



PANORAMA COVID-19



MUNDO

CASOS

190.770.507

ÓBITOS

4.095.924



BRASIL

19.391.845

542.756



PARANÁ

1.342.863

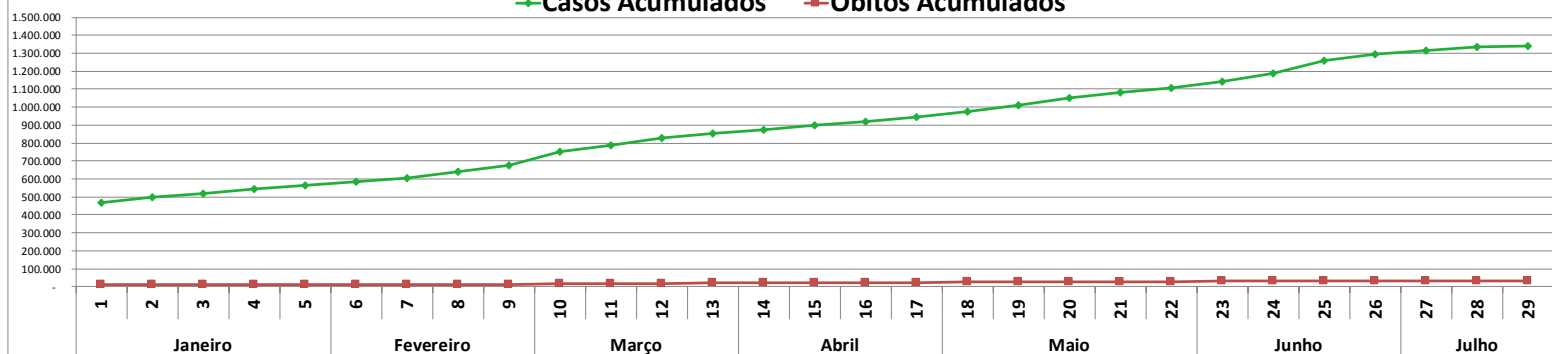
33.720

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 20/07/2021 às 12h. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 19/07/2021 às 18h20. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 20/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO

— Casos Acumulados — Óbitos Acumulados

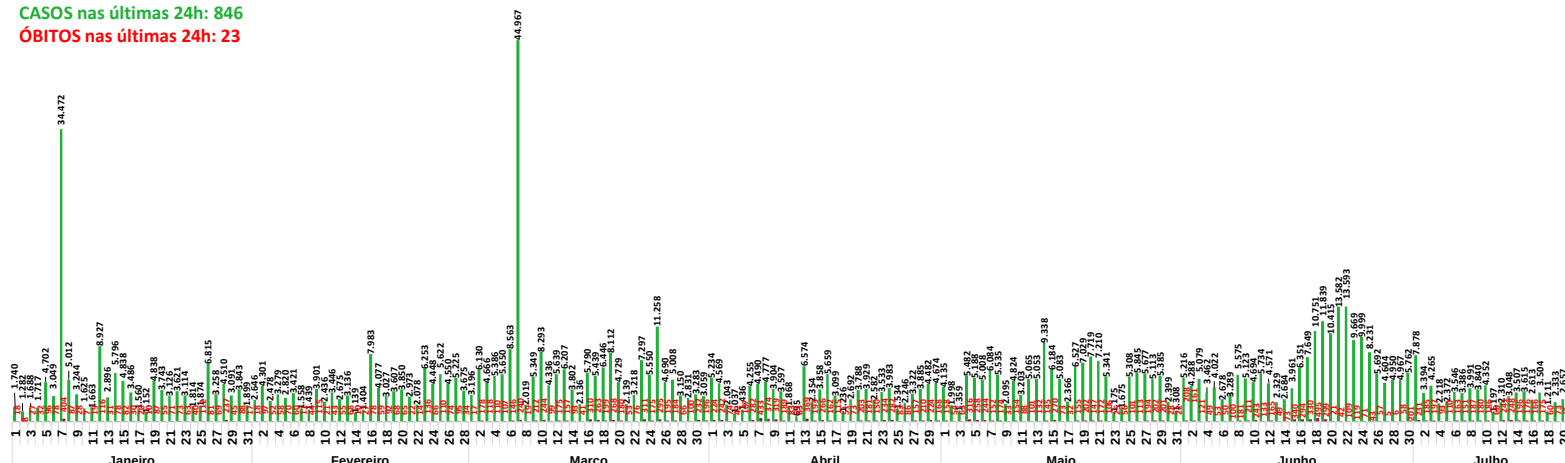


Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 20/07/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO

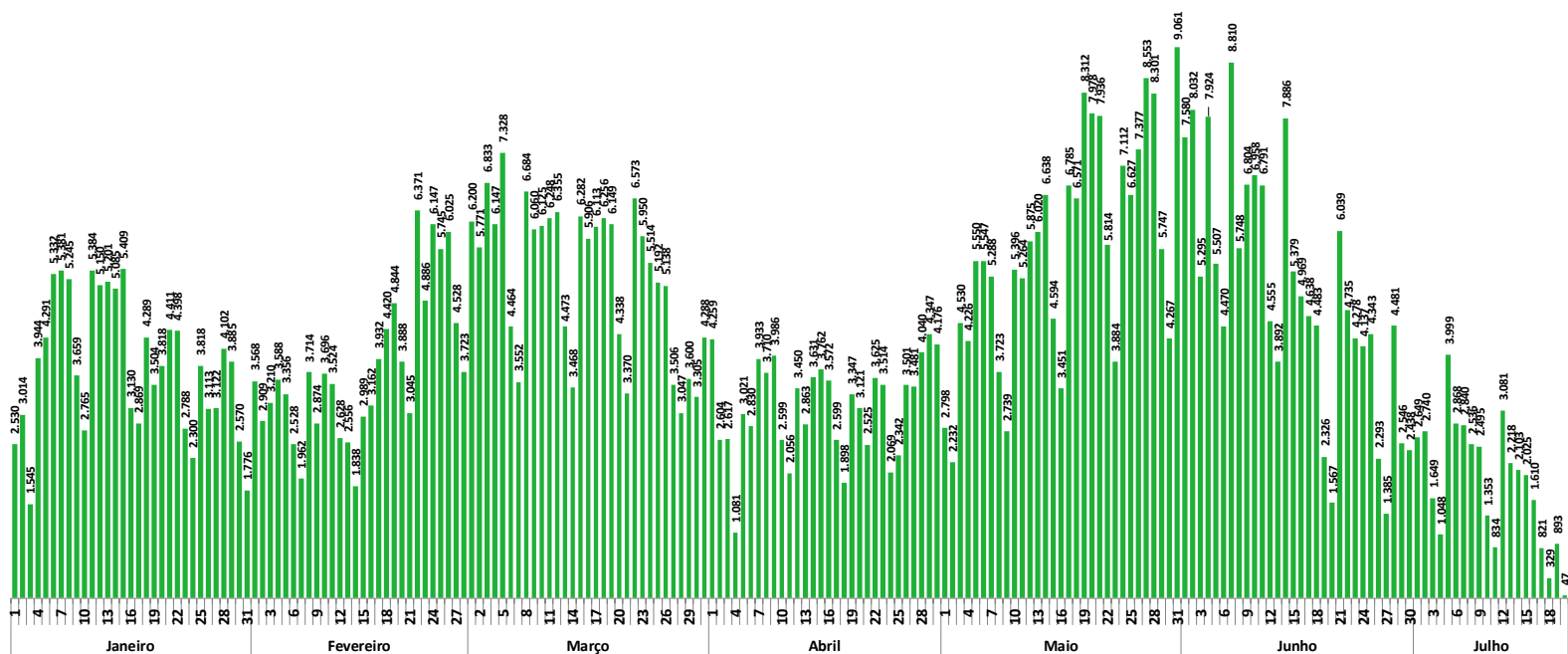
CASOS nas últimas 24h: 846
ÓBITOS nas últimas 24h: 23



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 20/07/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



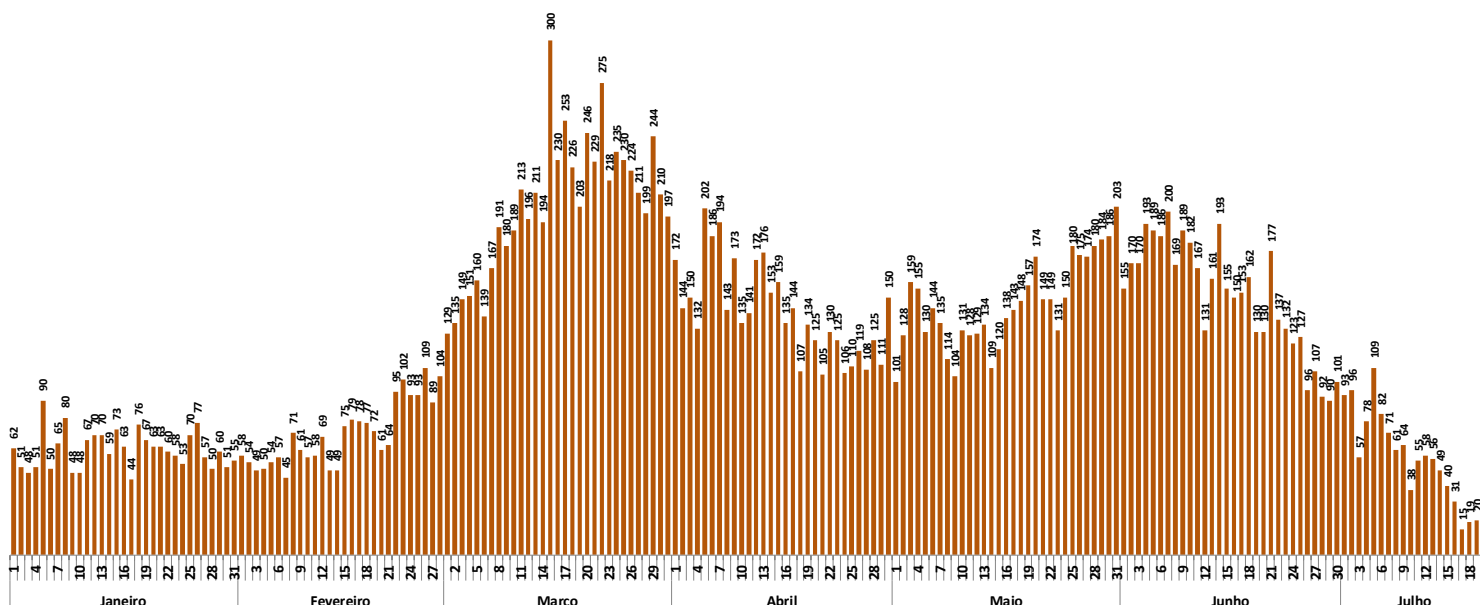
CASOS NOVOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



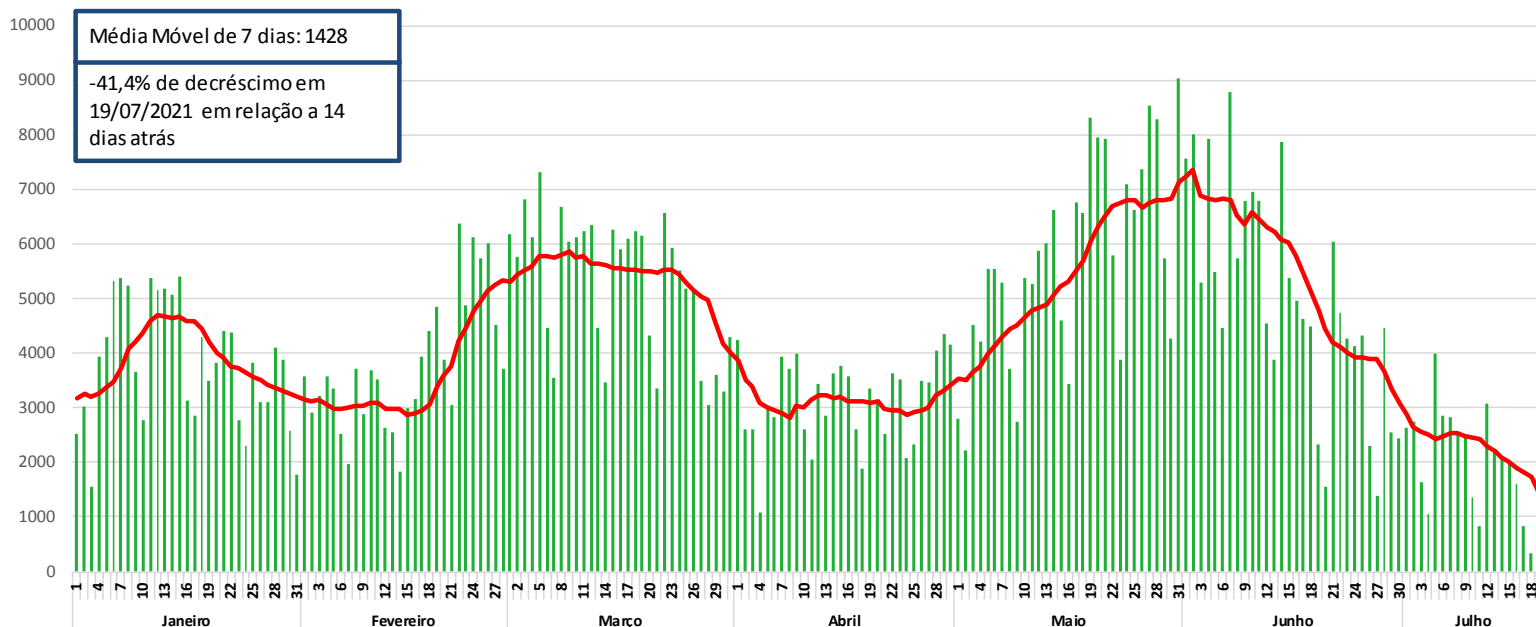
ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



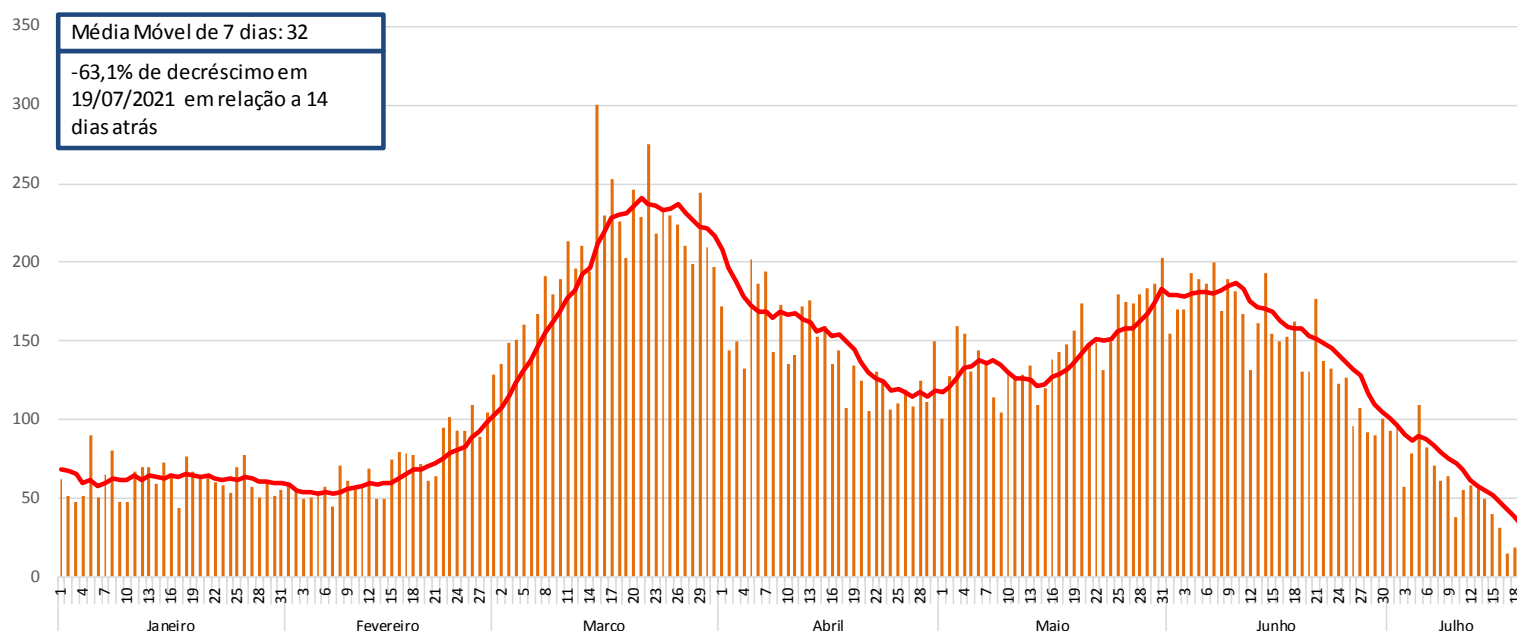
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ



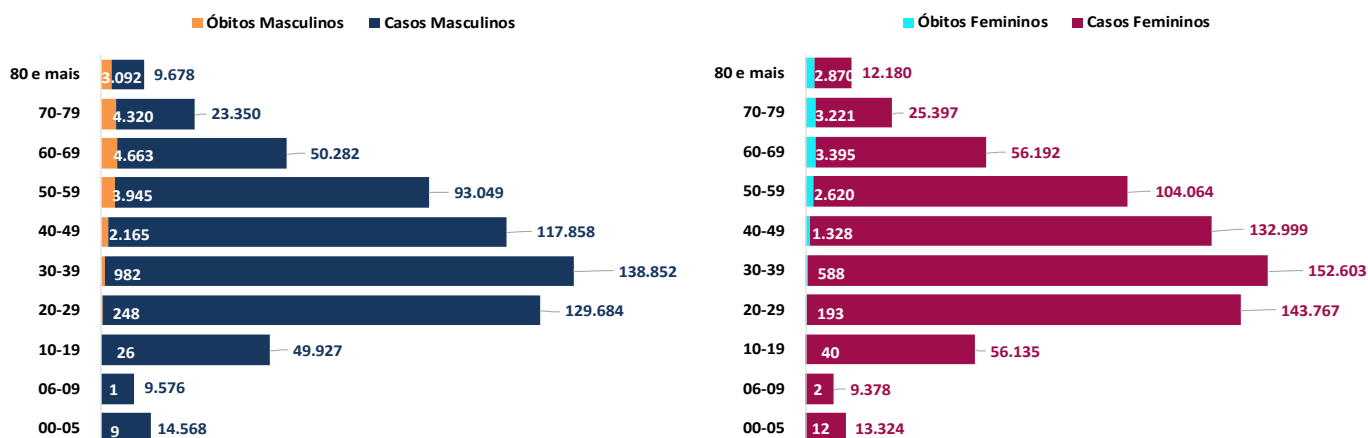
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

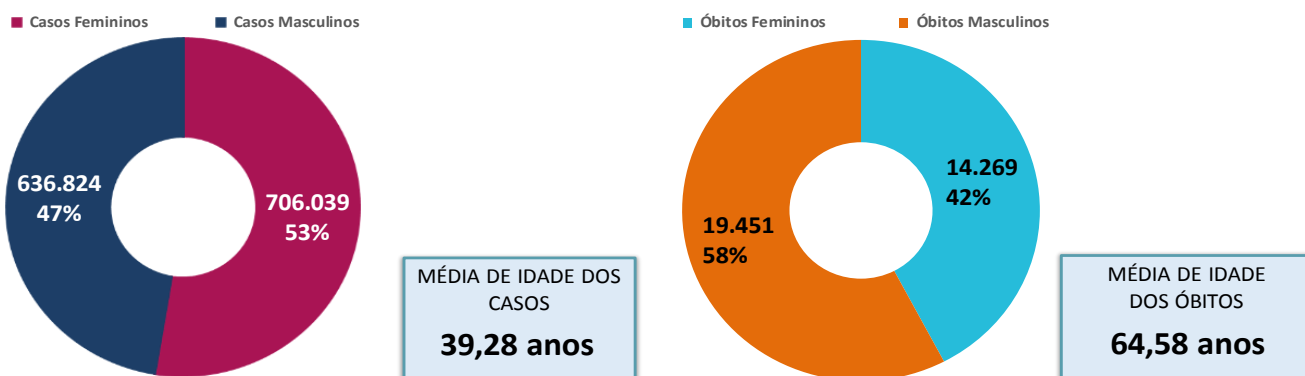
$$\text{VARIABILIDADE} = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



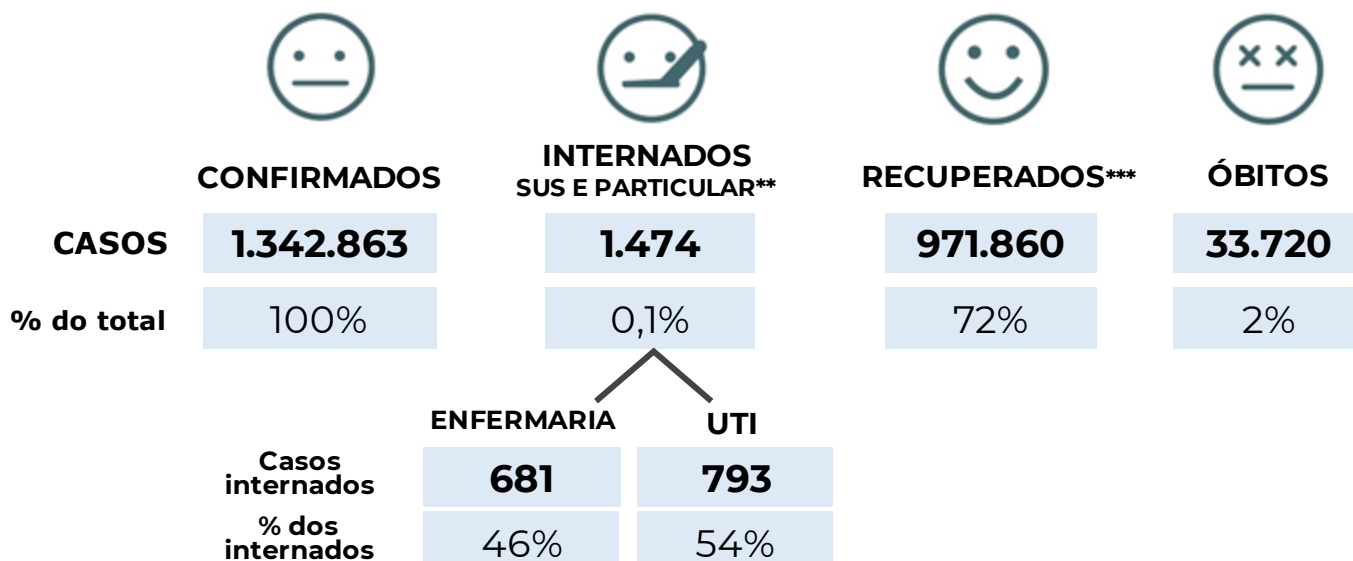
CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



CASOS E ÓBITOS POR SEXO



EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



* Do total de casos confirmados 335.809 (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 20/07/2021, às 11h.



VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



**TOTAL DE DOSES
RECEBIDAS***

8.568.170



**TOTAL DE DOSES
APLICADAS**

7.094.359



**TOTAL DE
VACINADOS**

5.232.935

1ª DOSE

5.232.935

2ª DOSE

1.861.424

* 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.

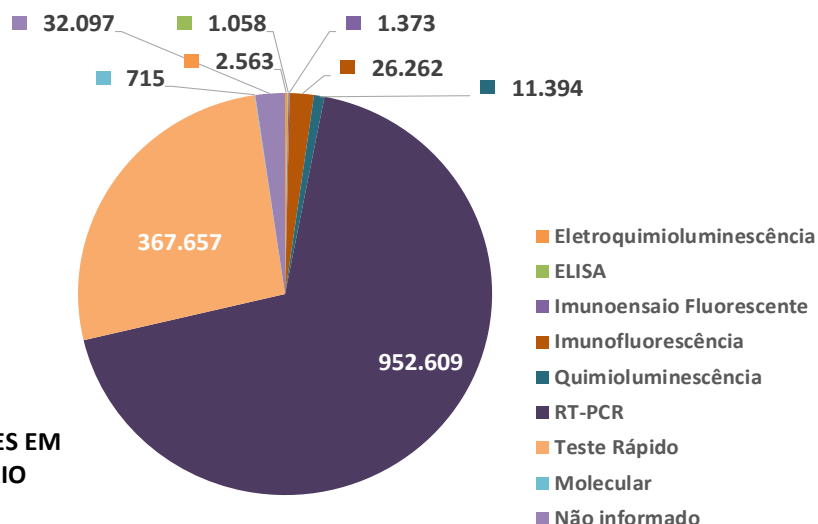
Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em <https://localizasus.saude.gov.br> e consultados no dia 20/07/2021, às 13h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES

Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP (68,96%)	2.866.076
UNIMED Curitiba (3,98%)	165.406
Genoprimer Diagnóstico Molecular - Curitiba (2,56%)	106.509
Laboratório ND Núcleo Diagnóstico - Maringá (2,46%)	102.328
Laboratório Central do Estado (2,36%)	97.971
UEL - Universidade Estadual de Londrina (2,03%)	84.418
DOLAB Laboratório - Cascavel (1,62%)	67.351
Laboratório Hospital Ministro Costa Cavalcanti - Foz do Iguaçu (1,45%)	60.255
UNIMED LONDRINA (1,24%)	51.526
Hospital Municipal Padre Germano Lauck - Foz do Iguaçu (1,21%)	50.216
Centro de Diagnóstico Bom Jesus Ctba (1,16%)	48.387
LIGH UFPR - Laboratório de Histocompatibilidade - CURITIBA (1,06%)	43.882
Laboratório Municipal de Foz do Iguaçu (0,99%)	41.089
Hospital Infantil Pequeno Príncipe (0,95%)	39.526
Platano Laboratórios - Palmas (0,78%)	32.414
Mantis Diagnósticos Avançados - Curitiba (0,68%)	28.149
Laboratório Unimed - Ponta Grossa (0,55%)	22.920
Laboratório Imagem - Londrina (0,54%)	22.565
Biolabor Análises Clínicas - Francisco Beltrão (0,53%)	22.027
DASA CASCAVEL (0,46%)	18.965
Outros Laboratórios (4,44%)	184.464

**TOTAL DE TESTES EM
LABORATÓRIO
4.156.444**



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

Fontes: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL) e Notifica COVID-19, consultados no dia 20/07/2021, às 09h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

4.156.444

Notificados

3.392.323*

Realizados

1.051.218**

Confirmados

2.339.648

Negativos

1.457***

Em análise
(investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 20/07/2021, às 09h.

* Outros 291.645 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)

24.484

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

Fonte: Testes Rápidos de Antígenos presentes no Notifica COVID-19, consultado no dia 20/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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	859	643	1.502	45	162	236	904	805	1.709
CLÍNICO	946	531	1.477	41	165	206	987	696	1.683
UTI E CLÍNICO	1.805	1.174	2.979	86	327	442	1.891	1.501	3.392

* 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 20/07/2021 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	722	281	72%	1.258	636	622	51%	10	0	10	0%	22	14	8	64%
OESTE	357	281	76	79%	429	148	281	34%	2	1	1	50%	2	1	1	50%
NOROESTE	279	173	106	62%	437	205	232	47%	5	1	4	20%	5	5	0	100%
NORTE	310	228	82	74%	500	194	306	39%	5	1	4	20%	5	3	2	60%
TOTAL	1.949	1.404	545	72%	2.624	1.183	1441	45%	22	3	19	14%	34	23	11	68%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos DGS/SESA. Sistema Estadual de Regulação, SMS de Curitiba, SMS de São José dos Pinhais, SMS de Araucária e SMS de Pato Branco, acesso em 20/07/2021 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	754	204	79%
UTI PEDIÁTRICA	175	82	93	47%
TOTAL UTI	1133	836	297	74%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 20/07/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



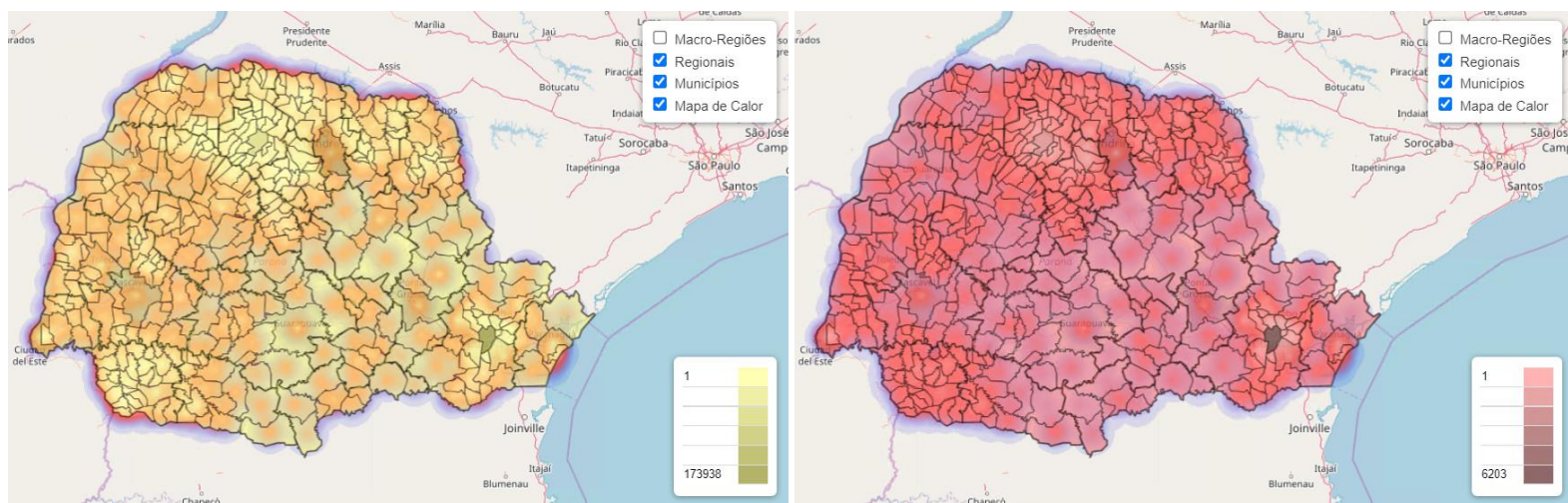
LEITOS **SUS NÃO EXCLUSIVOS** PARA PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19 **POR MACRORREGIÃO**

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	395	144	73%	1951	731	1220	37%	416	91	325	22%
OESTE	202	167	35	83%	1489	416	1073	28%	415	67	348	16%
NOROESTE	187	136	51	73%	1389	442	947	32%	341	49	292	14%
NORTE	205	138	67	67%	1874	686	1188	37%	450	60	390	13%
TOTAL	1133	836	297	74%	6703	2275	4428	34%	1622	267	1355	16%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos DGS/SESA. Sistema Estadual de Regulação, SMS de Curitiba, SMS de São José dos Pinhais, SMS de Araucária e SMS de Pato Branco, acesso em 20/07/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



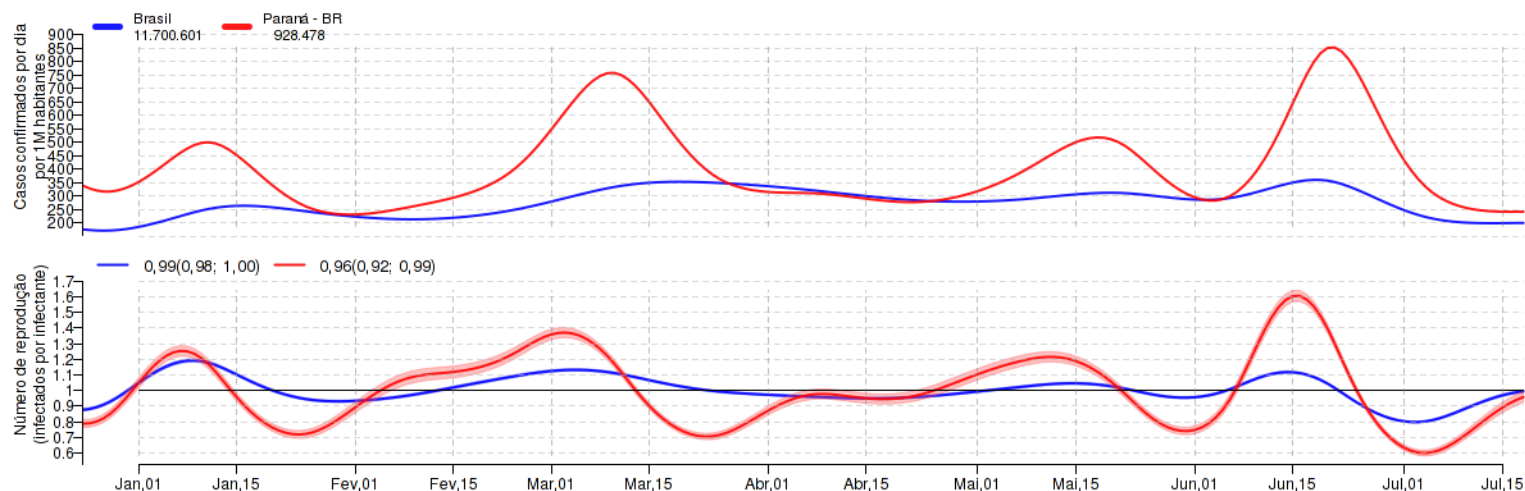
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/07/2021, 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

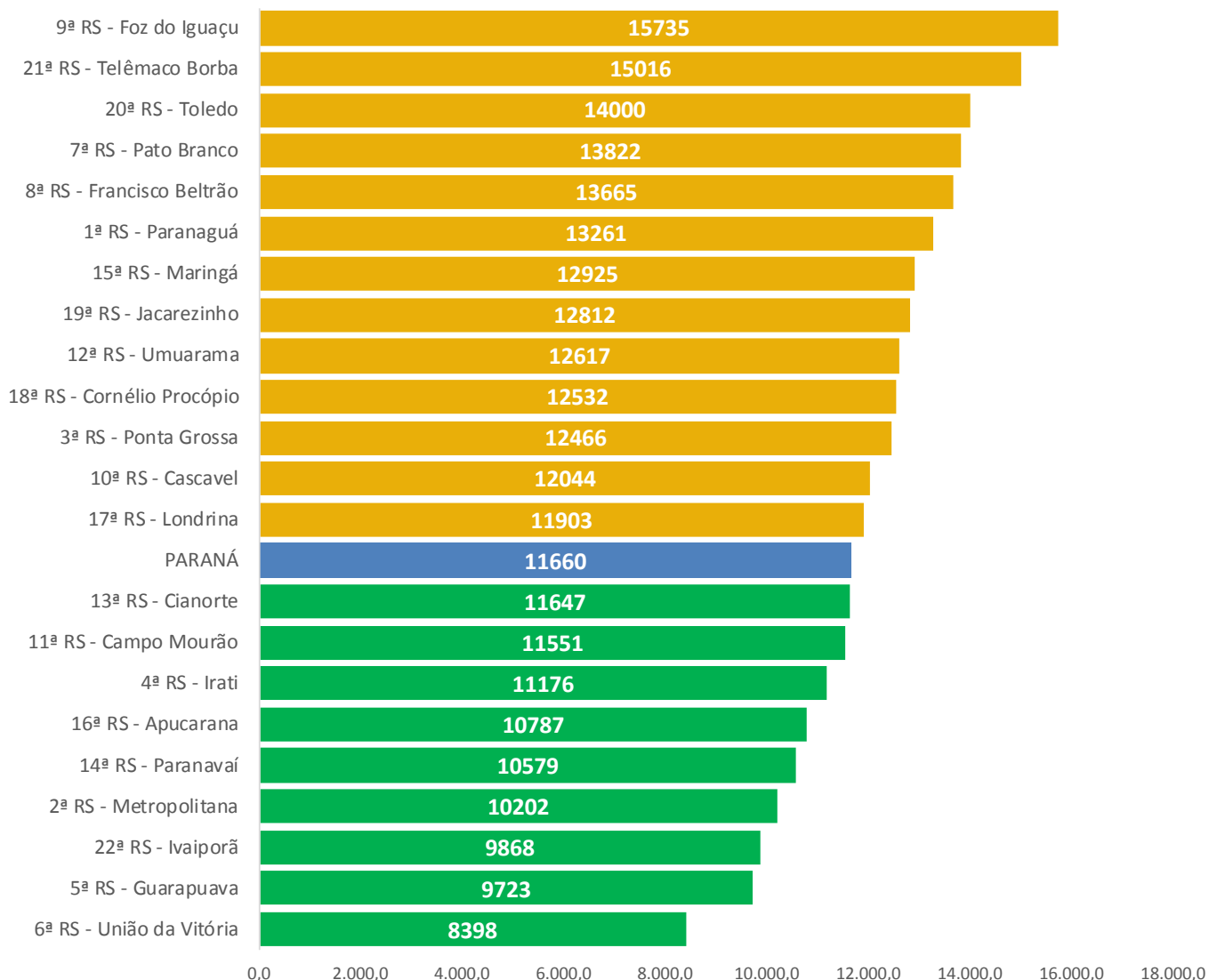


Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/>. Dados do dia 18/07/2021, acessados em 20/07/2021 às 12h.



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.

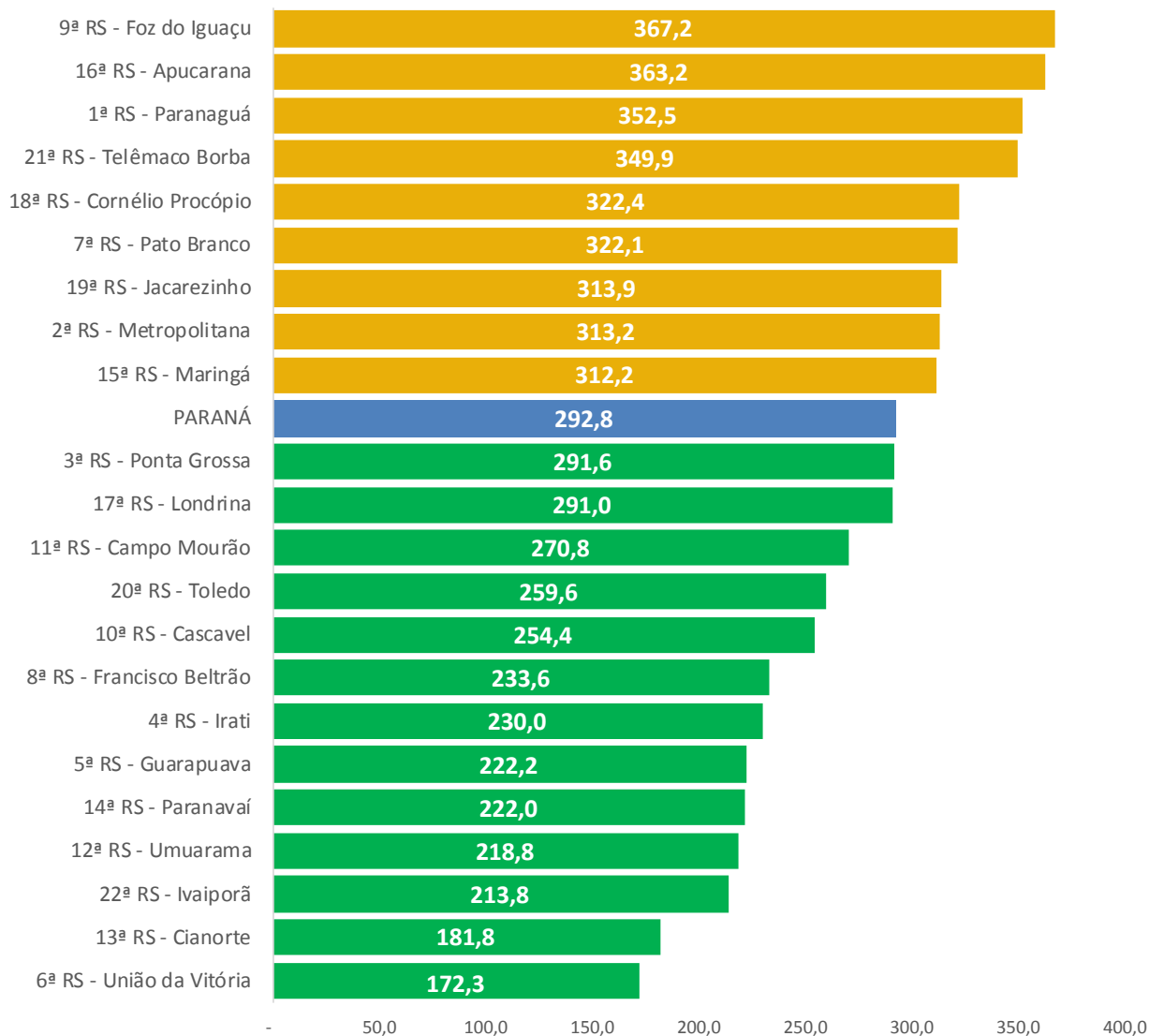
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 20/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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.

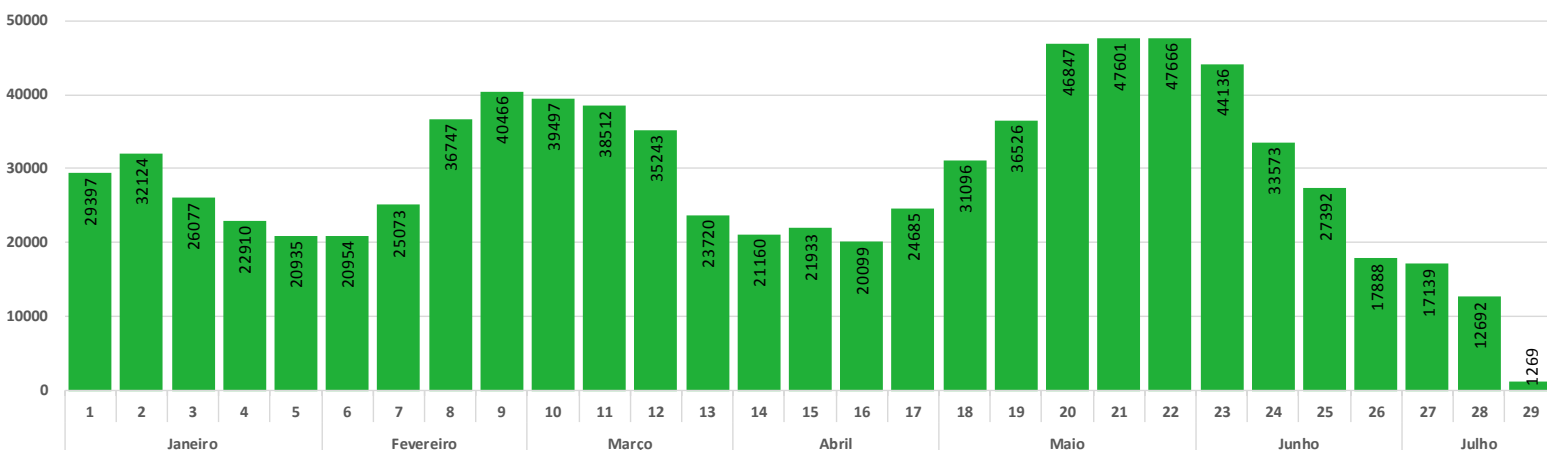
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 20/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-25,95% de decréscimo na SE 28 em relação a semana anterior

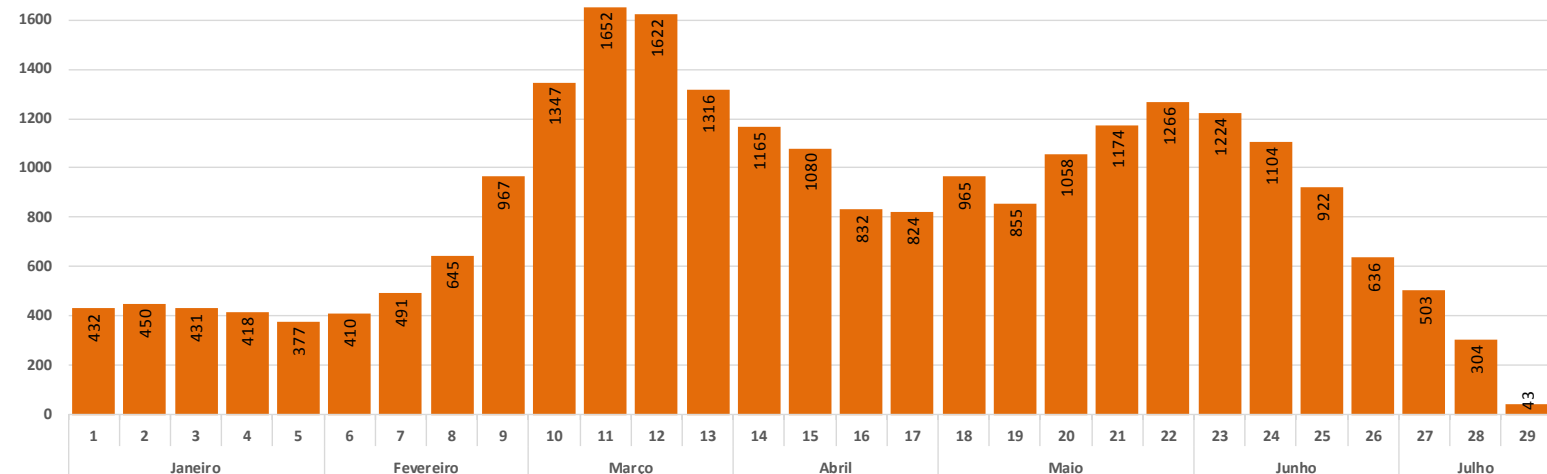


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidem iologico>.



ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-39,56% de decréscimo na SE 28 em relação a semana anterior

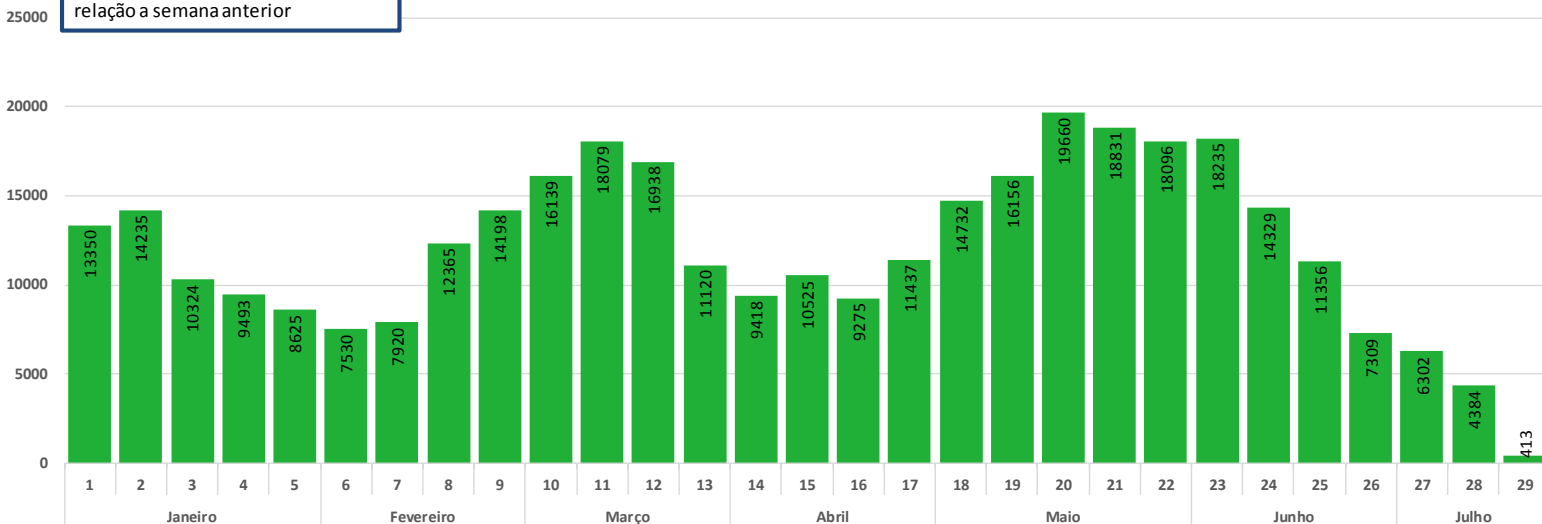


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidem iologico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

-30,43% de decréscimo na SE 28 em
relação a semana anterior



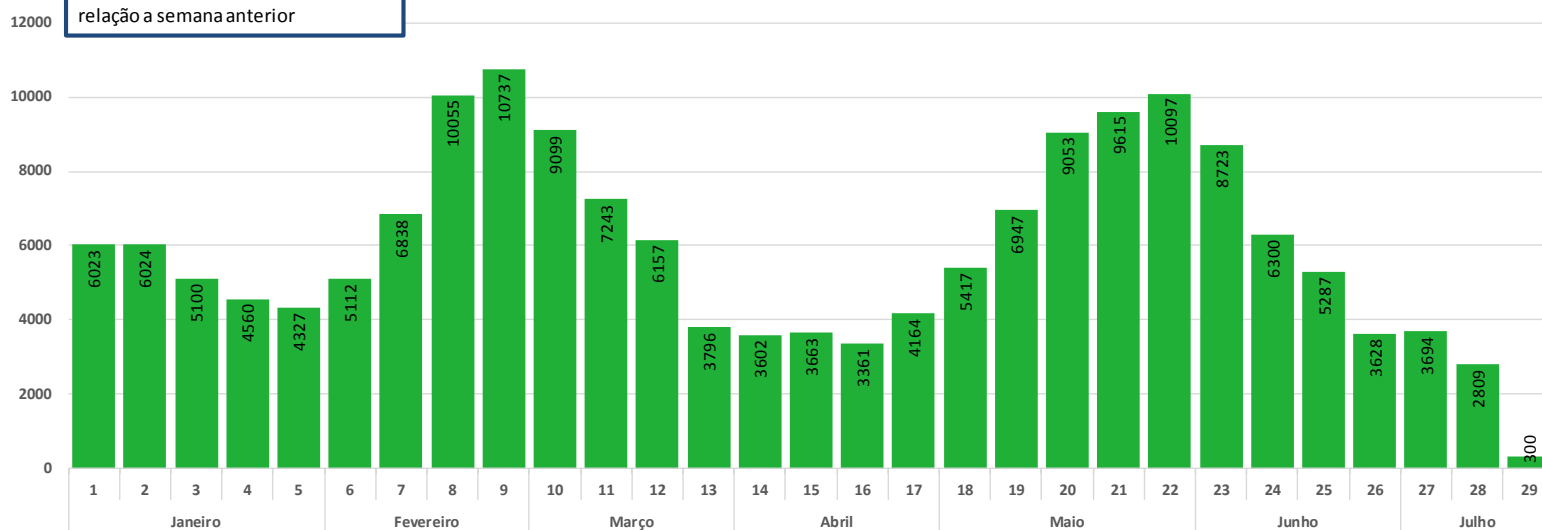
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

-23,96% de decréscimo na SE 28 em
relação a semana anterior



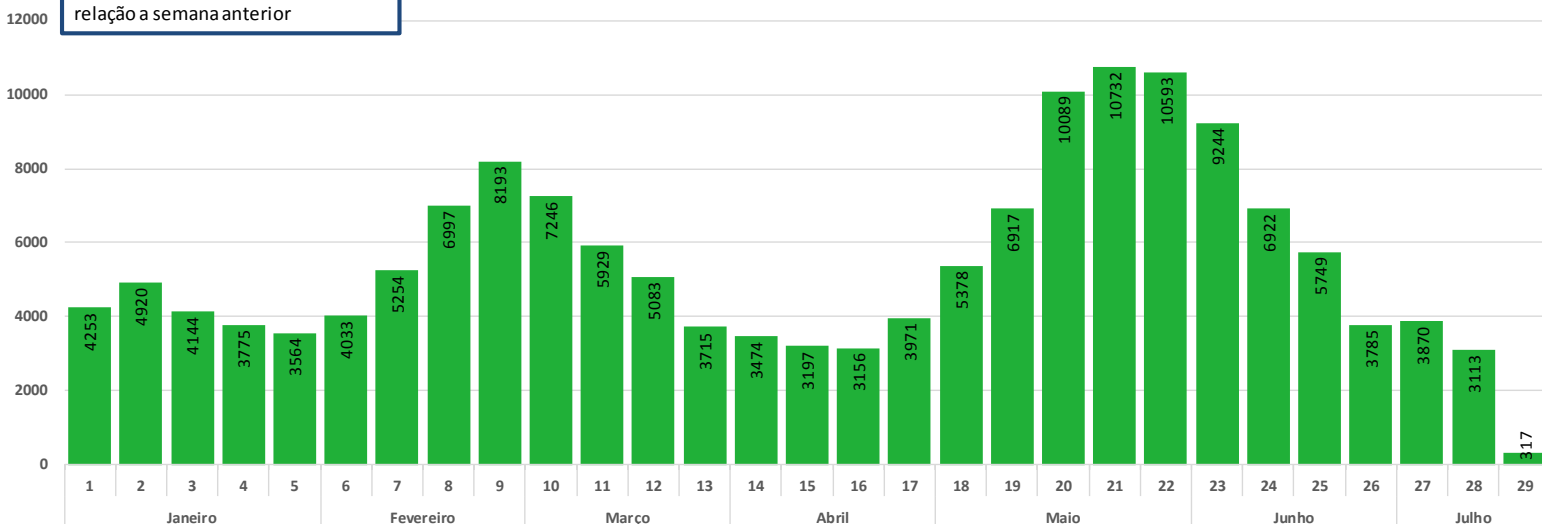
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

-19,56% de decréscimo na SE 28 em
relação a semana anterior



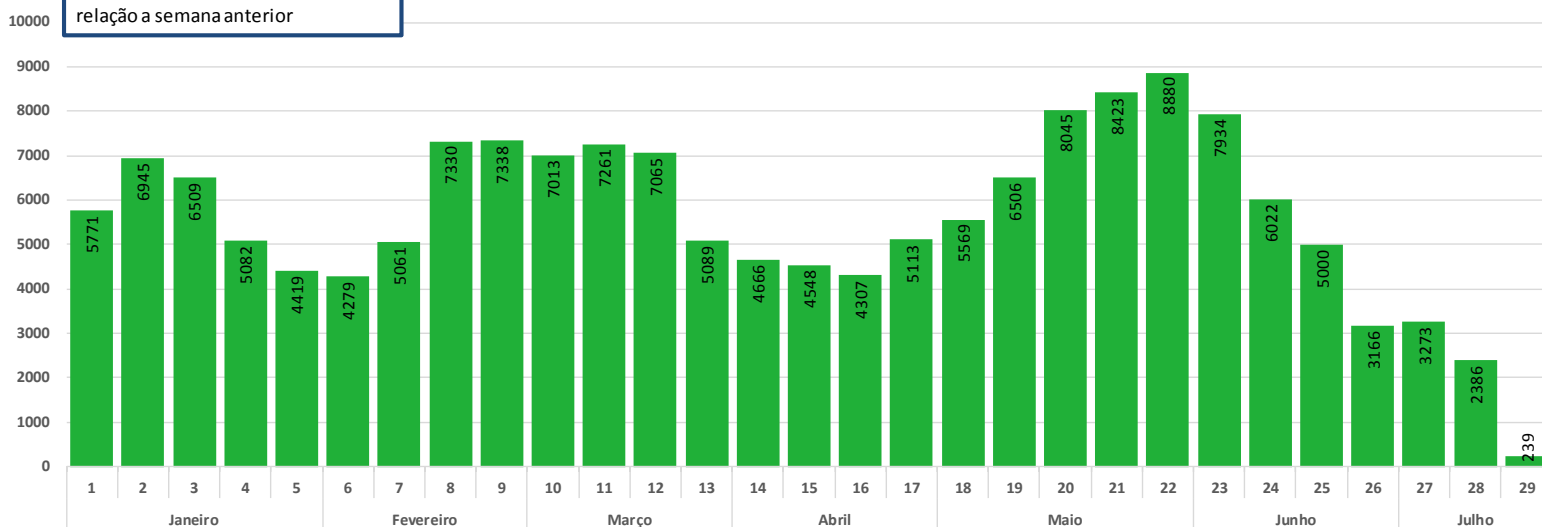
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

-27,10% de decréscimo na SE 28 em
relação a semana anterior

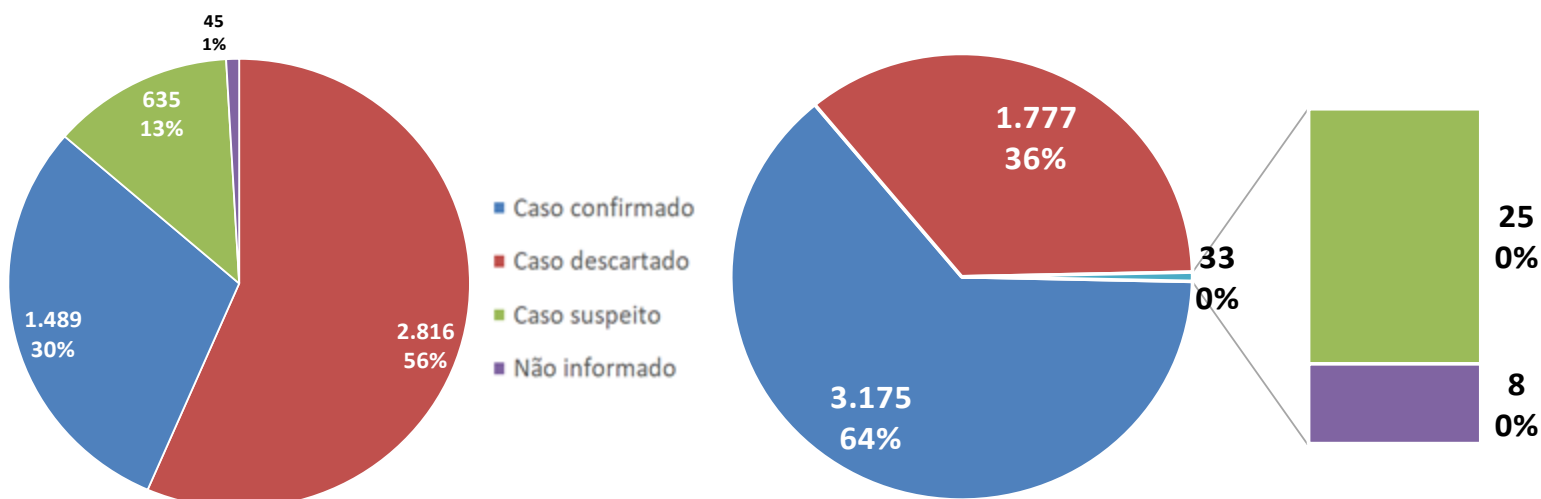


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



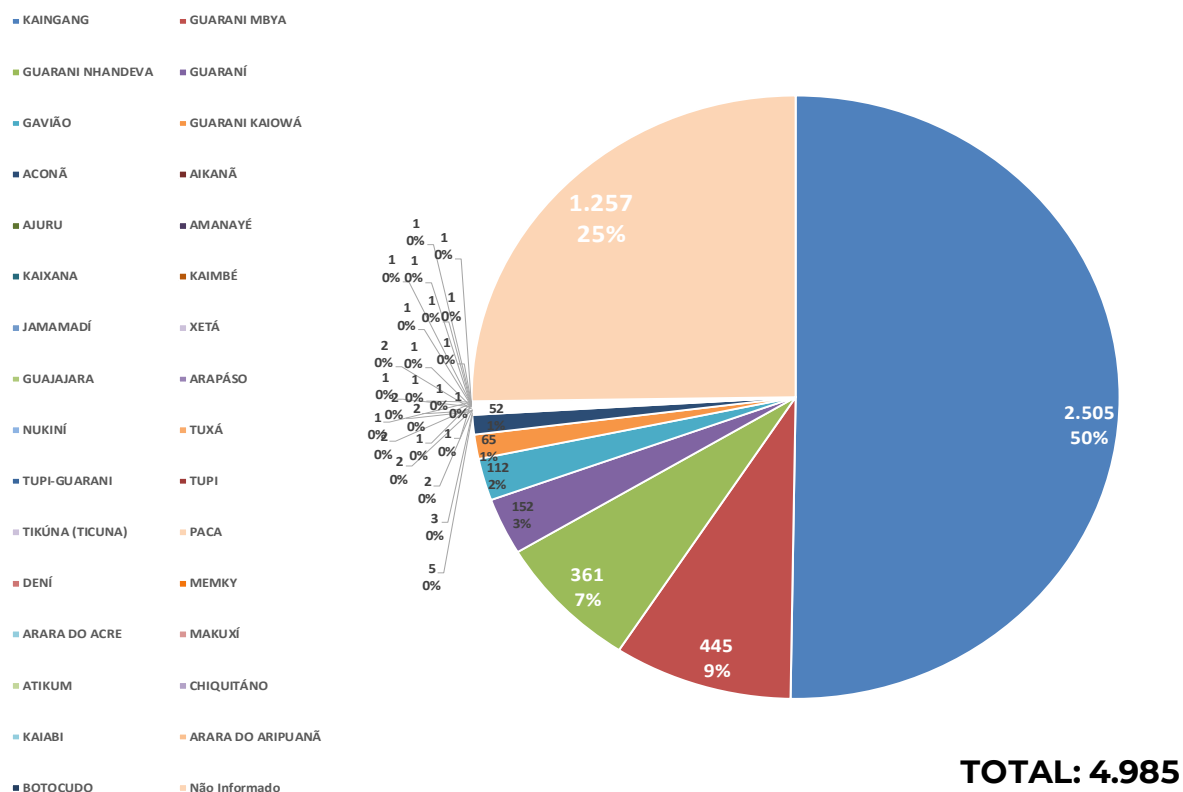
TOTAL: 4.985

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

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



TOTAL: 4.985

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



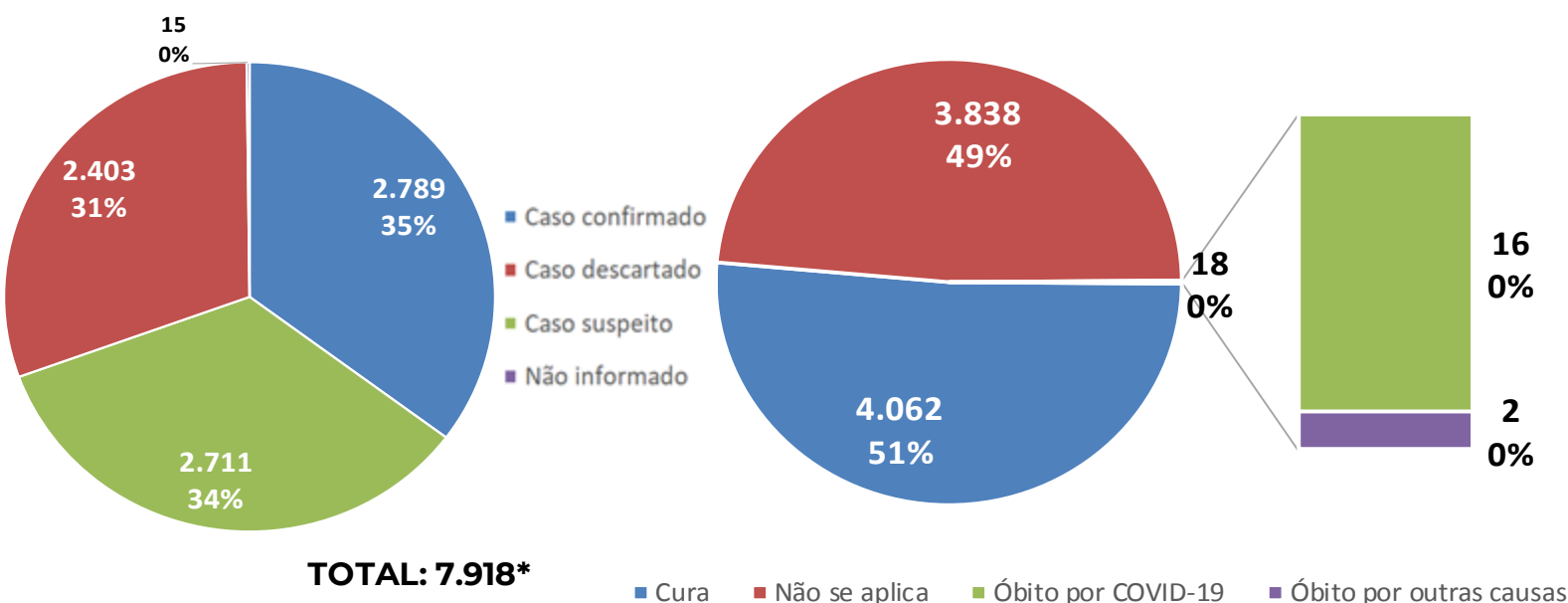
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

Área	PCR	Teste Rápido/outras	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.



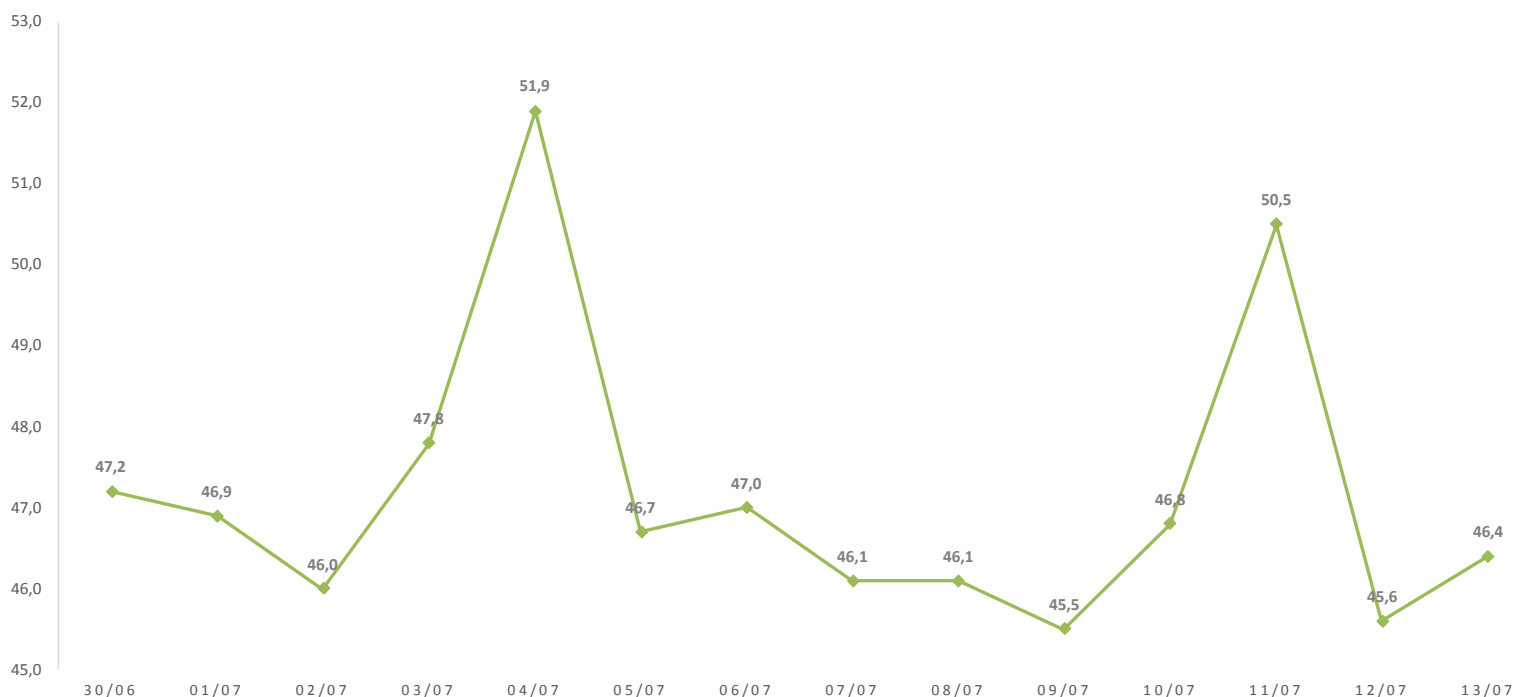
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Pannel 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 13/07/2021. Atualizado no dia 16/07/2021.



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

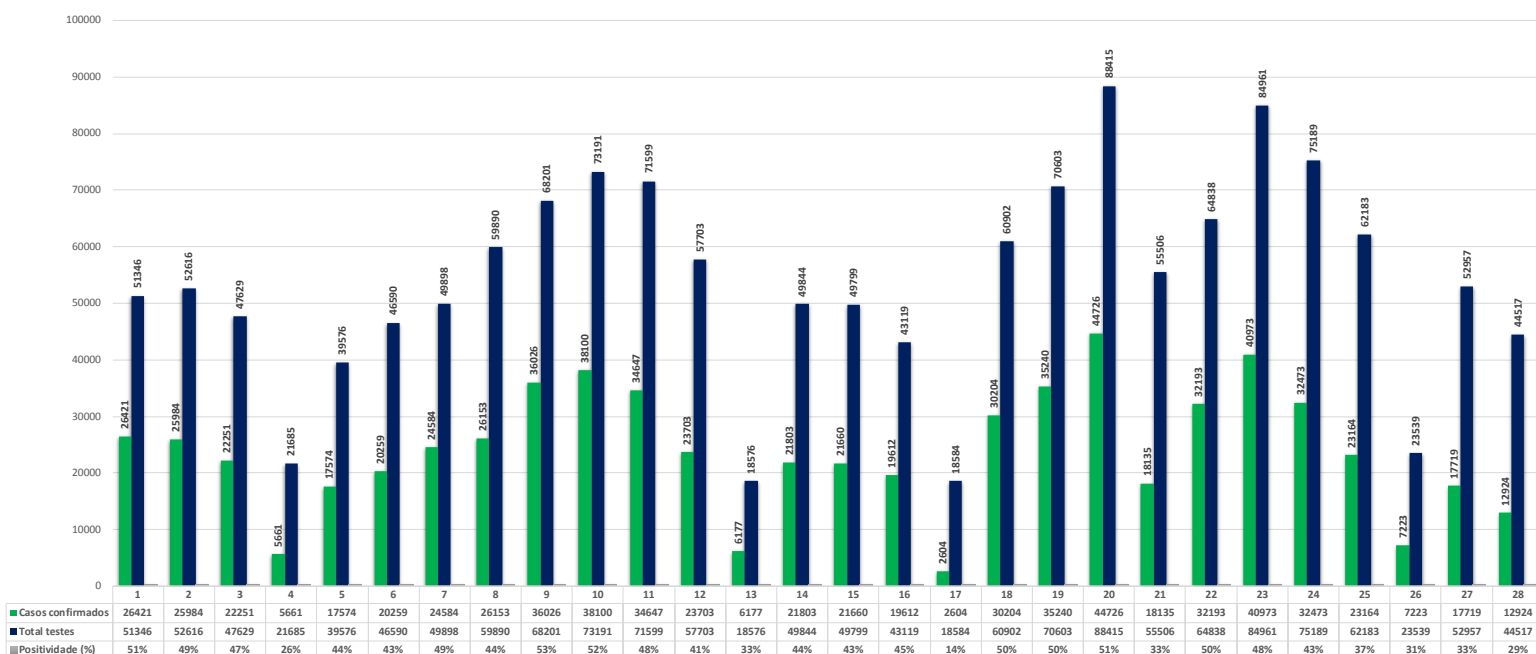
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 07/07/2021, da SESA-PR/DAV/CVIE/DWVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 08/07/2021, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

* 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.



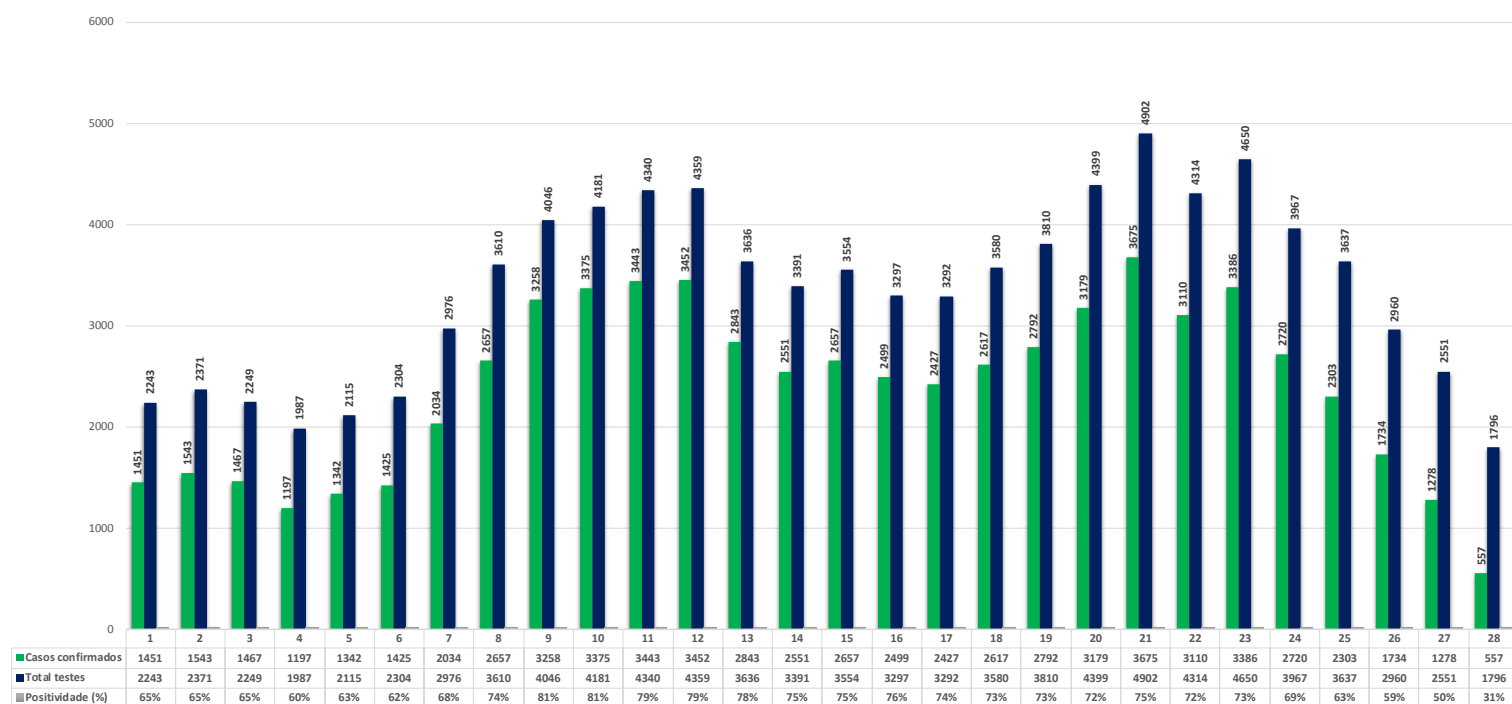
PROPORÇÃO DE SG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA*



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.



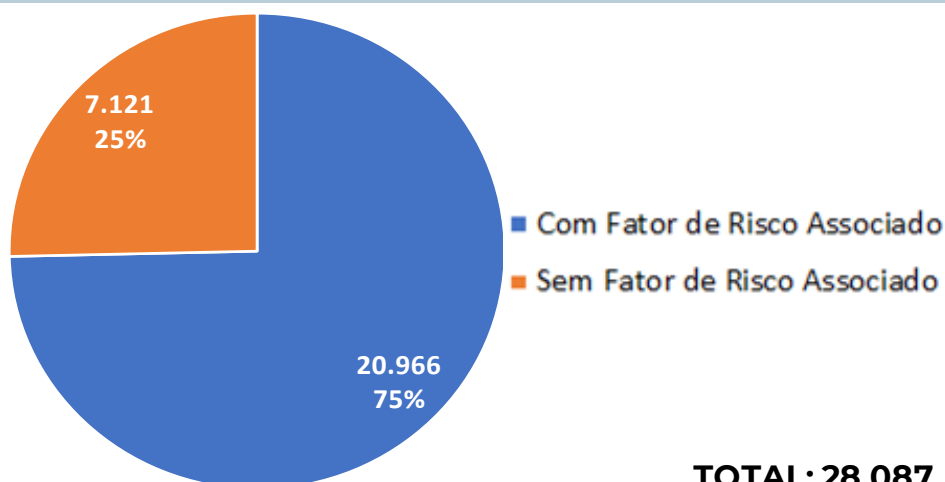
PROPORÇÃO DE SRAG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



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**	-

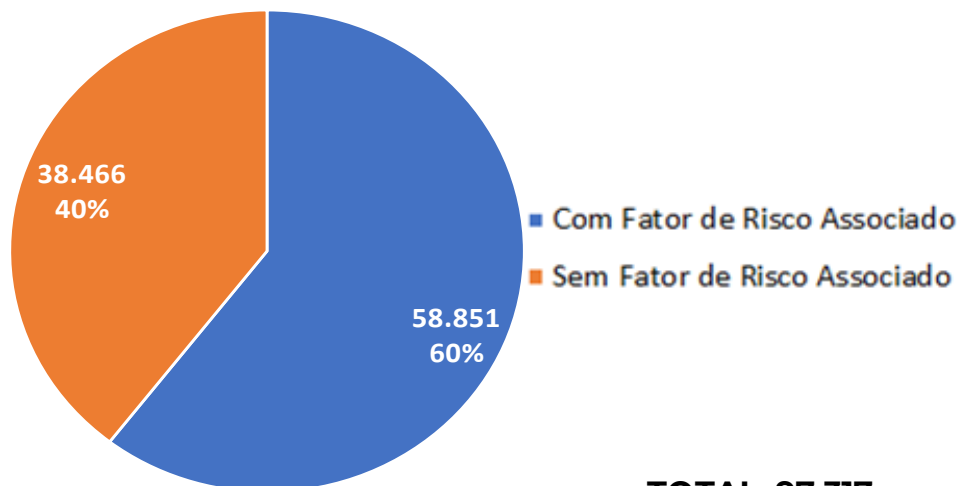
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 07/07/2021. Atualizado 08/07/2021.

* 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**	-

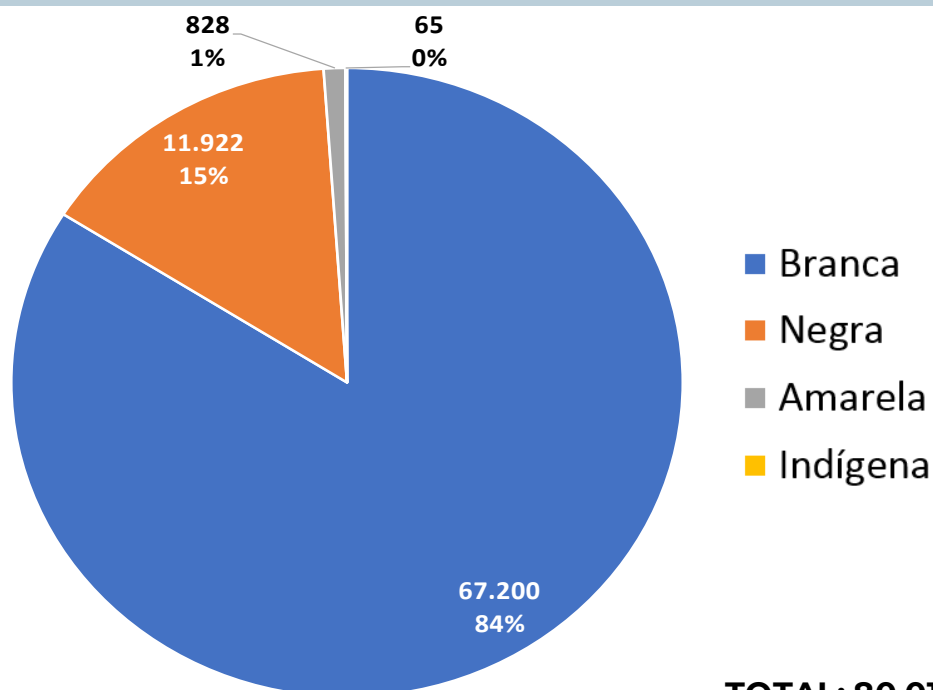
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 07/07/2021. Atualizado 08/07/2021.

* 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*

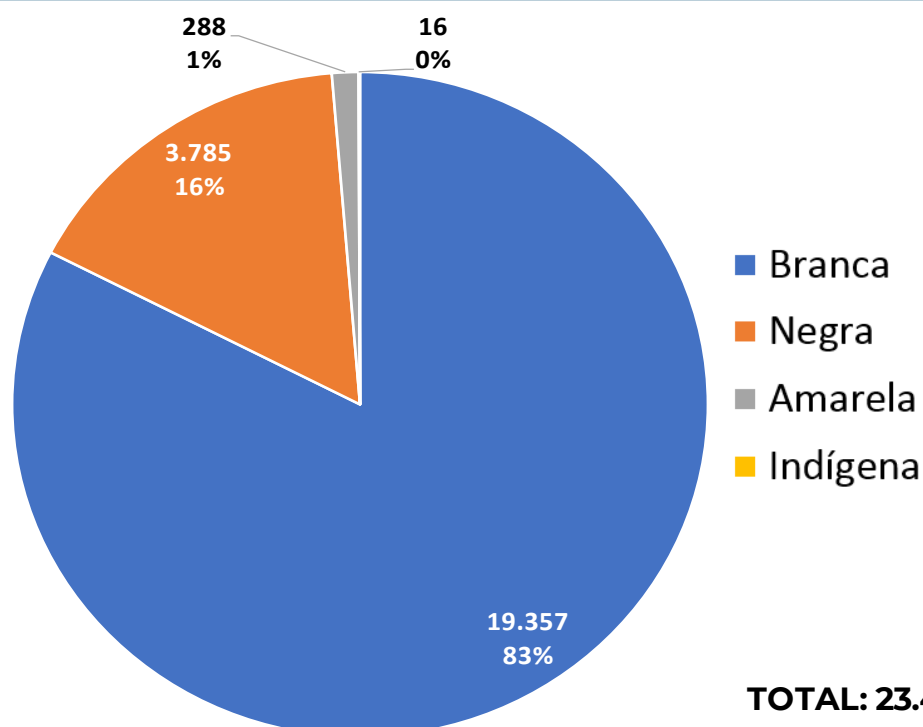


Fonte de dados: SIVEP-gripe data 07/07/2021. Atualizado 08/07/2021.

* 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	39.760	21.257	1.057	5
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	376.856	257.144	11.570	359
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	80.107	54.967	1.874	28
4ª RS - Irati	176.074	9	9	19.678	17.285	405	3
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	44.462	26.826	1.016	15
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	14.967	12.014	307	5
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	37.122	31.166	865	163
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	26	49.140	46.091	840	95
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	63.764	52.283	1.488	223
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	66.752	61.614	1.410	254
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	37.841	31.931	887	10
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	34.949	21.190	606	10
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	18.900	15.034	295	4
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	29.310	25.220	615	0
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	109.550	86.382	2.646	41
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	41.791	20.058	1.407	15
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	115.727	58.434	2.829	49
18ª RS - Cornélio Procopio	221.744	21	21	27.789	24.424	715	9
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	37.103	28.110	909	29
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	56.247	51.764	1.043	21
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	28.492	17.192	664	2
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	12.556	11.474	272	3
TOTAL	11.516.840	399	398	1.342.863	971.860	33.720	1.343

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 20/07/2021, 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	2.546	2.314	71	0
2	1	Guaraqueçaba	7.594	738	638	18	0
3	1	Guaratuba	37.527	4.859	4.286	170	1
4	1	Matinhos	35.219	3.548	3.268	127	1
5	1	Morretes	16.446	2.177	1.748	56	0
6	1	Paranaguá	156.174	22.535	6.854	510	2
7	1	Pontal do Paraná	27.915	3.357	2.149	105	1
8	2	Adrianópolis	5.857	1.385	1.272	29	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	713	433	25	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	10.272	2.093	374	10
11	2	Araucária	146.214	26.539	25.210	445	11
12	2	Balsa Nova	13.092	1.667	758	31	0
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	2.054	1.025	19	1
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	5.401	4.143	129	0
15	2	Campo do Tenente	8.045	368	246	17	0
16	2	Campo Largo	133.865	18.822	16.728	445	9
17	2	Campo Magro	29.740	3.292	1.184	73	0
18	2	Cerro Azul	17.833	1.394	1.219	48	1
19	2	Colombo	246.540	24.131	16.582	693	14
20	2	Contenda	18.837	2.263	1.349	53	0
21	2	Curitiba	1.948.626	174.407	109.064	6.311	250
22	2	Doutor Ulysses	5.552	345	274	7	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	14.765	9.173	382	7
24	2	Itaperuçu	29.070	3.838	3.254	116	2
25	2	Lapa	48.410	3.638	2.935	75	1
26	2	Mandirituba	27.315	3.437	2.816	87	0
27	2	Piên	12.882	1.636	1.401	24	1
28	2	Pinhais	133.490	17.621	10.926	519	17
29	2	Piraquara	114.970	13.156	6.889	289	7
30	2	Quatro Barras	23.911	3.463	2.858	85	0
31	2	Quitandinha	19.221	1.670	1.544	54	0
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	5.561	3.677	155	2
33	2	Rio Negro	34.411	2.309	183	67	2
34	2	São José dos Pinhais	329.058	30.041	27.608	931	24
35	2	Tijucas do Sul	17.084	1.896	1.635	70	0
36	2	Tunas do Paraná	9.022	772	665	17	0

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 20/07/2021, 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	3.121	2.660	59	1
38	3	Carambeí	23.825	3.542	3.201	64	0
39	3	Castro	71.809	11.459	8.239	228	1
40	3	Ipiranga	15.251	1.272	335	28	0
41	3	Ivaí	13.965	1.056	944	23	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	4.730	3.815	133	2
43	3	Palmeira	33.994	4.046	2.878	83	1
44	3	Piraí do Sul	25.617	3.230	1.987	80	0
45	3	Ponta Grossa	355.336	44.306	28.267	1.096	23
46	3	Porto Amazonas	4.874	457	356	17	0
47	3	São João do Triunfo	15.241	569	195	9	0
48	3	Sengés	19.385	2.319	2.090	54	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	538	344	12	0
50	4	Guamiranga	8.811	1.182	1.088	19	1
51	4	Imbituva	32.940	4.591	4.199	106	0
52	4	Inácio Martins	11.121	1.234	913	16	0
53	4	Irati	61.088	7.666	6.594	164	2
54	4	Mallet	13.663	724	670	13	0
55	4	Rebouças	14.946	1.638	1.469	39	0
56	4	Rio Azul	15.336	1.323	1.280	23	0
57	4	Teixeira Soares	12.567	782	728	13	0
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	513	251	6	0
59	5	Campina do Simão	3.859	412	389	16	0
60	5	Candói	16.053	1.393	1.016	32	0
61	5	Cantagalo	13.329	1.109	178	21	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	546	201	14	0
63	5	Goioxim	7.053	407	318	4	0
64	5	Guarapuava	182.644	21.491	8.643	552	11
65	5	Laranjal	5.784	365	327	10	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	2.372	1.888	70	2
67	5	Marquinho	4.340	360	325	7	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	874	841	10	0
69	5	Palmital	12.960	1.243	1.126	31	0
70	5	Pinhão	32.559	2.239	1.870	70	1
71	5	Pitanga	29.994	3.318	2.977	44	0
72	5	Porto Barreiro	3.184	286	156	3	0
73	5	Prudentópolis	52.513	3.168	2.851	73	1
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	641	516	9	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	955	715	10	0
76	5	Turvo	13.095	2.473	2.224	28	0
77	5	Vírmont	4.022	297	14	6	0

78	6	Antônio Olinto	7.427	521	355	13	0
79	6	Bituruna	16.400	1.313	457	19	1
80	6	Cruz Machado	18.741	1.124	1.062	19	0
81	6	General Carneiro	13.685	533	206	33	1
82	6	Paula Freitas	5.908	565	511	15	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	370	79	2	0
84	6	Porto Vitória	4.061	128	90	6	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	3.329	2.637	73	1
86	6	União da Vitória	57.913	7.084	6.617	127	2
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	529	517	9	0
88	7	Chopinzinho	19.167	2.522	2.452	47	7
89	7	Clevelândia	16.450	2.101	1.298	85	20
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	1.270	1.176	18	1
91	7	Coronel Vivida	20.580	3.241	3.006	83	11
92	7	Honório Serpa	5.119	580	544	10	2
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	2.065	1.942	43	69
94	7	Mangueirinha	16.642	2.053	1.801	46	1
95	7	Mariópolis	6.632	650	316	20	5
96	7	Palmas	51.755	6.678	6.383	163	8
97	7	Pato Branco	83.843	11.748	8.241	270	38
98	7	São João	10.181	1.491	1.401	23	1
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	767	733	13	0
100	7	Sulina	2.930	388	377	7	0
101	7	Vitorino	6.859	1.039	979	28	0
102	8	Ampére	19.311	2.297	2.007	56	1
103	8	Barracão	10.312	1.344	1.269	35	0
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	196	175	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	2.545	2.483	27	0
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	484	459	12	3
109	8	Dois Vizinhos	41.038	6.864	6.524	96	65
110	8	Enéas Marques	5.933	733	688	17	2
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	561	530	24	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	15.757	14.798	253	7
113	8	Manfrinópolis	2.506	230	218	5	0
114	8	Marmeleiro	14.387	2.139	2.026	43	1
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	635	537	11	0
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	1.179	1.087	17	1
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	453	364	7	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	188	161	1	1
119	8	Planalto	13.431	1.239	1.174	18	0

120	8	Pranchita	5.095	616	572	7	0
121	8	Realeza	16.950	2.244	2.135	31	4
122	8	Renascença	6.787	788	736	21	0
123	8	Salgado Filho	3.483	484	463	11	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	1.461	1.390	24	1
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	1.215	1.147	32	1
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	2.196	2.056	29	1
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	1.475	1.337	31	3
128	8	Verê	7.174	1.142	1.096	20	4
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	42.876	33.513	1.071	108
130	9	Itaipulândia	11.385	1.467	1.359	22	2
131	9	Matelândia	18.107	2.938	2.769	62	11
132	9	Medianeira	46.574	7.558	6.549	129	51
133	9	Missal	10.704	1.214	1.061	15	4
134	9	Ramilândia	4.476	479	419	11	1
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	3.140	2.753	94	22
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	3.447	3.276	74	20
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	645	584	10	4
138	10	Anahy	2.788	357	344	9	0
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.011	883	32	2
140	10	Braganey	5.382	545	513	7	0
141	10	Cafelândia	18.456	2.515	2.450	25	2
142	10	Campo Bonito	3.763	395	367	10	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	1.743	1.576	29	1
144	10	Cascavel	332.333	40.906	37.975	876	237
145	10	Catanduvas	10.167	1.008	944	21	1
146	10	Céu Azul	11.819	1.456	1.364	25	6
147	10	Corbélia	17.117	2.521	2.284	36	1
148	10	Diamante do Sul	3.424	369	345	11	0
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	406	388	6	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	601	431	16	0
151	10	Guaraniaçu	12.217	1.458	1.220	24	0
152	10	Ibema	6.370	496	449	22	0
153	10	Iguatu	2.253	251	217	6	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	223	152	4	0
155	10	Jesuítas	8.330	983	912	20	0
156	10	Lindoeste	4.592	464	402	8	0

157	10	Nova Aurora	10.299	1.442	1.344	25	1
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	3.543	3.406	76	1
159	10	Santa Lúcia	3.793	252	236	7	0
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	1.212	1.011	29	0
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	1.419	1.321	42	1
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	1.176	1.080	44	1
163	11	Altamira do Paraná	1.682	233	199	10	0
164	11	Araruna	14.000	2.090	1.926	36	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	1.230	1.149	32	0
166	11	Boa Esperança	4.047	427	396	17	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	1.618	1.412	52	0
168	11	Campo Mourão	95.488	14.035	13.151	295	5
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	391	324	7	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	1.489	1.266	27	0
171	11	Farol	3.041	188	15	6	0
172	11	Fênix	4.748	398	328	4	0
173	11	Goioerê	28.808	1.981	1.702	63	0
174	11	Iretama	10.098	956	235	15	1
175	11	Janiópolis	5.095	495	424	15	0
176	11	Juranda	7.292	1.003	927	27	0
177	11	Luiziana	7.240	742	693	12	0
178	11	Mamborê	13.014	1.239	648	23	0
179	11	Moreira Sales	12.042	1.010	835	25	0
180	11	Nova Cantu	5.061	722	699	19	0
181	11	Peabiru	14.007	1.595	1.410	35	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	264	149	4	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	592	572	9	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	280	262	5	0
185	11	Roncador	9.645	1.003	166	17	0
186	11	Terra Boa	17.200	2.457	2.010	51	2
187	11	Ubiratã	20.909	1.403	1.033	81	2
188	12	Alto Paraíso	2.685	302	10	5	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	1.031	136	25	0
190	12	Altônia	22.176	1.363	868	30	2
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	406	155	9	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	433	370	4	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	3.055	2.786	77	0
194	12	Douradina	8.869	901	751	9	0
195	12	Esperança Nova	1.665	308	256	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	446	154	7	0
197	12	Icaraíma	7.786	857	737	14	0

198	12	Iporã	13.782	1.464	49	16	0
199	12	Ivaté	8.240	560	42	3	0
200	12	Maria Helena	5.634	548	144	4	0
201	12	Mariluz	10.336	1.413	1.041	40	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	1.016	586	18	0
203	12	Perobal	6.160	851	768	4	2
204	12	Pérola	11.321	1.344	844	26	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	935	838	7	0
206	12	Tapira	5.495	603	559	12	0
207	12	Umuarama	112.500	16.616	9.885	282	6
208	12	Xambê	5.630	497	211	6	0
209	13	Cianorte	83.816	9.183	6.374	158	1
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	1.881	1.757	31	1
211	13	Guaporema	2.241	245	238	4	0
212	13	Indianópolis	4.465	947	768	10	0
213	13	Japurá	9.500	1.145	942	14	0
214	13	Jussara	7.041	652	462	6	0
215	13	Rondon	9.622	1.060	1.001	17	1
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	200	190	2	1
217	13	São Tomé	5.750	682	663	3	0
218	13	Tapejara	16.345	1.931	1.692	33	0
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	974	947	17	0
220	14	Alto Paraná	14.859	1.246	1.090	26	0
221	14	Amaporã	6.332	419	241	7	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	461	427	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	335	132	14	0
224	14	Guairaçá	6.609	418	356	12	0
225	14	Inajá	3.116	374	359	10	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	258	247	6	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	59	39	2	0
228	14	Loanda	23.242	2.500	2.137	37	0
229	14	Marilena	7.084	673	605	14	0
230	14	Mirador	2.196	162	154	1	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	138	127	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	1.527	1.456	29	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	2.113	1.930	41	0
234	14	Paranapoema	3.241	237	223	3	0
235	14	Paranavaí	88.922	10.825	9.031	261	0
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	352	230	6	0
237	14	Porto Rico	2.556	367	347	4	0
238	14	Querência do Norte	12.232	1.131	1.082	6	0

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	823	741	15	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	1.159	1.023	23	0
241	14	Santa Mônica	4.017	323	239	9	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	193	171	8	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	1.041	999	18	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	531	427	11	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	213	178	1	0
246	14	Tamboara	5.158	559	504	11	0
247	14	Terra Rica	16.924	873	725	26	0
248	15	Ângulo	2.930	370	264	6	0
249	15	Astorga	26.209	3.322	2.976	81	0
250	15	Atalaia	3.881	455	393	21	0
251	15	Colorado	24.145	2.708	1.911	56	0
252	15	Doutor Camargo	5.983	660	616	16	1
253	15	Floraí	4.906	548	486	11	1
254	15	Floresta	6.851	1.085	698	18	0
255	15	Flórida	2.699	308	196	11	0
256	15	Iguaraçu	4.440	576	82	22	0
257	15	Itaguajé	4.446	321	78	8	0
258	15	Itambé	6.109	745	655	31	1
259	15	Ivatuba	3.279	276	177	10	0
260	15	Lobato	4.819	536	501	14	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	3.857	2.754	75	2
262	15	Mandaguari	34.515	4.743	496	118	1
263	15	Marialva	35.804	5.673	5.113	120	1
264	15	Maringá	430.157	59.058	53.823	1.420	28
265	15	Munhoz de Melo	4.009	479	408	9	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	532	405	8	0
267	15	Nova Esperança	27.984	2.320	605	77	0
268	15	Ourizona	3.425	310	246	11	0
269	15	Paiçandu	41.773	4.936	4.081	117	2
270	15	Paranacity	11.580	893	745	20	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	652	585	12	0
272	15	Santa Fé	12.186	982	386	45	1
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	749	673	12	0
276	15	Sarandi	97.803	11.640	6.286	279	3
277	15	Uniflor	2.614	111	100	4	0
278	16	Apucarana	136.234	10.423	1.487	422	13
279	16	Arapongas	124.810	14.029	5.539	533	1
280	16	Bom Sucesso	7.068	1.247	1.116	19	0

281	16	Borrazópolis	6.439	838	794	27	0
282	16	Califórnia	8.606	1.270	1.149	35	0
283	16	Cambira	7.917	1.063	975	26	0
284	16	Faxinal	17.316	2.304	1.511	69	0
285	16	Grandes Rios	5.497	593	492	17	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	2.977	1.557	80	0
287	16	Kaloré	4.047	1.235	575	23	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	1.082	972	39	0
289	16	Marumbi	4.677	678	637	9	0
290	16	Mauá da Serra	10.800	950	827	22	1
291	16	Novo Itacolomi	2.840	280	197	6	0
292	16	Rio Bom	3.182	360	294	11	0
293	16	Sabáudia	6.891	1.136	816	21	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	1.326	1.120	48	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	845	42	25	0
296	17	Assaí	14.954	1.377	1.196	44	0
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	1.980	59	66	0
298	17	Cafeara	2.954	403	290	11	0
299	17	Cambé	107.341	11.894	3.658	257	2
300	17	Centenário do Sul	10.764	1.004	942	30	0
301	17	Florestópolis	10.453	1.107	1.020	31	0
302	17	Guaraci	5.530	570	534	9	0
303	17	Ibiporã	55.131	6.475	3.096	148	1
304	17	Jaguapitã	13.742	1.868	1.025	48	0
305	17	Jataizinho	12.638	1.785	565	36	0
306	17	Londrina	575.377	72.283	38.126	1.721	41
307	17	Lupionópolis	4.945	343	187	19	0
308	17	Miraselva	1.796	217	168	6	0
309	17	Pitangueiras	3.262	379	46	7	0
310	17	Porecatu	12.748	1.566	1.343	42	0
311	17	Prado Ferreira	3.780	158	21	16	0
312	17	Primeiro de Maio	11.130	501	56	24	0
313	17	Rolândia	67.383	7.193	4.081	212	5
314	17	Sertãozinho	16.413	2.702	1.014	42	0
315	17	Tamarana	15.040	1.077	965	35	0
316	18	Abatiá	7.408	1.088	1.034	19	0
317	18	Andirá	19.926	2.475	1.976	81	2
318	18	Bandeirantes	31.211	5.216	4.636	135	1
319	18	Congonhinhas	8.857	1.036	676	27	0
320	18	Cornélio Procopio	47.842	7.084	6.750	148	2
321	18	Itambaracá	6.549	832	761	19	0
322	18	Leópolis	3.925	407	378	11	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	426	364	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	322	299	4	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	1.487	1.305	42	1
328	18	Santa Amélia	3.266	474	233	10	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	451	430	11	0
330	18	Santa Mariana	11.622	1.352	931	50	2
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	285	276	3	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	703	624	29	1
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	868	810	26	0
334	18	Sapopema	6.722	746	706	18	0
335	18	Sertaneja	5.216	597	556	13	0
336	18	Uraí	11.273	710	602	30	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	256	129	7	0
338	19	Cambará	25.466	2.955	2.747	56	0
339	19	Carlópolis	14.356	740	372	27	1
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	716	523	15	0
341	19	Figueira	7.696	880	529	27	0
342	19	Guapirama	3.784	533	447	6	0
343	19	Ibaiti	31.644	3.706	3.360	129	0
344	19	Jaboti	5.303	567	523	14	0
345	19	Jacarezinho	39.322	5.943	5.478	100	1
346	19	Japira	4.930	601	553	11	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	2.007	1.702	50	1
348	19	Jundiá do Sul	3.269	185	36	7	0
349	19	Pinhalão	6.324	734	613	17	1
350	19	Quatiguá	7.477	1.455	1.328	28	1
351	19	Ribeirão Claro	10.645	1.058	973	16	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	929	514	36	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	859	726	27	0
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	6.054	2.446	138	22
355	19	São José da Boa Vista	6.160	648	554	23	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	3.442	2.895	74	2
357	19	Tomazina	7.807	745	130	22	0
358	19	Wenceslau Braz	19.386	2.090	1.532	79	0
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	4.625	4.070	109	2
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	647	612	17	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	450	423	5	0
362	20	Guaira	33.310	3.816	3.527	89	3
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	6.246	5.274	118	1
364	20	Maripá	5.582	619	423	19	0
365	20	Mercedes	5.577	469	421	5	1
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	890	825	12	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	888	837	24	0
368	20	Palotina	32.121	5.119	4.807	74	1

369	20	Pato Bragado	5.684	567	483	11	0
370	20	Quatro Pontes	4.029	619	331	7	0
371	20	Santa Helena	26.767	3.590	3.321	78	2
372	20	São José das Palmeiras	3.627	383	346	11	0
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	662	623	16	1
374	20	Terra Roxa	17.522	1.874	1.600	34	3
375	20	Toledo	142.645	23.980	23.103	391	7
376	20	Tupãssi	8.109	803	738	23	0
377	21	Curiúva	15.196	1.339	186	25	0
378	21	Imbaú	13.282	1.931	1.769	55	0
379	21	Ortigueira	21.960	2.192	1.139	33	1
380	21	Reserva	26.825	3.211	2.613	70	0
381	21	Telêmaco Borba	79.792	16.171	8.302	361	0
382	21	Tibagi	20.607	2.566	2.273	81	0
383	21	Ventania	12.088	1.082	910	39	1
384	22	Arapuã	3.009	220	213	6	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	196	165	4	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	1.214	1.141	17	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	261	238	6	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	180	158	3	0
389	22	Ivaiporã	31.935	3.617	3.327	85	2
390	22	Jardim Alegre	11.196	989	749	27	0
391	22	Lidianópolis	3.231	389	372	9	0
392	22	Lunardelli	4.744	544	496	7	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	1.467	1.372	27	0
394	22	Mato Rico	3.206	141	127	3	0
395	22	Nova Tebas	5.448	477	417	13	1
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	356	338	13	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	442	407	2	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	787	749	26	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	1.276	1.205	24	0
Total no Paraná			11.516.840	1.342.863	971.860	33.720	1.343



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	7.065	188	114