



PANORAMA COVID-19



MUNDO

CASOS

218.946.836

ÓBITOS

4.539.723



BRASIL

20.877.864

583.362



PARANÁ

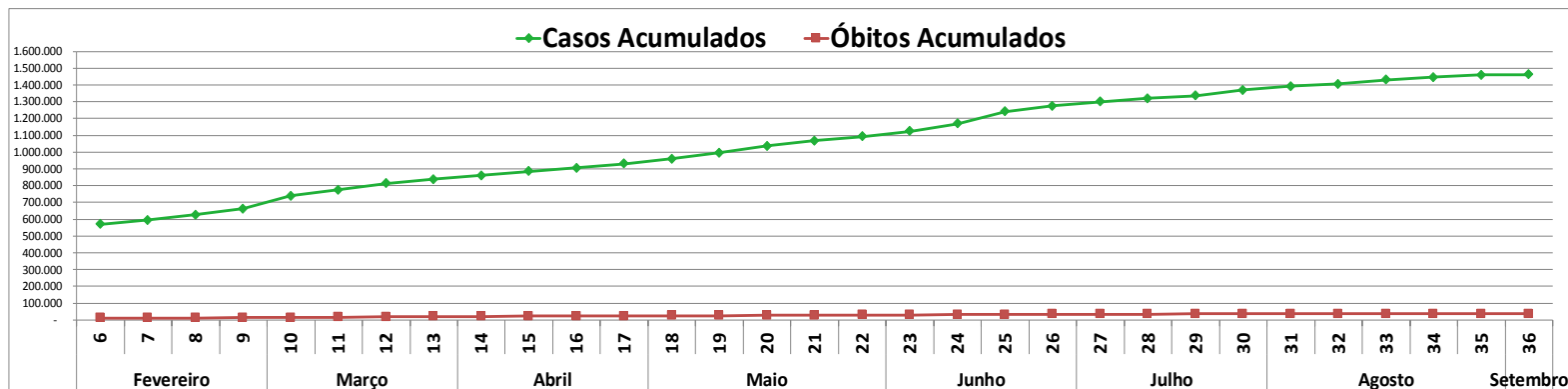
1.461.549

37.545

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 05/09/2021 às 12h. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 04/09/2021 às 18h50. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 05/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO

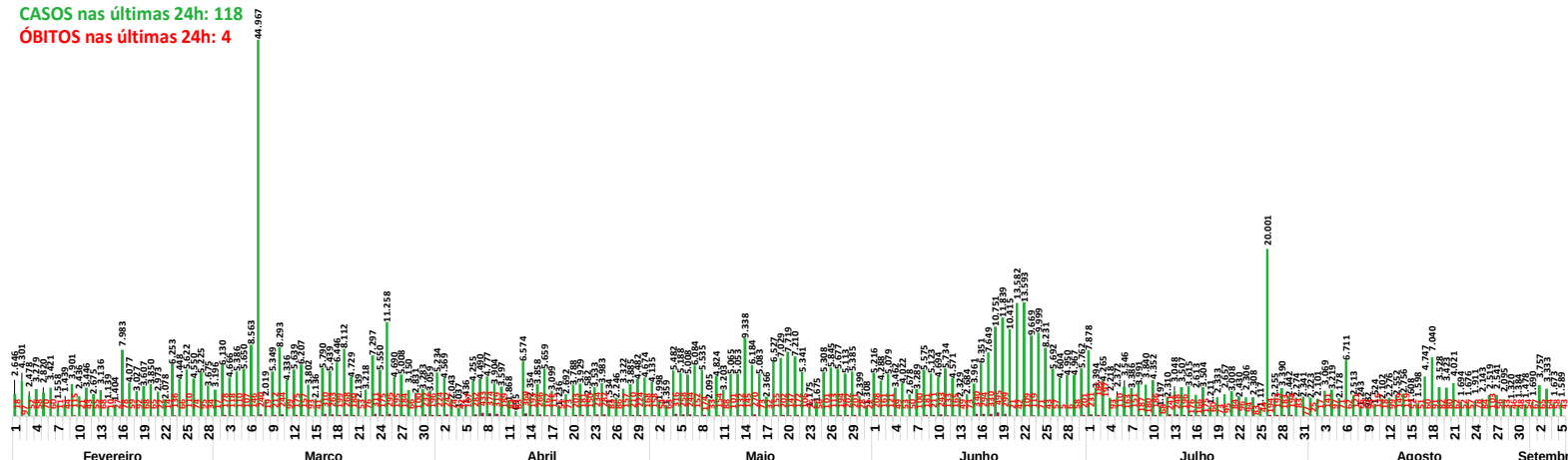


Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 05/09/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO

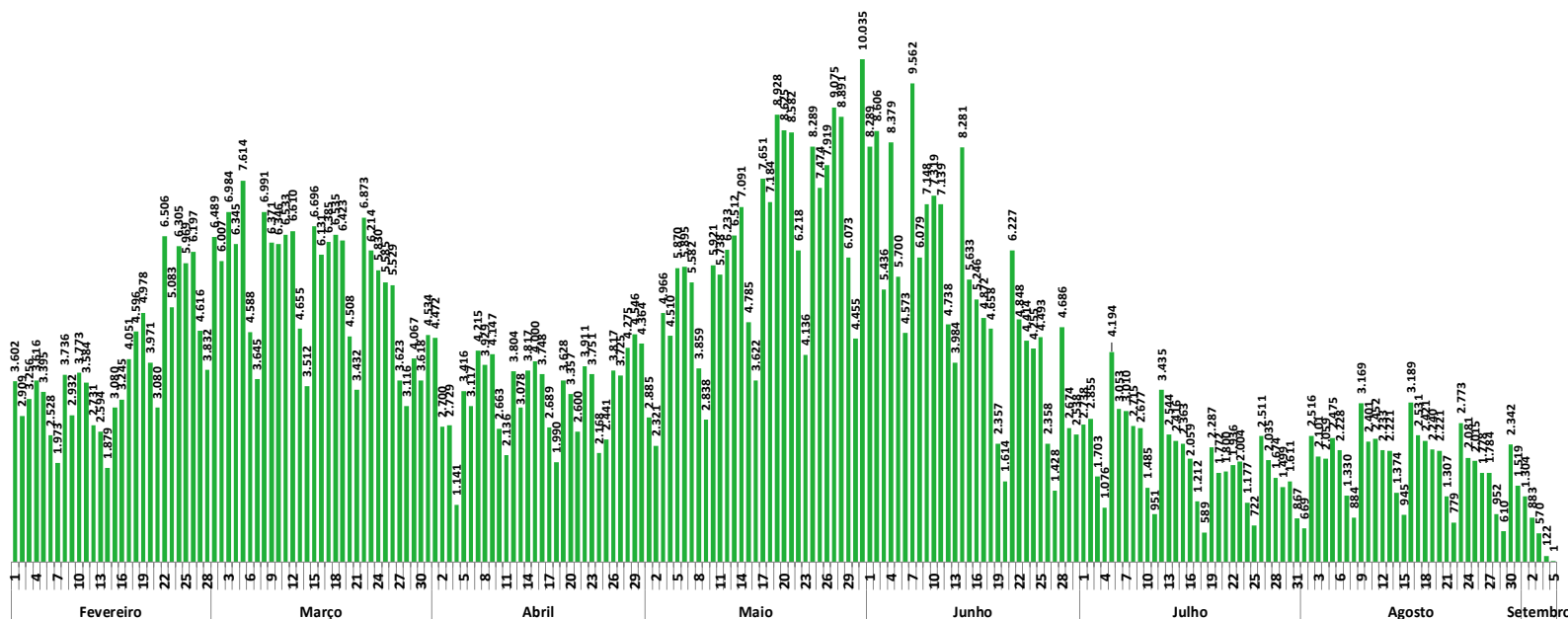
CASOS nas últimas 24h: 118
ÓBITOS nas últimas 24h: 4



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 05/09/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

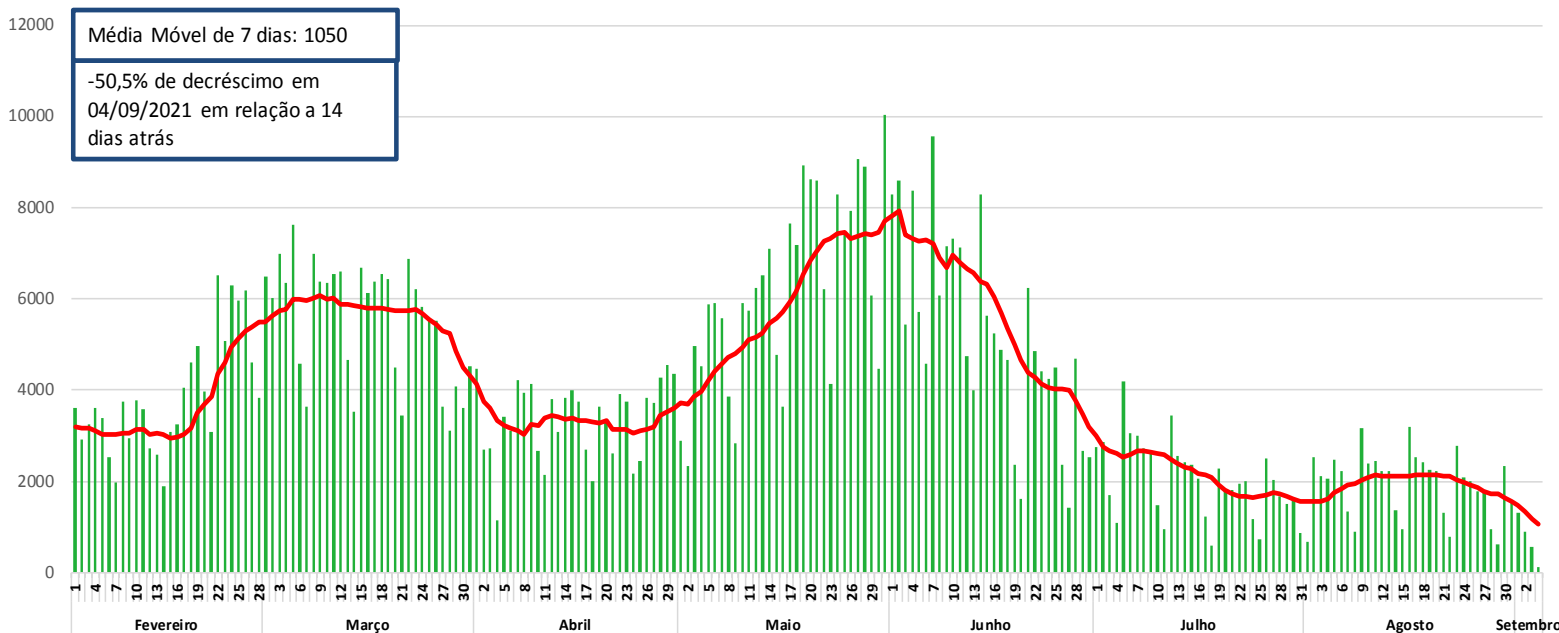


CASOS NOVOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO





MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



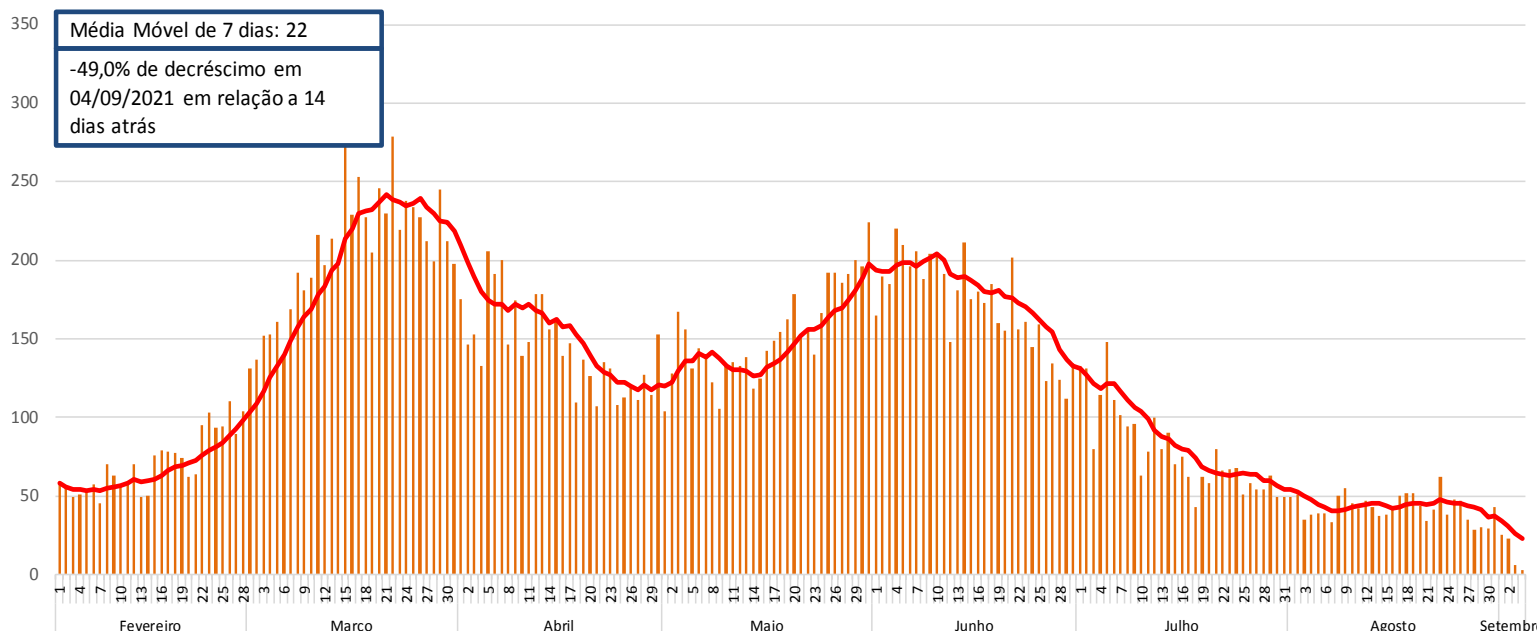
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 05/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ



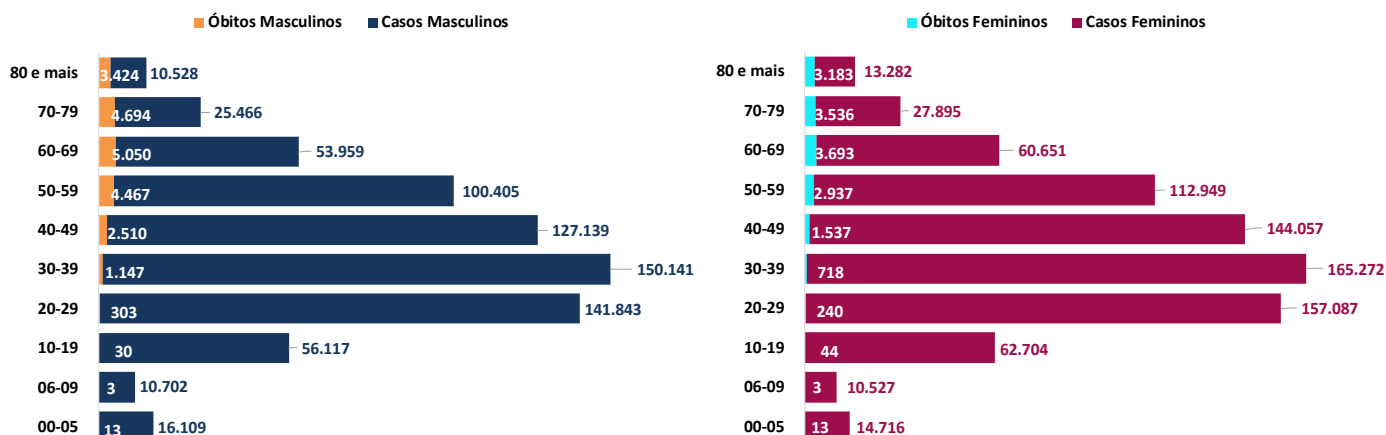
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 05/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

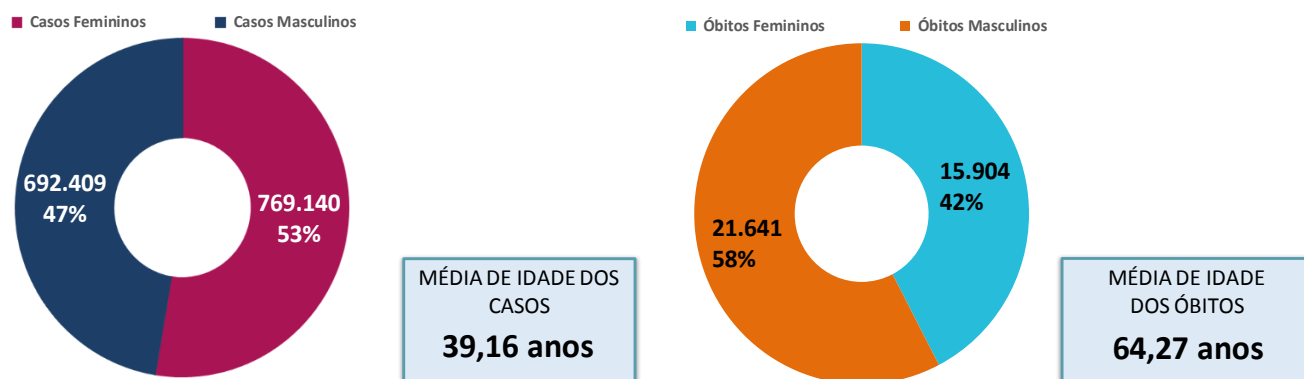
$$VARIABILIDADE = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



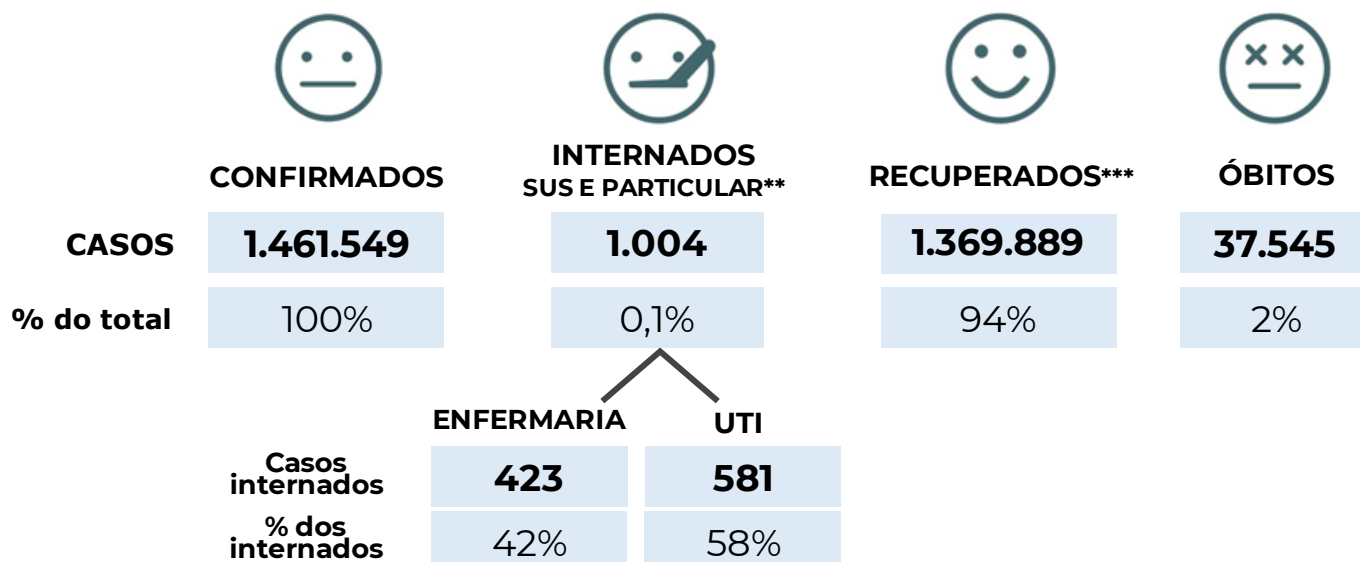
CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



CASOS E ÓBITOS POR SEXO



EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



* Do total de casos confirmados 53.111 (3,9%) 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 05/09/2021, às 11h.



VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



**TOTAL DE DOSES
RECEBIDAS***

12.980.820



**TOTAL DE DOSES
APLICADAS**

11.293.219



**TOTAL DE
VACINADOS****

7.922.244

1ª DOSE

7.601.644

2ª DOSE E ÚNICA

3.691.575

* 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.

** Considera-se o total de pessoas que recebeu a primeira ou a dose única contra a COVID-19.

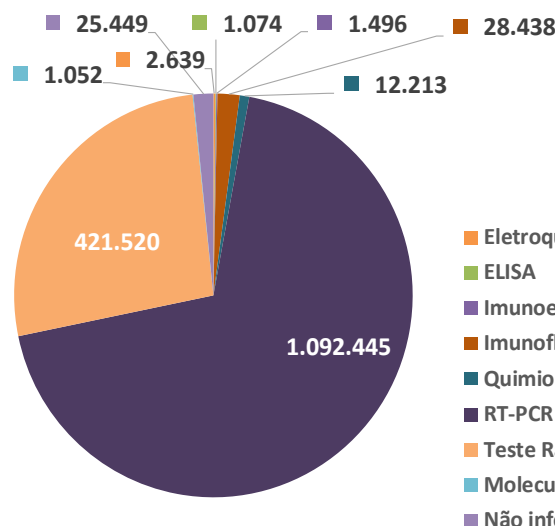
Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em <https://localizasus.saude.gov.br> e consultados no dia 05/09/2021, às 13h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES

Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP (68,35%)	3.361.952
UNIMED Curitiba (4,16%)	204.544
Laboratório ND Núcleo Diagnóstico - Maringá (2,91%)	143.142
Genoprimer Diagnostico Molecular - Curitiba (2,49%)	122.523
Laboratório Central do Estado (2,18%)	107.060
UEL - Universidade Estadual de Londrina (2,09%)	102.914
DOLAB Laboratorio - Cascavel (1,61%)	79.405
Centro de Diagnóstico Bom Jesus Ciba (1,45%)	71.501
Laboratório Hospital Ministro Costa Cavalcanti - Foz do Iguaçu (1,37%)	67.555
Hospital Municipal Padre Germano Lauck - Foz do Iguaçu (1,31%)	64.650
UNIMED LONDRINA (1,31%)	64.646
Hospital Infantil Pequeno Príncipe (0,98%)	48.332
UGH UFPR - Laboratorio de Histocompatibilidade - CURITIBA (0,93%)	45.940
Laboratorio Municipal de Foz do Iguaçu (0,84%)	41.089
Mantis Diagnosticos Avançados - Curitiba (0,63%)	30.947
Laboratório Unimed - Ponta Grossa (0,58%)	28.492
Laboratório Imagem - Londrina (0,56%)	27.511
DASA CASCAVEL (0,47%)	23.056
Biolabor Análises Clínicas - Francisco Beltrão (0,47%)	22.975
Platano Laboratórios - Pato Branco (0,42%)	20.665
Outros Laboratórios (4,88%)	240.117

**TOTAL DE TESTES EM
LABORATÓRIO**
4.919.016



* 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 05/09/2021, às 09h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

4.919.016

Notificados

3.779.293*

Realizados

1.124.674**

Confirmados

2.651.981

Negativos

2.638***

Em análise
(investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 05/09/2021, às 09h.

* Outros 336.875 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)

21.618

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 05/09/2021, 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	651	438	1.089	19	143	236	670	581	1.251
CLÍNICO	601	289	890	34	134	168	635	423	1.058
UTI E CLÍNICO	1.252	727	1.979	53	277	404	1.305	1.004	2.309

* 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 05/09/2021 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	925	580	345	63%	1.004	399	605	40%	10	0	10	0%	22	1	21	5%
OESTE	336	170	166	51%	254	70	184	28%	2	1	1	50%	2	0	2	0%
NOROESTE	251	86	165	34%	263	86	177	33%	5	2	3	40%	5	2	3	40%
NORTE	248	137	111	55%	349	144	205	41%	5	1	4	20%	5	5	0	100%
TOTAL	1.760	973	787	55%	1.870	699	1.171	37%	22	4	18	18%	34	8	26	24%

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 05/09/2021 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	1026	866	160	84%
UTI PEDIÁTRICA	175	84	91	48%
TOTAL UTI	1201	950	251	79%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 05/09/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



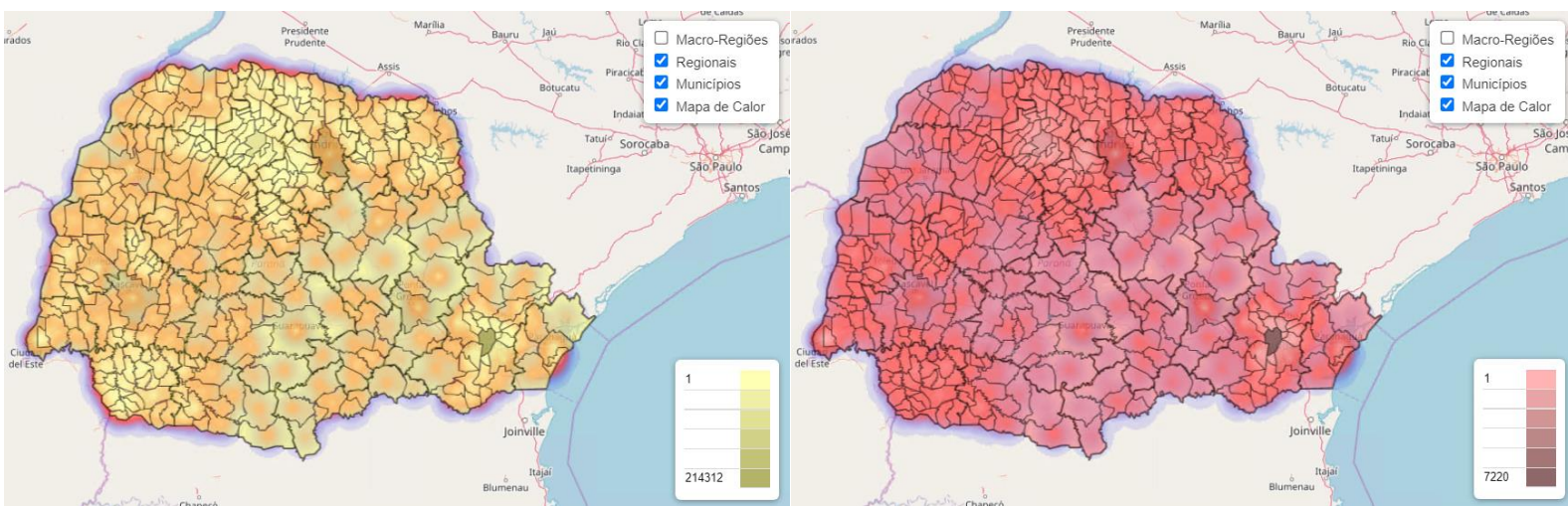
LEITOS **SUS NÃO EXCLUSIVOS** PARA PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19 **POR MACRORREGIÃO**

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	563	443	120	79%	2026	765	1261	38%	424	98	326	23%
OESTE	202	171	31	85%	1598	426	1172	27%	420	77	343	18%
NOROESTE	189	155	34	82%	1382	427	955	31%	339	63	276	19%
NORTE	247	181	66	73%	1930	672	1258	35%	453	65	388	14%
TOTAL	1201	950	251	79%	6936	2290	4646	33%	1636	303	1333	19%

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 05/09/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



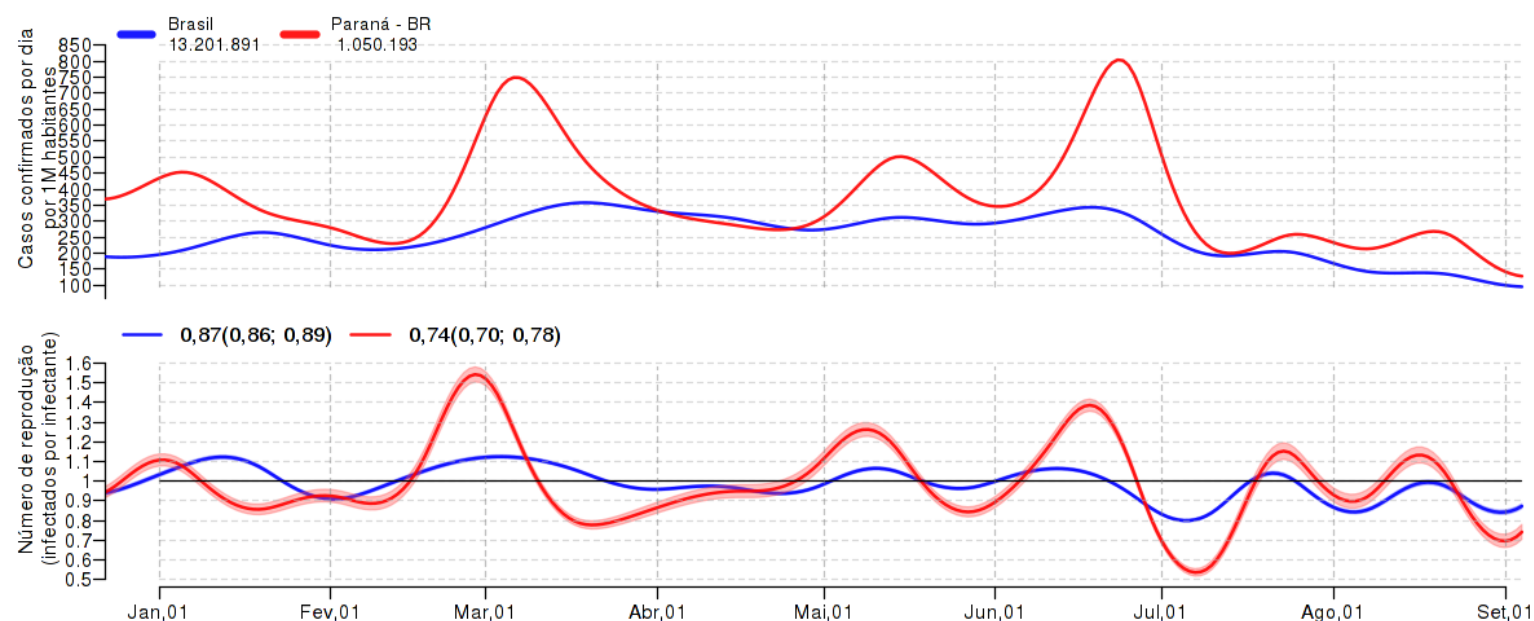
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 05/09/2021, 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

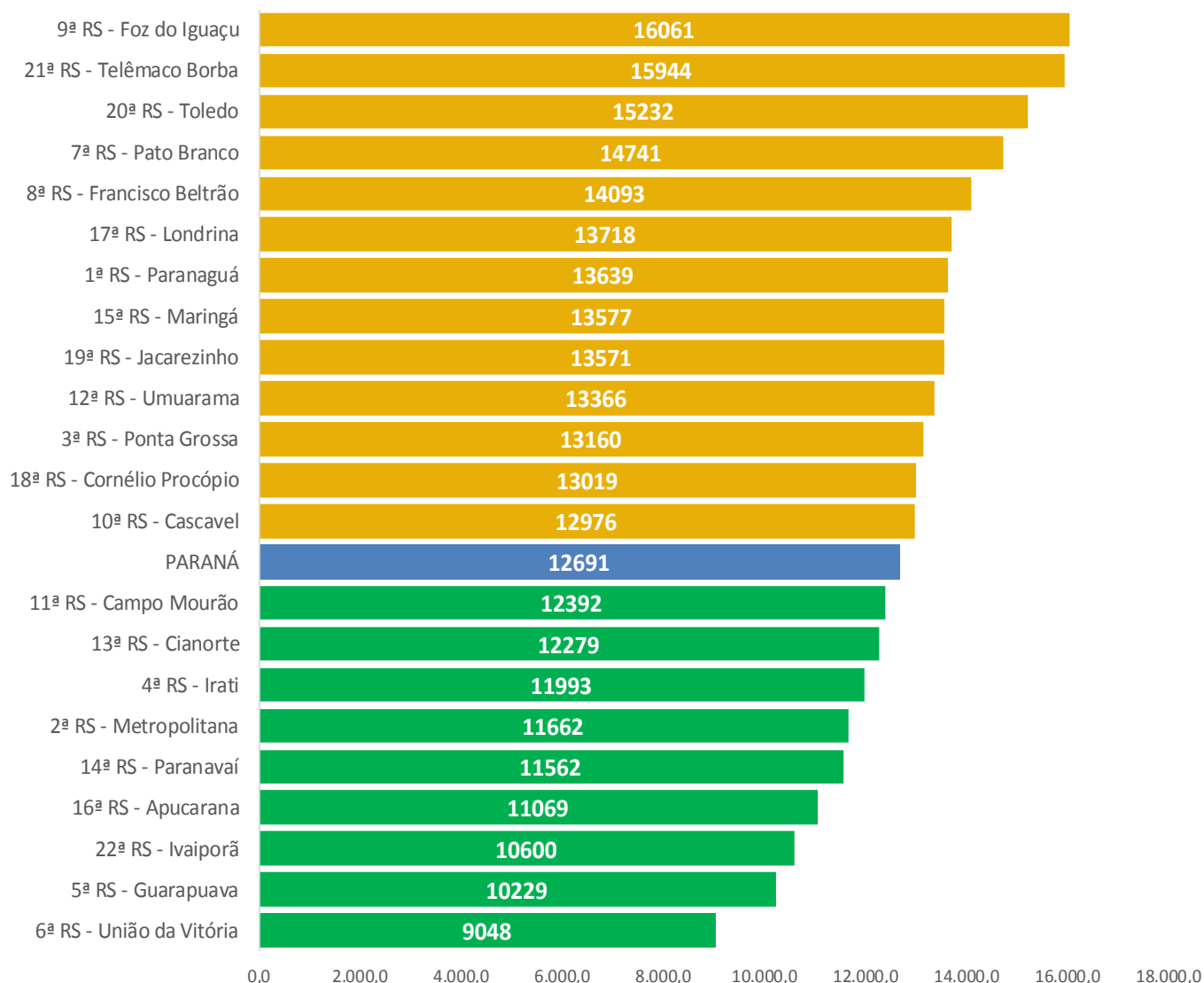


Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/>. Dados do dia 04/09/2021, acessados em 05/09/2021 às 12h.



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.

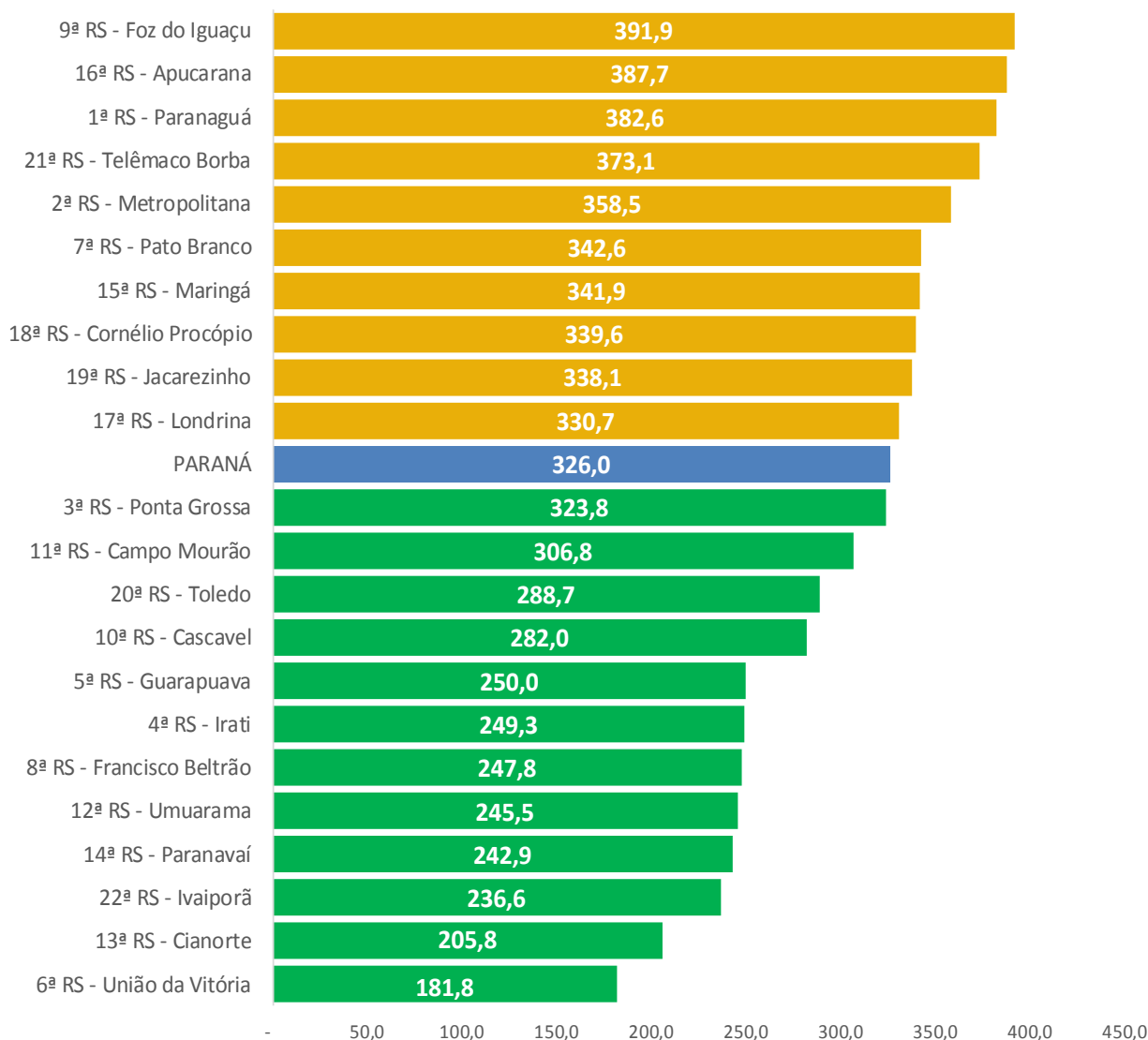
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 05/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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.

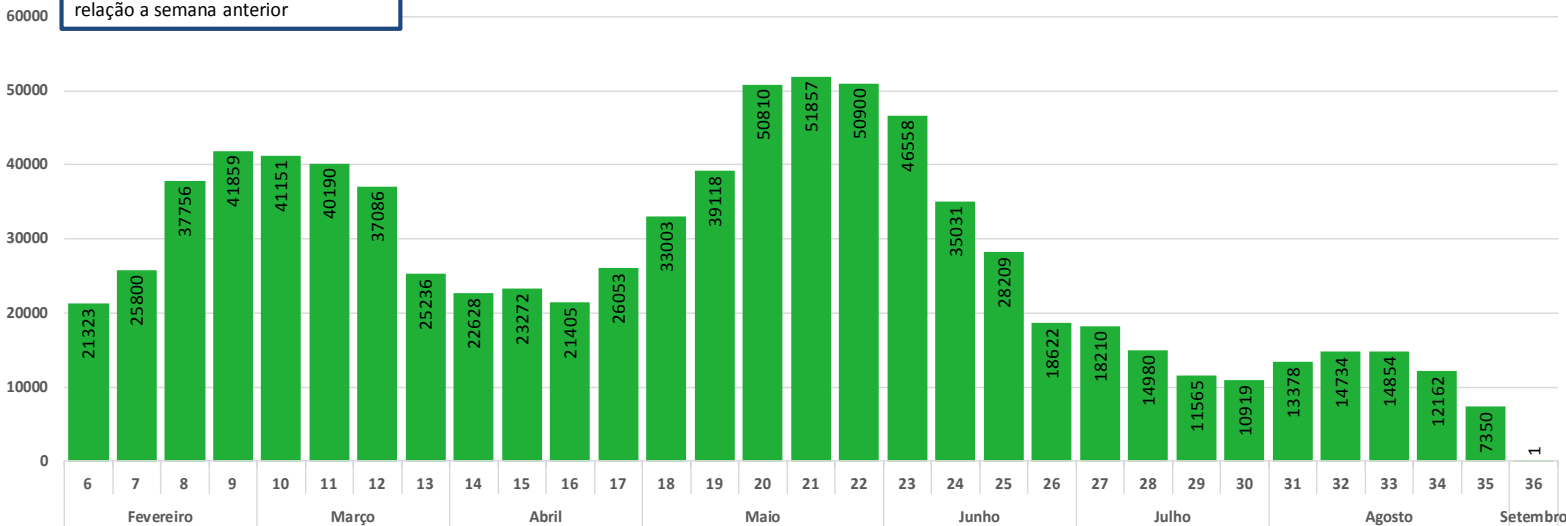
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 05/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-39,57% de decréscimo na SE 35 em relação a semana anterior

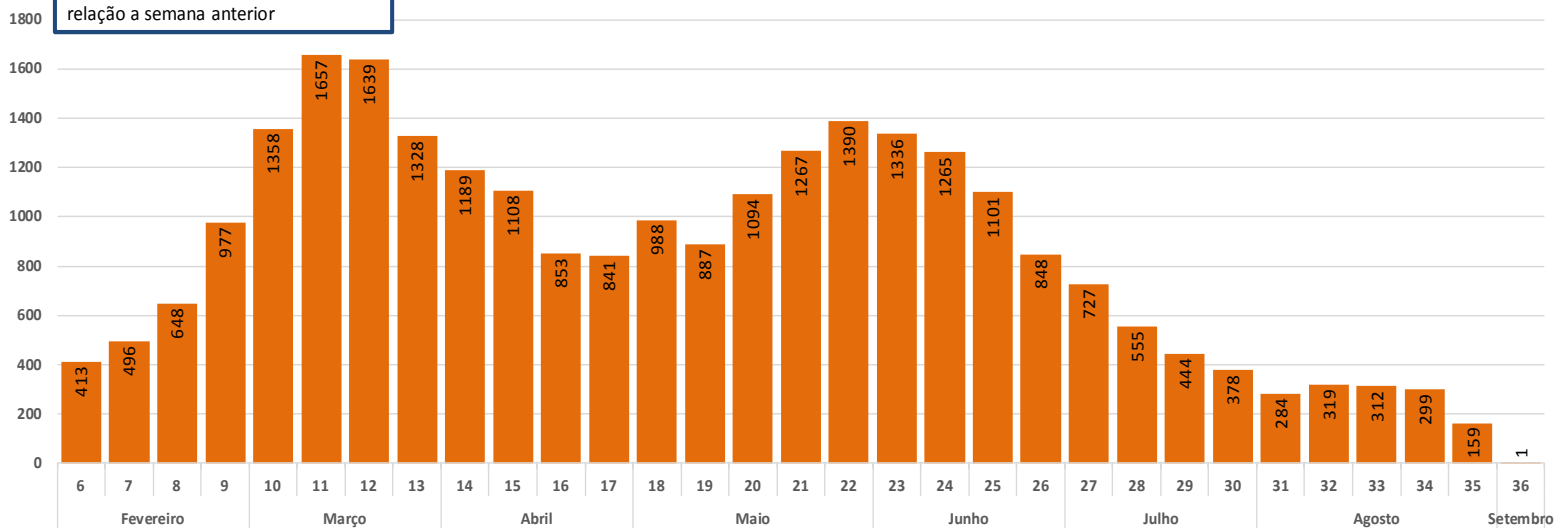


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 05/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-46,82% de decréscimo na SE 35 em relação a semana anterior

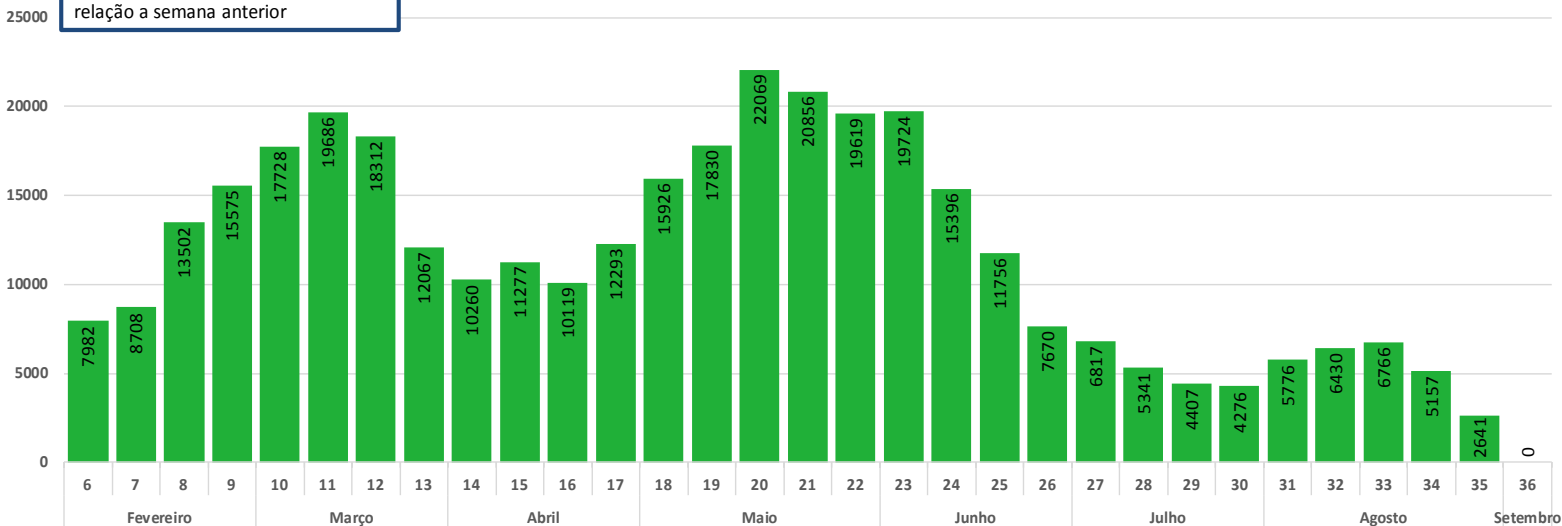


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 05/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

-48,79% de decréscimo na SE 35 em
relação a semana anterior



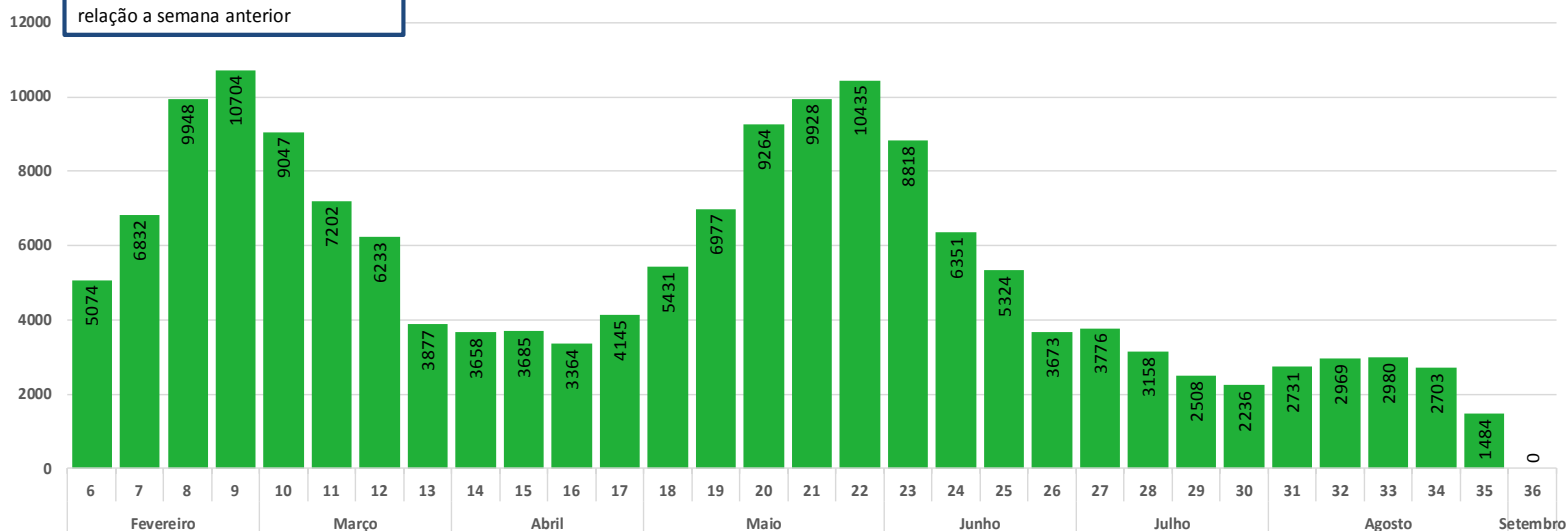
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 05/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

-45,10% de decréscimo na SE 35 em
relação a semana anterior



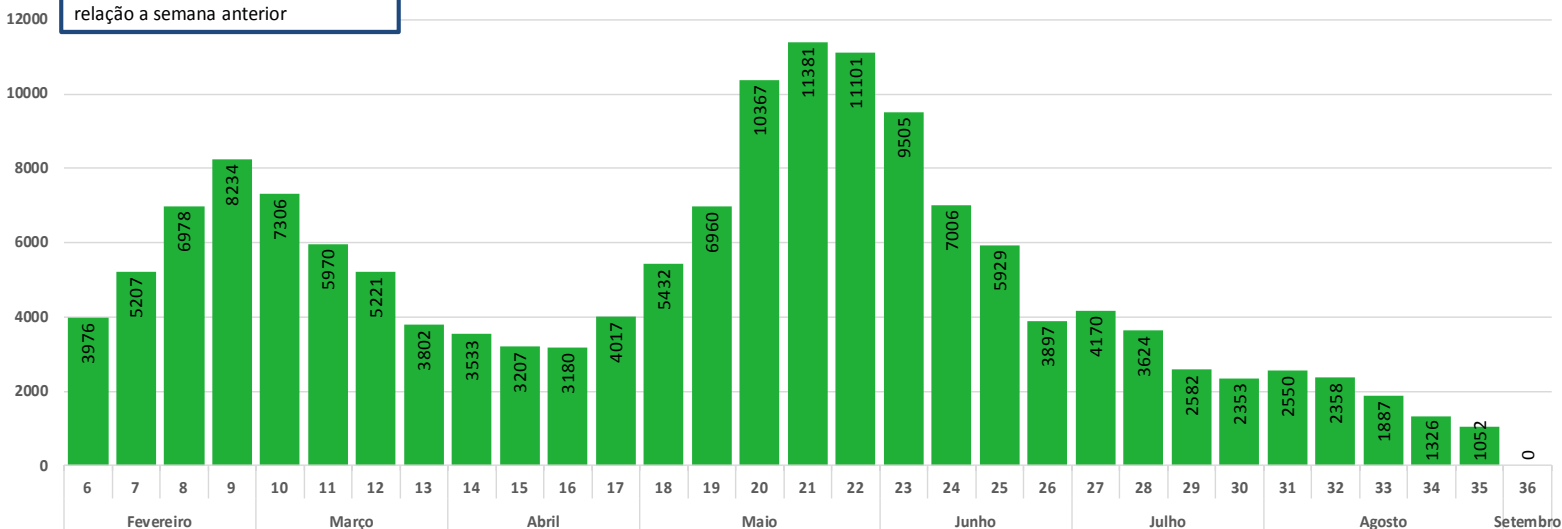
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 05/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

-20,66% de decréscimo na SE 35 em
relação a semana anterior



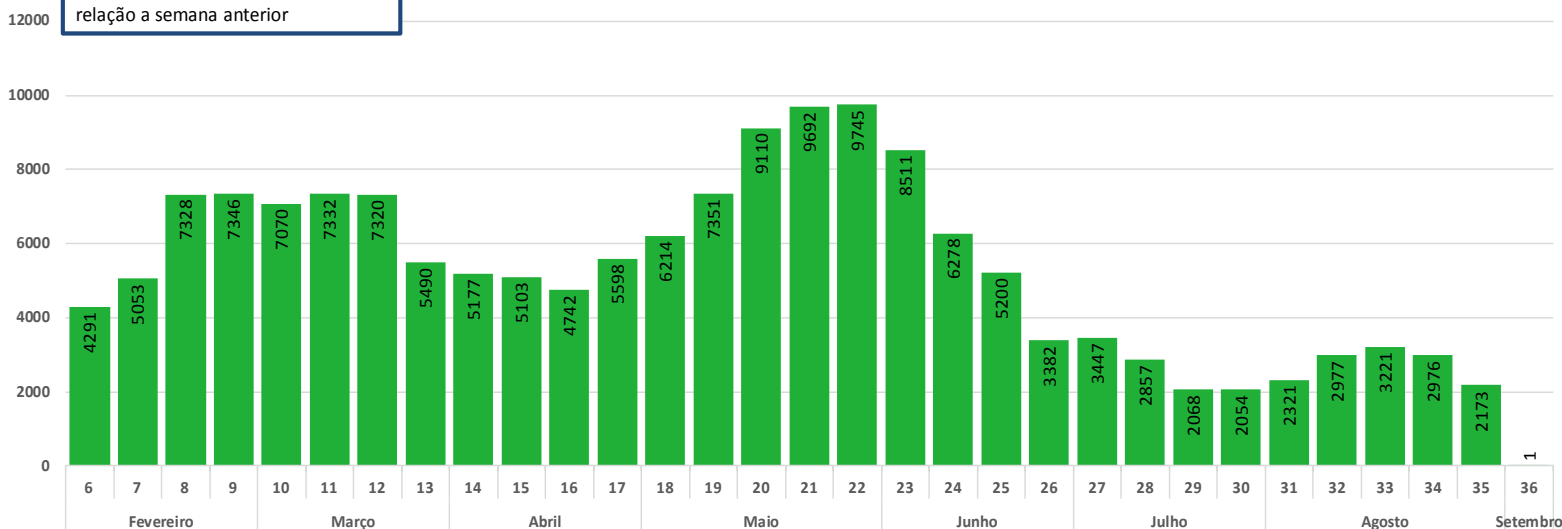
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 05/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

-26,98% de decréscimo na SE 35 em
relação a semana anterior

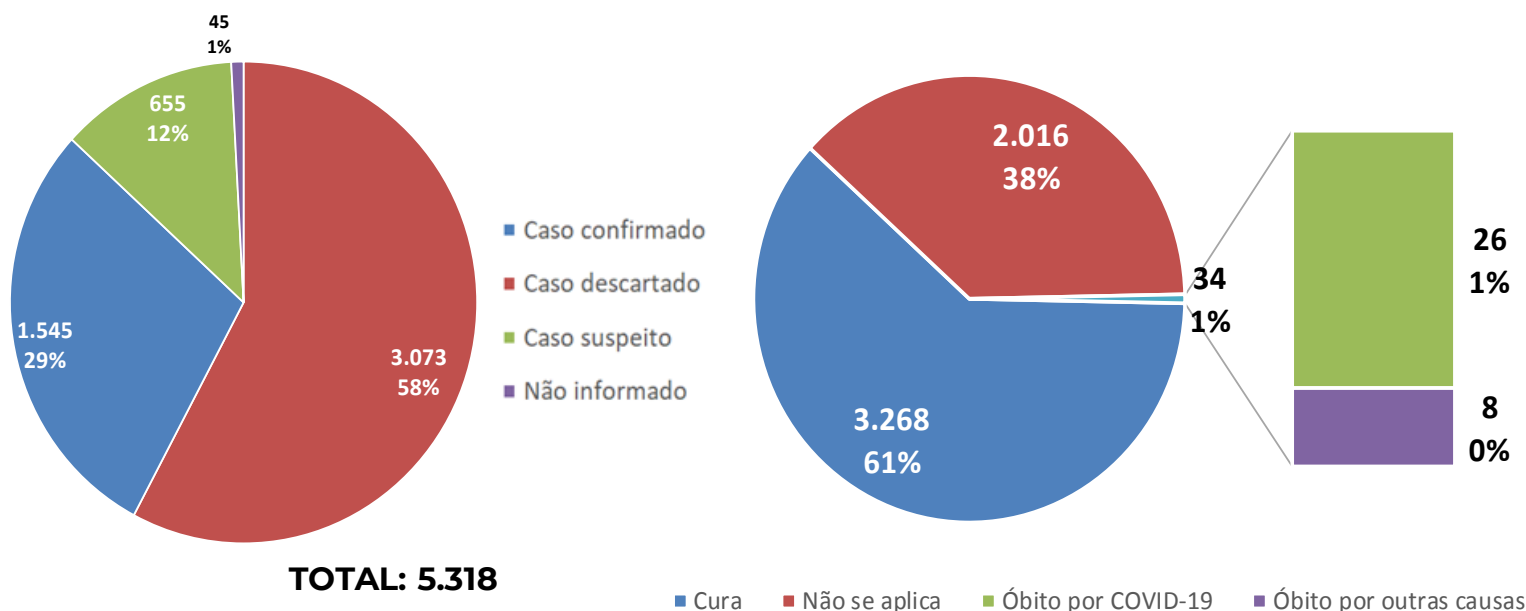


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 05/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



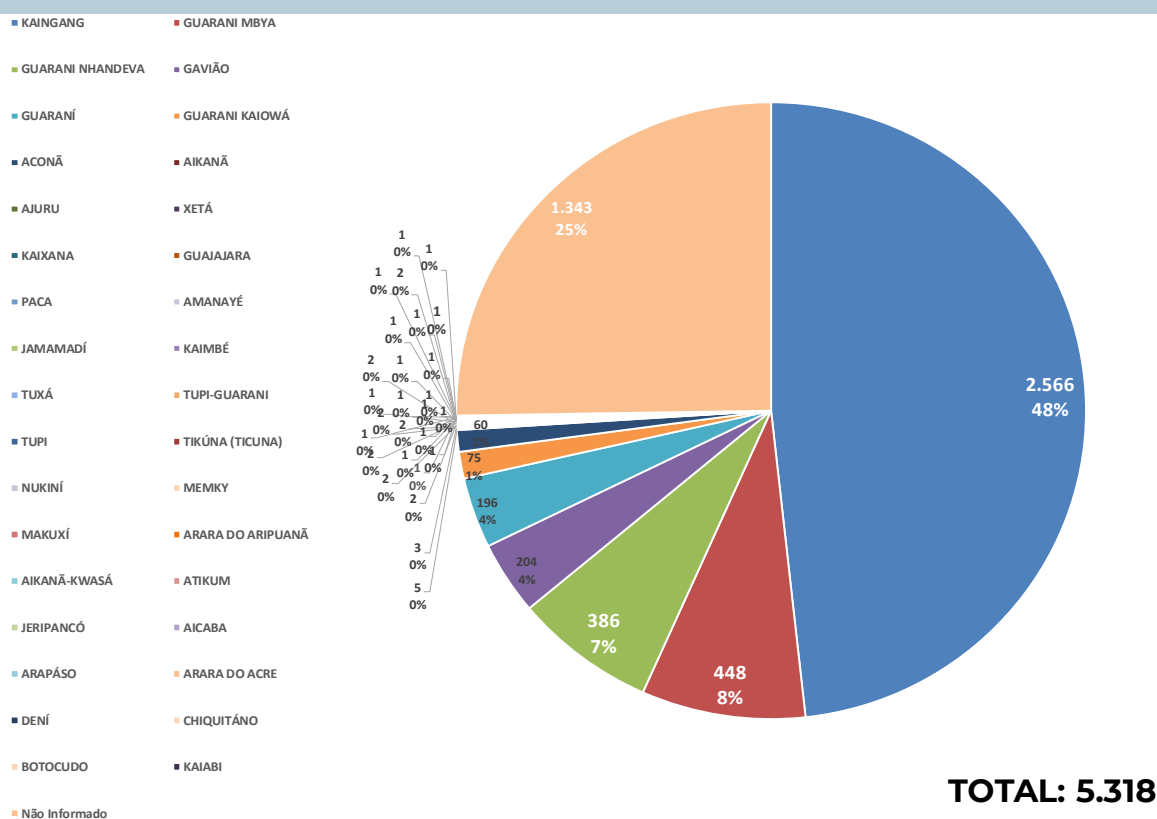
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 30/08/2021. Atualizado em 30/08/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



CASOS SUSPEITOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO EM ETNIAS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 30/08/2021. Atualizado em 30/08/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



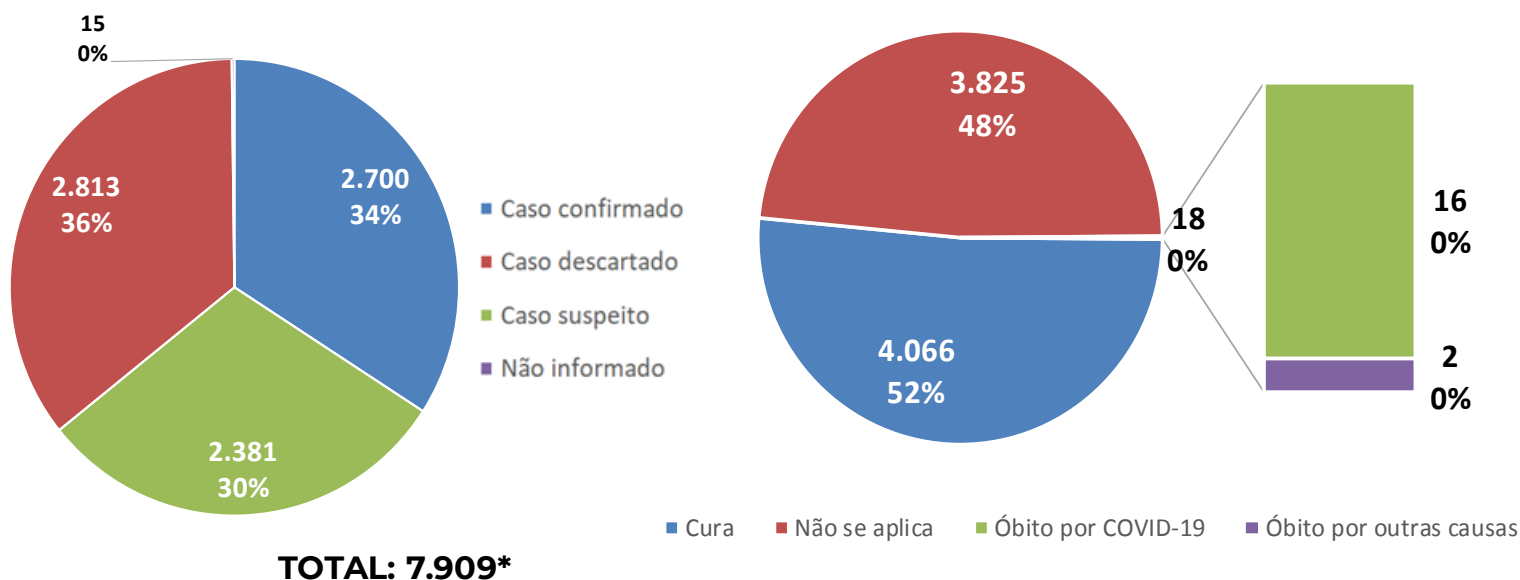
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

Área	PCR	Teste Rápido/outras	Confirmados	Recuperados	Óbitos	Notificados
Enfermagem	7.765	1.915	9.694	8.050	183	24.864
Médico	1.390	664	2.064	1.620	87	5.603
Agente Comunitário de Saúde	1045	358	1404	1249	24	4.918
Administrativa	1065	408	1476	1237	6	4.684
Serviços	874	263	1141	999	5	3.593
Odontologia	632	312	947	824	46	2.872
Área Farmaceutica	636	339	975	823	107	2.931
Transporte	485	169	654	579	5	1.809
Área Laboratorial/Diagnóstico	524	187	715	598	23	1.837
Fisioterapia	462	156	619	529	8	1.616
Cuidador de Idosos	412	59	471	391	74	1311
Alimentação	314	104	418	355	5	1160
Psicologia	259	96	355	307	15	1099
Serviço Social	143	33	176	147	27	563
Veterinária	59	32	91	77	13	292
Fonoaudiologia	55	27	82	61	-	213
Socorrista	26	5	31	27	-	79
Não informado ¹	2.417	1040	3.527	2.991	-	11.025
Outros Trabalhadores ²	875	265	1.140	945	43	3.325
Total Geral	19.438	6.432	25.980	21.809	673	73.794

Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica Covid-19/SIM/Planilha de monitoramento CIEVS. Dados - 23/08/2021. Atualizado 01/09/2021. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



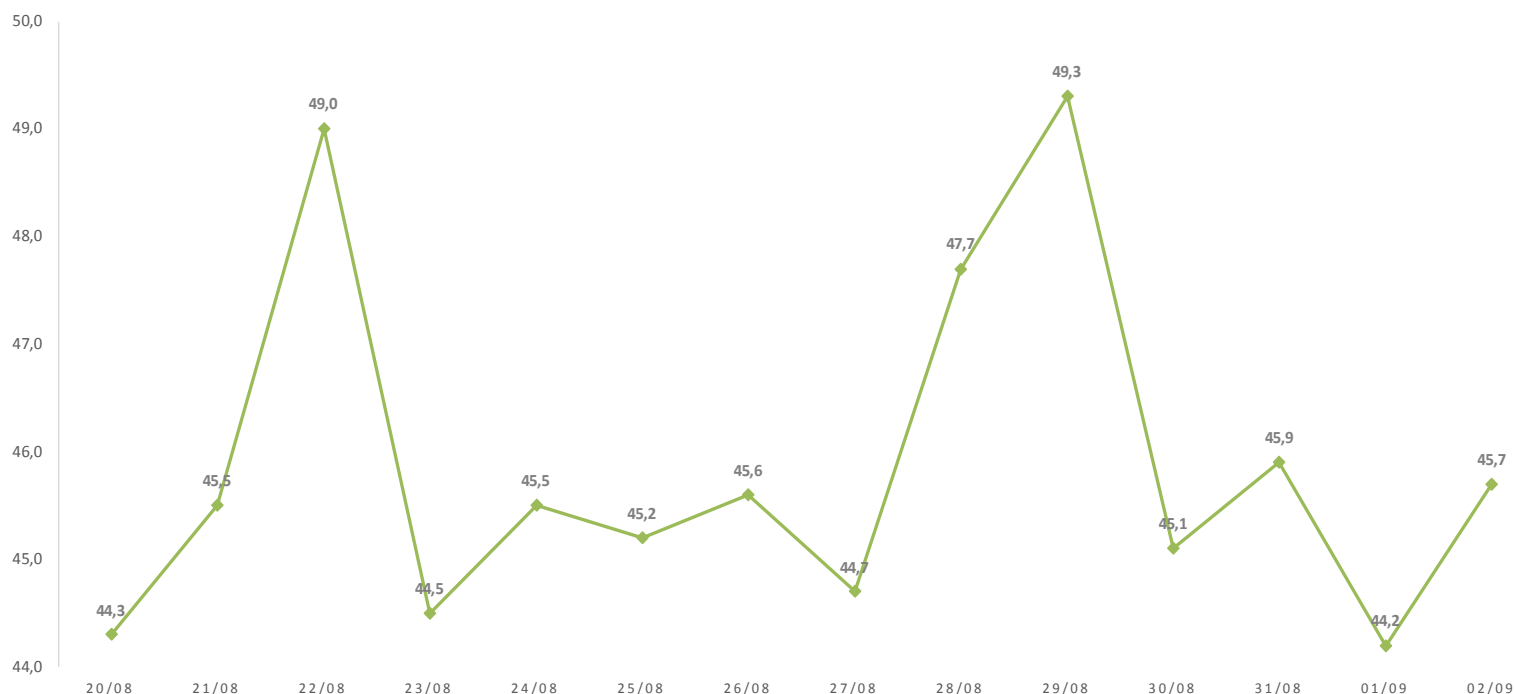
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Paineis de monitoramento - Notifica Covid-19, 31/08/2021. Atualizado em 31/08/2021. 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 02/09/2021. Atualizado no dia 05/09/2021.



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

CLASSIFICAÇÃO FINAL	CASOS		ÓBITOS	
	N	%	N	%
SRAG por COVID-19	112.605	60,6	32.112	82,0
SRAG por Influenza	97	0	13	0
SRAG por outros vírus respiratórios	3.472	2	223	1
SRAG por outros agentes etiológicos	137	0,1	36	0,1
SRAG não especificada**	50.100	27,0	6.727	17,2
Em investigação	19.399	10,4	32	0,1
TOTAL	185.810	100	39.143	100

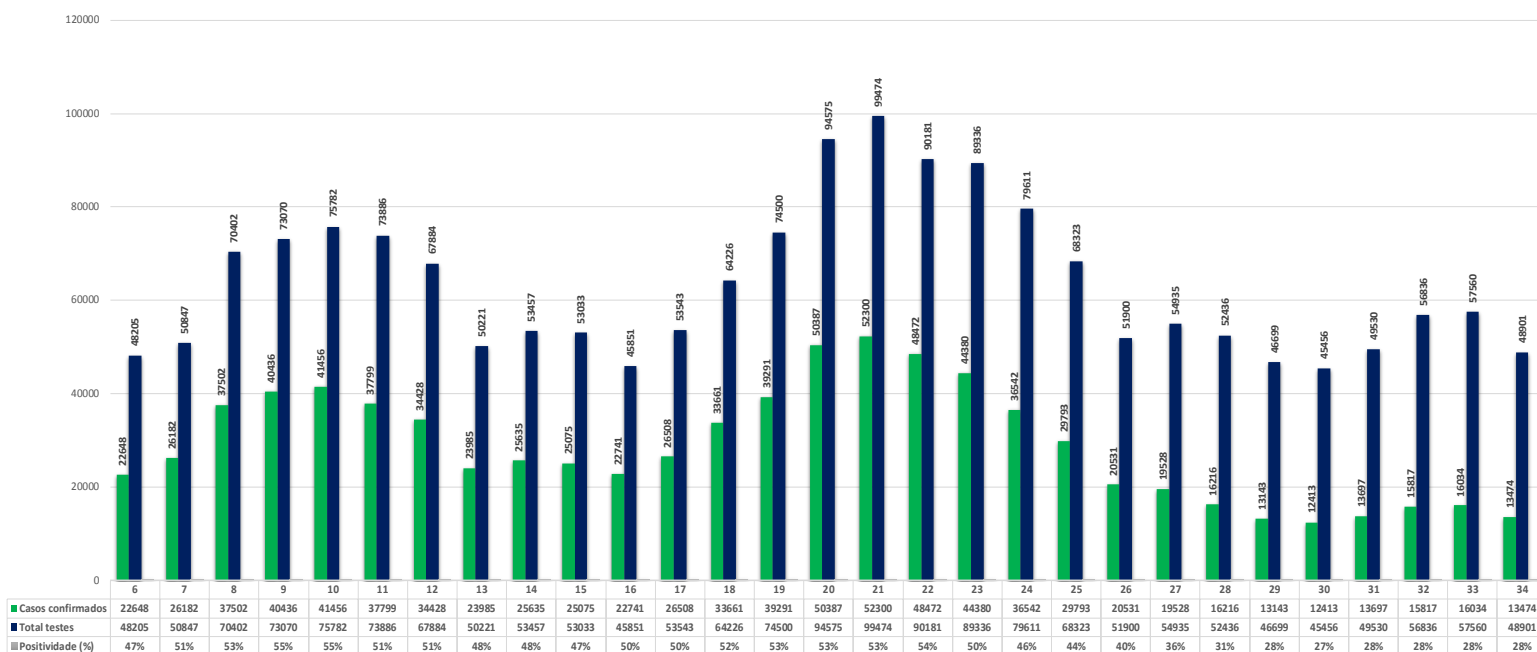
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 01/09/2021, da SESA-PR/DAV/CVIE/DWVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 01/09/2021, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

* 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*



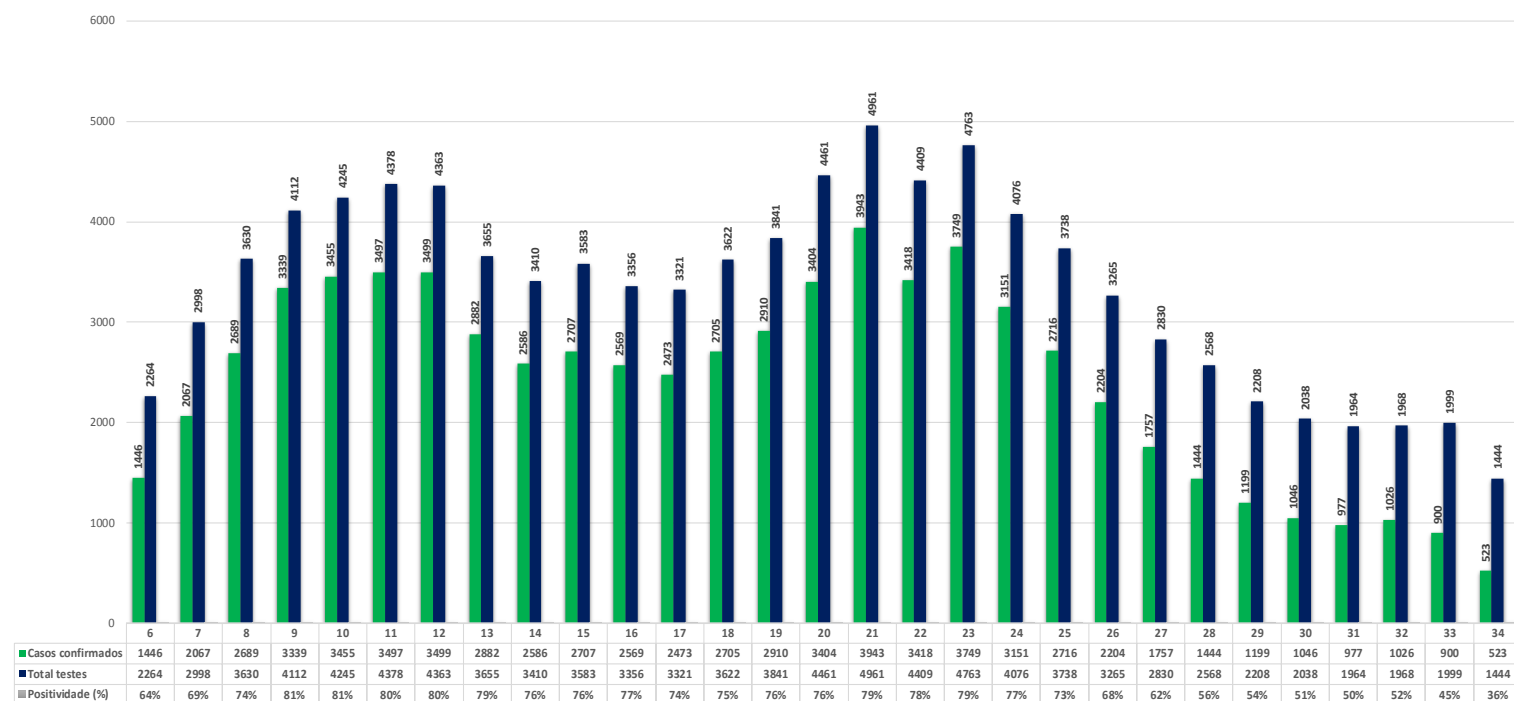
Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 31/08/2021 às 12h. Atualizado 31/08/2021.

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

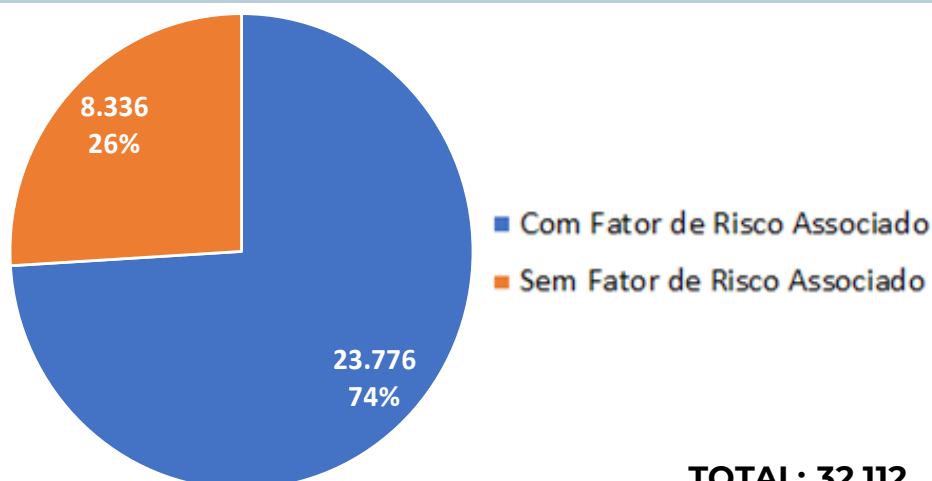


Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 31/08/2021. Atualizado 31/08/2021.

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



FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19



TOTAL: 32.112

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 01/09/2021. Atualizado 01/09/2021.

* 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=32.112))*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	20.193	62,88%
Doença Cardiovascular Crônica	13.033	40,59%
Diabetes mellitus	8.913	27,76%
Obesidade	4.402	13,71%
Doença Neurológica Crônica	2.050	6,38%
Pneumopatias Crônicas	1.742	5,42%
Doença Renal Crônica	1.664	5,18%
Imunodeficiência/Imunodepressão	903	2,81%
Asma	794	2,47%
Doença Hepática	421	1,31%
Doença Hematológica	248	0,77%
Síndrome de Down	104	0,32%
Gestante	84	0,26%
Indígenas	17	0,05%
Crianças menores de 6 anos	21	0,07%
Puerpério (até 42 dias do parto)	30	0,09%
TOTAL	54.619**	-

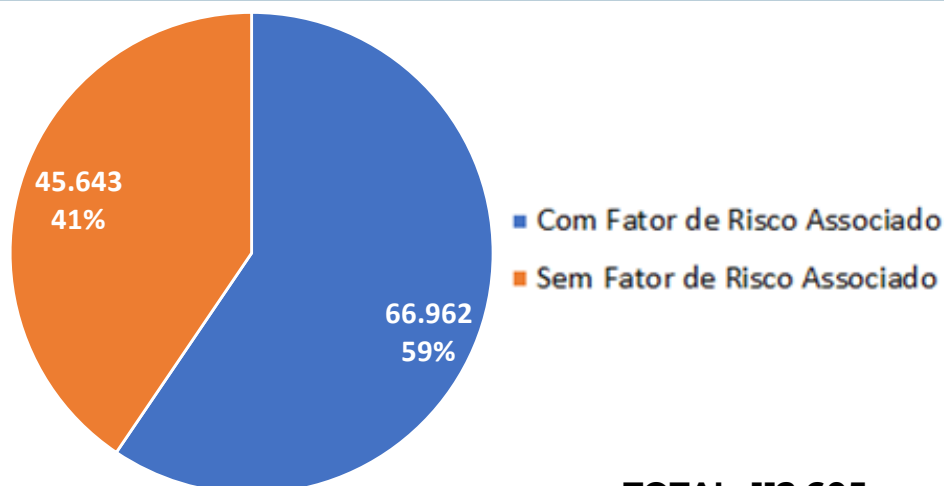
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 01/09/2021. Atualizado 01/09/2021.

* 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: 112.605

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 01/09/2021. Atualizado 01/09/2021.

* 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=112.605))*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	48.005	42,63%
Doença Cardiovascular Crônica	33.434	29,69%
Diabetes mellitus	22.421	19,91%
Obesidade	11.658	10,35%
Pneumopatias Crônicas	3.642	3,23%
Doença Neurológica Crônica	3.995	3,55%
Doença Renal Crônica	3.170	2,82%
Asma	2.810	2,50%
Imunodeficiência/Imunodepressão	1.943	1,73%
Doença Hepática	885	0,79%
Crianças menores de 6 anos	629	0,56%
Gestante	889	0,79%
Doença Hematológica	566	0,50%
Síndrome de Down	281	0,25%
Puerpério (até 42 dias do parto)	172	0,15%
Indígenas	75	0,07%
TOTAL	134.575**	-

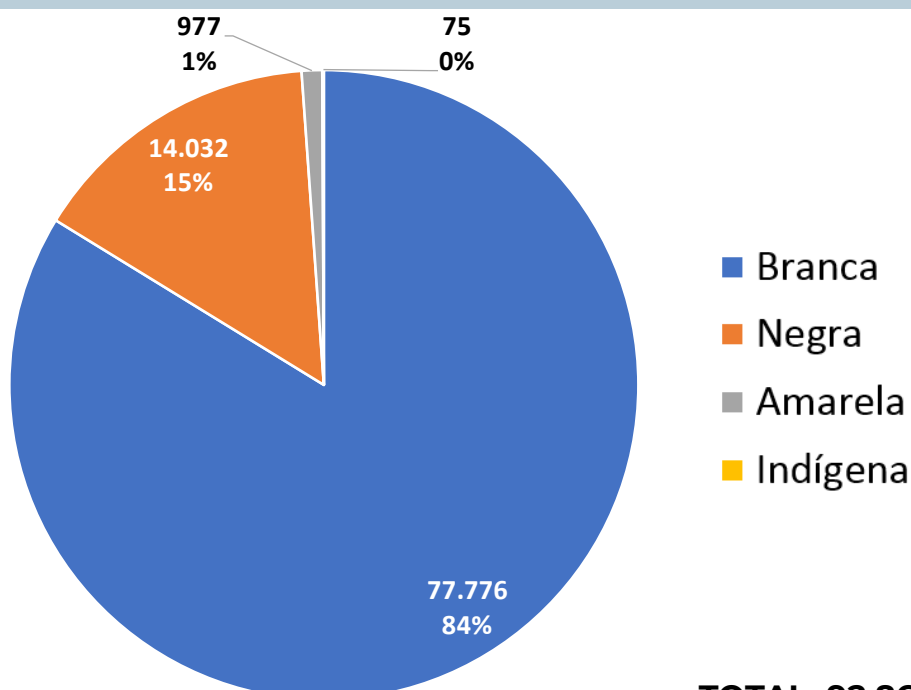
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 01/09/2021. Atualizado 01/09/2021.

* 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*



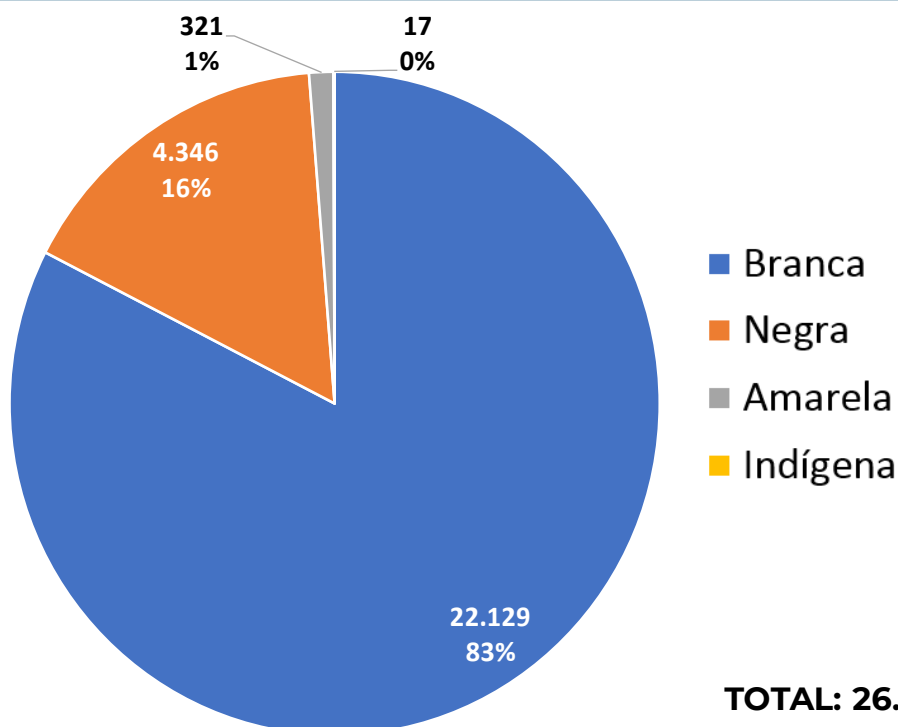
TOTAL: 92.860

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 01/09/2021. Atualizado 01/09/2021.

* 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



TOTAL: 26.813

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 01/09/2021. Atualizado 01/09/2021.

* 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	40.894	39.100	1.147	8
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	430.777	397.902	13.241	724
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	84.570	80.590	2.081	26
4ª RS - Irati	176.074	9	9	21.117	20.146	439	8
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	46.777	44.073	1.143	0
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	16.126	15.456	324	2
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	39.589	38.228	920	68
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	26	50.677	49.191	891	26
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	65.086	61.599	1.588	1.097
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	71.918	68.823	1.563	146
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	40.594	38.605	1.005	16
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	37.025	34.596	680	16
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	19.926	18.461	334	4
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	32.034	30.447	673	2
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	115.073	109.588	2.898	49
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	42.882	39.601	1.502	7
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	133.378	118.226	3.215	138
18ª RS - Cornélio Procopio	221.744	21	21	28.869	27.699	753	17
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	39.301	37.334	979	34
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	61.196	58.359	1.160	129
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	30.253	28.901	708	9
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	13.487	12.964	301	5
TOTAL	11.516.840	399	398	1.461.549	1.369.889	37.545	2.531

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 05/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 05/09/2021, 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	2.562	2.477	73	1
2	1	Guaraqueçaba	7.594	745	726	19	0
3	1	Guaratuba	37.527	5.019	4.683	179	2
4	1	Matinhos	35.219	3.731	3.547	140	0
5	1	Morretes	16.446	2.216	2.122	56	0
6	1	Paranaguá	156.174	23.081	22.177	558	5
7	1	Pontal do Paraná	27.915	3.540	3.368	122	0
8	2	Adrianópolis	5.857	1.417	1.371	29	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	752	684	30	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	10.858	9.404	423	10
11	2	Araucária	146.214	28.492	27.569	508	36
12	2	Balsa Nova	13.092	1.735	1.585	35	0
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	2.178	1.984	27	0
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	5.850	5.476	158	7
15	2	Campo do Tenente	8.045	364	344	20	0
16	2	Campo Largo	133.865	19.884	19.275	489	9
17	2	Campo Magro	29.740	3.456	3.009	87	2
18	2	Cerro Azul	17.833	1.472	1.416	50	1
19	2	Colombo	246.540	25.654	23.140	832	26
20	2	Contenda	18.837	2.544	2.340	67	1
21	2	Curitiba	1.948.626	214.283	197.972	7.233	518
22	2	Doutor Ulysses	5.552	361	335	8	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	15.871	13.966	451	21
24	2	Itaperuçu	29.070	3.889	3.727	121	1
25	2	Lapa	48.410	4.710	4.537	126	1
26	2	Mandirituba	27.315	3.482	3.303	90	2
27	2	Piên	12.882	1.858	1.788	31	0
28	2	Pinhais	133.490	18.867	16.963	575	15
29	2	Piraquara	114.970	13.619	12.062	336	9
30	2	Quatro Barras	23.911	3.640	3.399	99	1
31	2	Quitandinha	19.221	1.707	1.635	56	0
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	5.679	5.301	158	3
33	2	Rio Negro	34.411	2.240	2.031	70	2
34	2	São José dos Pinhais	329.058	32.995	30.576	1.039	58
35	2	Tijucas do Sul	17.084	2.132	1.948	71	1
36	2	Tunas do Paraná	9.022	788	762	22	0

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 05/09/2021, 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	3.241	3.163	65	1
38	3	Carambeí	23.825	3.672	3.587	64	1
39	3	Castro	71.809	11.767	11.476	250	2
40	3	Ipiranga	15.251	1.322	1.256	30	0
41	3	Ivaí	13.965	1.101	1.068	23	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	4.812	4.617	152	0
43	3	Palmeira	33.994	4.182	4.077	92	0
44	3	Piraí do Sul	25.617	3.335	3.093	81	2
45	3	Ponta Grossa	355.336	47.461	44.817	1.237	19
46	3	Porto Amazonas	4.874	507	472	19	0
47	3	São João do Triunfo	15.241	670	530	8	1
48	3	Sengés	19.385	2.500	2.434	60	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	570	512	13	0
50	4	Guamiranga	8.811	1.212	1.161	20	0
51	4	Imbituva	32.940	4.793	4.642	111	0
52	4	Inácio Martins	11.121	1.263	1.174	19	0
53	4	Irati	61.088	8.524	8.066	183	6
54	4	Mallet	13.663	793	769	14	0
55	4	Rebouças	14.946	1.736	1.663	41	1
56	4	Rio Azul	15.336	1.383	1.339	23	0
57	4	Teixeira Soares	12.567	843	820	15	1
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	566	494	8	0
59	5	Campina do Simão	3.859	410	394	16	0
60	5	Candói	16.053	1.510	1.326	32	0
61	5	Cantagalo	13.329	1.148	1.078	28	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	560	501	15	0
63	5	Goioxim	7.053	422	404	5	0
64	5	Guarapuava	182.644	22.275	20.830	594	0
65	5	Laranjal	5.784	403	384	12	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	2.678	2.478	81	0
67	5	Marquinho	4.340	367	354	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	919	901	11	0
69	5	Palmital	12.960	1.348	1.291	36	0
70	5	Pinhão	32.559	2.307	2.204	81	0
71	5	Pitanga	29.994	3.503	3.390	52	0
72	5	Porto Barreiro	3.184	306	300	4	0
73	5	Prudentópolis	52.513	3.533	3.373	100	0
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	668	654	9	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	965	937	11	0
76	5	Turvo	13.095	2.549	2.496	34	0
77	5	Vírmont	4.022	340	284	6	0

78	6	Antônio Olinto	7.427	541	519	14	0
79	6	Bituruna	16.400	1.409	1.296	20	1
80	6	Cruz Machado	18.741	1.168	1.139	20	0
81	6	General Carneiro	13.685	541	491	35	0
82	6	Paula Freitas	5.908	628	600	16	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	400	364	2	0
84	6	Porto Vitória	4.061	122	116	5	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	3.978	3.781	81	1
86	6	União da Vitória	57.913	7.339	7.150	131	0
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	529	520	9	0
88	7	Chopininho	19.167	2.629	2.579	49	2
89	7	Clevelândia	16.450	2.204	1.962	88	11
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	1.237	1.214	18	0
91	7	Coronel Vivida	20.580	3.312	3.227	84	0
92	7	Honório Serpa	5.119	607	589	11	0
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	2.093	2.042	45	14
94	7	Mangueirinha	16.642	2.140	2.083	51	0
95	7	Mariópolis	6.632	724	665	23	7
96	7	Palmas	51.755	6.871	6.700	164	1
97	7	Pato Branco	83.843	13.329	12.832	294	32
98	7	São João	10.181	1.578	1.547	25	1
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	855	834	15	0
100	7	Sulina	2.930	388	380	7	0
101	7	Vitorino	6.859	1.093	1.054	37	0
102	8	Ampére	19.311	2.490	2.358	58	1
103	8	Barracão	10.312	1.342	1.306	35	0
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	191	183	7	0
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	189	185	0	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	507	496	6	0
107	8	Capanema	19.148	2.661	2.607	27	1
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	497	480	14	0
109	8	Dois Vizinhos	41.038	6.860	6.723	98	0
110	8	Enéas Marques	5.933	738	719	17	0
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	620	584	25	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	16.187	15.721	275	9
113	8	Manfrinópolis	2.506	236	230	5	1
114	8	Marmeleiro	14.387	2.266	2.196	43	4
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	641	623	11	0
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	1.245	1.212	23	0
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	513	438	8	1
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	197	193	1	0
119	8	Planalto	13.431	1.261	1.222	19	3

120	8	Pranchita	5.095	644	635	8	0
121	8	Realeza	16.950	2.415	2.332	36	1
122	8	Renascença	6.787	813	778	22	0
123	8	Salgado Filho	3.483	481	470	11	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	1.533	1.485	25	2
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	1.252	1.215	33	1
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	2.252	2.215	30	1
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	1.499	1.464	32	0
128	8	Verê	7.174	1.147	1.121	22	1
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	43.671	40.812	1.144	1.062
130	9	Itaipulândia	11.385	1.490	1.464	22	1
131	9	Matelândia	18.107	2.951	2.847	65	3
132	9	Medianeira	46.574	7.839	7.660	138	3
133	9	Missal	10.704	1.228	1.186	20	1
134	9	Ramilândia	4.476	472	457	12	0
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	3.328	3.174	102	23
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	3.482	3.390	75	4
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	625	609	10	0
138	10	Anahy	2.788	398	367	10	0
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.091	1.038	34	0
140	10	Braganey	5.382	577	554	7	0
141	10	Cafelândia	18.456	2.644	2.604	31	4
142	10	Campo Bonito	3.763	427	399	12	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	1.866	1.816	31	0
144	10	Cascavel	332.333	44.530	42.572	972	118
145	10	Catanduvas	10.167	1.038	1.011	21	0
146	10	Céu Azul	11.819	1.531	1.500	26	12
147	10	Corbélia	17.117	2.690	2.588	41	1
148	10	Diamante do Sul	3.424	451	402	13	1
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	422	412	6	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	690	627	21	0
151	10	Guaraniaçu	12.217	1.571	1.478	28	3
152	10	Ibema	6.370	528	501	25	0
153	10	Iguatu	2.253	304	272	10	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	235	217	4	0
155	10	Jesuítas	8.330	1.040	975	20	0
156	10	Lindoeste	4.592	519	472	9	0

157	10	Nova Aurora	10.299	1.586	1.537	33	0
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	3.651	3.544	78	0
159	10	Santa Lúcia	3.793	257	247	7	0
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	1.260	1.181	30	2
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	1.418	1.369	48	0
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	1.194	1.140	46	5
163	11	Altamira do Paraná	1.682	261	245	12	0
164	11	Araruna	14.000	2.160	2.113	36	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	1.303	1.246	41	0
166	11	Boa Esperança	4.047	489	461	17	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	1.709	1.595	60	2
168	11	Campo Mourão	95.488	14.932	14.414	335	4
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	393	386	7	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	1.588	1.511	29	0
171	11	Farol	3.041	189	170	6	0
172	11	Fênix	4.748	415	397	6	0
173	11	Goioerê	28.808	2.051	1.907	73	0
174	11	Iretama	10.098	1.066	881	18	0
175	11	Janiópolis	5.095	505	482	18	0
176	11	Juranda	7.292	1.044	1.008	31	0
177	11	Luiziana	7.240	783	759	14	0
178	11	Mamborê	13.014	1.374	1.308	26	4
179	11	Moreira Sales	12.042	1.076	1.037	33	0
180	11	Nova Cantu	5.061	771	738	20	1
181	11	Peabiru	14.007	1.660	1.610	39	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	288	269	4	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	608	595	9	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	294	286	8	0
185	11	Roncador	9.645	1.148	920	19	0
186	11	Terra Boa	17.200	2.535	2.444	56	0
187	11	Ubiratã	20.909	1.952	1.823	88	5
188	12	Alto Paraíso	2.685	360	295	8	1
189	12	Alto Piquiri	9.778	1.099	979	27	0
190	12	Altônia	22.176	1.563	1.240	38	0
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	418	398	10	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	455	444	7	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	3.114	2.994	85	1
194	12	Douradina	8.869	966	950	10	0
195	12	Esperança Nova	1.665	310	302	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	499	439	7	0
197	12	Icaraíma	7.786	921	865	15	0

198	12	Iporã	13.782	1.742	1.510	15	1
199	12	Ivaté	8.240	607	528	4	2
200	12	Maria Helena	5.634	552	522	4	0
201	12	Mariluz	10.336	1.472	1.402	48	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	708	682	19	0
203	12	Perobal	6.160	946	918	6	0
204	12	Pérola	11.321	1.469	1.284	31	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	971	956	7	0
206	12	Tapira	5.495	612	599	12	0
207	12	Umuarama	112.500	17.640	16.765	313	11
208	12	Xambrê	5.630	601	524	6	0
209	13	Cianorte	83.816	9.732	8.685	179	3
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	1.907	1.866	33	0
211	13	Guaporema	2.241	250	245	4	0
212	13	Indianópolis	4.465	963	900	12	0
213	13	Japurá	9.500	1.209	1.087	17	0
214	13	Jussara	7.041	706	650	6	1
215	13	Rondon	9.622	1.134	1.112	19	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	212	209	2	0
217	13	São Tomé	5.750	711	704	5	0
218	13	Tapejara	16.345	2.057	1.999	35	0
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	1.045	1.004	22	0
220	14	Alto Paraná	14.859	1.275	1.237	26	0
221	14	Amaporã	6.332	463	446	7	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	509	490	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	376	341	14	0
224	14	Guairaçá	6.609	435	404	12	0
225	14	Inajá	3.116	385	374	10	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	277	267	5	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	70	64	2	0
228	14	Loanda	23.242	3.002	2.686	47	0
229	14	Marilena	7.084	710	659	18	0
230	14	Mirador	2.196	220	201	3	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	149	145	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	1.719	1.680	30	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	2.232	2.155	44	0
234	14	Paranapoema	3.241	246	243	3	0
235	14	Paranavaí	88.922	11.559	11.015	283	2
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	418	406	7	0
237	14	Porto Rico	2.556	425	409	5	0
238	14	Querência do Norte	12.232	1.191	1.171	8	0

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	993	941	17	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	1.425	1.361	27	0
241	14	Santa Mônica	4.017	366	325	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	193	183	8	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	1.068	1.034	19	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	543	522	12	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	229	217	1	0
246	14	Tamboara	5.158	566	550	12	0
247	14	Terra Rica	16.924	990	921	27	0
248	15	Ângulo	2.930	382	368	7	0
249	15	Astorga	26.209	3.482	3.343	89	0
250	15	Atalaia	3.881	451	411	22	0
251	15	Colorado	24.145	2.887	2.720	62	0
252	15	Doutor Camargo	5.983	675	655	17	1
253	15	Floraí	4.906	559	544	12	0
254	15	Floresta	6.851	1.121	1.042	21	1
255	15	Flórida	2.699	316	297	11	0
256	15	Iguaraçu	4.440	618	551	23	0
257	15	Itaguajé	4.446	335	304	9	0
258	15	Itambé	6.109	777	734	34	0
259	15	Ivatuba	3.279	290	257	12	1
260	15	Lobato	4.819	560	539	14	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	4.023	3.906	81	0
262	15	Mandaguari	34.515	4.990	4.632	123	1
263	15	Marialva	35.804	6.091	5.818	129	0
264	15	Maringá	430.157	61.773	59.620	1.558	36
265	15	Munhoz de Melo	4.009	504	494	9	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	604	572	10	0
267	15	Nova Esperança	27.984	2.412	2.162	82	1
268	15	Ourizona	3.425	325	301	12	0
269	15	Paíçandu	41.773	5.141	4.910	131	4
270	15	Paranacity	11.580	965	901	24	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	667	638	12	0
272	15	Santa Fé	12.186	979	892	45	0
273	15	Santa Inês	1.594	160	155	2	0
274	15	Santo Inácio	5.416	556	540	13	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	777	754	15	0
276	15	Sarandi	97.803	12.535	11.416	315	4
277	15	Uniflor	2.614	118	112	4	0
278	16	Apucarana	136.234	10.750	9.665	455	5
279	16	Arapongas	124.810	13.905	12.570	571	1
280	16	Bom Sucesso	7.068	1.309	1.283	20	0

281	16	Borrazópolis	6.439	880	843	28	0
282	16	Califórnia	8.606	1.301	1.259	38	1
283	16	Cambira	7.917	1.101	1.068	26	0
284	16	Faxinal	17.316	2.368	2.234	72	0
285	16	Grandes Rios	5.497	638	609	18	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	3.029	2.834	82	0
287	16	Kaloré	4.047	1.262	1.187	26	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	1.168	1.110	41	0
289	16	Marumbi	4.677	695	682	9	0
290	16	Mauá da Serra	10.800	1.221	1.193	24	0
291	16	Novo Itacolomi	2.840	309	284	7	0
292	16	Rio Bom	3.182	375	360	13	0
293	16	Sabáudia	6.891	1.190	1.095	23	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	1.381	1.325	49	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	848	765	30	0
296	17	Assaí	14.954	1.462	1.362	52	1
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	2.076	1.756	75	0
298	17	Cafeara	2.954	436	415	11	0
299	17	Cambé	107.341	12.853	11.167	318	7
300	17	Centenário do Sul	10.764	1.156	1.072	30	0
301	17	Florestópolis	10.453	1.304	1.169	33	1
302	17	Guaraci	5.530	612	592	9	0
303	17	Ibiporã	55.131	7.170	6.363	170	0
304	17	Jaguapitã	13.742	1.984	1.752	50	1
305	17	Jataizinho	12.638	1.816	1.699	40	0
306	17	Londrina	575.377	85.630	76.452	1.951	115
307	17	Lupionópolis	4.945	355	320	19	0
308	17	Miraselva	1.796	238	223	6	0
309	17	Pitangueiras	3.262	430	359	9	0
310	17	Porecatu	12.748	1.705	1.569	48	1
311	17	Prado Ferreira	3.780	108	88	17	0
312	17	Primeiro de Maio	11.130	576	411	28	0
313	17	Rolândia	67.383	8.746	7.027	238	12
314	17	Sertãozinho	16.413	2.748	2.591	45	0
315	17	Tamarana	15.040	1.125	1.074	36	0
316	18	Abatiá	7.408	1.120	1.095	20	0
317	18	Andirá	19.926	2.605	2.452	85	2
318	18	Bandeirantes	31.211	5.341	5.166	144	1
319	18	Congonhinhas	8.857	1.097	1.064	28	0
320	18	Cornélio Procopio	47.842	7.269	6.991	156	9
321	18	Itambaracá	6.549	884	849	19	0
322	18	Leópolis	3.925	414	396	12	1
323	18	Nova América da Colina	3.434	432	423	9	0
324	18	Nova Fátima	8.136	671	651	12	2

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	585	562	20	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	361	329	4	1
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	1.606	1.538	47	1
328	18	Santa Amélia	3.266	485	474	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	453	438	11	0
330	18	Santa Mariana	11.622	1.424	1.331	53	0
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	286	283	3	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	759	729	30	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	901	850	26	0
334	18	Sapopema	6.722	767	748	18	0
335	18	Sertaneja	5.216	687	647	15	0
336	18	Uraí	11.273	722	683	30	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	269	250	7	0
338	19	Cambará	25.466	3.062	2.990	64	0
339	19	Carlópolis	14.356	791	739	28	1
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	723	700	17	0
341	19	Figueira	7.696	914	877	28	1
342	19	Guapirama	3.784	631	623	7	0
343	19	Ibaiti	31.644	3.970	3.800	146	4
344	19	Jaboti	5.303	579	565	14	0
345	19	Jacarezinho	39.322	6.089	5.949	104	2
346	19	Japira	4.930	631	616	12	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	2.025	1.961	52	1
348	19	Jundiá do Sul	3.269	183	167	7	0
349	19	Pinhalão	6.324	852	811	21	0
350	19	Quatiguá	7.477	1.518	1.474	31	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	1.277	1.238	21	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	982	890	37	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	902	858	29	0
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	6.580	5.951	143	23
355	19	São José da Boa Vista	6.160	659	635	24	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	3.617	3.388	79	2
357	19	Tomazina	7.807	815	745	26	0
358	19	Wenceslau Braz	19.386	2.232	2.107	82	0
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	5.142	4.897	122	2
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	663	639	19	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	465	456	5	0
362	20	Guaiá	33.310	3.853	3.681	97	87
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	6.941	6.668	134	3
364	20	Maripá	5.582	727	621	19	0
365	20	Mercedes	5.577	519	493	8	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	962	934	14	1
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	949	897	31	1
368	20	Palotina	32.121	5.906	5.436	86	2

369	20	Pato Bragado	5.684	601	573	11	1
370	20	Quatro Pontes	4.029	709	587	8	0
371	20	Santa Helena	26.767	3.712	3.602	85	2
372	20	São José das Palmeiras	3.627	427	408	11	0
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	700	670	18	0
374	20	Terra Roxa	17.522	2.099	1.974	38	2
375	20	Toledo	142.645	25.943	24.980	431	27
376	20	Tupãssi	8.109	878	843	23	1
377	21	Curiúva	15.196	1.346	1.295	28	0
378	21	Imbaú	13.282	1.988	1.870	57	1
379	21	Ortigueira	21.960	2.272	2.143	36	1
380	21	Reserva	26.825	3.360	3.256	79	0
381	21	Telêmaco Borba	79.792	17.482	16.693	383	7
382	21	Tibagi	20.607	2.643	2.545	84	0
383	21	Ventania	12.088	1.162	1.099	41	0
384	22	Arapuã	3.009	266	245	7	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	180	176	4	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	1.313	1.286	18	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	342	313	7	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	226	221	4	0
389	22	Ivaiporã	31.935	3.746	3.622	93	0
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.028	991	32	2
391	22	Lidianópolis	3.231	425	412	8	0
392	22	Lunardelli	4.744	564	552	7	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	1.540	1.495	29	0
394	22	Mato Rico	3.206	157	142	3	0
395	22	Nova Tebas	5.448	567	533	15	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	364	346	13	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	587	572	8	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	842	802	27	3
399	22	São João do Ivaí	10.056	1.340	1.256	26	0
Total no Paraná			11.516.840	1.461.549	1.369.889	37.545	2.531



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	6.498	220	107