



PANORAMA COVID-19



MUNDO

CASOS

194.608.040

ÓBITOS

4.170.155



BRASIL

19.749.073

551.835



PARANÁ

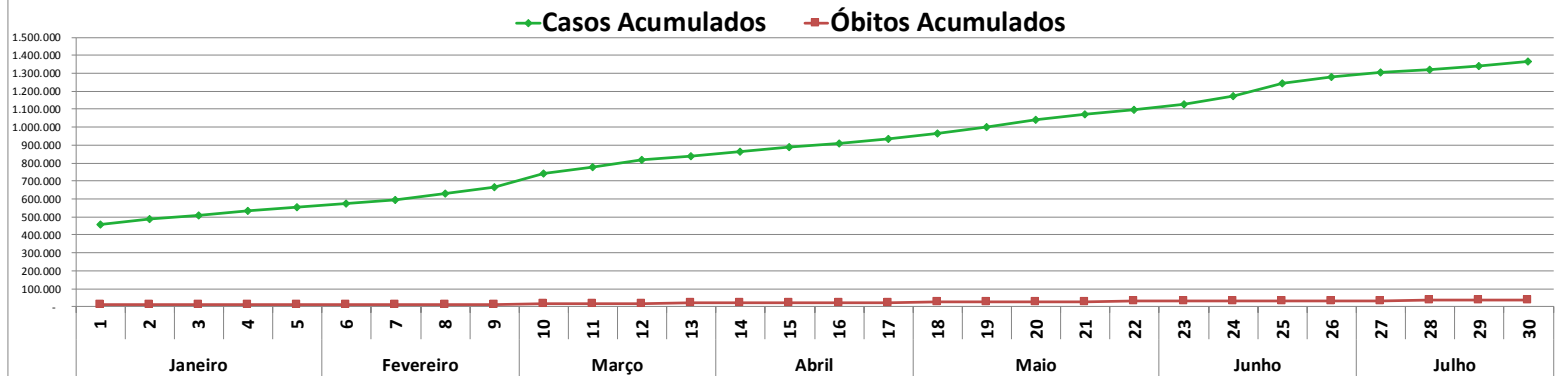
1.365.330

34.690

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 28/07/2021 às 12h. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 26/07/2021 às 19h08. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 28/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO

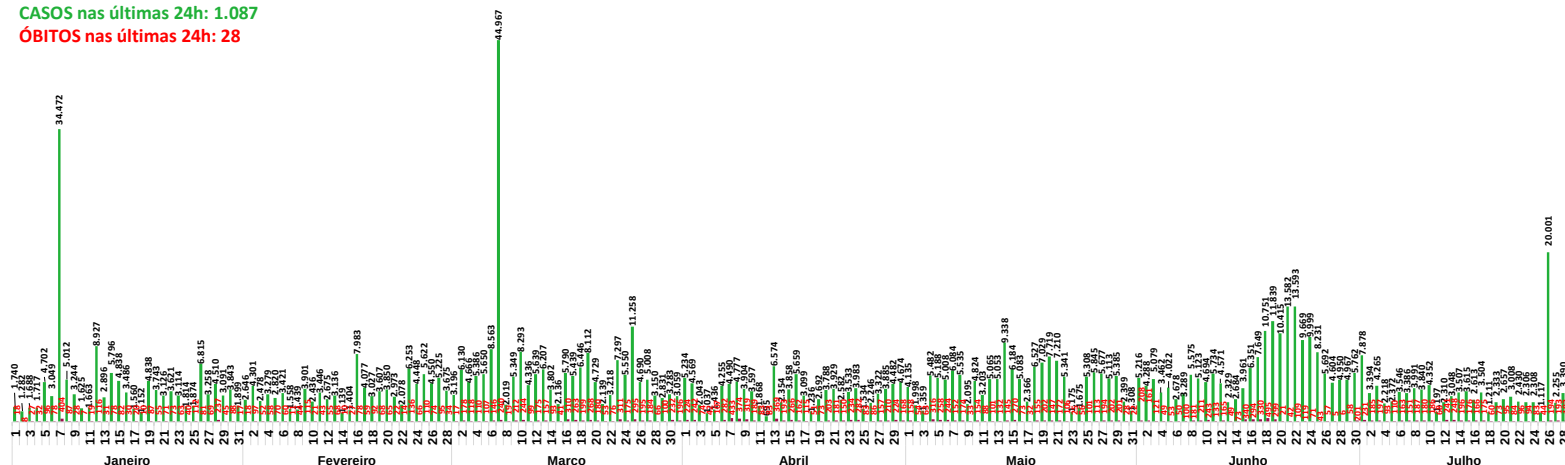


Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 28/07/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO

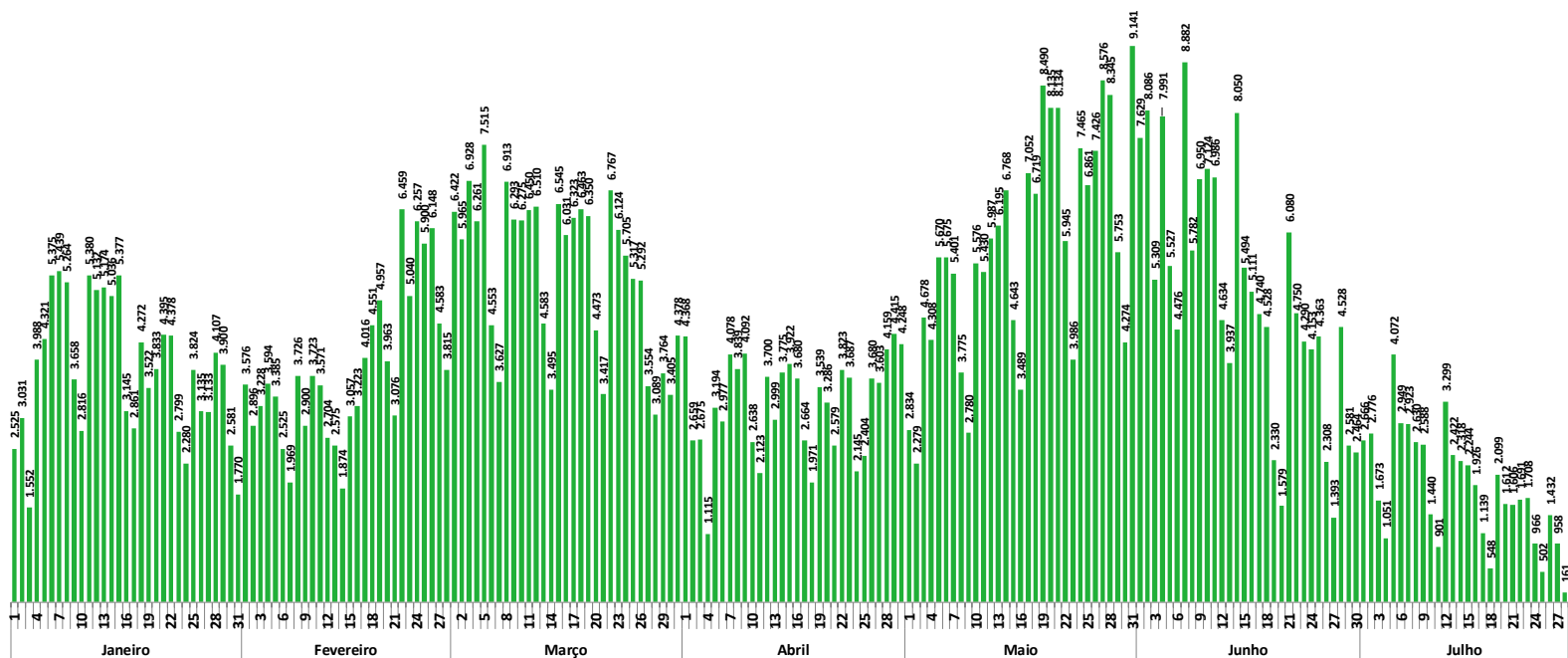
CASOS nas últimas 24h: 1.087
ÓBITOS nas últimas 24h: 28



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 28/07/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



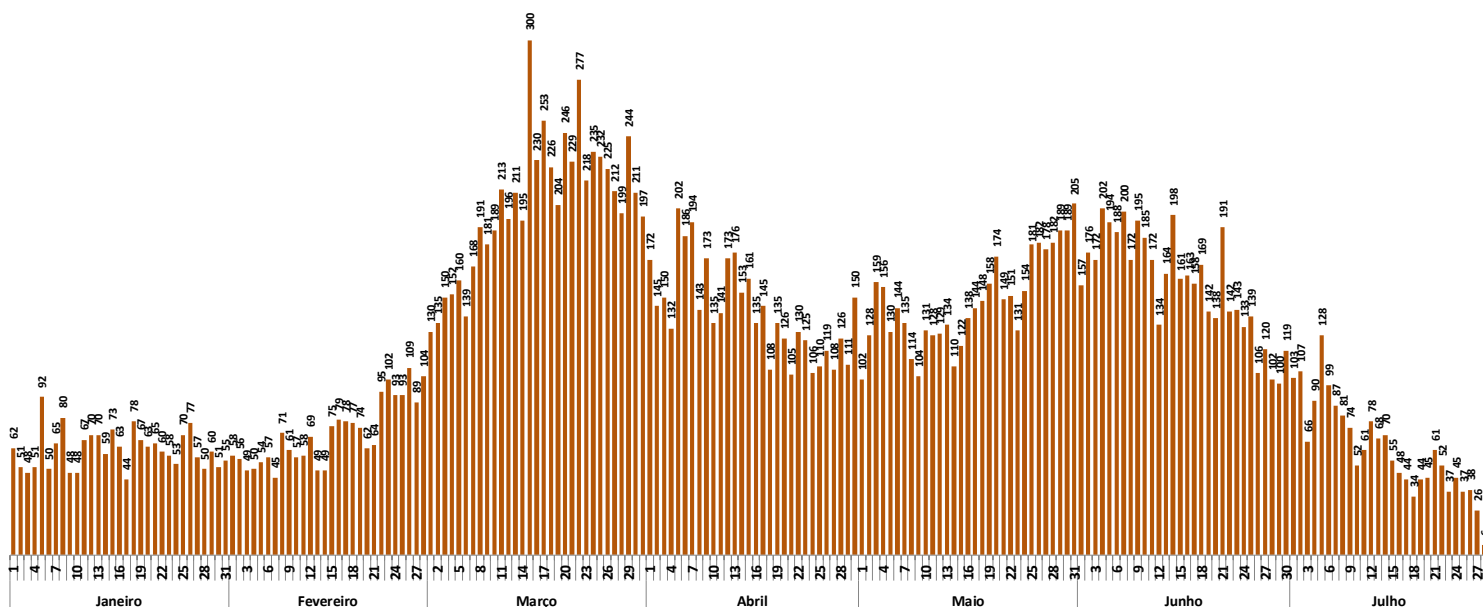
CASOS NOVOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



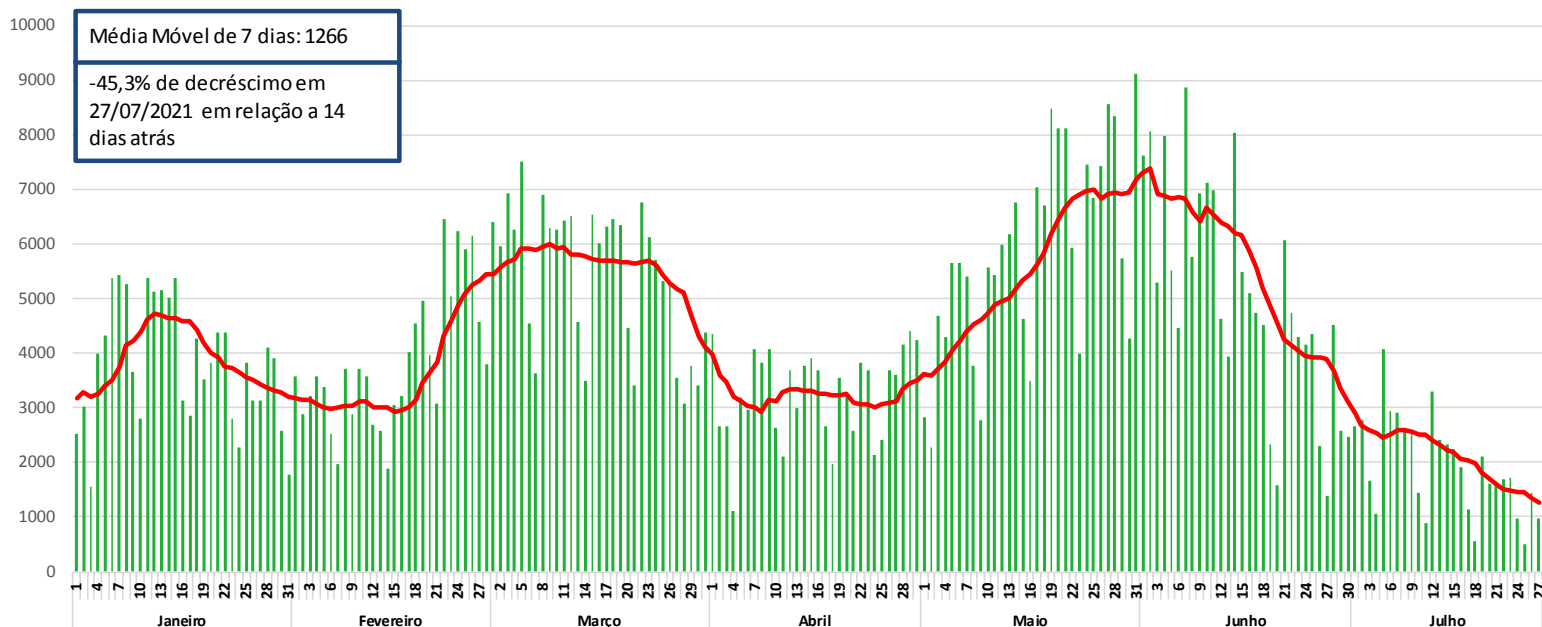
ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



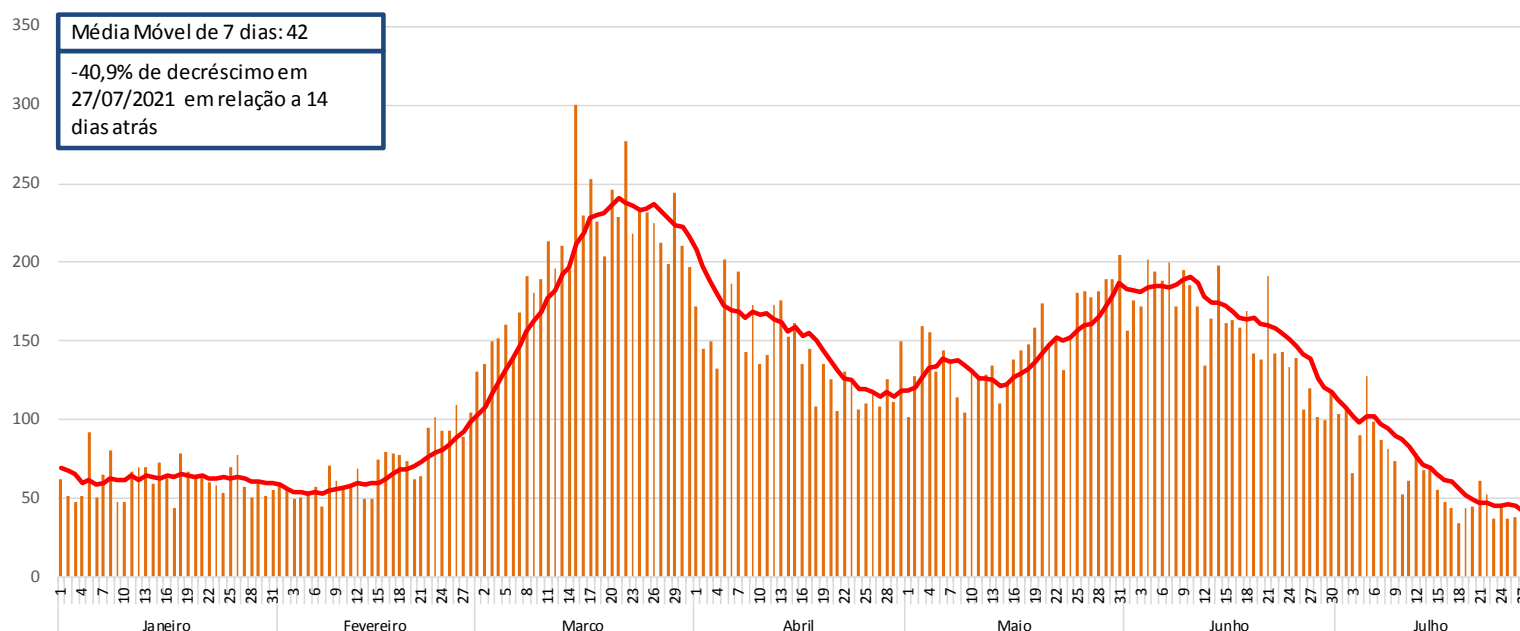
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ



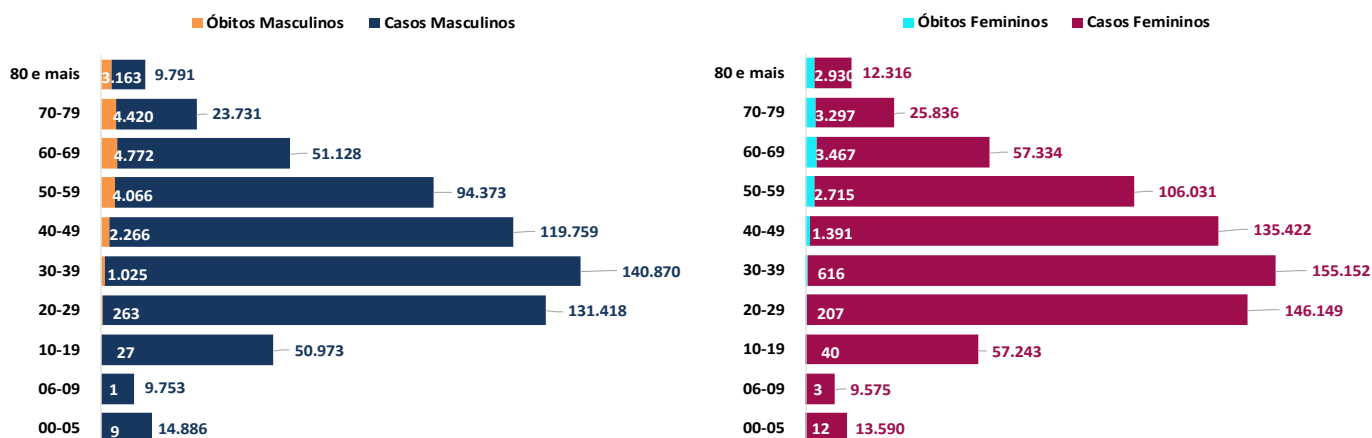
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

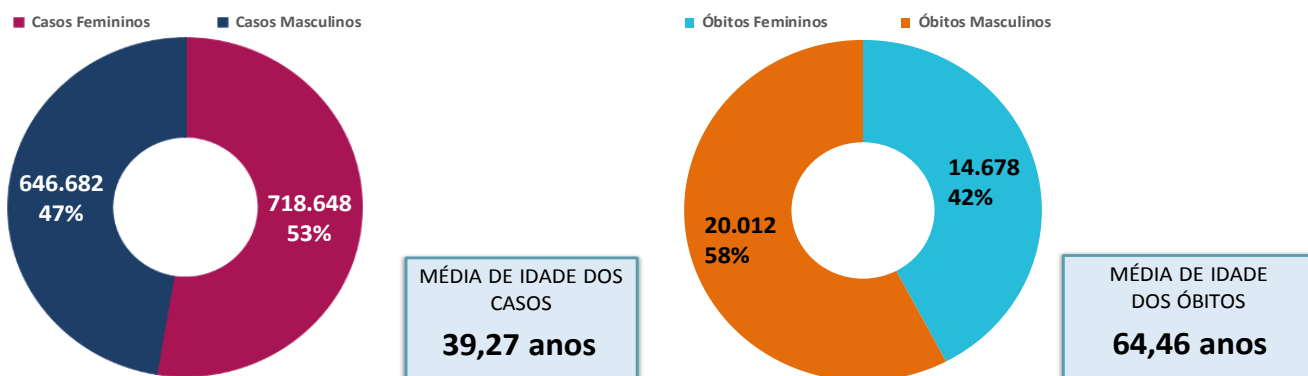
$$VARIABILIDADE = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



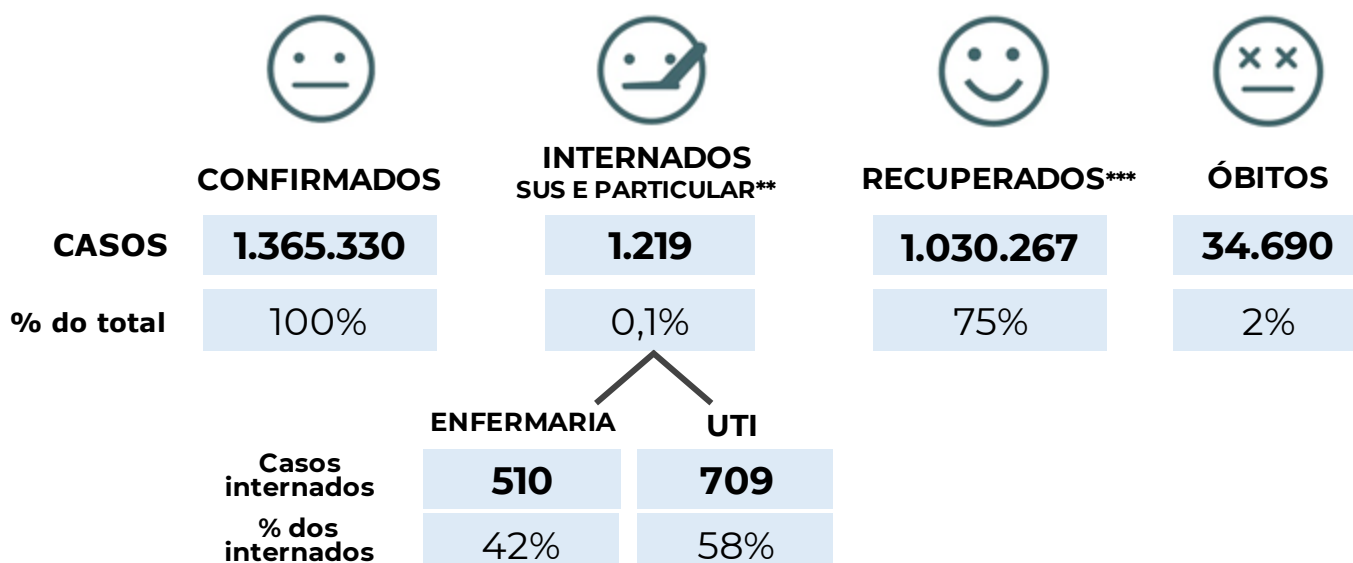
CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



CASOS E ÓBITOS POR SEXO



EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



* Do total de casos confirmados 299.154 (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 28/07/2021, às 11h.



VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



**TOTAL DE DOSES
RECEBIDAS***

9.021.950



**TOTAL DE DOSES
APLICADAS**

7.757.930



**TOTAL DE
VACINADOS**

5.634.543

1ª DOSE

5.634.543

2ª DOSE E ÚNICA

2.123.387

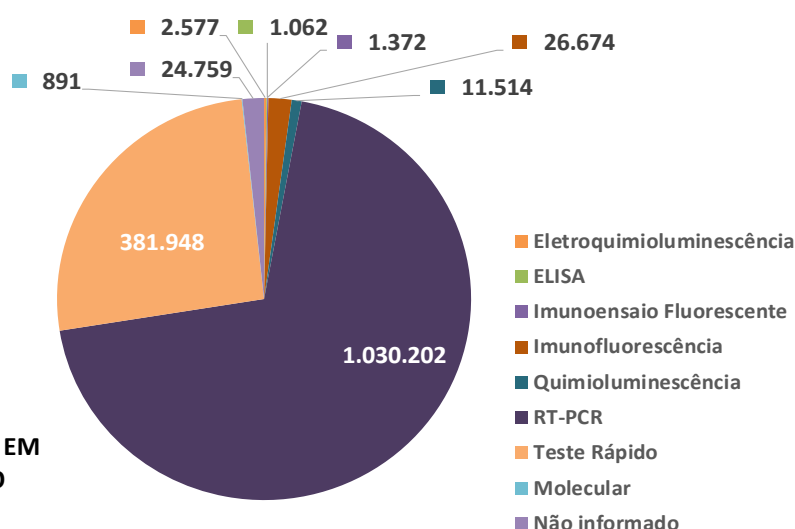
* Total de doses distribuídas pelo Ministério da Saúde ao Paraná. Esse número contabiliza tanto as doses já recebidas quanto aquelas que estão em processo de distribuição.

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 28/07/2021, às 11h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES

Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP (68,83%)	2.942.648
UNIMED Curitiba (3,99%)	170.564
Genoprimer Diagnostico Molecular - Curitiba (2,55%)	108.833
Laboratório ND Núcleo Diagnóstico - Maringá (2,49%)	106.368
Laboratório Central do Estado (2,33%)	99.594
UEL - Universidade Estadual de Londrina (2,05%)	87.500
DOLAB Laboratório - Cascavel (1,62%)	69.101
Laboratório Hospital Ministro Costa Cavalcanti - Foz do Iguaçu (1,43%)	61.343
Hospital Municipal Padre Germano Lauck - Foz do Iguaçu (1,26%)	53.998
UNIMED LONDRINA (1,25%)	53.470
Centro de Diagnóstico Bom Jesus Ctba (1,23%)	52.721
LIGH UFPR - Laboratório de Histocompatibilidade - CURITIBA (1,03%)	44.216
Laboratório Municipal de Foz do Iguaçu (0,96%)	41.089
Hospital Infantil Pequeno Príncipe (0,95%)	40.706
Platano Laboratórios - Palmas (0,77%)	32.962
Mantis Diagnósticos Avançados - Curitiba (0,67%)	28.753
Laboratório Unimed - Ponta Grossa (0,56%)	23.966
Laboratório Imagem - Londrina (0,55%)	23.351
Biolabor Análises Clínicas - Francisco Beltrão (0,52%)	22.199
DASA CASCAVEL (0,46%)	19.647
Outros Laboratórios (4,50%)	192.226

**TOTAL DE TESTES EM
LABORATÓRIO
4.275.255**



* 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)*

4.275.255

Notificados

3.452.475*

Realizados

1.061.550**

Confirmados

2.389.534

Negativos

1.391***

Em análise
(investigação)

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

* Outros 303.780 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)

23.104

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 28/07/2021, 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	733	562	1.295	19	147	236	752	709	1.461
CLÍNICO	795	399	1.194	31	111	142	826	510	1.336
UTI E CLÍNICO	1.528	961	2.489	50	258	378	1.578	1.219	2.797

* 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 28/07/2021 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	984	603	381	61%	1.124	520	604	46%	10	3	7	30%	22	7	15	32%
OESTE	357	236	121	66%	429	107	322	25%	2	1	1	50%	2	0	2	0%
NOROESTE	279	145	134	52%	437	160	277	37%	5	1	4	20%	5	3	2	60%
NORTE	310	173	137	56%	470	143	327	30%	5	3	2	60%	5	5	0	100%
TOTAL	1.930	1.157	773	60%	2.460	930	1.530	38%	22	8	14	36%	34	15	19	44%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos DGS/SESA. Sistema Estadual de Regulação, SMS de Curitiba, SMSde São José dos Pinhais, SMS de Araucária e SMS de Pato Branco, acesso em 28/07/2021 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	739	219	77%
UTI PEDIÁTRICA	175	86	89	49%
TOTAL UTI	1133	825	308	73%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 28/07/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



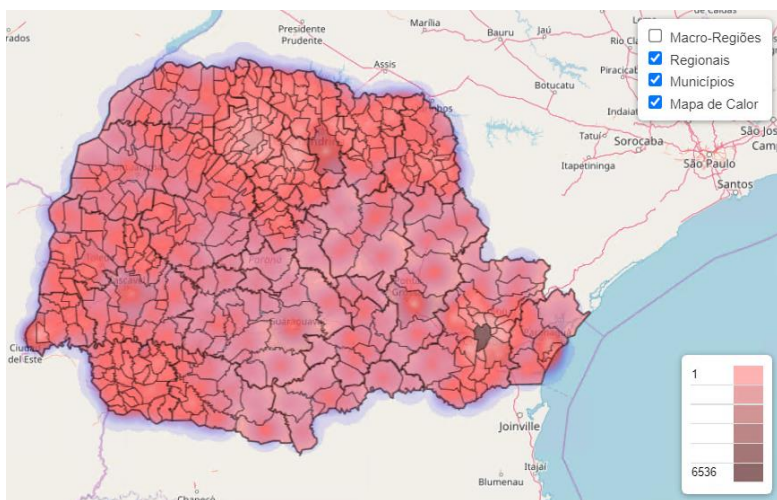
LEITOS **SUS NÃO EXCLUSIVOS** PARA PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19 **POR MACRORREGIÃO**

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%	1980	766	1214	39%	424	111	313	26%
OESTE	202	158	44	78%	1466	445	1021	30%	409	87	322	21%
NOROESTE	187	131	56	70%	1412	446	966	32%	352	74	278	21%
NORTE	205	141	64	69%	1953	727	1226	37%	465	68	397	15%
TOTAL	1133	825	308	73%	6811	2384	4427	35%	1650	340	1310	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 28/07/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



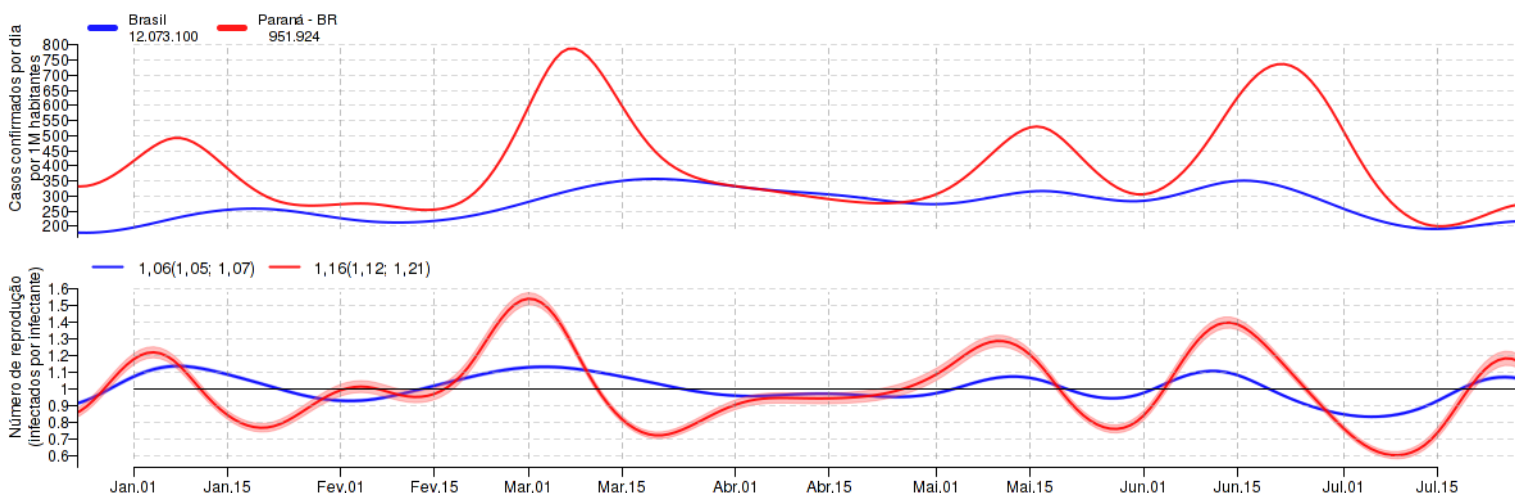
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/07/2021, 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

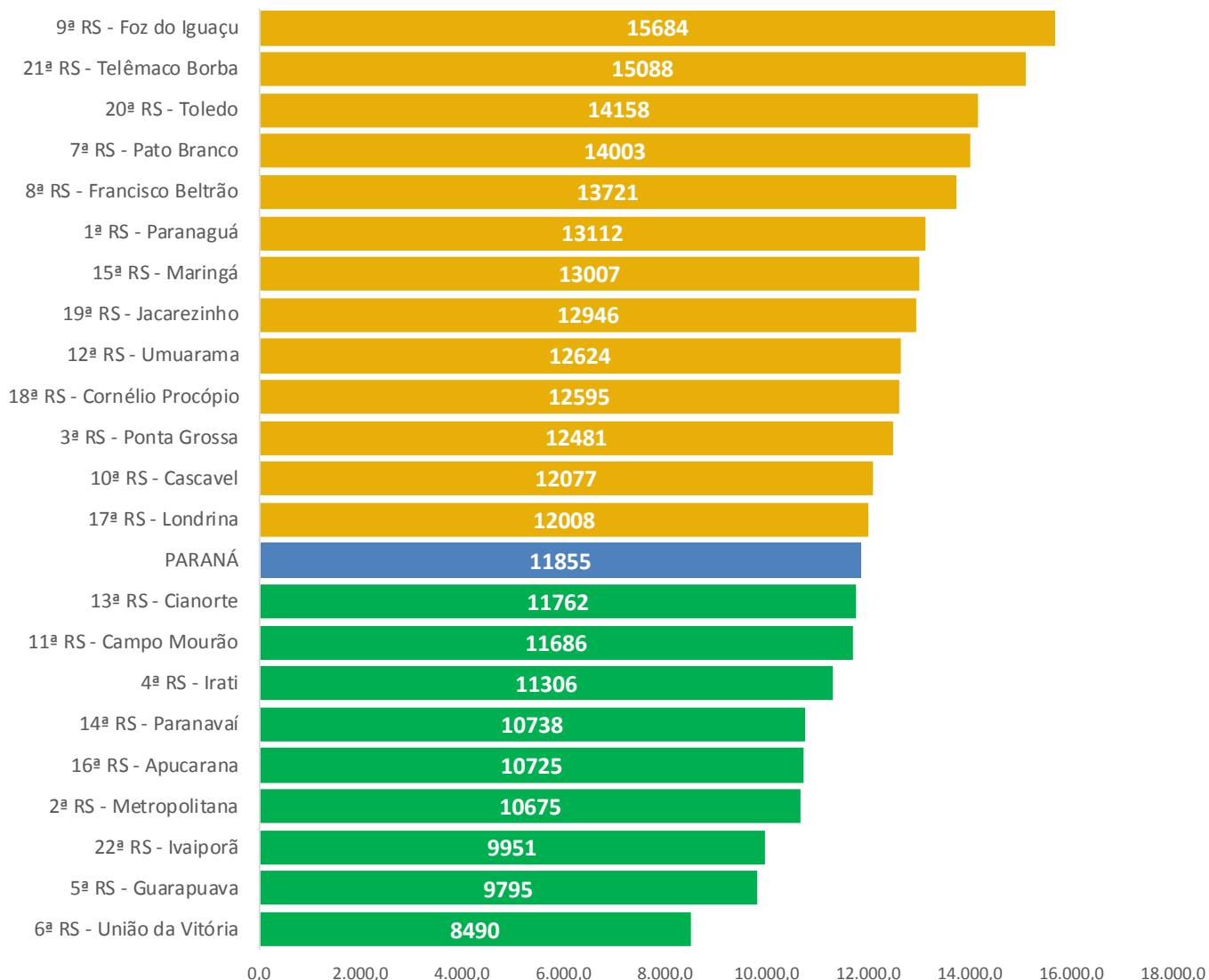


Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/>. Dados do dia 27/07/2021, acessados em 28/07/2021 às 12h.



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.

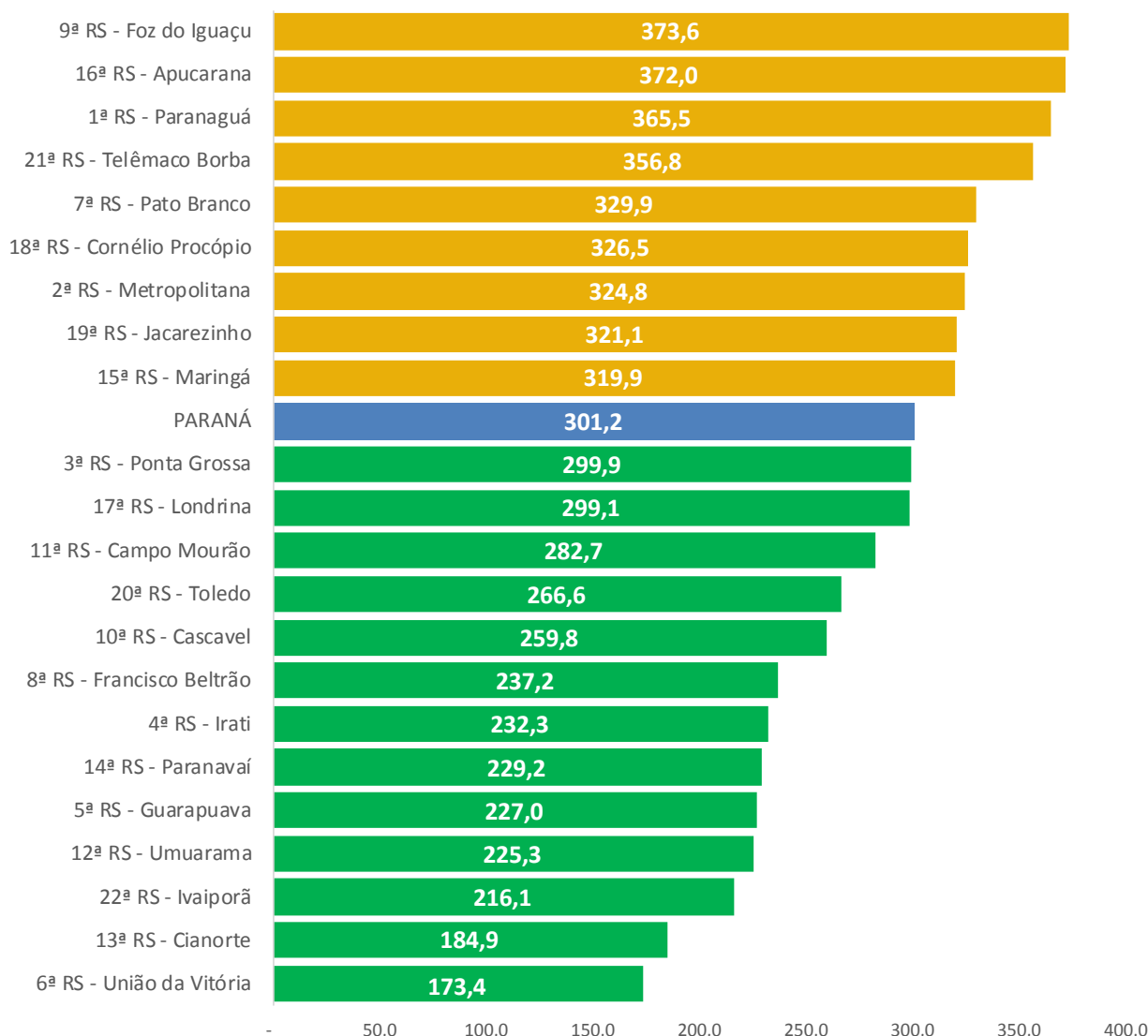
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 28/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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.

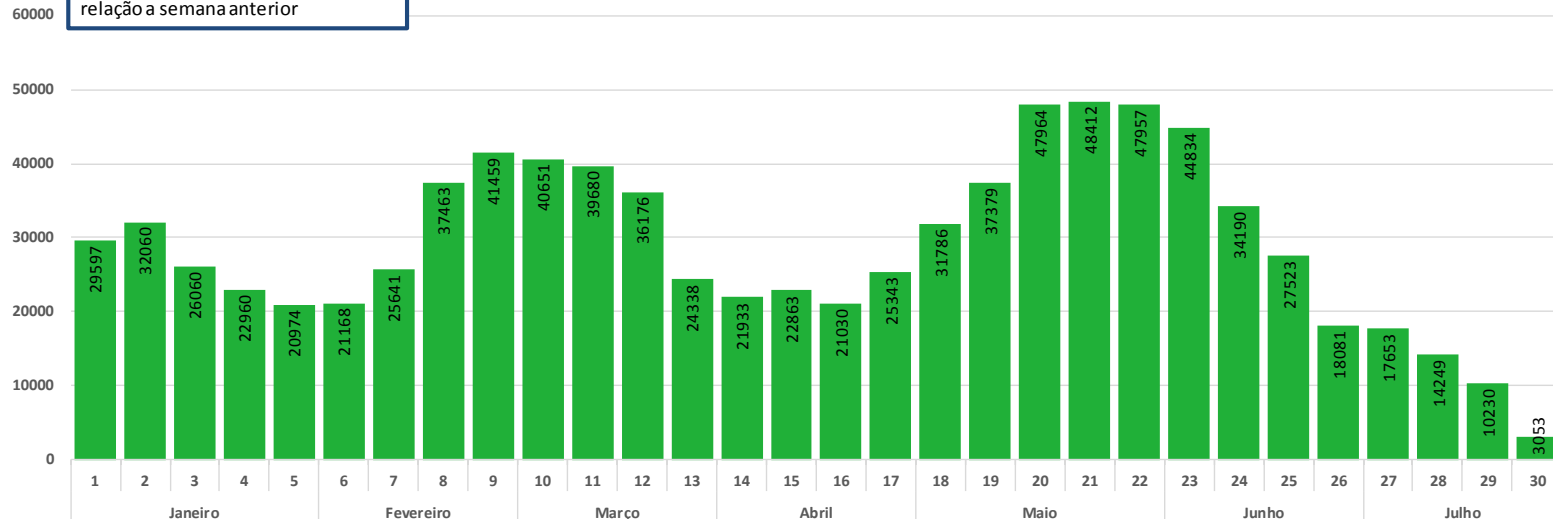
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 28/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-28,21% de decréscimo na SE 29 em relação a semana anterior

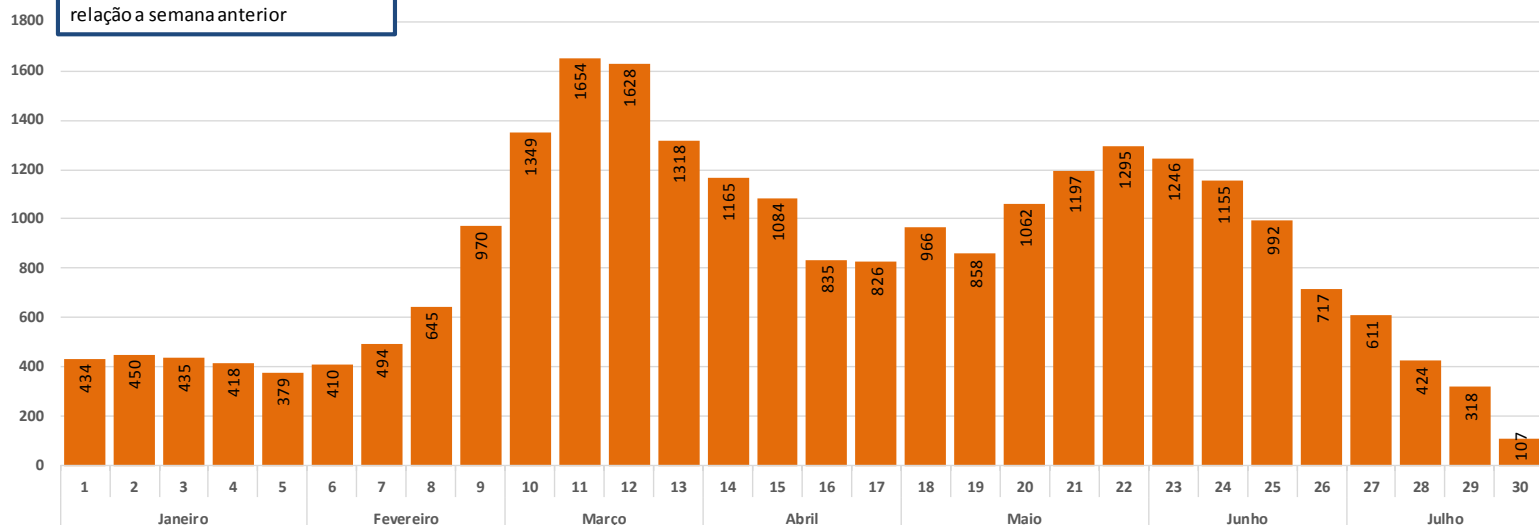


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemilogico>.



ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

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

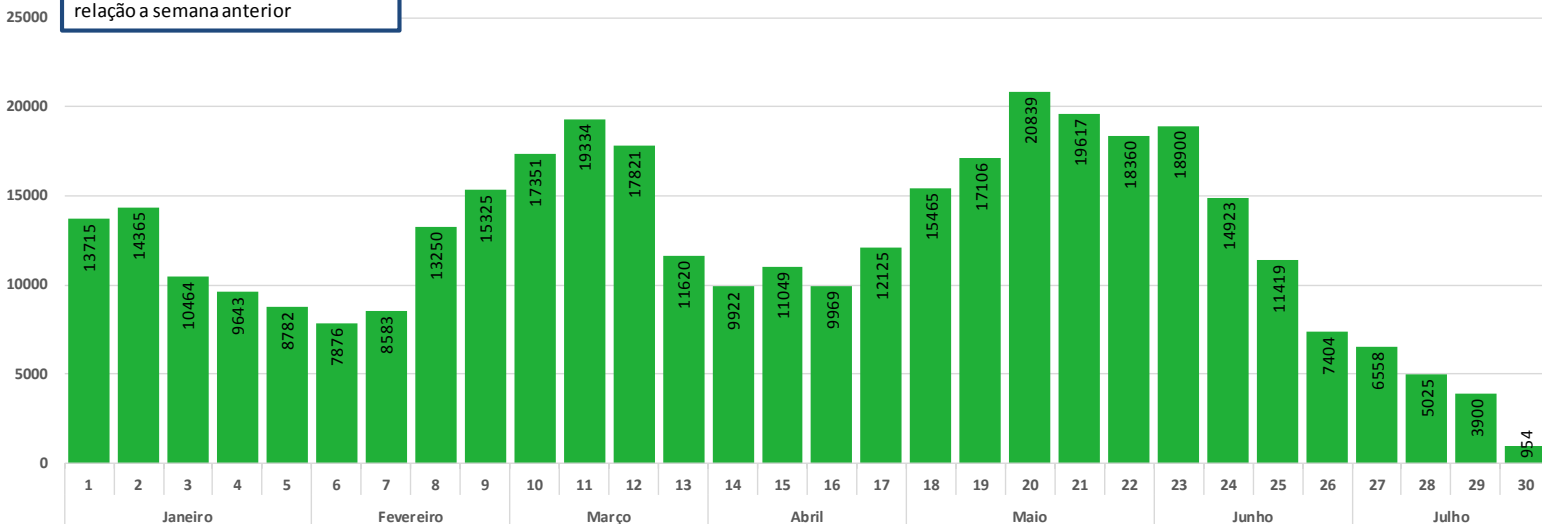


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemilogico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

-22,39% de decréscimo na SE 29 em
relação a semana anterior



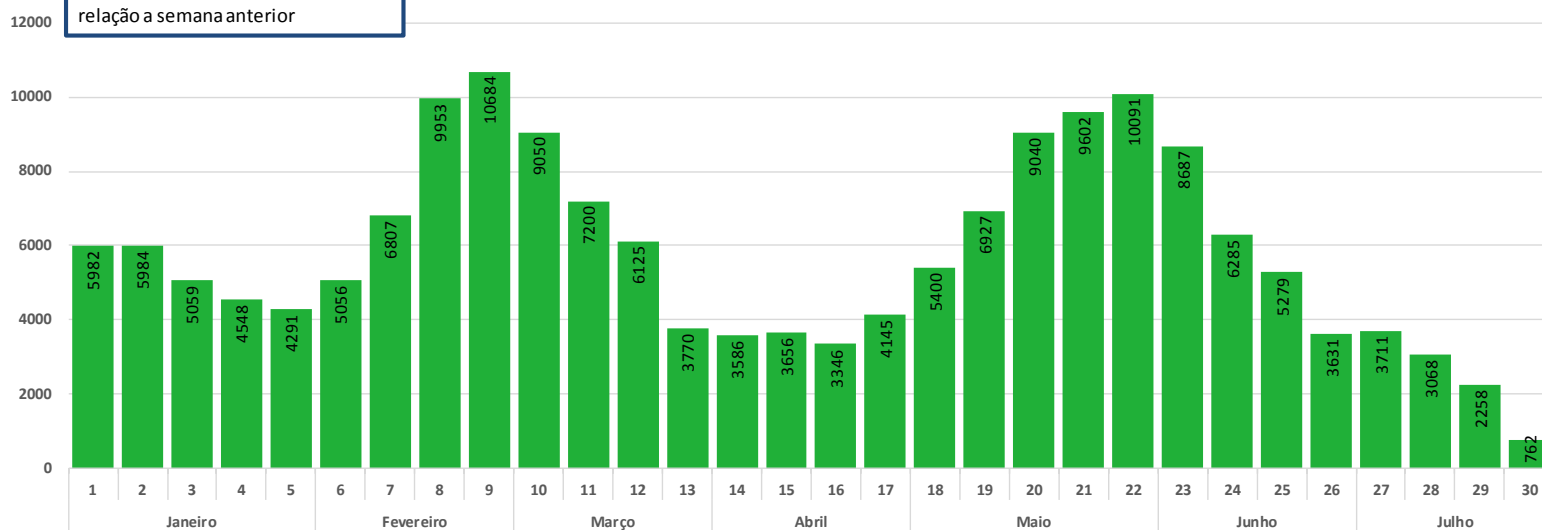
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

-26,40% de decréscimo na SE 29 em
relação a semana anterior



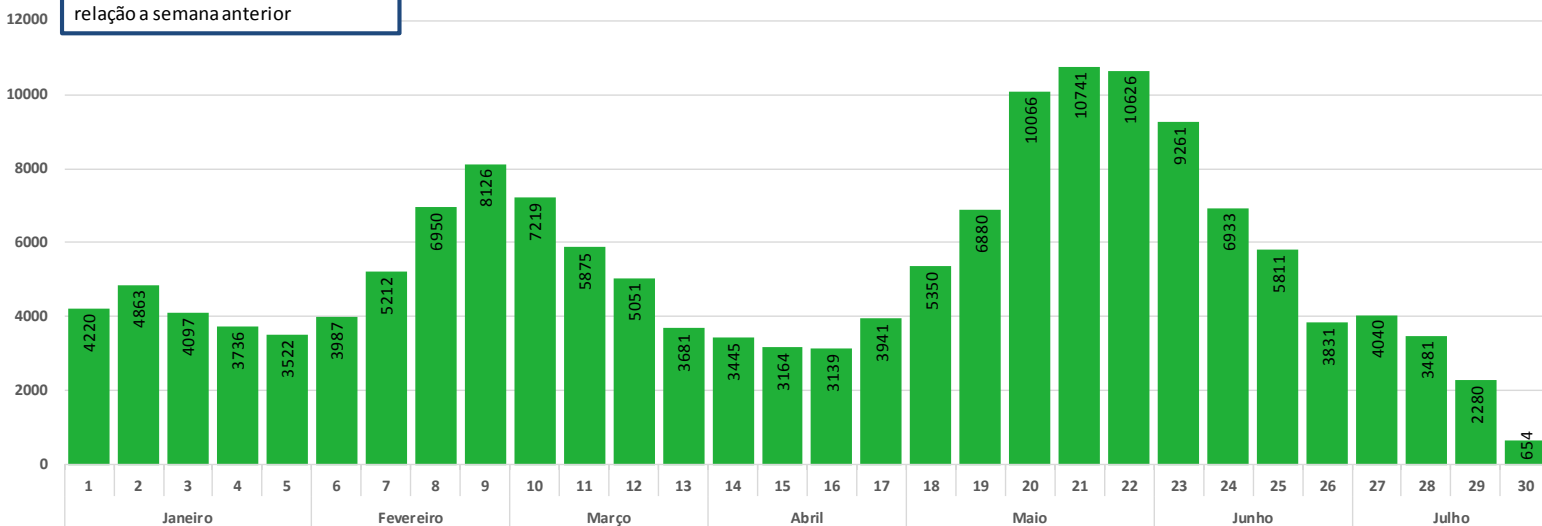
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

-34,50% de decréscimo na SE 29 em
relação a semana anterior



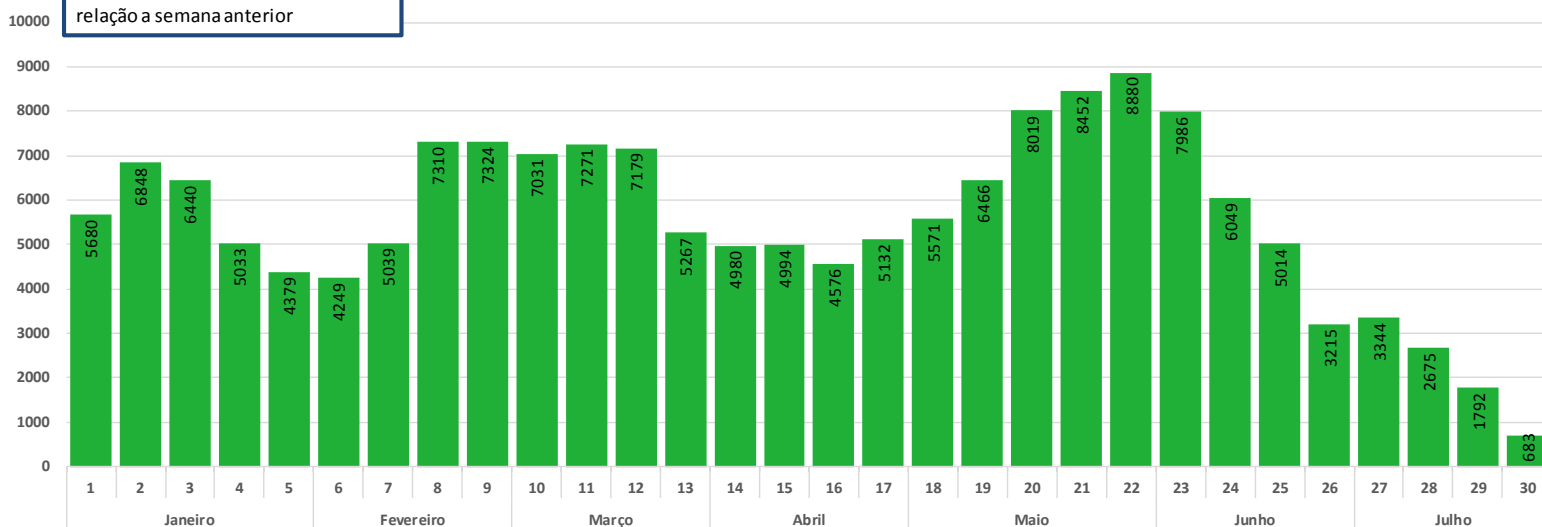
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

-33,01% de decréscimo na SE 29 em
relação a semana anterior

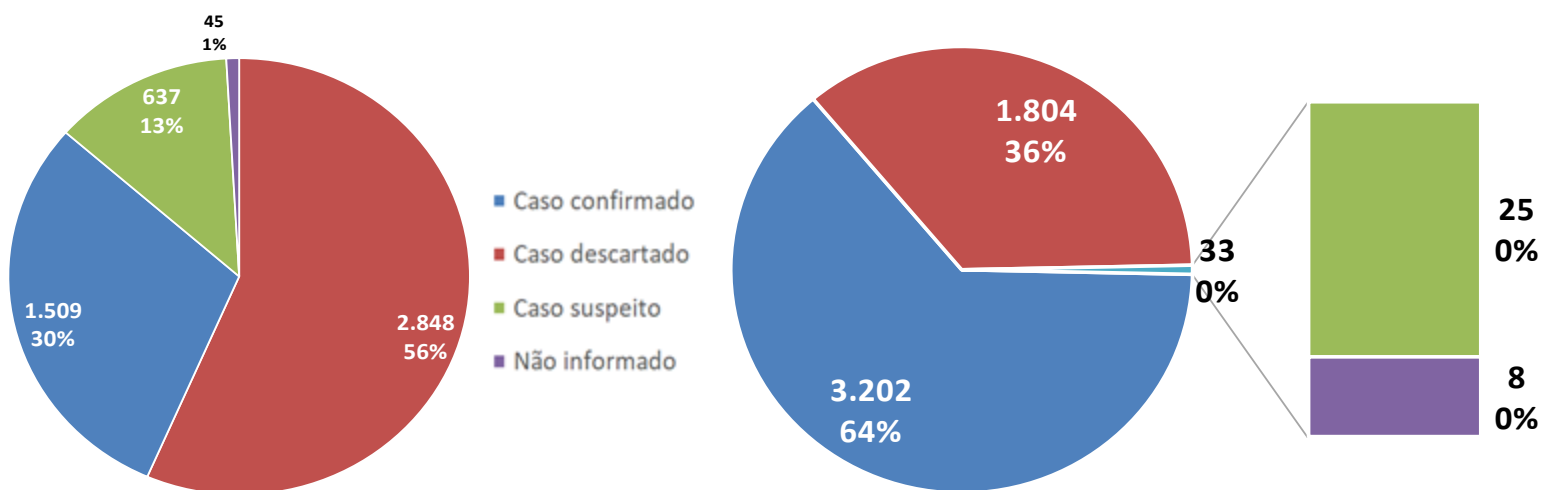


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



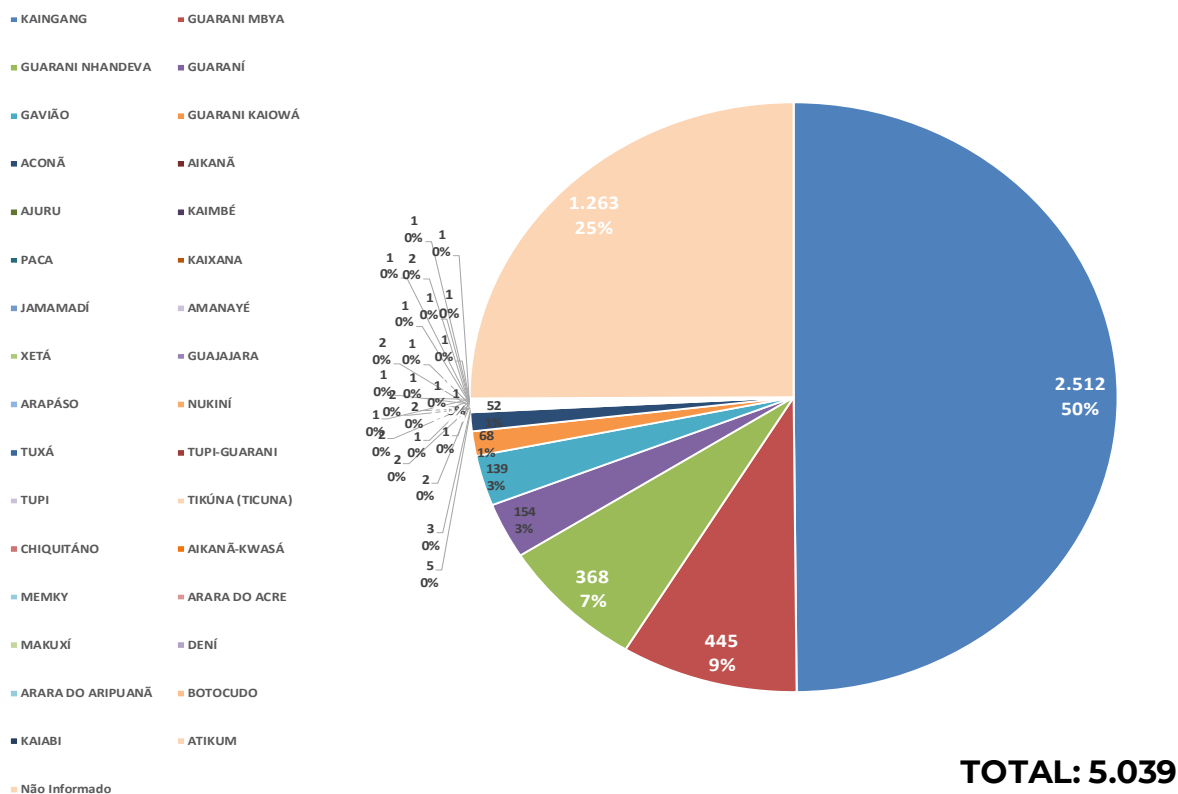
TOTAL: 5.039

■ 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.



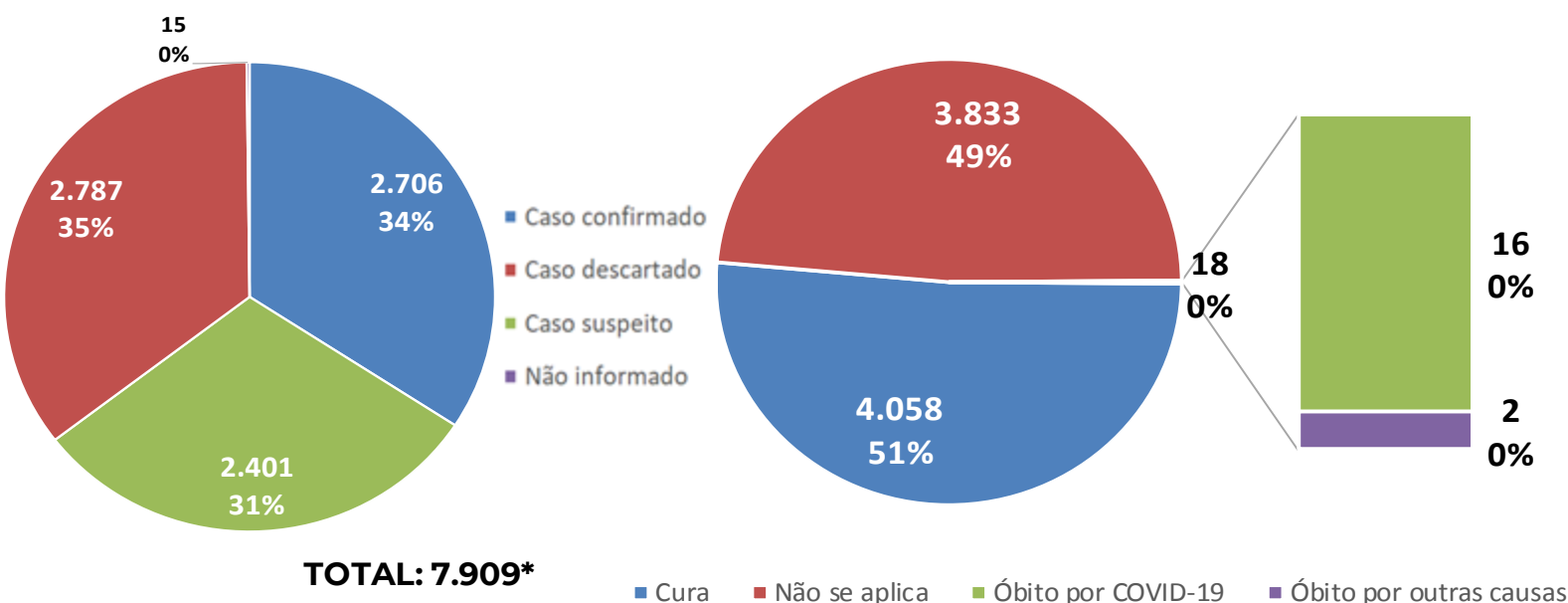
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

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.



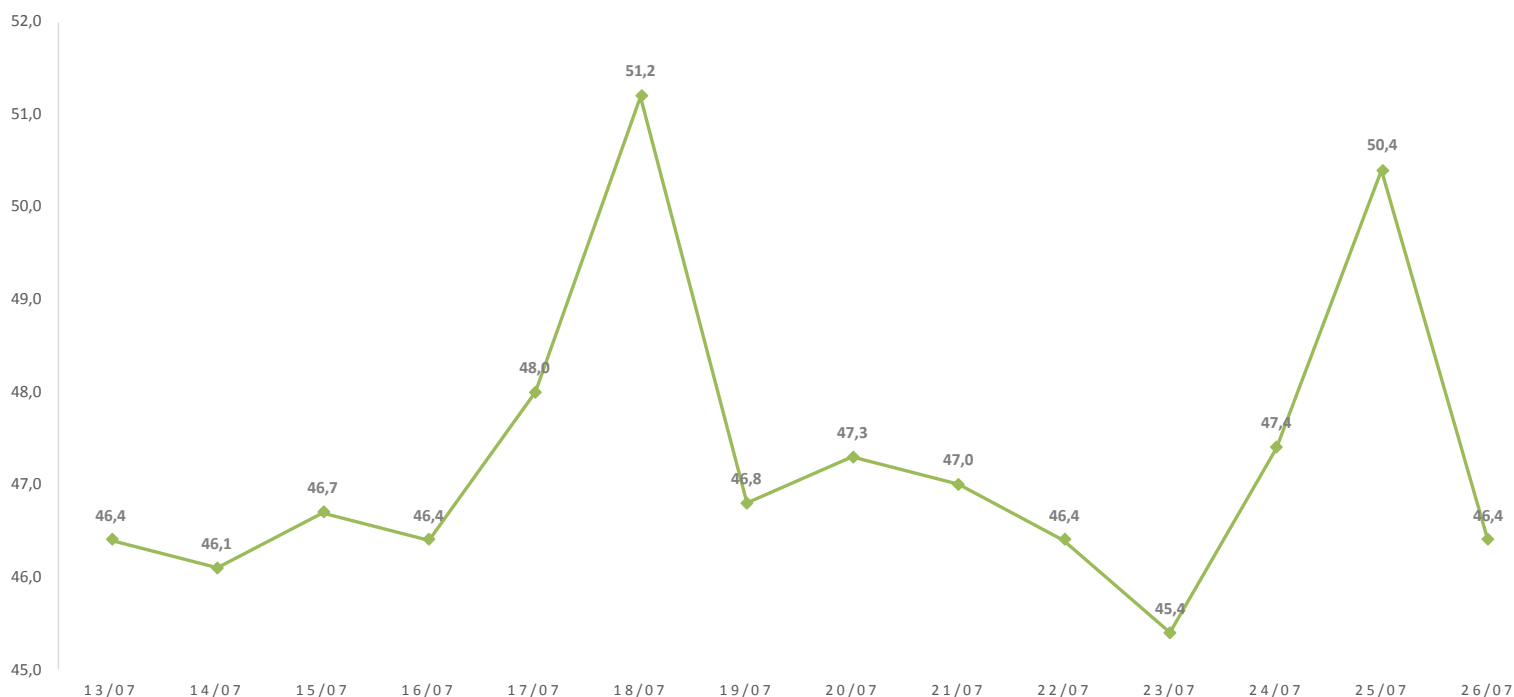
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



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

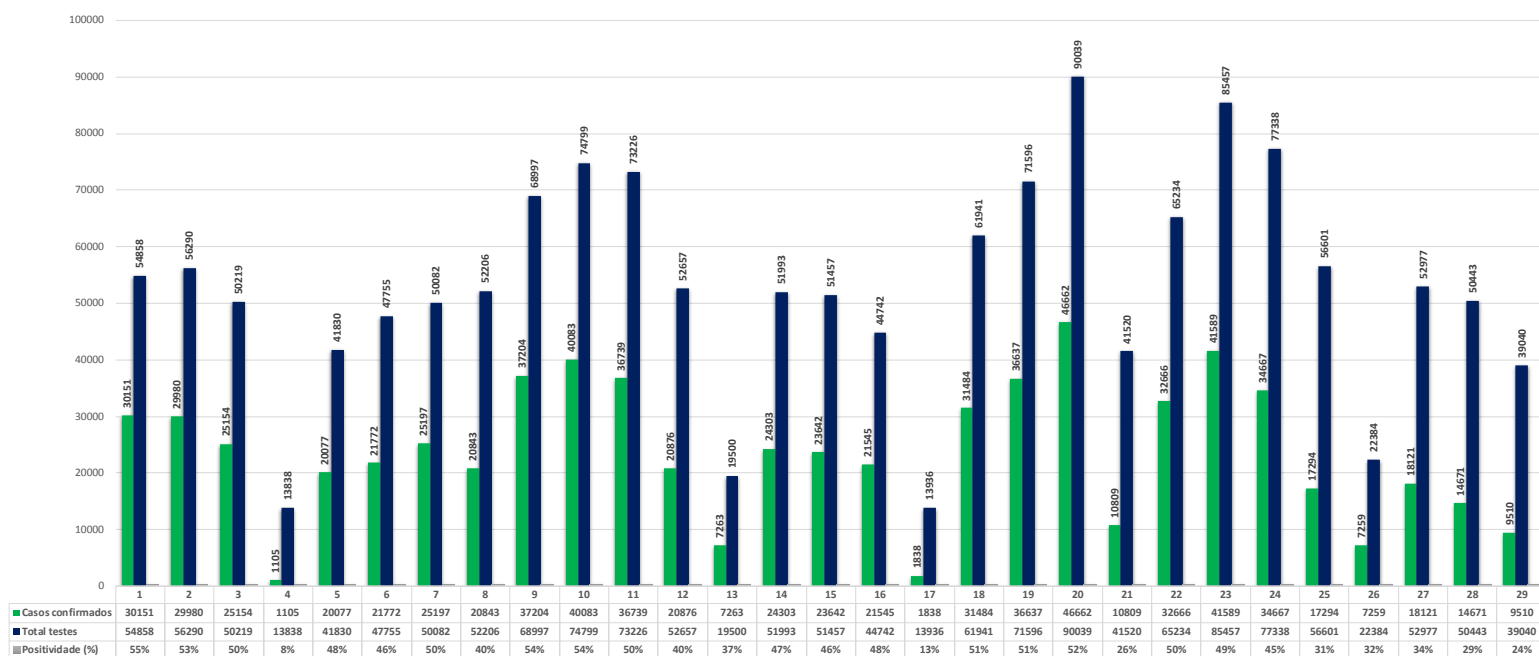
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 28/07/2021, da SESA-PR/DAV/CVIE/DWVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 28/07/2021, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

* 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*



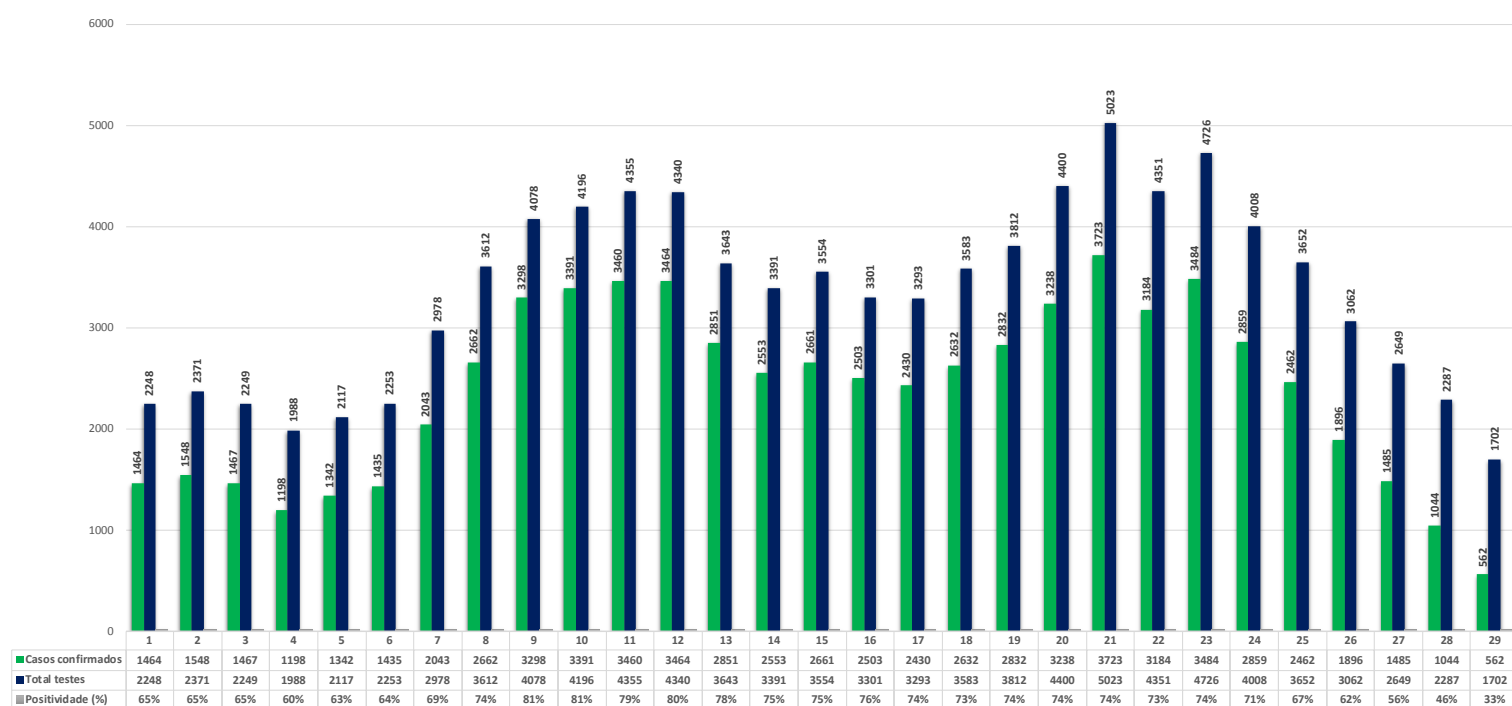
Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 26/07/2021 às 12h. Atualizado 26/07/2021.

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

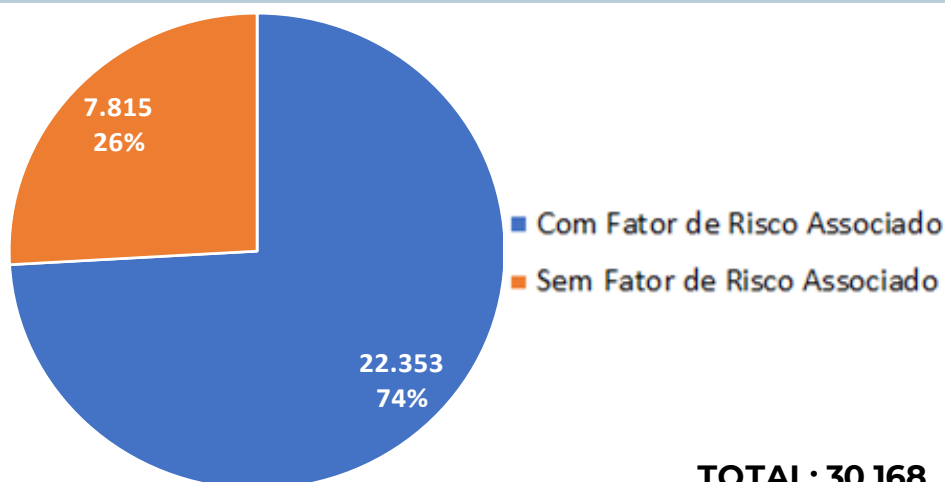


Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 26/07/2021. Atualizado 26/07/2021.

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**	-

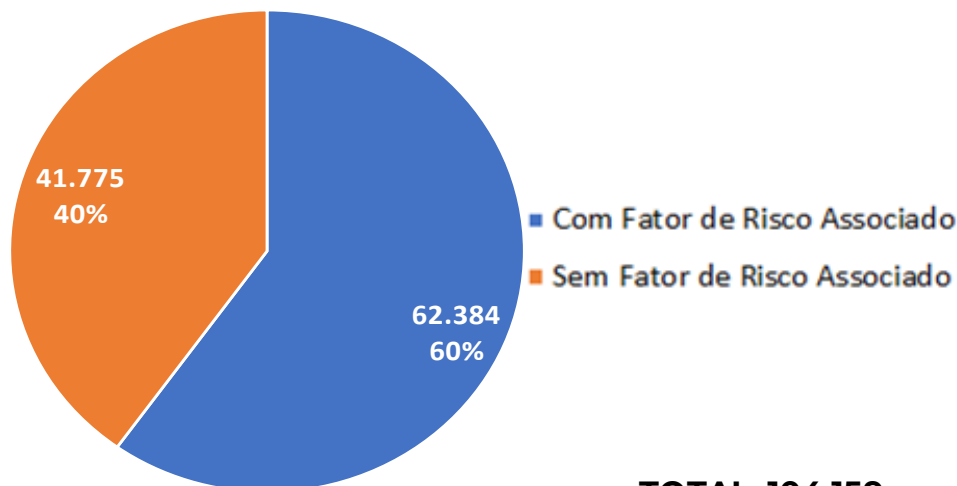
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 28/07/2021. Atualizado 28/07/2021.

* 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**	-

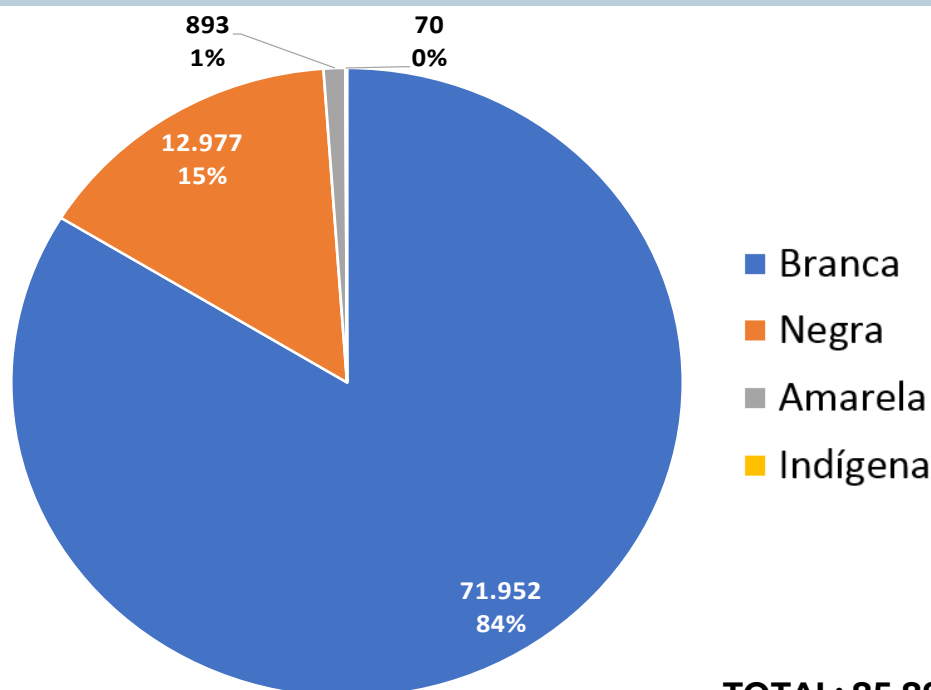
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 28/07/2021. Atualizado 28/07/2021.

* 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*

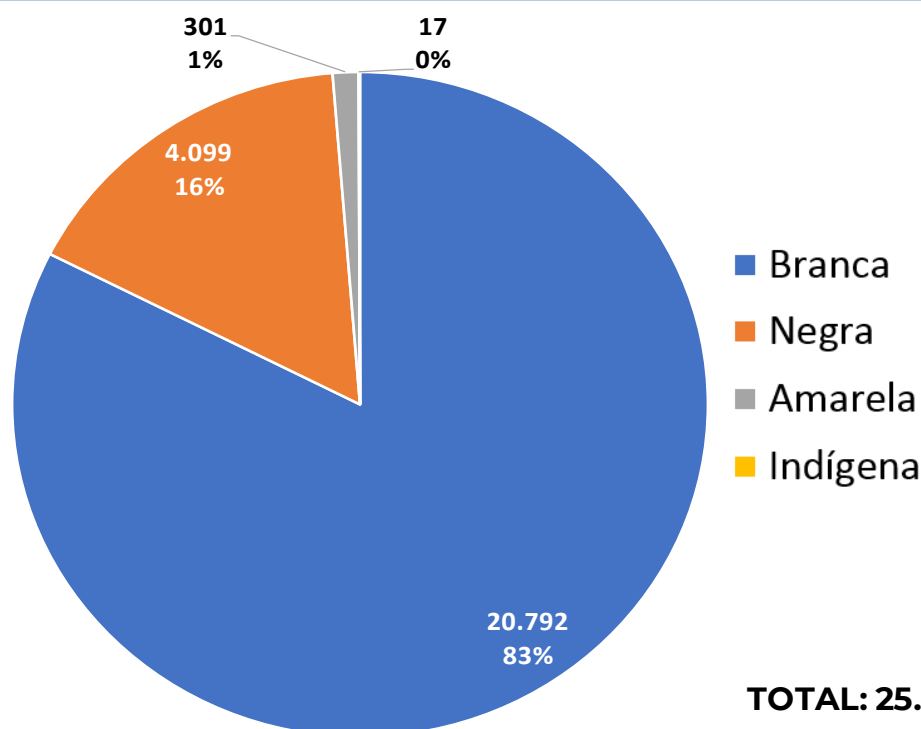


Fonte de dados: SIVEP-gripe data 28/07/2021. Atualizado 28/07/2021.

* 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	39.314	21.686	1.096	12
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	394.320	298.027	11.996	345
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	80.204	56.283	1.927	43
4ª RS - Irati	176.074	9	9	19.907	17.929	409	5
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	44.791	27.193	1.038	1
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	15.131	12.299	309	6
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	37.607	32.029	886	68
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	26	49.342	46.597	853	80
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	63.557	52.612	1.514	301
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	66.937	62.286	1.440	251
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	38.283	32.607	926	6
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	34.968	21.681	624	41
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	19.086	15.171	300	0
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	29.752	26.591	635	2
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	110.239	88.435	2.711	27
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	41.552	20.345	1.441	6
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	116.749	61.818	2.908	29
18ª RS - Cornélio Procopio	221.744	21	21	27.928	25.626	724	4
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	37.490	28.949	930	39
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	56.882	52.590	1.071	35
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	28.630	17.695	677	1
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	12.661	11.818	275	5
TOTAL	11.516.840	399	398	1.365.330	1.030.267	34.690	1.307

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/07/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 28/07/2021, 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	2.549	2.324	71	1
2	1	Guaraqueçaba	7.594	743	659	18	0
3	1	Guaratuba	37.527	4.826	4.521	172	2
4	1	Matinhos	35.219	3.585	3.337	133	1
5	1	Morretes	16.446	2.181	1.754	58	0
6	1	Paranaguá	156.174	22.051	6.875	532	6
7	1	Pontal do Paraná	27.915	3.379	2.216	112	2
8	2	Adrianópolis	5.857	1.387	1.275	29	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	722	569	26	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	10.277	2.116	387	9
11	2	Araucária	146.214	26.697	25.491	461	17
12	2	Balsa Nova	13.092	1.655	753	31	0
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	2.069	1.024	20	1
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	5.556	4.324	137	3
15	2	Campo do Tenente	8.045	367	247	17	0
16	2	Campo Largo	133.865	18.982	17.129	462	6
17	2	Campo Magro	29.740	3.272	1.189	74	1
18	2	Cerro Azul	17.833	1.436	1.253	48	0
19	2	Colombo	246.540	23.985	16.433	753	17
20	2	Contenda	18.837	2.296	1.371	53	0
21	2	Curitiba	1.948.626	190.780	147.247	6.559	233
22	2	Doutor Ulysses	5.552	346	274	7	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	14.600	9.365	391	6
24	2	Itaperuçu	29.070	3.840	3.283	118	0
25	2	Lapa	48.410	4.084	3.592	76	1
26	2	Mandirituba	27.315	3.384	2.856	87	2
27	2	Piên	12.882	1.682	1.446	25	0
28	2	Pinhais	133.490	17.620	10.985	530	7
29	2	Piraquara	114.970	12.986	6.848	293	6
30	2	Quatro Barras	23.911	3.455	2.865	90	4
31	2	Quitandinha	19.221	1.663	1.562	54	2
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	5.589	3.686	156	4
33	2	Rio Negro	34.411	2.294	182	67	2
34	2	São José dos Pinhais	329.058	30.632	28.346	958	24
35	2	Tijucas do Sul	17.084	1.893	1.647	70	0
36	2	Tunas do Paraná	9.022	771	669	17	0

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/07/2021, 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	3.144	2.739	61	2
38	3	Carambeí	23.825	3.542	3.254	64	1
39	3	Castro	71.809	11.513	8.297	233	3
40	3	Ipiranga	15.251	1.265	337	28	0
41	3	Ivaí	13.965	1.059	972	23	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	4.733	3.863	145	1
43	3	Palmeira	33.994	4.074	2.988	84	3
44	3	Piraí do Sul	25.617	3.213	1.979	80	2
45	3	Ponta Grossa	355.336	44.221	29.148	1.126	31
46	3	Porto Amazonas	4.874	460	359	17	0
47	3	São João do Triunfo	15.241	586	195	9	0
48	3	Sengés	19.385	2.394	2.152	57	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	544	367	12	0
50	4	Guamiranga	8.811	1.186	1.136	19	0
51	4	Imbituva	32.940	4.653	4.263	108	0
52	4	Inácio Martins	11.121	1.242	961	16	1
53	4	Irati	61.088	7.784	6.983	165	3
54	4	Mallet	13.663	731	690	14	1
55	4	Rebouças	14.946	1.648	1.515	39	0
56	4	Rio Azul	15.336	1.318	1.281	23	0
57	4	Teixeira Soares	12.567	801	733	13	0
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	526	254	6	0
59	5	Campina do Simão	3.859	410	388	16	0
60	5	Candói	16.053	1.425	1.019	32	1
61	5	Cantagalo	13.329	1.112	178	21	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	547	202	14	0
63	5	Goioxim	7.053	409	322	4	0
64	5	Guarapuava	182.644	21.453	8.640	557	0
65	5	Laranjal	5.784	371	329	10	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	2.459	2.001	73	0
67	5	Marquinho	4.340	361	336	7	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	882	861	10	0
69	5	Palmital	12.960	1.261	1.152	32	0
70	5	Pinhão	32.559	2.250	1.882	73	0
71	5	Pitanga	29.994	3.353	3.023	46	0
72	5	Porto Barreiro	3.184	291	159	3	0
73	5	Prudentópolis	52.513	3.303	2.958	78	0
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	639	516	9	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	954	716	10	0
76	5	Turvo	13.095	2.472	2.243	31	0
77	5	Vírmont	4.022	313	14	6	0

78	6	Antônio Olinto	7.427	523	361	13	0
79	6	Bituruna	16.400	1.330	461	19	0
80	6	Cruz Machado	18.741	1.138	1.089	19	1
81	6	General Carneiro	13.685	531	206	34	0
82	6	Paula Freitas	5.908	569	519	16	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	369	79	2	0
84	6	Porto Vitória	4.061	122	94	6	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	3.433	2.762	73	1
86	6	União da Vitória	57.913	7.116	6.728	127	4
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	528	516	9	0
88	7	Chopinzinho	19.167	2.545	2.479	48	2
89	7	Clevelândia	16.450	2.135	1.299	86	26
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	1.266	1.179	18	0
91	7	Coronel Vivida	20.580	3.246	3.027	83	3
92	7	Honório Serpa	5.119	584	554	10	0
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	2.046	1.955	44	2
94	7	Mangueirinha	16.642	2.063	1.949	47	0
95	7	Mariópolis	6.632	659	321	21	8
96	7	Palmas	51.755	6.676	6.413	164	3
97	7	Pato Branco	83.843	12.125	8.764	282	21
98	7	São João	10.181	1.503	1.449	23	2
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	783	743	14	1
100	7	Sulina	2.930	388	378	7	0
101	7	Vitorino	6.859	1.060	1.003	30	0
102	8	Ampére	19.311	2.316	2.155	57	0
103	8	Barracão	10.312	1.345	1.274	35	0
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	192	179	7	0
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	179	175	0	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	498	486	6	0
107	8	Capanema	19.148	2.580	2.499	27	0
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	482	457	12	1
109	8	Dois Vizinhos	41.038	6.892	6.592	96	43
110	8	Enéas Marques	5.933	738	696	17	1
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	566	531	24	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	15.762	14.813	261	18
113	8	Manfrinópolis	2.506	230	218	5	0
114	8	Marmeleiro	14.387	2.129	2.043	43	0
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	632	537	11	0
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	1.225	1.147	17	2
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	457	364	7	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	195	161	1	0
119	8	Planalto	13.431	1.237	1.184	18	0

120	8	Pranchita	5.095	620	584	8	0
121	8	Realeza	16.950	2.270	2.173	31	5
122	8	Renascença	6.787	789	739	21	1
123	8	Salgado Filho	3.483	483	464	11	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	1.470	1.398	24	1
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	1.224	1.158	32	1
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	2.215	2.079	29	0
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	1.475	1.389	32	3
128	8	Verê	7.174	1.141	1.102	21	4
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	42.630	33.455	1.087	183
130	9	Itaipulândia	11.385	1.470	1.383	22	18
131	9	Matelândia	18.107	2.933	2.788	62	21
132	9	Medianeira	46.574	7.539	6.754	132	47
133	9	Missal	10.704	1.207	1.056	19	5
134	9	Ramilândia	4.476	473	418	11	1
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	3.220	2.875	97	8
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	3.437	3.290	74	8
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	648	593	10	10
138	10	Anahy	2.788	358	345	9	0
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.038	920	33	1
140	10	Braganey	5.382	544	518	7	0
141	10	Cafelândia	18.456	2.533	2.479	26	3
142	10	Campo Bonito	3.763	394	372	11	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	1.782	1.613	31	1
144	10	Cascavel	332.333	40.976	38.235	889	213
145	10	Catanduvás	10.167	1.028	969	21	0
146	10	Céu Azul	11.819	1.453	1.369	26	4
147	10	Corbélia	17.117	2.473	2.302	37	2
148	10	Diamante do Sul	3.424	368	344	11	0
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	412	395	6	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	621	551	19	0
151	10	Guaraniaçu	12.217	1.479	1.250	25	0
152	10	Ibema	6.370	499	453	24	0
153	10	Iguatu	2.253	257	223	6	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	227	156	4	0
155	10	Jesuítas	8.330	994	934	20	0
156	10	Lindoeste	4.592	446	405	8	1

157	10	Nova Aurora	10.299	1.464	1.366	27	0
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	3.560	3.440	76	3
159	10	Santa Lúcia	3.793	253	241	7	1
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	1.202	1.008	29	22
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	1.412	1.320	43	0
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	1.164	1.078	45	0
163	11	Altamira do Paraná	1.682	232	198	10	0
164	11	Araruna	14.000	2.118	2.020	36	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	1.245	1.155	39	1
166	11	Boa Esperança	4.047	445	413	17	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	1.632	1.438	55	0
168	11	Campo Mourão	95.488	14.146	13.393	310	3
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	394	330	7	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	1.513	1.349	27	0
171	11	Farol	3.041	189	13	6	0
172	11	Fênix	4.748	397	328	4	0
173	11	Goioerê	28.808	1.996	1.714	66	0
174	11	Iretama	10.098	979	236	15	1
175	11	Janiópolis	5.095	480	438	15	0
176	11	Juranda	7.292	1.014	950	28	0
177	11	Luiziana	7.240	754	717	12	0
178	11	Mamborê	13.014	1.251	642	23	0
179	11	Moreira Sales	12.042	1.040	879	25	0
180	11	Nova Cantu	5.061	730	704	19	0
181	11	Peabiru	14.007	1.610	1.435	36	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	271	148	4	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	591	573	9	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	287	271	6	0
185	11	Roncador	9.645	1.038	177	17	0
186	11	Terra Boa	17.200	2.489	2.010	54	0
187	11	Ubiratã	20.909	1.442	1.076	86	1
188	12	Alto Paraíso	2.685	311	10	5	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	1.041	135	26	0
190	12	Altônia	22.176	1.409	881	32	1
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	403	157	9	0
192	12	Cafetal do Sul	4.009	436	373	4	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	3.071	2.867	79	0
194	12	Douradina	8.869	912	768	9	0
195	12	Esperança Nova	1.665	309	262	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	445	158	7	1
197	12	Icaraíma	7.786	873	750	15	0

198	12	Iporã	13.782	1.509	50	16	0
199	12	Ivaté	8.240	575	44	3	0
200	12	Maria Helena	5.634	544	142	4	0
201	12	Mariluz	10.336	1.433	1.137	40	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	710	586	20	0
203	12	Perobal	6.160	868	777	4	0
204	12	Pérola	11.321	1.350	842	26	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	942	852	7	0
206	12	Tapira	5.495	605	580	12	0
207	12	Umuarama	112.500	16.728	10.099	292	39
208	12	Xambê	5.630	494	211	6	0
209	13	Cianorte	83.816	9.352	6.365	162	0
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	1.884	1.760	31	0
211	13	Guaporema	2.241	246	239	4	0
212	13	Indianópolis	4.465	883	774	10	0
213	13	Japurá	9.500	1.163	942	14	0
214	13	Jussara	7.041	662	459	6	0
215	13	Rondon	9.622	1.066	1.007	18	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	200	190	2	0
217	13	São Tomé	5.750	688	678	3	0
218	13	Tapejara	16.345	1.956	1.799	33	0
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	986	958	17	0
220	14	Alto Paraná	14.859	1.263	1.115	26	0
221	14	Amaporã	6.332	423	253	7	1
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	473	446	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	343	137	14	0
224	14	Guairaçá	6.609	419	356	12	0
225	14	Inajá	3.116	374	358	10	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	264	247	6	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	59	39	2	0
228	14	Loanda	23.242	2.531	2.174	38	1
229	14	Marilena	7.084	680	605	14	0
230	14	Mirador	2.196	175	153	1	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	142	127	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	1.550	1.492	29	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	2.128	1.944	42	0
234	14	Paranapoema	3.241	244	228	3	0
235	14	Paranavaí	88.922	10.938	9.989	273	0
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	392	298	6	0
237	14	Porto Rico	2.556	374	350	4	0
238	14	Querência do Norte	12.232	1.143	1.085	6	0

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	843	774	15	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	1.216	1.117	25	0
241	14	Santa Mônica	4.017	341	264	10	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	189	170	8	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	1.044	1.000	18	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	533	428	12	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	215	178	1	0
246	14	Tamboara	5.158	561	511	12	0
247	14	Terra Rica	16.924	895	753	27	0
248	15	Ângulo	2.930	369	266	7	0
249	15	Astorga	26.209	3.322	3.008	86	0
250	15	Atalaia	3.881	453	392	21	0
251	15	Colorado	24.145	2.742	1.937	56	1
252	15	Doutor Camargo	5.983	660	632	16	2
253	15	Floraí	4.906	549	494	11	0
254	15	Floresta	6.851	1.097	701	20	0
255	15	Flórida	2.699	308	197	11	1
256	15	Iguaraçu	4.440	588	86	22	0
257	15	Itaguajé	4.446	329	82	8	0
258	15	Itambé	6.109	745	662	32	0
259	15	Ivatuba	3.279	280	179	10	0
260	15	Lobato	4.819	539	513	14	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	3.886	2.794	75	0
262	15	Mandaguari	34.515	4.788	506	119	0
263	15	Marialva	35.804	5.734	5.351	123	0
264	15	Maringá	430.157	59.347	55.183	1.451	21
265	15	Munhoz de Melo	4.009	492	442	9	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	552	420	9	0
267	15	Nova Esperança	27.984	2.329	608	79	0
268	15	Ourizona	3.425	303	247	12	0
269	15	Paiçandu	41.773	4.964	4.176	124	1
270	15	Paranacity	11.580	906	754	20	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	650	590	12	0
272	15	Santa Fé	12.186	966	392	45	1
273	15	Santa Inês	1.594	162	143	2	0
274	15	Santo Inácio	5.416	550	504	12	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	762	693	13	0
276	15	Sarandi	97.803	11.758	6.381	288	0
277	15	Uniflor	2.614	109	102	4	0
278	16	Apucarana	136.234	10.411	1.481	431	2
279	16	Arapongas	124.810	13.703	5.592	553	0
280	16	Bom Sucesso	7.068	1.271	1.139	19	0

281	16	Borrazópolis	6.439	845	801	27	0
282	16	Califórnia	8.606	1.267	1.149	37	0
283	16	Cambira	7.917	1.067	1.005	26	0
284	16	Faxinal	17.316	2.317	1.551	70	0
285	16	Grandes Rios	5.497	600	513	17	1
286	16	Jandaia do Sul	21.230	2.972	1.578	81	3
287	16	Kaloré	4.047	1.245	576	23	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	1.108	1.009	39	0
289	16	Marumbi	4.677	686	636	9	0
290	16	Mauá da Serra	10.800	940	827	22	0
291	16	Novo Itacolomi	2.840	291	202	6	0
292	16	Rio Bom	3.182	364	325	12	0
293	16	Sabáudia	6.891	1.129	814	21	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	1.336	1.147	48	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	830	41	25	1
296	17	Assaí	14.954	1.374	1.213	44	0
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	1.877	60	67	0
298	17	Cafeara	2.954	410	300	11	0
299	17	Cambé	107.341	11.663	4.082	262	1
300	17	Centenário do Sul	10.764	1.007	948	30	0
301	17	Florestópolis	10.453	1.104	1.018	31	0
302	17	Guaraci	5.530	574	542	9	0
303	17	Ibiporã	55.131	6.497	3.141	150	1
304	17	Jaguapitã	13.742	1.834	1.027	48	0
305	17	Jataizinho	12.638	1.769	566	37	0
306	17	Londrina	575.377	73.712	40.935	1.786	14
307	17	Lupionópolis	4.945	332	187	19	0
308	17	Miraselva	1.796	216	170	6	0
309	17	Pitangueiras	3.262	377	46	7	0
310	17	Porecatu	12.748	1.577	1.383	43	0
311	17	Prado Ferreira	3.780	152	21	16	0
312	17	Primeiro de Maio	11.130	482	58	25	0
313	17	Rolândia	67.383	7.196	4.086	214	12
314	17	Sertãozinho	16.413	2.677	1.014	42	0
315	17	Tamarana	15.040	1.089	980	36	0
316	18	Abatiá	7.408	1.091	1.052	20	0
317	18	Andirá	19.926	2.484	2.246	82	0
318	18	Bandeirantes	31.211	5.240	4.971	135	0
319	18	Congonhinhas	8.857	1.066	1.019	27	0
320	18	Cornélio Procopio	47.842	7.106	6.787	151	1
321	18	Itambaracá	6.549	846	794	19	0
322	18	Leópolis	3.925	405	386	11	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	429	410	9	0
324	18	Nova Fátima	8.136	651	546	12	0

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	577	532	19	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	320	302	4	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	1.525	1.366	44	2
328	18	Santa Amélia	3.266	472	236	10	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	450	430	11	0
330	18	Santa Mariana	11.622	1.354	931	51	1
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	282	276	3	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	711	634	29	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	868	809	26	0
334	18	Sapopema	6.722	737	708	18	0
335	18	Sertaneja	5.216	608	577	13	0
336	18	Uraí	11.273	706	614	30	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	256	134	7	0
338	19	Cambará	25.466	2.982	2.845	61	1
339	19	Carlópolis	14.356	753	370	27	0
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	711	524	15	0
341	19	Figueira	7.696	878	539	27	0
342	19	Guapirama	3.784	535	461	6	1
343	19	Ibaiti	31.644	3.778	3.450	134	0
344	19	Jaboti	5.303	570	531	14	0
345	19	Jacarezinho	39.322	5.945	5.549	103	1
346	19	Japira	4.930	607	569	11	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	1.985	1.703	50	3
348	19	Jundiá do Sul	3.269	175	36	7	0
349	19	Pinhalão	6.324	755	648	19	0
350	19	Quatiguá	7.477	1.464	1.358	28	1
351	19	Ribeirão Claro	10.645	1.102	1.032	17	2
352	19	Salto do Itararé	4.898	926	514	36	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	877	735	27	0
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	6.235	2.656	139	26
355	19	São José da Boa Vista	6.160	647	555	23	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	3.449	2.957	76	2
357	19	Tomazina	7.807	741	130	22	0
358	19	Wenceslau Braz	19.386	2.119	1.653	81	2
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	4.764	4.145	109	1
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	648	616	17	1
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	451	426	5	0
362	20	Guaira	33.310	3.718	3.460	92	3
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	6.373	5.376	119	4
364	20	Maripá	5.582	630	425	19	0
365	20	Mercedes	5.577	479	448	5	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	887	828	12	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	893	846	24	0
368	20	Palotina	32.121	5.213	4.874	74	4

369	20	Pato Bragado	5.684	569	526	11	0
370	20	Quatro Pontes	4.029	620	332	7	0
371	20	Santa Helena	26.767	3.603	3.340	82	1
372	20	São José das Palmeiras	3.627	387	360	11	0
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	667	630	18	0
374	20	Terra Roxa	17.522	1.903	1.772	36	2
375	20	Toledo	142.645	24.257	23.441	407	19
376	20	Tupãssi	8.109	820	745	23	0
377	21	Curiúva	15.196	1.331	185	26	0
378	21	Imbaú	13.282	1.945	1.812	55	0
379	21	Ortigueira	21.960	2.166	1.136	33	0
380	21	Reserva	26.825	3.208	2.676	75	0
381	21	Telêmaco Borba	79.792	16.344	8.691	367	0
382	21	Tibagi	20.607	2.558	2.281	82	0
383	21	Ventania	12.088	1.078	914	39	1
384	22	Arapuã	3.009	226	213	6	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	178	172	4	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	1.234	1.173	17	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	264	241	6	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	189	173	3	0
389	22	Ivaiporã	31.935	3.642	3.466	86	3
390	22	Jardim Alegre	11.196	992	818	27	1
391	22	Lidianópolis	3.231	397	374	8	0
392	22	Lunardelli	4.744	542	515	7	1
393	22	Manoel Ribas	13.510	1.476	1.395	29	0
394	22	Mato Rico	3.206	139	132	3	0
395	22	Nova Tebas	5.448	488	429	13	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	355	342	13	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	478	420	3	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	785	751	26	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	1.276	1.204	24	0
Total no Paraná			11.516.840	1.365.330	1.030.267	34.690	1.307



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	6.565	189	84