48	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	841	41	25	1
296	17	Assaí	14.954	1.389	1.224	44	0
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	1.886	60	67	0
298	17	Cafeara	2.954	412	300	11	0
299	17	Cambé	107.341	11.731	4.378	267	1
300	17	Centenário do Sul	10.764	1.009	948	30	0
301	17	Florestópolis	10.453	1.113	1.022	31	0
302	17	Guaraci	5.530	576	547	9	0
303	17	Ibiporã	55.131	6.534	3.153	151	2
304	17	Jaguapitã	13.742	1.839	1.029	48	0
305	17	Jataizinho	12.638	1.772	566	37	0
306	17	Londrina	575.377	74.278	42.253	1.812	38
307	17	Lupionópolis	4.945	333	193	19	0
308	17	Miraselva	1.796	216	170	6	0
309	17	Pitangueiras	3.262	380	47	7	0
310	17	Porecatu	12.748	1.584	1.407	44	0
311	17	Prado Ferreira	3.780	152	21	16	0
312	17	Primeiro de Maio	11.130	485	59	25	0
313	17	Rolândia	67.383	7.237	4.092	215	5
314	17	Sertãozinho	16.413	2.688	1.015	42	0
315	17	Tamarana	15.040	1.093	981	36	0
316	18	Abatiá	7.408	1.093	1.056	20	0
317	18	Andirá	19.926	2.501	2.272	82	0
318	18	Bandeirantes	31.211	5.254	4.979	137	0
319	18	Congonhinhas	8.857	1.068	1.019	27	0
320	18	Cornélio Procopio	47.842	7.122	6.800	151	0
321	18	Itambaracá	6.549	847	797	19	0
322	18	Leópolis	3.925	406	387	11	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	429	418	9	0
324	18	Nova Fátima	8.136	654	634	12	0

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	577	543	20	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	322	303	4	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	1.530	1.447	45	0
328	18	Santa Amélia	3.266	476	315	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	450	430	11	0
330	18	Santa Mariana	11.622	1.362	931	51	0
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	282	277	3	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	715	638	29	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	869	825	26	0
334	18	Sapopema	6.722	740	708	18	0
335	18	Sertaneja	5.216	612	581	13	0
336	18	Uraí	11.273	708	615	30	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	257	134	7	0
338	19	Cambará	25.466	2.997	2.865	62	0
339	19	Carlópolis	14.356	754	370	27	0
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	711	525	15	0
341	19	Figueira	7.696	883	541	27	0
342	19	Guapirama	3.784	539	466	6	0
343	19	Ibaiti	31.644	3.813	3.469	136	0
344	19	Jaboti	5.303	573	532	14	0
345	19	Jacarezinho	39.322	5.953	5.567	103	0
346	19	Japira	4.930	610	569	11	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	1.994	1.706	51	1
348	19	Jundiá do Sul	3.269	178	36	7	0
349	19	Pinhalão	6.324	763	655	19	0
350	19	Quatiguá	7.477	1.473	1.362	29	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	1.120	1.047	18	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	928	515	36	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	884	788	27	0
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	6.301	2.661	140	28
355	19	São José da Boa Vista	6.160	649	557	23	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	3.459	2.971	76	2
357	19	Tomazina	7.807	742	130	22	0
358	19	Wenceslau Braz	19.386	2.134	1.920	81	0
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	4.801	4.248	111	0
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	651	621	17	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	451	426	5	0
362	20	Guaira	33.310	3.726	3.465	93	3
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	6.413	5.423	119	1
364	20	Maripá	5.582	639	432	19	0
365	20	Mercedes	5.577	483	451	7	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	895	837	12	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	904	853	25	0
368	20	Palotina	32.121	5.255	4.934	74	2

369	20	Pato Bragado	5.684	572	528	11	0
370	20	Quatro Pontes	4.029	628	332	7	1
371	20	Santa Helena	26.767	3.612	3.387	83	1
372	20	São José das Palmeiras	3.627	388	360	11	0
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	670	632	18	0
374	20	Terra Roxa	17.522	1.906	1.792	36	1
375	20	Toledo	142.645	24.399	23.583	413	1
376	20	Tupãssi	8.109	828	747	23	0
377	21	Curiúva	15.196	1.337	186	26	0
378	21	Imbaú	13.282	1.955	1.832	55	0
379	21	Ortigueira	21.960	2.177	1.137	33	0
380	21	Reserva	26.825	3.239	2.702	77	0
381	21	Telêmaco Borba	79.792	16.445	8.884	368	0
382	21	Tibagi	20.607	2.571	2.289	82	0
383	21	Ventania	12.088	1.084	916	39	0
384	22	Arapuã	3.009	229	214	6	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	179	173	4	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	1.240	1.183	17	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	266	245	6	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	189	174	3	0
389	22	Ivaiporã	31.935	3.659	3.470	88	0
390	22	Jardim Alegre	11.196	995	821	29	0
391	22	Lidianópolis	3.231	407	378	8	0
392	22	Lunardelli	4.744	544	521	7	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	1.486	1.401	29	0
394	22	Mato Rico	3.206	140	135	3	0
395	22	Nova Tebas	5.448	495	460	13	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	357	343	13	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	495	437	3	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	797	766	26	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	1.289	1.209	25	0
Total no Paraná			11.516.840	1.372.387	1.038.598	35.044	2.708



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	6.614	189	87