



PANORAMA COVID-19



MUNDO

CASOS 231.551.680

ÓBITOS 4.743.708



BRASIL

21.351.972

594.443



PARANÁ

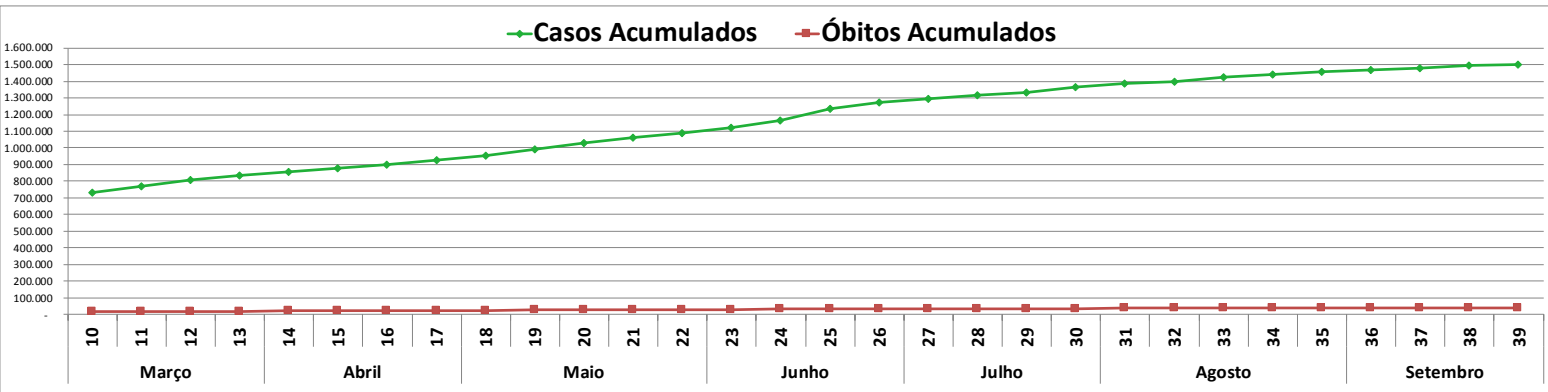
1.500.096

38.712

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 27/09/2021 às 12h. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 26/09/2021 às 18h50. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 27/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



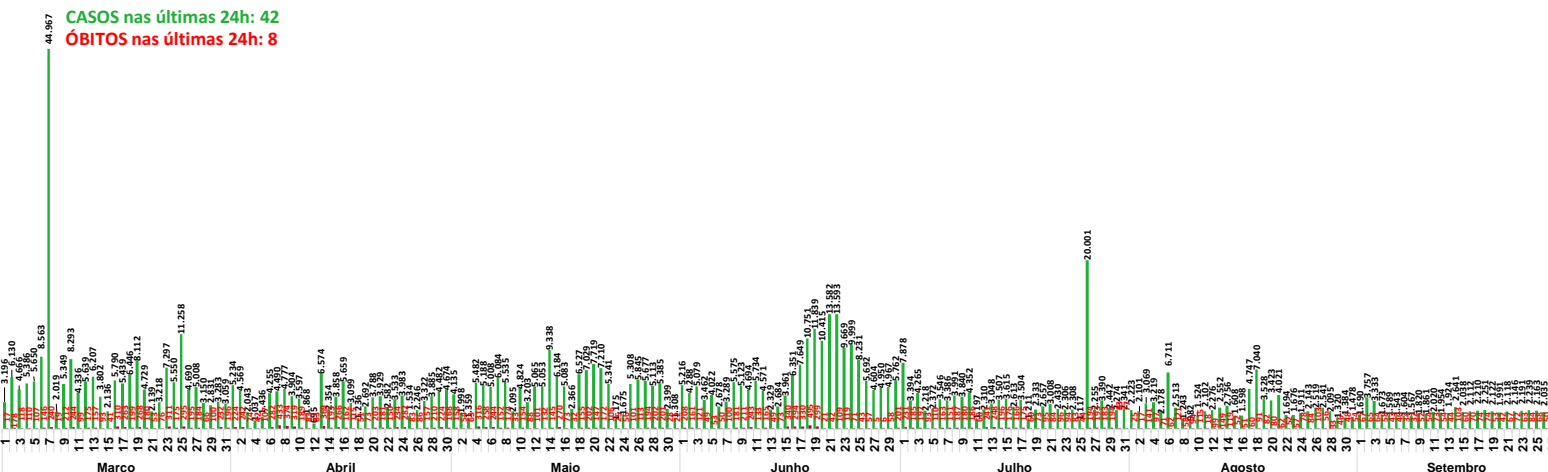
CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 27/09/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



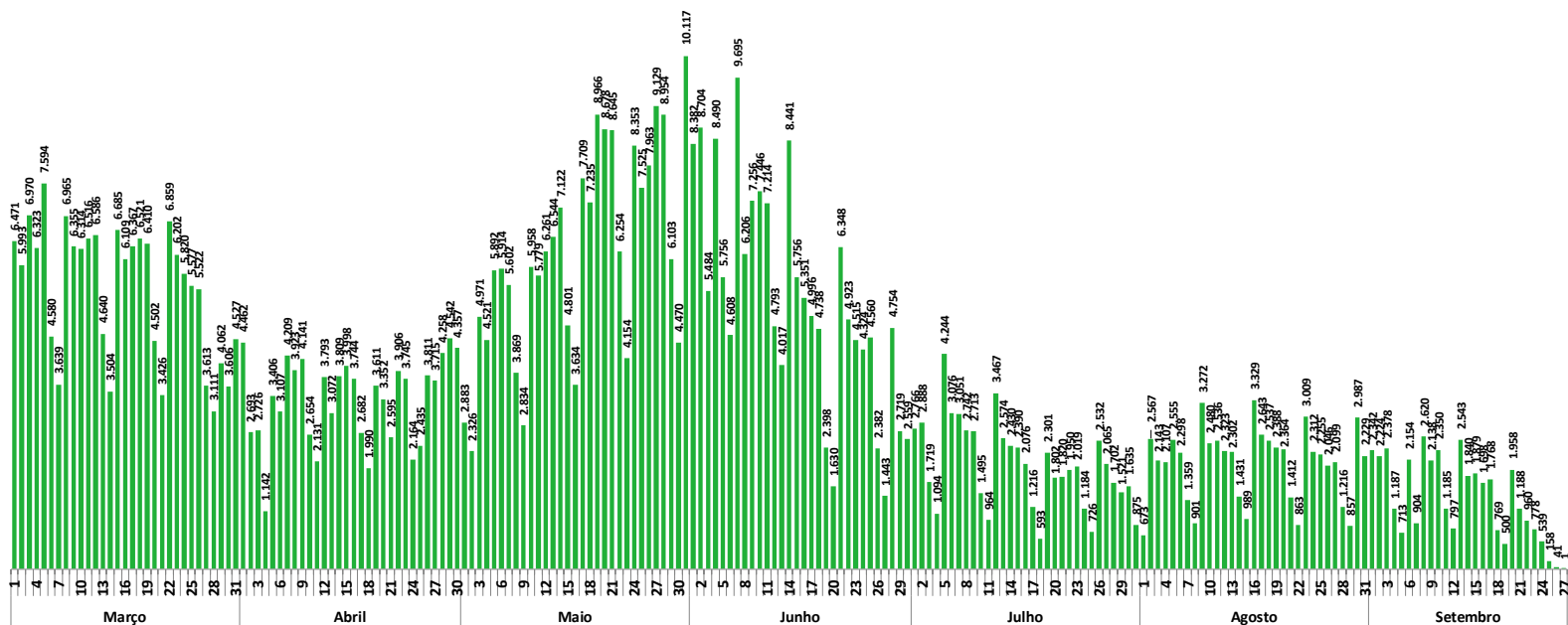
CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 27/09/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



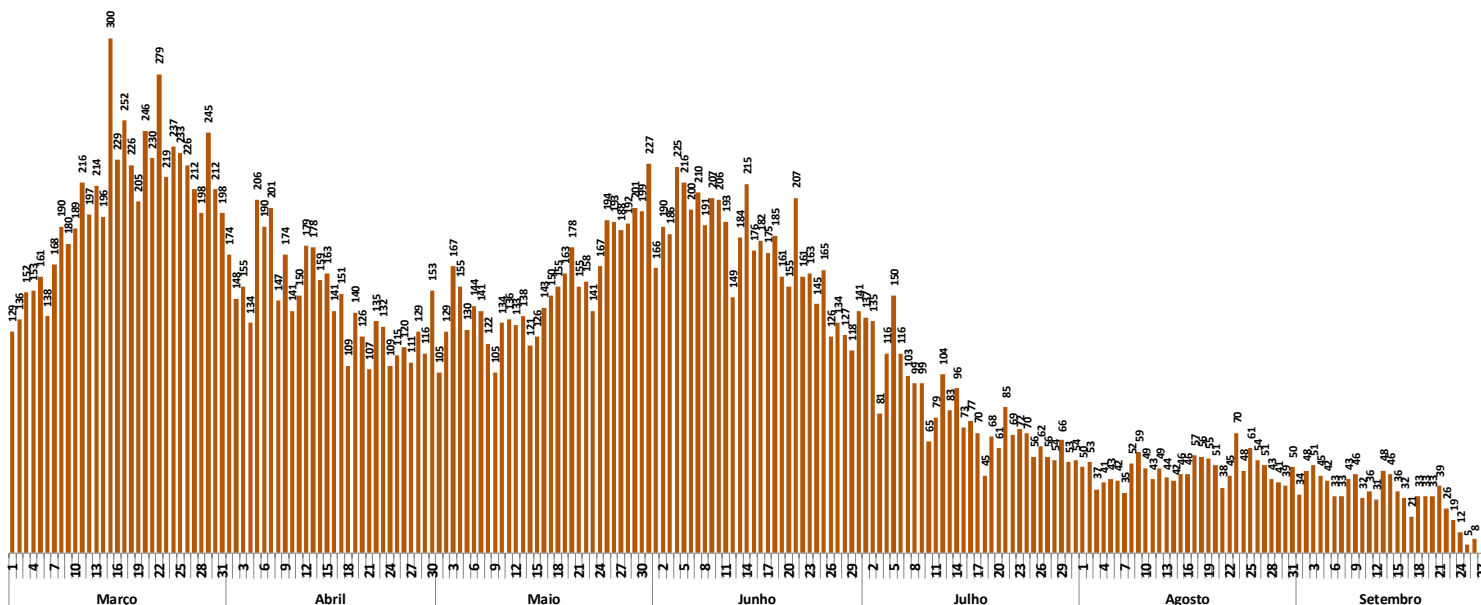
CASOS NOVOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 27/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



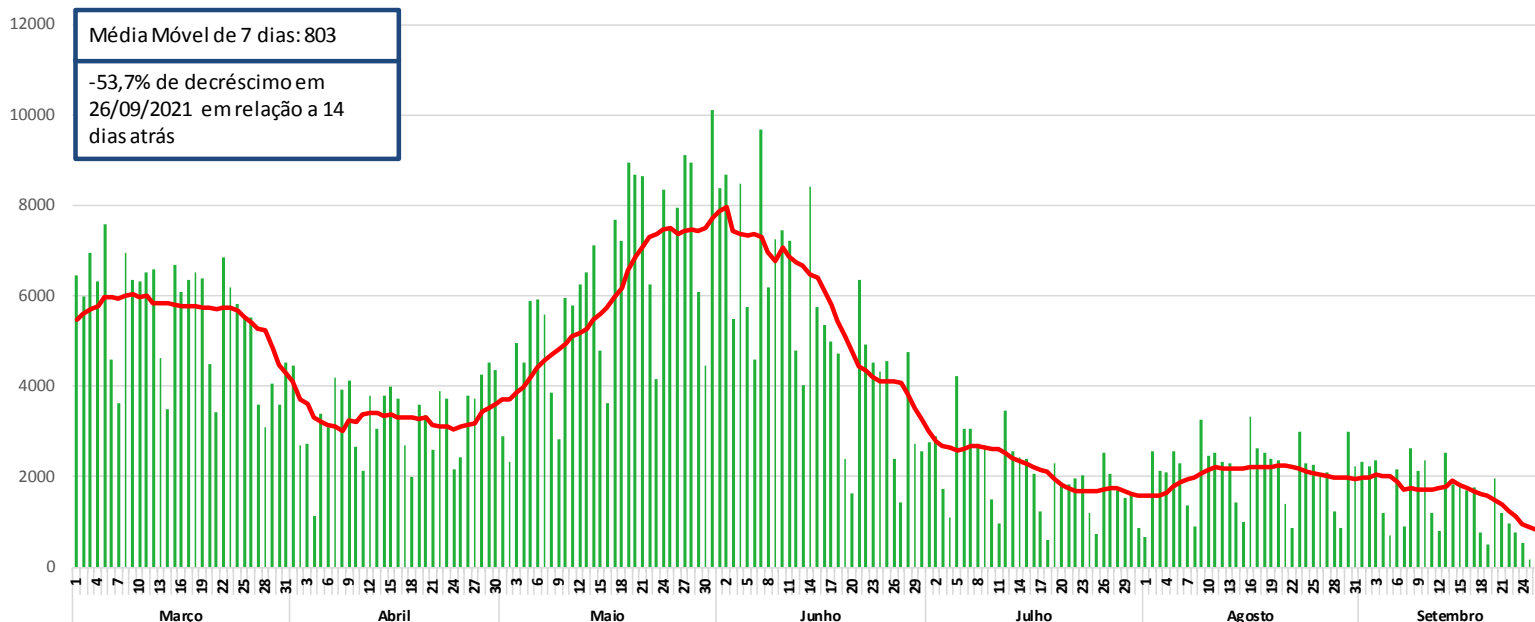
ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 27/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



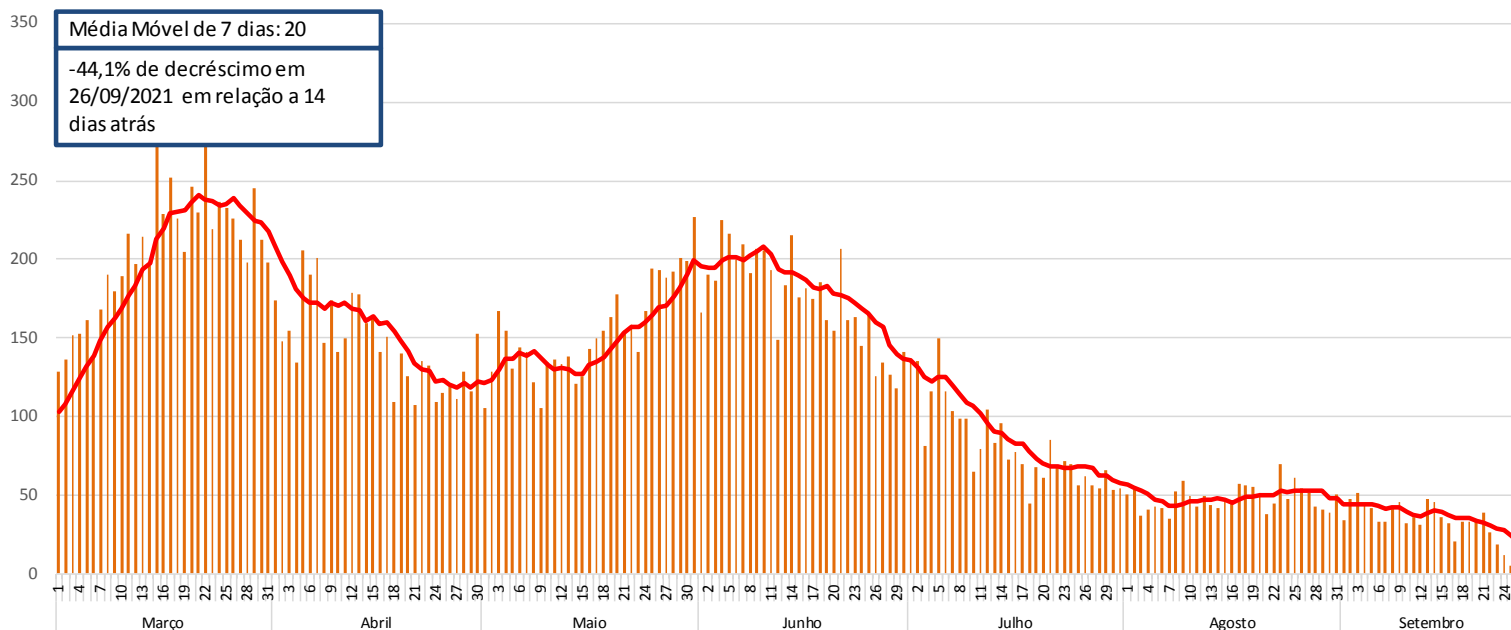
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 27/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ



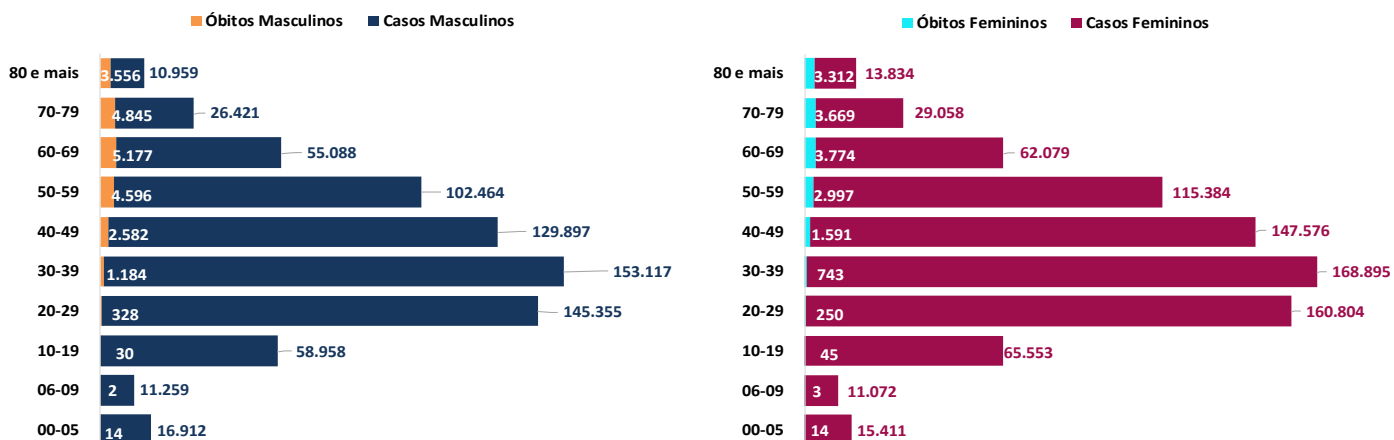
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 27/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

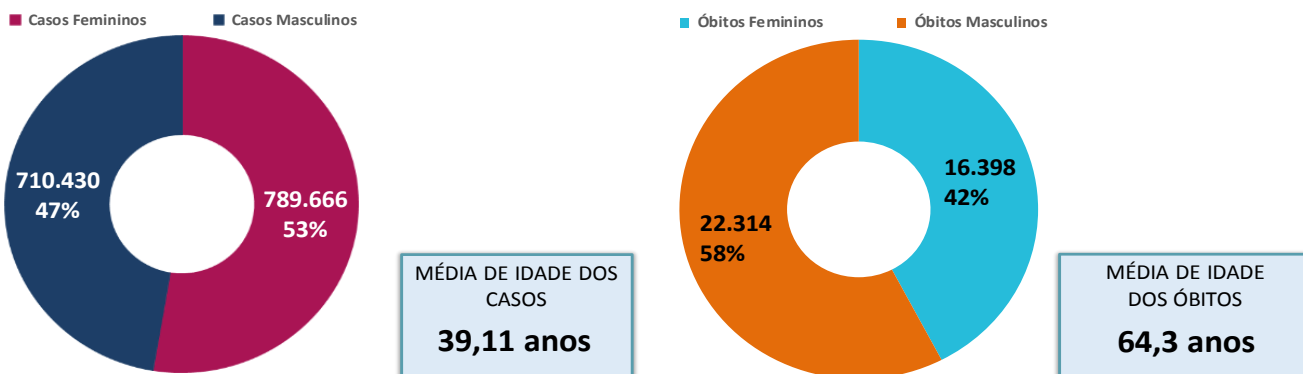
$$\text{VARIABILIDADE} = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



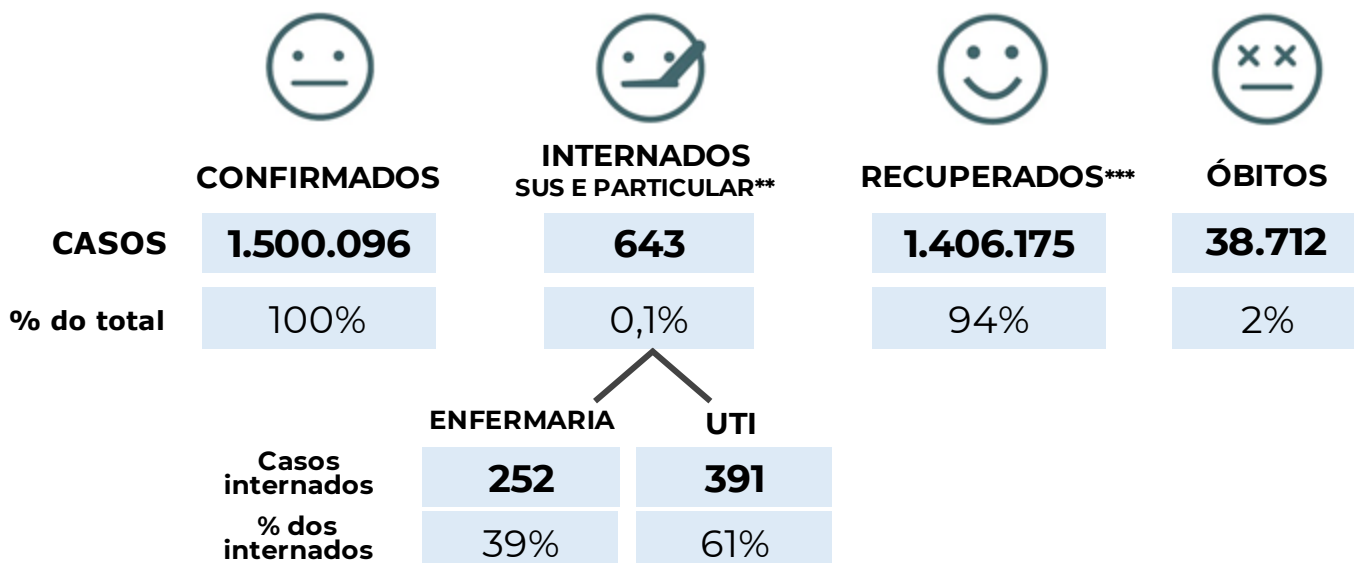
CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



CASOS E ÓBITOS POR SEXO



EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



* Do total de casos confirmados 54.566 (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 27/09/2021, às 11h.



VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



**TOTAL DE DOSES
RECEBIDAS***

15.810.080



**TOTAL DE DOSES
APLICADAS**

13.010.268



**TOTAL DE
VACINADOS****

8.354.191

1ª DOSE

8.031.181

2ª DOSE E ÚNICA

4.979.087

* 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.

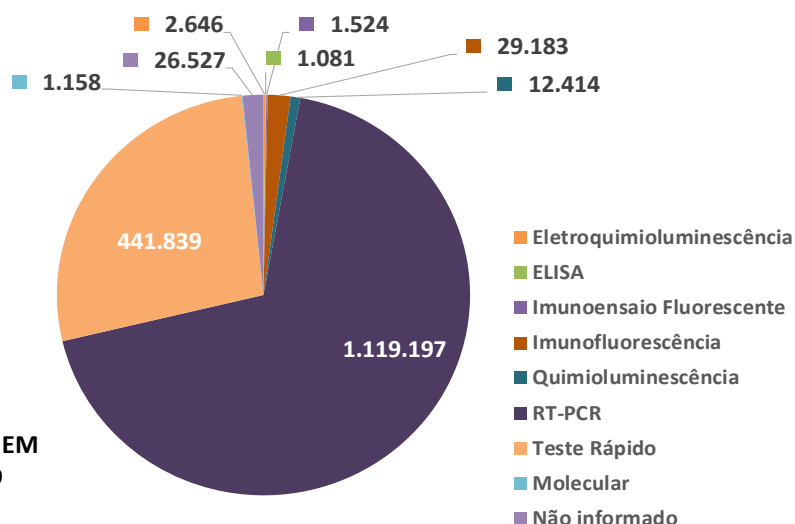
Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em <https://localizaus.saude.gov.br>, e atualizados no dia 27/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES

Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP (68,40%)	3.542.152
UNIMED Curitiba (4,20%)	217.622
Laboratório ND Núcleo Diagnóstico - Maringa (2,87%)	148.880
Genoprimer Diagnostico Molecular - Curitiba (2,46%)	127.419
Laboratório Central do Estado (2,13%)	110.275
UEL -Universidade Estadual de Londrina (2,13%)	110.252
DOLAB Laboratorio - Cascavel (1,60%)	82.779
Centro de Diagnóstico Bom Jesus Ctba (1,48%)	76.771
Laboratório Hospital Ministro Costa Cavalcanti - Foz do Iguaçu (1,37%)	71.055
UNIMED LONDRINA (1,35%)	70.050
Hospital Municipal Padre Germano Lauck - Foz do Iguaçu (1,29%)	66.922
Hospital Infantil Pequeno Príncipe (1,00%)	51.910
LIGH UFPR - Laboratorio de Histocompatibilidade - CURITIBA (0,90%)	46.406
Laboratorio Municipal de Foz do Iguaçu (0,79%)	41.089
Mantis Diagnosticos Avançados - Curitiba (0,61%)	31.555
Laboratório Imagem - Londrina (0,56%)	29.259
Laboratório Unimed - Ponta Grossa (0,55%)	28.556
DASA CASCAVEL (0,48%)	24.948
Biolabor Análises Clínicas - Francisco Beltrao (0,45%)	23.365
Platano Laboratórios - Pato Branco (0,43%)	22.099
Outros Laboratórios (4,93%)	255.473

**TOTAL DE TESTES EM
LABORATÓRIO
5.178.837**



* 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 27/09/2021, às 09h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

5.178.837

Notificados

3.910.655*

Realizados

1.153.341**

Confirmados

2.754.828

Negativos

2.486***

Em análise
(investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 27/09/2021, às 09h.

* Outros 346.755 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)

19.011

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 27/09/2021, 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	723	296	1.019	22	95	236	745	391	1.136
CLÍNICO	593	196	789	41	56	97	634	252	886
UTI E CLÍNICO	1.316	492	1.808	63	151	333	1.379	643	2.022

*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 27/09/2021 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	753	411	342	55%	906	271	635	30%	10	1	9	10%	22	4	18	18%
OESTE	336	198	138	59%	254	93	161	37%	2	0	2	0%	2	1	1	50%
NOROESTE	251	79	172	31%	263	89	174	34%	5	3	2	60%	5	5	0	100%
NORTE	248	155	93	63%	349	152	197	44%	5	0	5	0%	5	4	1	80%
TOTAL	1.588	843	745	53%	1.772	605	1.167	34%	22	4	18	18%	34	14	20	41%

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 27/09/2021 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	850	176	83%
UTI PEDIÁTRICA	175	96	79	55%
TOTAL UTI	1201	946	255	79%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 27/09/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



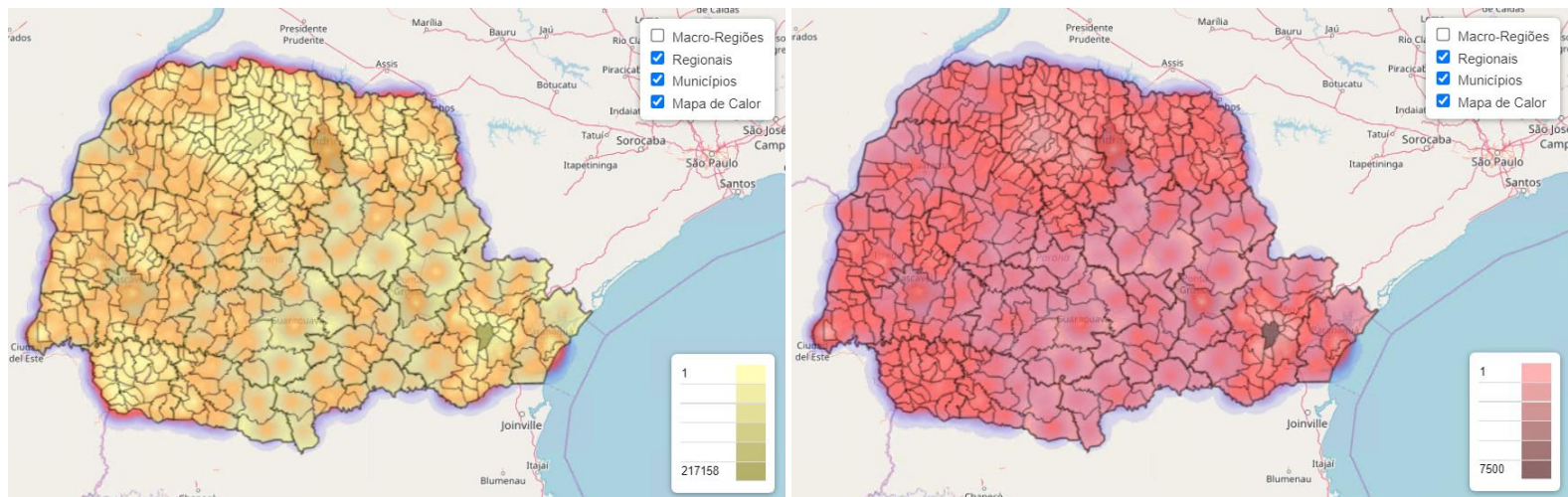
LEITOS **SUS NÃO EXCLUSIVOS** PARA PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19 **POR MACRORREGIÃO**

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	457	106	81%	2021	745	1276	37%	404	108	296	27%
OESTE	202	160	42	79%	1625	412	1213	25%	436	79	357	18%
NOROESTE	189	161	28	85%	1333	444	889	33%	327	79	248	24%
NORTE	247	168	79	68%	1960	690	1270	35%	456	50	406	11%
TOTAL	1201	946	255	79%	6939	2291	4648	33%	1623	316	1307	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 27/09/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



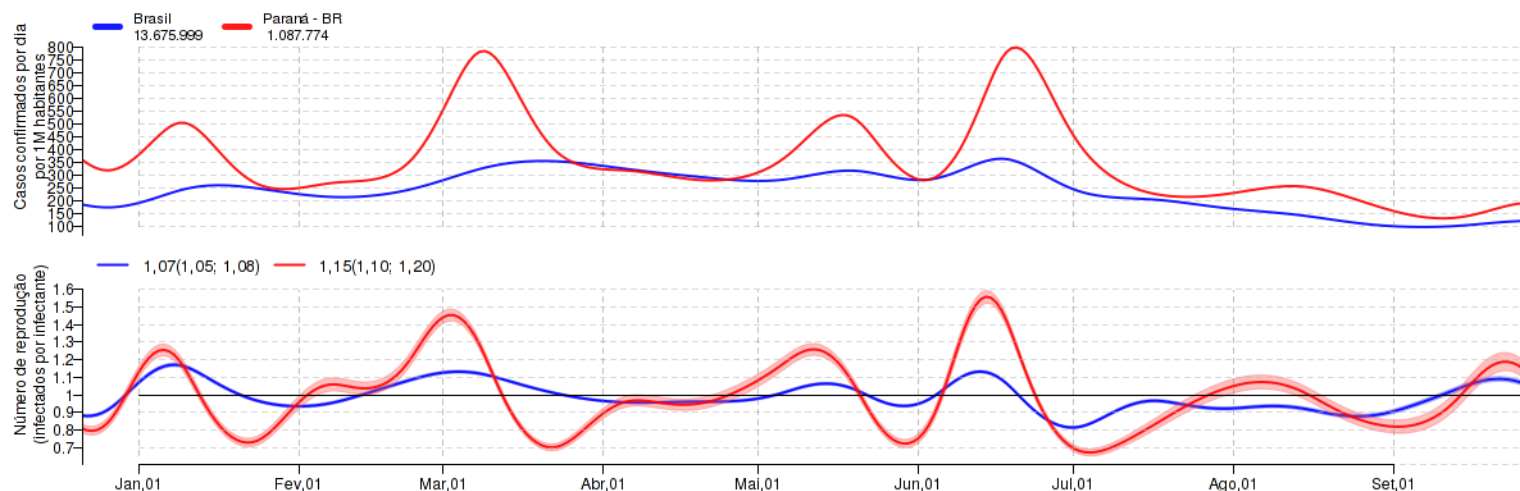
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 27/09/2021, 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

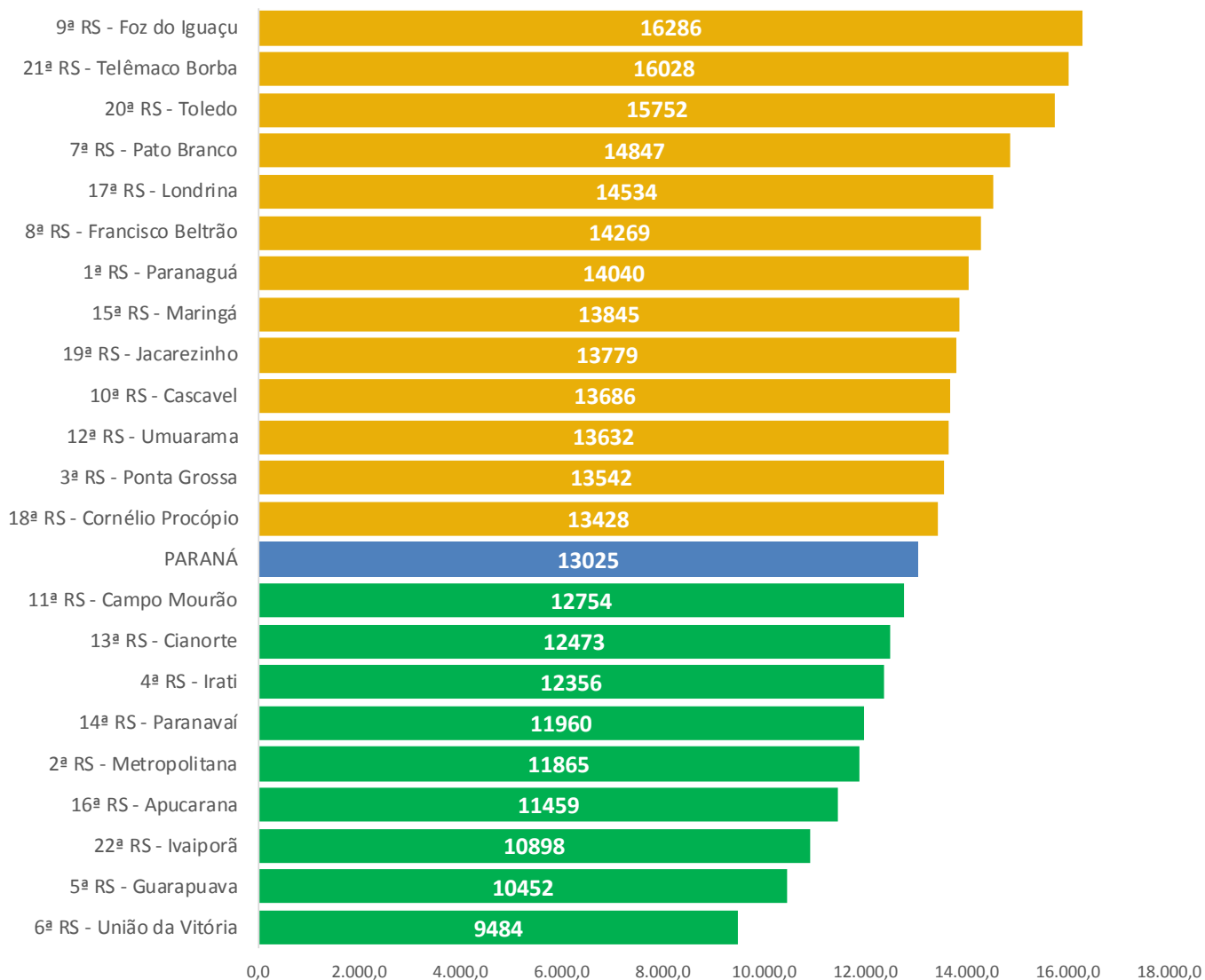


Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/>. Dados do dia 26/09/2021, acessados em 27/09/2021 às 12h.



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.

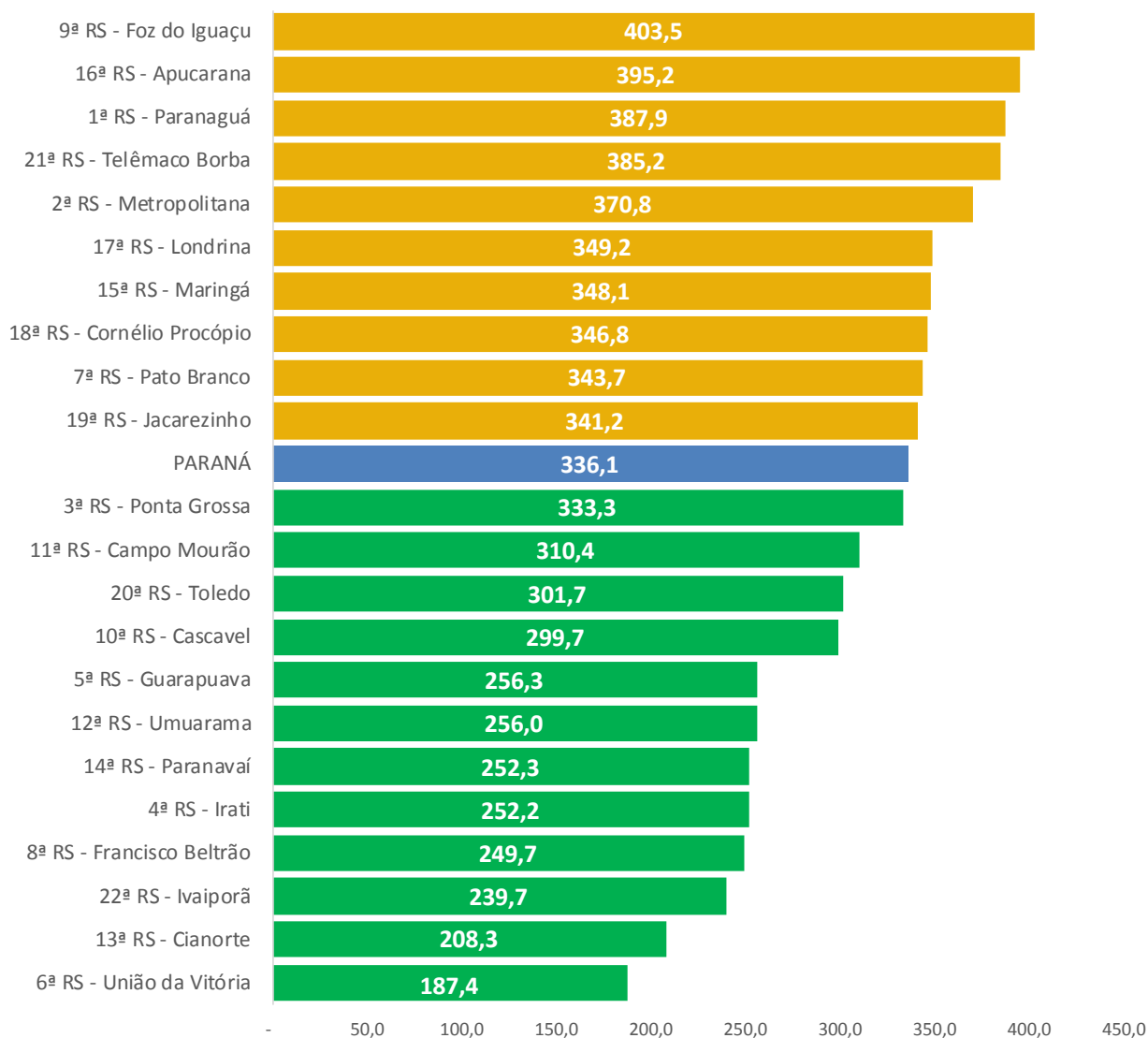
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 27/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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**

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

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

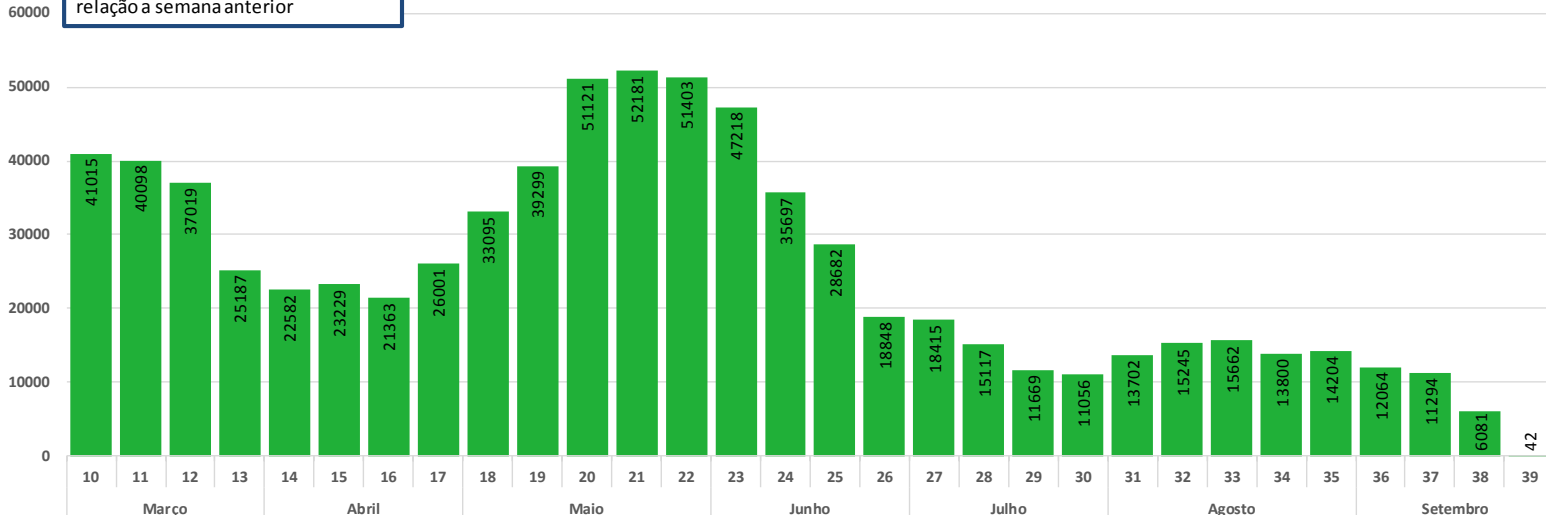
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 27/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-46,16% de decréscimo na SE 38 em relação a semana anterior

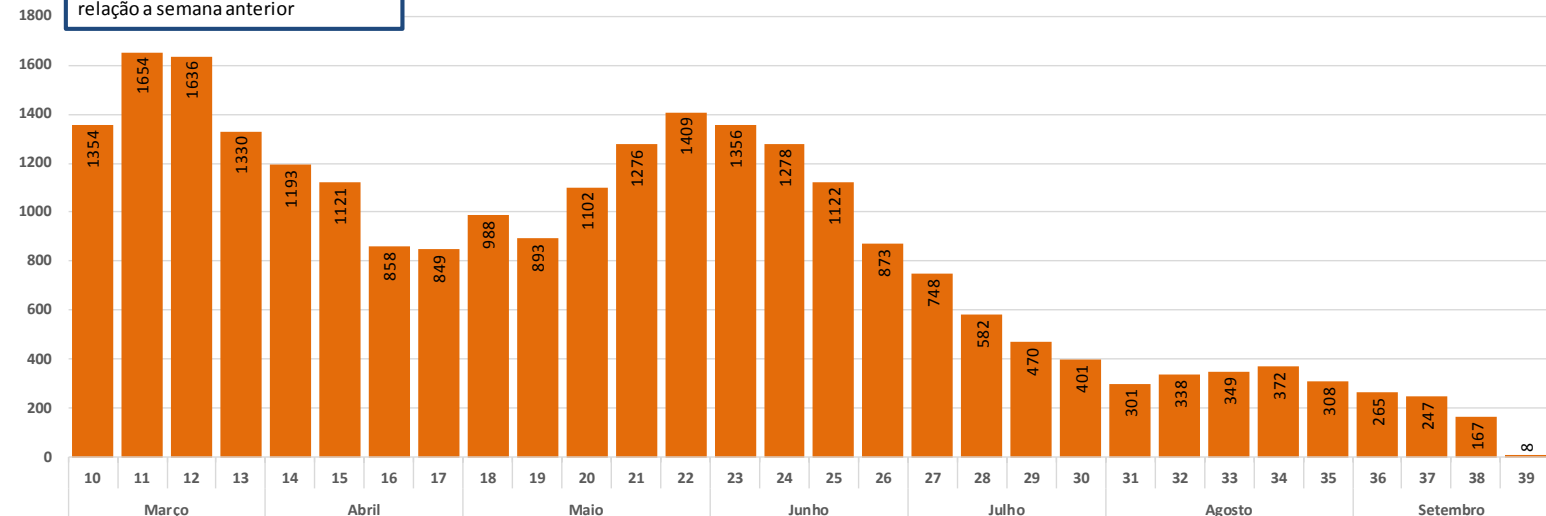


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 27/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-32,39% de decréscimo na SE 38 em relação a semana anterior

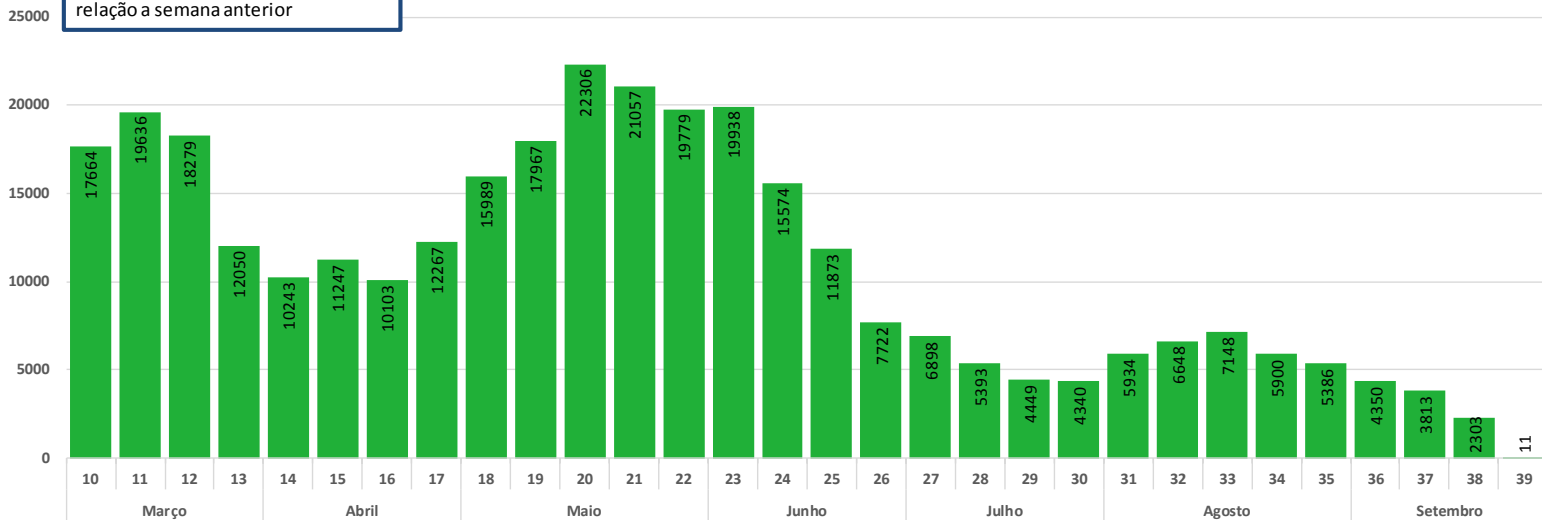


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 27/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

-39,60% de decréscimo na SE 38 em relação a semana anterior



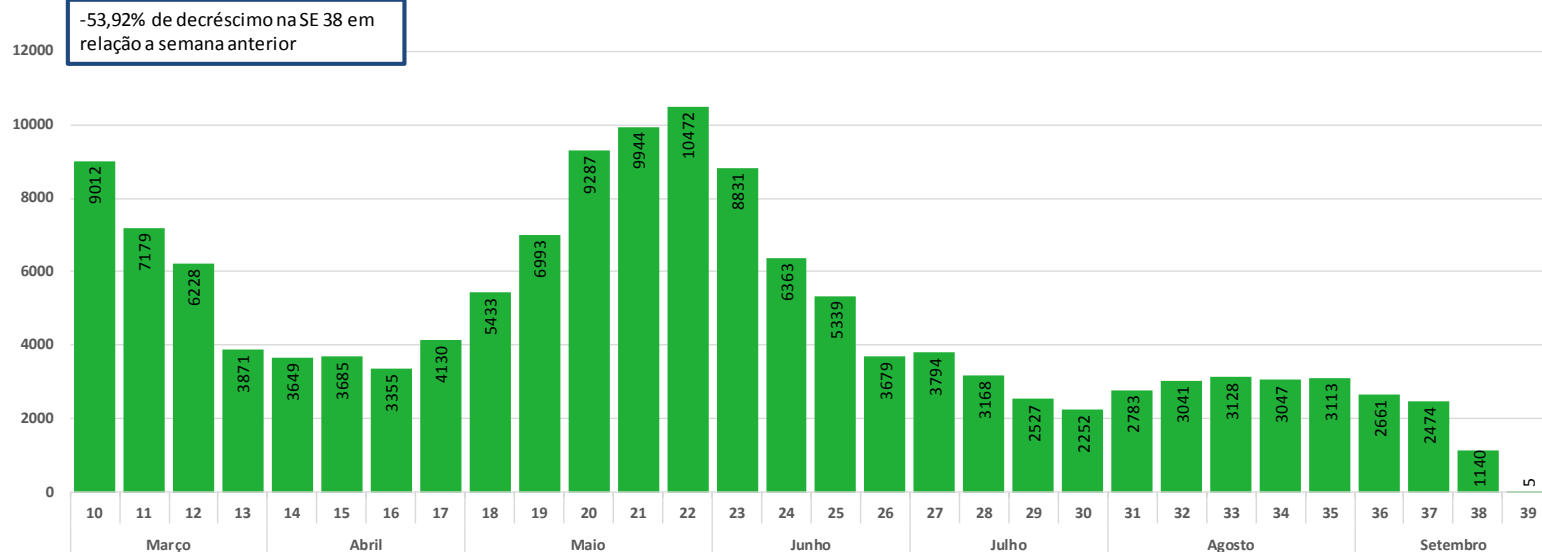
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 27/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

-53,92% de decréscimo na SE 38 em relação a semana anterior



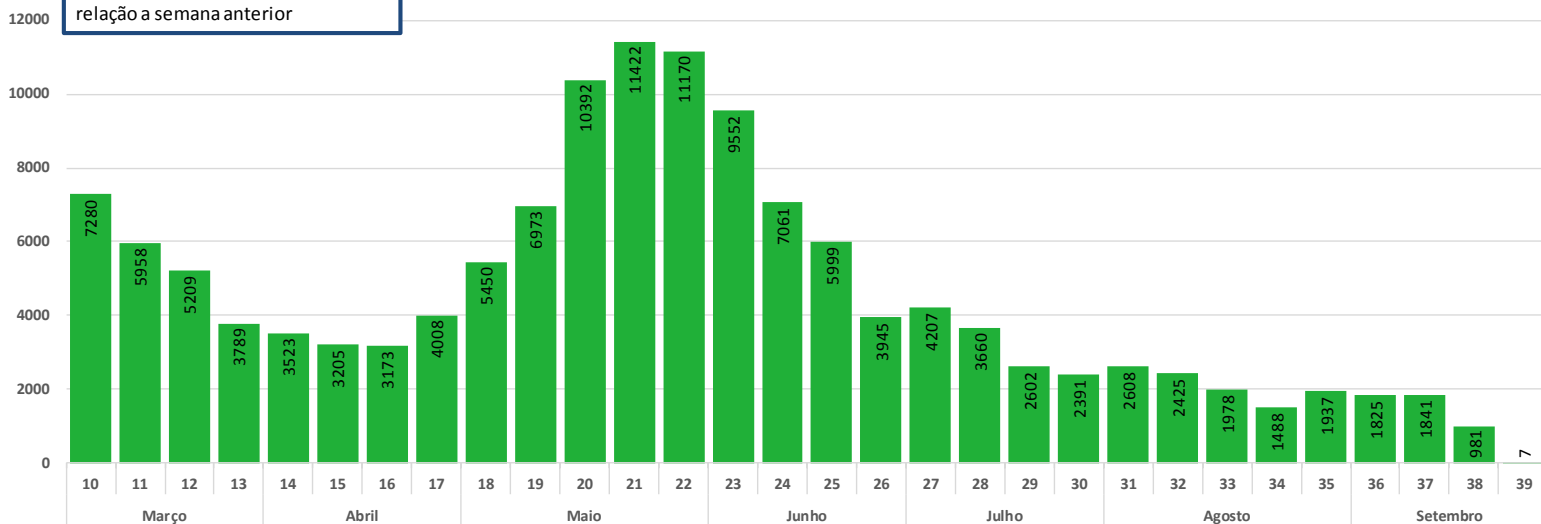
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 27/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

-46,71% de decréscimo na SE 38 em
relação a semana anterior



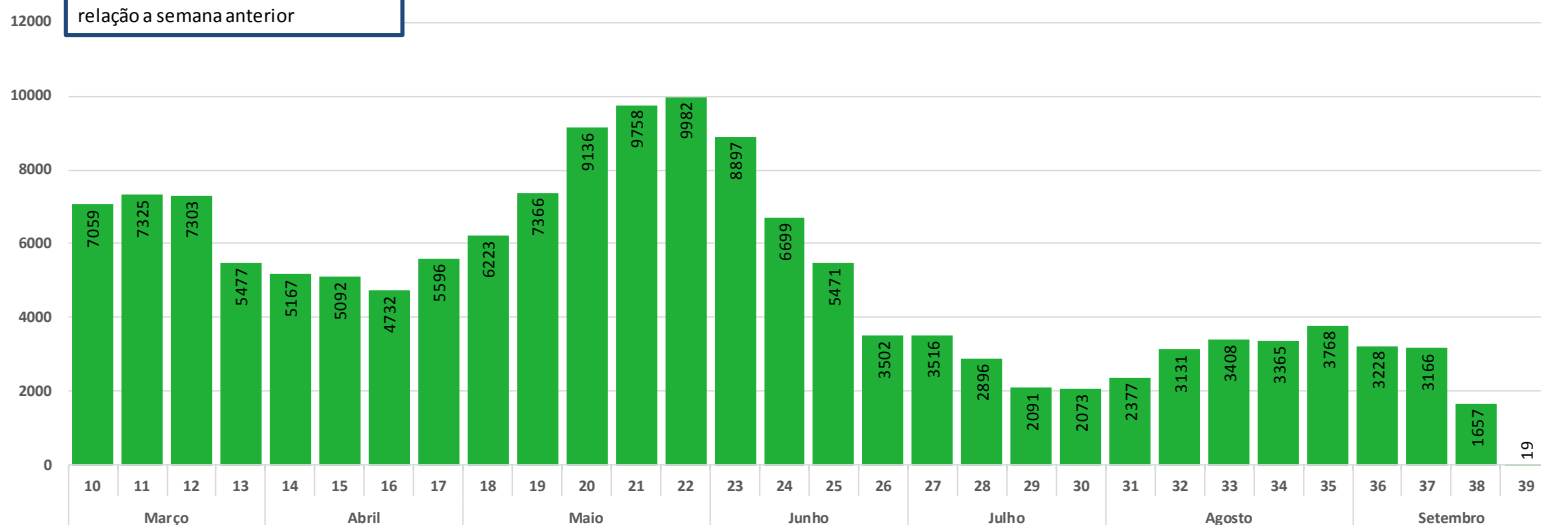
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 27/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

-47,66% de decréscimo na SE 38 em
relação a semana anterior

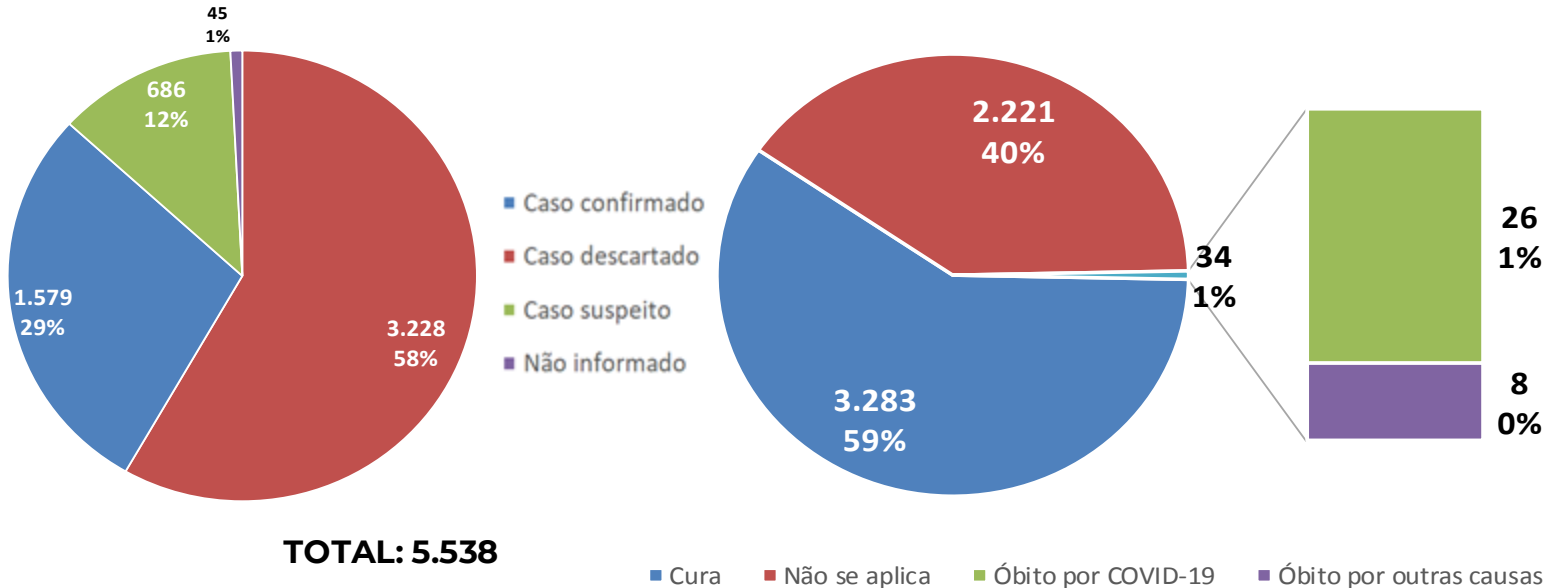


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 27/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



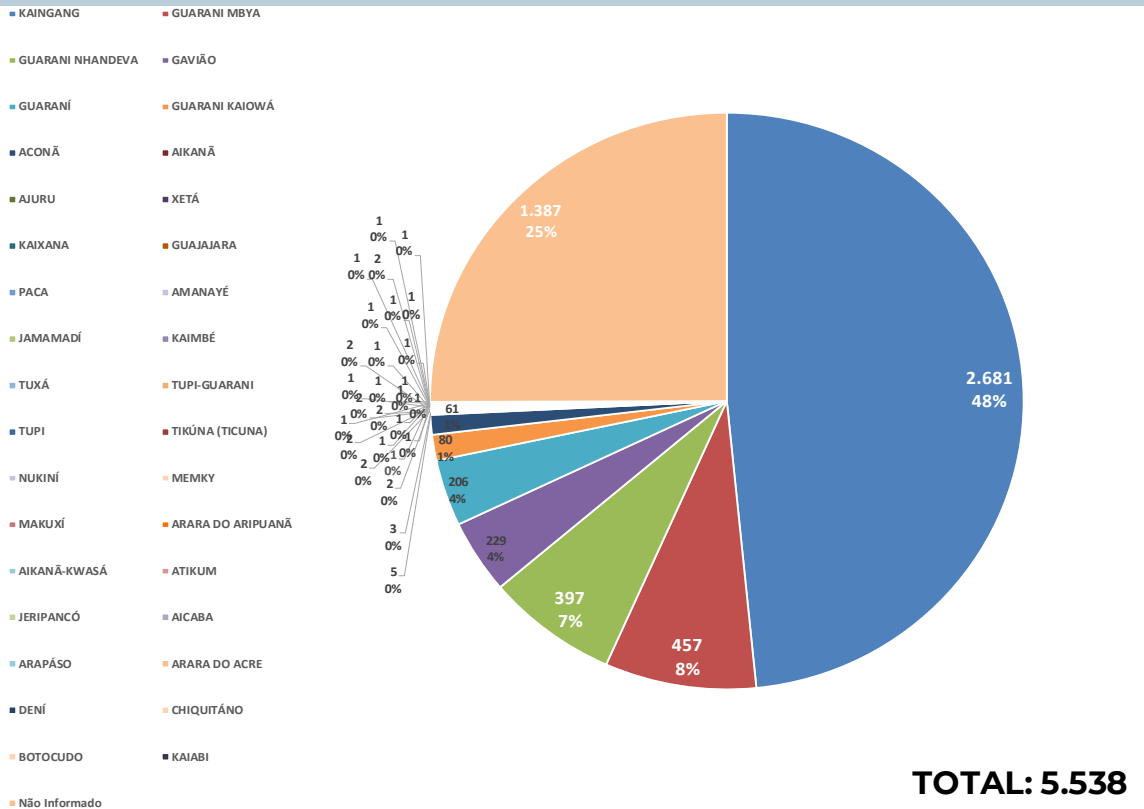
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 15/09/2021. Atualizado em 15/09/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



CASOS SUSPEITOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO EM ETNIAS INDÍGENAS



TOTAL: 5.538

Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 15/09/2021. Atualizado em 15/09/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



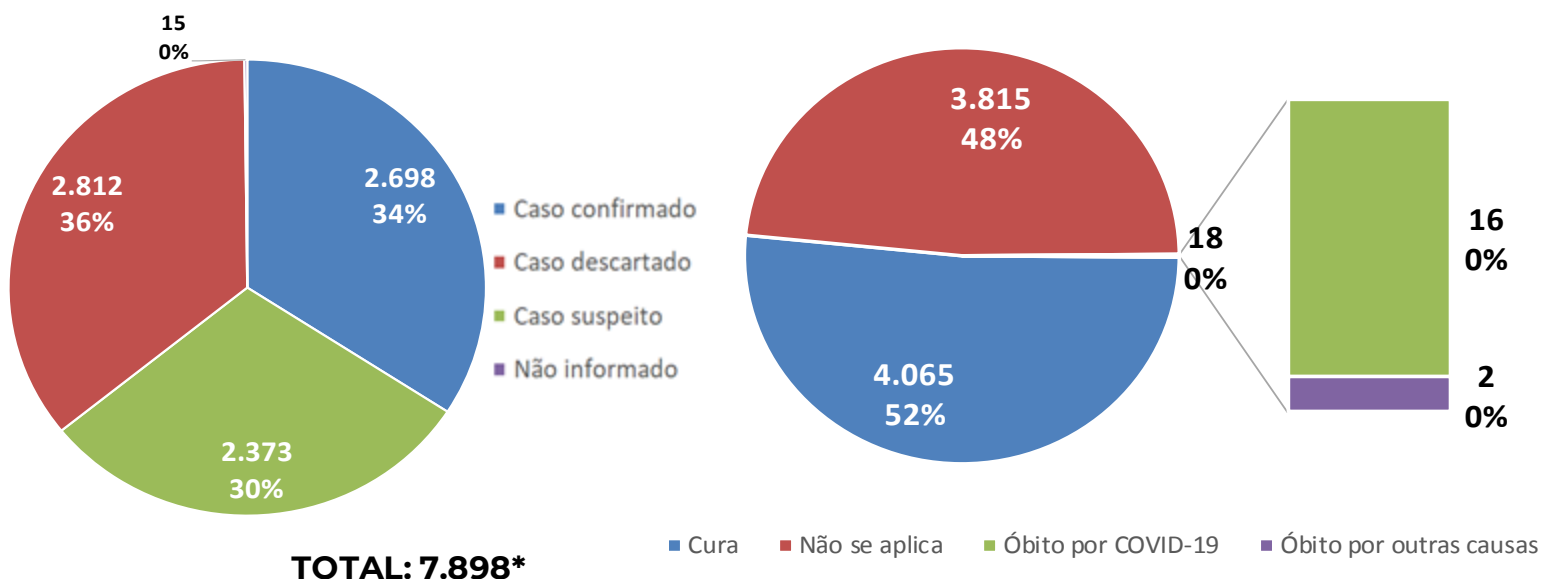
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

Área	PCR	Teste Rápido/outros	Confirmados	Recuperados	Óbitos	Notificados
Enfermagem	7.178	1.778	8.956	7.526	192	22.518
Médico	1.304	626	1.930	1.543	89	5.178
Agente Comunitário de Saúde	986	341	1327	1188	24	4.621
Administrativa	953	384	1337	1138	6	4.183
Serviços	817	251	1068	938	5	3.299
Odontologia	574	276	850	746	48	2.595
Área Farmaceutica	560	285	845	722	109	2.569
Transporte	450	162	612	542	5	1.683
Área Laboratorial/Diagnóstico	477	164	641	536	23	1.629
Fisioterapia	402	135	537	465	8	1.437
Cuidador de Idosos	386	56	442	364	77	1270
Alimentação	293	91	384	329	5	1062
Psicologia	240	86	326	291	17	982
Serviço Social	144	33	177	149	28	561
Veterinária	51	26	77	69	14	256
Fonoaudiologia	47	22	69	53	-	187
Socorrista	26	5	31	27	-	78
Não informado ¹	2.874	1268	4.142	3.258	-	12.679
Outros Trabalhadores ²	1.807	641	2.448	2.097	44	7.205
Total Geral	19.569	6.630	26.199	21.981	696	73.992

Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica Covid-19/SIM/Planilha de monitoramento CIEVS. Dados - 09/09/2021. Atualizado 10/09/2021. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



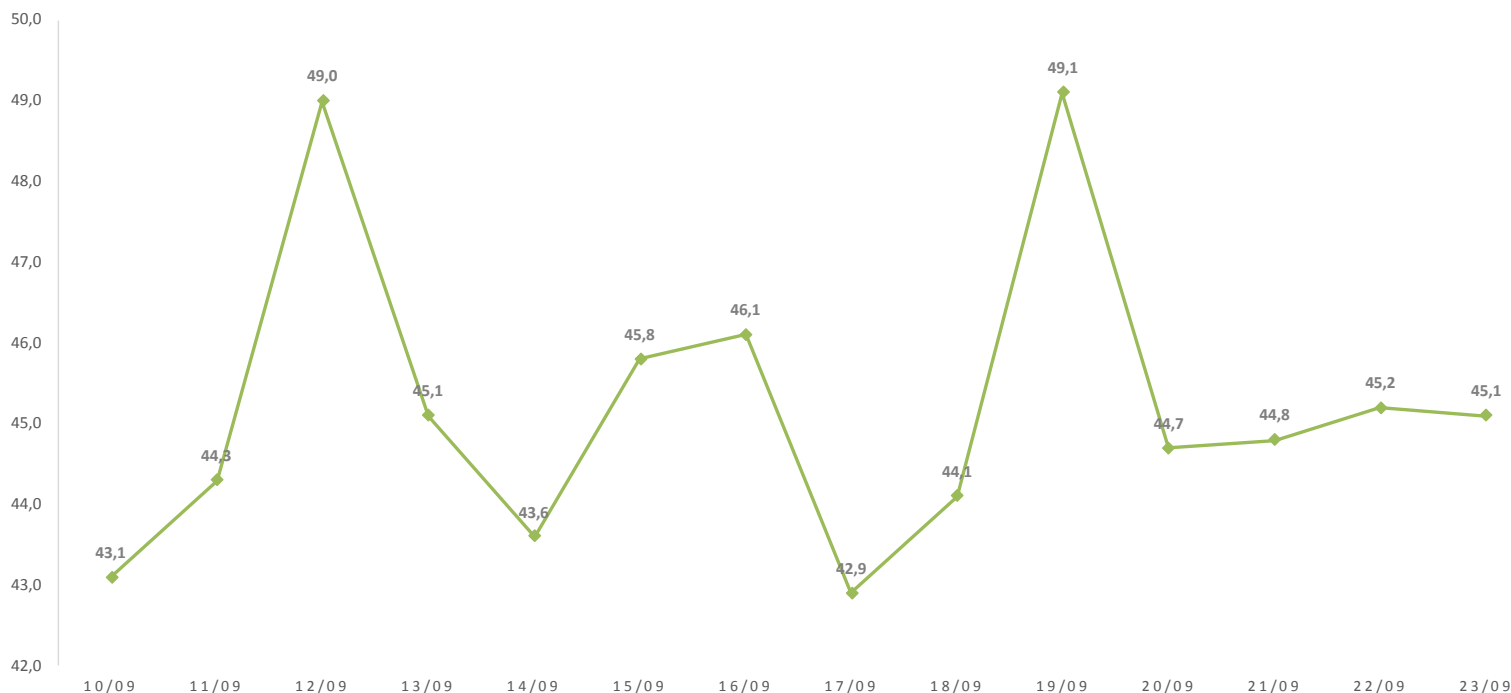
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Painel de monitoramento - Notifica Covid-19, 15/09/2021. Atualizado em 15/09/2021. 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 23/09/2021. Atualizado no dia 27/09/2021.



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

CLASSIFICAÇÃO FINAL	CASOS		ÓBITOS	
	N	%	N	%
SRAG por COVID-19	115.174	60,7	32.657	82,2
SRAG por Influenza	97	0	13	0
SRAG por outros vírus respiratórios	3.650	2	227	1
SRAG por outros agentes etiológicos	139	0,1	37	0,1
SRAG não especificada**	51.367	27,1	6.777	17,0
Em investigação	19.284	10,2	41	0,1
TOTAL	189.711	100	39.752	100

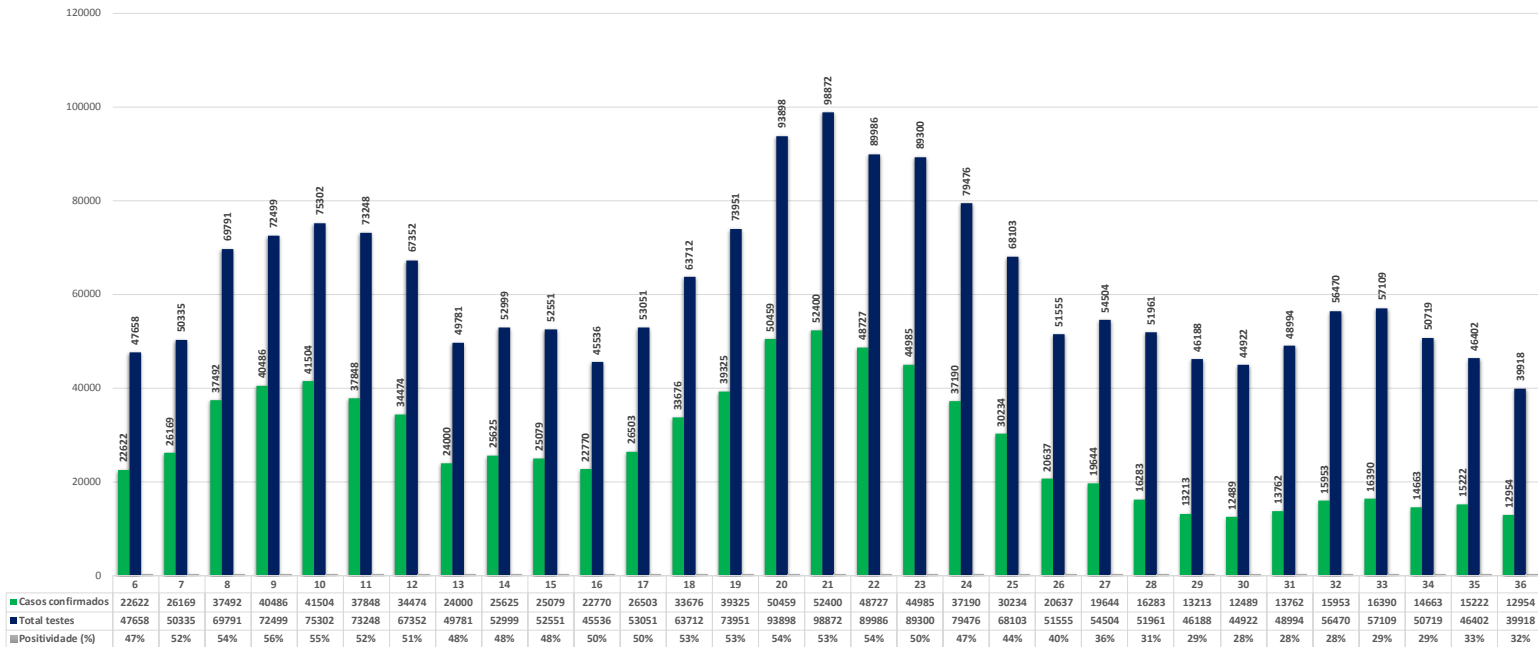
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 16/09/2021, da SESA-PR/DAV/CVIE/DWTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 16/09/2021, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

* 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.



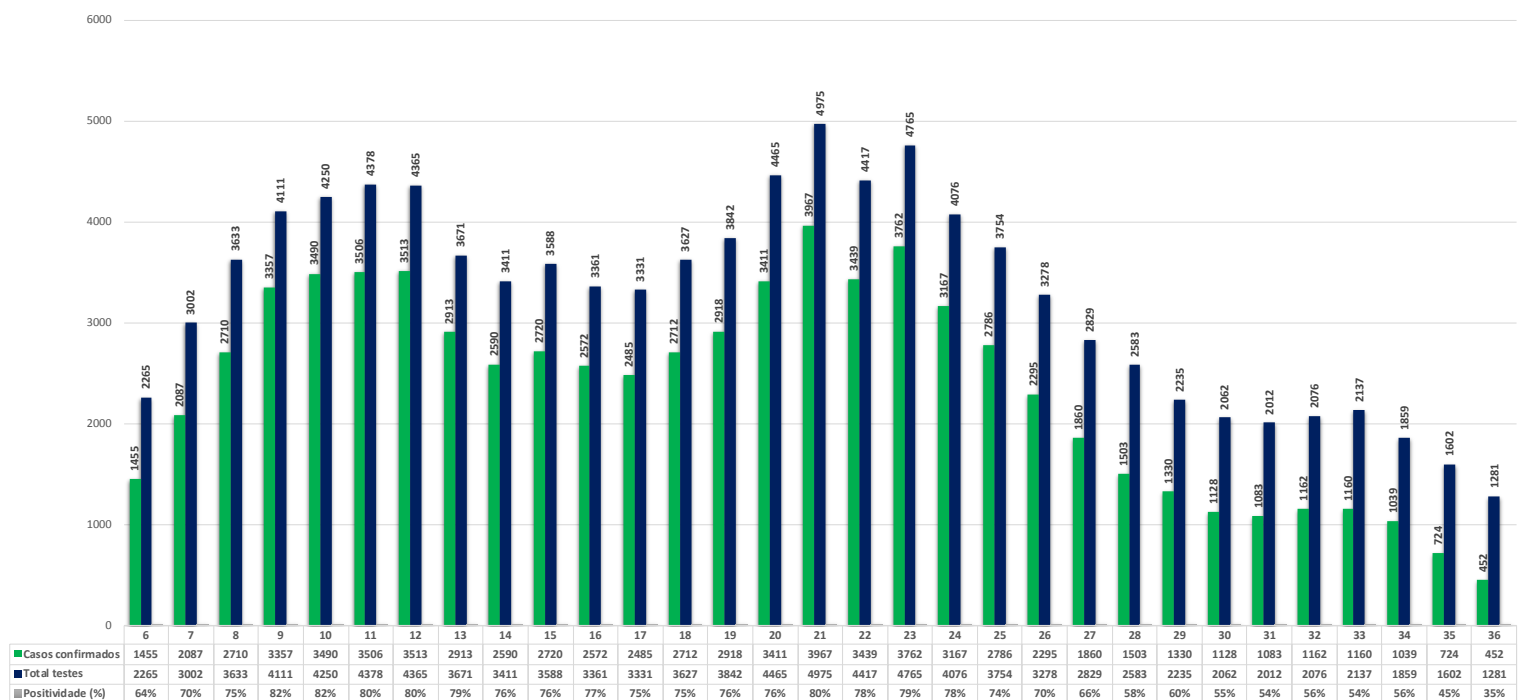
PROPORÇÃO DE SG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA*



Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 16/09/2021 às 12h. Atualizado 16/09/2021.
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)
*SG corresponde a síndrome gripal.



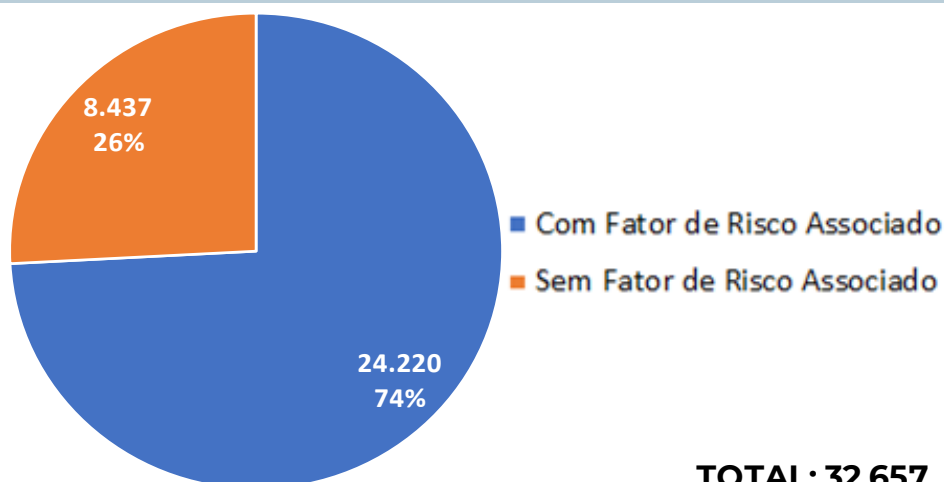
PROPORÇÃO DE SRAG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 16/09/2021. Atualizado 16/09/2021.
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)



FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19



TOTAL: 32.657

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 16/09/2021. Atualizado 16/09/2021.

* 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=32.657)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	20.566	62,98%
Doença Cardiovascular Crônica	13.276	40,65%
Diabetes mellitus	9.077	27,79%
Obesidade	4.496	13,77%
Doença Neurológica Crônica	2.087	6,39%
Pneumopatias Crônicas	1.792	5,49%
Doença Renal Crônica	1.698	5,20%
Imunodeficiência/Imunodepressão	920	2,82%
Asma	809	2,48%
Doença Hepática	429	1,31%
Doença Hematológica	253	0,77%
Síndrome de Down	107	0,33%
Gestante	86	0,26%
Indígenas	17	0,05%
Crianças menores de 6 anos	23	0,07%
Puerpério (até 42 dias do parto)	32	0,10%
TOTAL	55.668**	-

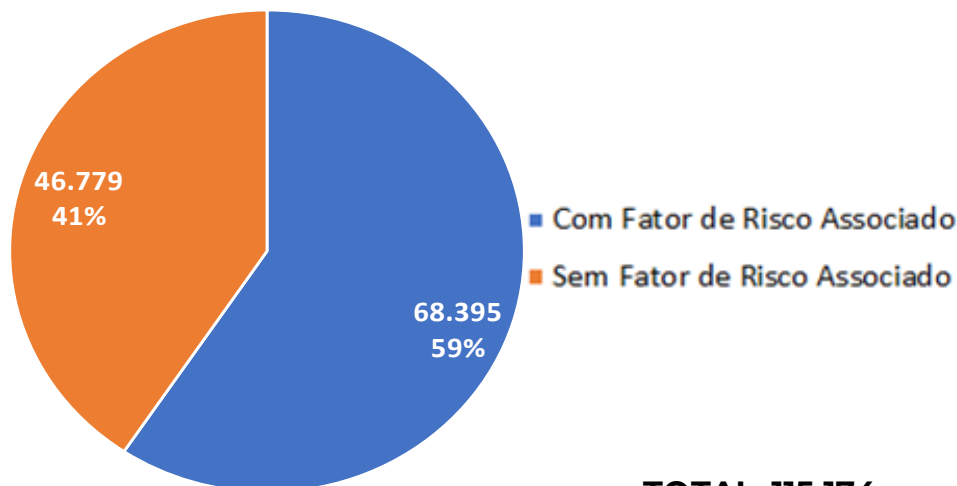
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 16/09/2021. Atualizado 16/09/2021.

* 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: 115.174

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 16/09/2021. Atualizado 16/09/2021.

* 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=115.174)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	49.079	42,61%
Doença Cardiovascular Crônica	34.121	29,63%
Diabetes mellitus	22.857	19,85%
Obesidade	11.914	10,34%
Pneumopatias Crônicas	3.743	3,25%
Doença Neurológica Crônica	4.068	3,53%
Doença Renal Crônica	3.241	2,81%
Asma	2.884	2,50%
Imunodeficiência/Imunodepressão	1.987	1,73%
Doença Hepática	905	0,79%
Crianças menores de 6 anos	651	0,57%
Gestante	923	0,80%
Doença Hematológica	582	0,51%
Síndrome de Down	286	0,25%
Puerpério (até 42 dias do parto)	175	0,15%
Indígenas	76	0,07%
TOTAL	137.492**	-

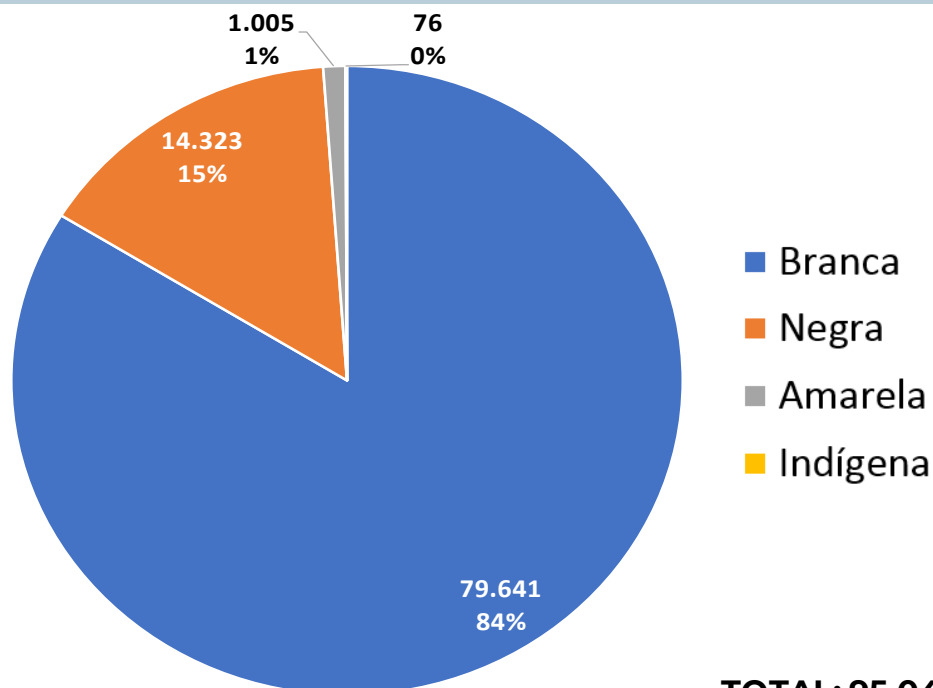
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 16/09/2021. Atualizado 16/09/2021.

* 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*



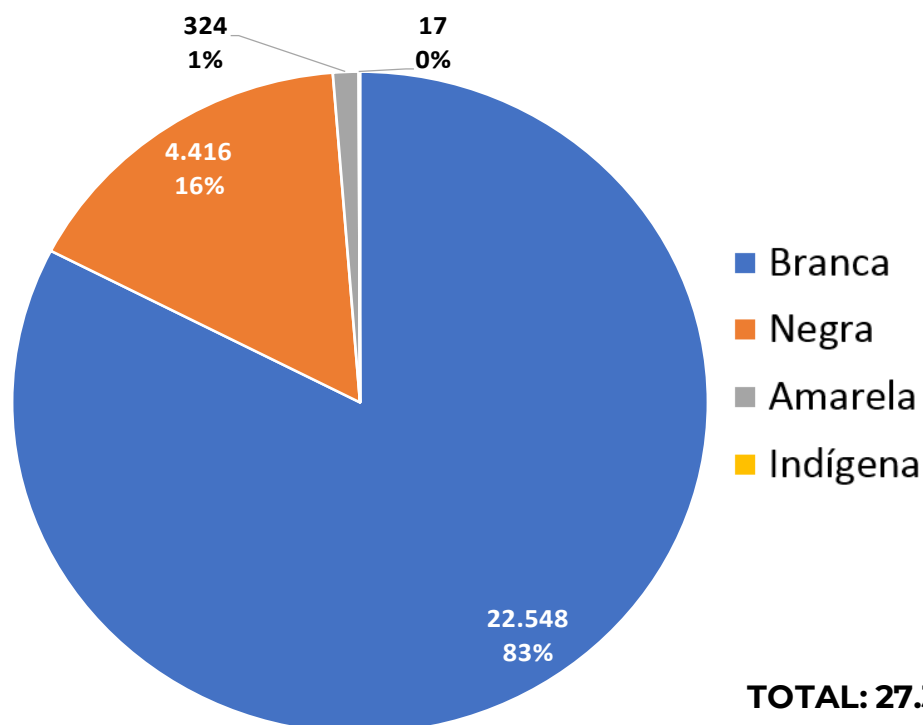
TOTAL: 95.045

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 16/09/2021. Atualizado 16/09/2021.

* 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: 27.305

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 16/09/2021. Atualizado 16/09/2021.

* 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	42.094	40.291	1.163	8
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	438.272	405.927	13.696	558
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	87.023	82.585	2.142	25
4ª RS - Irati	176.074	9	9	21.756	20.829	444	7
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	47.797	45.145	1.172	3
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	16.903	16.150	334	8
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	39.873	38.712	923	141
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	26	51.313	49.816	898	133
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	65.999	62.292	1.635	832
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	75.850	72.472	1.661	216
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	41.782	39.727	1.017	14
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	37.760	35.779	709	14
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	20.240	19.290	338	11
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	33.135	31.849	699	6
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	117.348	112.028	2.950	67
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	44.395	40.709	1.531	1
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	141.311	123.201	3.395	141
18ª RS - Cornélio Procopio	221.744	21	21	29.776	28.341	769	14
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	39.902	38.179	988	37
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	63.287	60.428	1.212	128
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	30.414	29.167	731	25
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	13.866	13.258	305	3
TOTAL	11.516.840	399	398	1.500.096	1.406.175	38.712	2.392

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 27/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
 Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 27/09/2021, 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	2.599	2.500	73	0
2	1	Guaraqueçaba	7.594	749	730	19	1
3	1	Guaratuba	37.527	5.275	4.815	184	1
4	1	Matinhos	35.219	3.851	3.643	142	1
5	1	Morretes	16.446	2.245	2.147	58	0
6	1	Paranaguá	156.174	23.747	22.987	561	5
7	1	Pontal do Paraná	27.915	3.628	3.469	126	0
8	2	Adrianópolis	5.857	1.412	1.372	29	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	783	717	30	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	11.123	9.743	429	9
11	2	Araucária	146.214	29.215	28.410	527	24
12	2	Balsa Nova	13.092	1.747	1.619	36	0
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	2.209	2.040	28	0
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	5.902	5.565	165	2
15	2	Campo do Tenente	8.045	364	345	19	0
16	2	Campo Largo	133.865	20.221	19.591	501	5
17	2	Campo Magro	29.740	3.556	3.139	88	0
18	2	Cerro Azul	17.833	1.482	1.427	51	1
19	2	Colombo	246.540	26.119	24.121	869	20
20	2	Contenda	18.837	2.606	2.400	68	0
21	2	Curitiba	1.948.626	217.308	199.556	7.505	396
22	2	Doutor Ulysses	5.552	363	346	8	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	16.363	14.707	457	21
24	2	Itaperuçu	29.070	3.926	3.765	121	1
25	2	Lapa	48.410	4.828	4.676	132	2
26	2	Mandirituba	27.315	3.558	3.395	92	1
27	2	Piên	12.882	1.894	1.846	31	0
28	2	Pinhais	133.490	19.204	17.581	596	10
29	2	Piraquara	114.970	13.797	12.482	343	7
30	2	Quatro Barras	23.911	3.711	3.478	102	1
31	2	Quitandinha	19.221	1.723	1.645	60	0
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	5.699	5.412	157	2
33	2	Rio Negro	34.411	2.238	2.045	70	2
34	2	São José dos Pinhais	329.058	33.921	31.671	1.085	52
35	2	Tijucas do Sul	17.084	2.209	2.067	75	1
36	2	Tunas do Paraná	9.022	791	766	22	1

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 27/09/2021, 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	3.260	3.176	66	0
38	3	Carambé	23.825	3.689	3.594	66	0
39	3	Castro	71.809	11.807	11.473	250	4
40	3	Ipiranga	15.251	1.339	1.264	32	0
41	3	Ivaí	13.965	1.119	1.088	24	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	4.808	4.639	153	0
43	3	Palmeira	33.994	4.223	4.107	93	0
44	3	Piraí do Sul	25.617	3.356	3.155	84	0
45	3	Ponta Grossa	355.336	49.631	46.569	1.284	21
46	3	Porto Amazonas	4.874	516	474	20	0
47	3	São João do Triunfo	15.241	760	594	9	0
48	3	Sengés	19.385	2.515	2.452	61	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	588	535	13	0
50	4	Guamiranga	8.811	1.236	1.172	20	0
51	4	Imbituva	32.940	4.851	4.689	113	1
52	4	Inácio Martins	11.121	1.309	1.231	19	0
53	4	Irati	61.088	8.829	8.423	187	5
54	4	Mallet	13.663	820	787	14	0
55	4	Rebouças	14.946	1.863	1.800	40	1
56	4	Rio Azul	15.336	1.400	1.354	23	0
57	4	Teixeira Soares	12.567	860	838	15	0
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	568	539	8	0
59	5	Campina do Simão	3.859	411	394	16	0
60	5	Candói	16.053	1.591	1.404	33	0
61	5	Cantagalo	13.329	1.150	1.094	28	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	576	519	16	0
63	5	Goioxim	7.053	421	408	5	0
64	5	Guarapuava	182.644	22.609	21.135	602	2
65	5	Laranjal	5.784	411	394	13	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	2.781	2.635	89	0
67	5	Marquinho	4.340	373	363	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	936	921	11	0
69	5	Palmital	12.960	1.398	1.330	36	0
70	5	Pinhão	32.559	2.360	2.253	83	0
71	5	Pitanga	29.994	3.658	3.487	52	0
72	5	Porto Barreiro	3.184	311	305	4	0
73	5	Prudentópolis	52.513	3.699	3.528	107	1
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	671	656	9	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	970	944	11	0
76	5	Turvo	13.095	2.564	2.520	35	0
77	5	Virmond	4.022	339	316	6	0

78	6	Antônio Olinto	7.427	567	533	15	0
79	6	Bituruna	16.400	1.438	1.370	21	2
80	6	Cruz Machado	18.741	1.227	1.183	23	0
81	6	General Carneiro	13.685	551	501	35	0
82	6	Paula Freitas	5.908	637	612	16	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	414	370	2	0
84	6	Porto Vitória	4.061	143	125	5	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	4.380	4.141	84	0
86	6	União da Vitória	57.913	7.546	7.315	133	6
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	529	520	9	0
88	7	Chopinzinho	19.167	2.636	2.585	49	4
89	7	Clevelândia	16.450	2.213	2.059	88	31
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	1.225	1.206	18	1
91	7	Coronel Vivida	20.580	3.329	3.239	84	4
92	7	Honório Serpa	5.119	612	597	11	0
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	2.096	2.051	44	30
94	7	Mangueirinha	16.642	2.153	2.089	52	2
95	7	Mariópolis	6.632	736	686	24	9
96	7	Palmas	51.755	6.862	6.697	164	2
97	7	Pato Branco	83.843	13.543	13.143	297	57
98	7	São João	10.181	1.591	1.561	24	0
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	862	842	15	0
100	7	Sulina	2.930	388	380	7	0
101	7	Vitorino	6.859	1.098	1.057	37	1
102	8	Ampére	19.311	2.545	2.461	58	1
103	8	Barracão	10.312	1.352	1.307	35	0
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	201	190	7	0
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	189	185	0	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	508	500	6	0
107	8	Capanema	19.148	2.678	2.647	28	1
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	510	486	14	0
109	8	Dois Vizinhos	41.038	6.902	6.764	98	4
110	8	Enéas Marques	5.933	752	733	17	1
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	630	598	25	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	16.399	15.749	275	102
113	8	Manfrinópolis	2.506	239	230	5	1
114	8	Marmeleiro	14.387	2.312	2.260	44	6
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	643	628	11	1
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	1.258	1.228	23	0
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	517	501	8	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	195	192	1	0
119	8	Planalto	13.431	1.270	1.239	19	2

120	8	Pranchita	5.095	644	636	8	0
121	8	Realeza	16.950	2.484	2.431	37	8
122	8	Renascença	6.787	828	790	22	1
123	8	Salgado Filho	3.483	485	473	11	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	1.578	1.536	27	1
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	1.275	1.233	33	1
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	2.274	2.232	30	0
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	1.496	1.463	33	2
128	8	Verê	7.174	1.149	1.124	23	1
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	44.404	41.327	1.183	814
130	9	Itaipulândia	11.385	1.501	1.477	22	0
131	9	Matelândia	18.107	2.952	2.866	66	3
132	9	Medianeira	46.574	7.941	7.766	142	1
133	9	Missal	10.704	1.243	1.200	20	1
134	9	Ramilândia	4.476	476	460	12	0
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	3.366	3.182	104	13
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	3.493	3.403	74	0
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	623	611	12	0
138	10	Anahy	2.788	411	396	10	1
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.120	1.080	34	0
140	10	Braganey	5.382	633	614	8	0
141	10	Cafelândia	18.456	2.807	2.764	35	4
142	10	Campo Bonito	3.763	441	425	13	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	1.889	1.846	31	0
144	10	Cascavel	332.333	47.422	45.054	1.042	181
145	10	Catanduvás	10.167	1.076	1.038	21	2
146	10	Céu Azul	11.819	1.596	1.559	30	6
147	10	Corbélia	17.117	2.811	2.740	42	4
148	10	Diamante do Sul	3.424	522	495	14	1
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	448	430	6	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	721	682	22	0
151	10	Guaraniaçu	12.217	1.620	1.541	28	3
152	10	Ibema	6.370	549	523	25	1
153	10	Iguatu	2.253	320	305	11	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	239	229	5	0
155	10	Jesuítas	8.330	1.085	1.044	21	1
156	10	Lindoeste	4.592	570	512	9	1

157	10	Nova Aurora	10.299	1.674	1.607	35	0
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	3.700	3.604	78	2
159	10	Santa Lúcia	3.793	266	256	8	0
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	1.296	1.209	33	4
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	1.424	1.367	53	2
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	1.210	1.152	47	3
163	11	Altamira do Paraná	1.682	285	273	12	0
164	11	Araruna	14.000	2.179	2.130	37	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	1.346	1.273	41	1
166	11	Boa Esperança	4.047	496	473	17	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	1.794	1.650	61	0
168	11	Campo Mourão	95.488	15.454	14.801	333	12
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	402	393	8	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	1.600	1.561	29	0
171	11	Farol	3.041	194	183	7	0
172	11	Fênix	4.748	434	418	8	1
173	11	Goioerê	28.808	2.090	1.944	72	0
174	11	Iretama	10.098	1.098	971	21	0
175	11	Janiópolis	5.095	514	489	19	0
176	11	Juranda	7.292	1.074	1.025	31	0
177	11	Luiziana	7.240	789	774	14	0
178	11	Mamborê	13.014	1.412	1.340	27	0
179	11	Moreira Sales	12.042	1.084	1.044	35	0
180	11	Nova Cantu	5.061	807	779	20	0
181	11	Peabiru	14.007	1.669	1.621	39	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	305	283	5	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	610	600	9	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	294	286	8	0
185	11	Roncador	9.645	1.197	1.037	19	0
186	11	Terra Boa	17.200	2.564	2.498	55	0
187	11	Ubiratã	20.909	2.091	1.881	90	0
188	12	Alto Paraíso	2.685	372	325	9	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	1.123	1.030	28	0
190	12	Altônia	22.176	1.591	1.404	42	0
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	428	399	12	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	463	450	8	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	3.131	3.006	85	0
194	12	Douradina	8.869	978	954	13	0
195	12	Esperança Nova	1.665	311	302	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	504	453	7	0
197	12	Icaraíma	7.786	944	881	16	0

198	12	Iporã	13.782	1.786	1.569	18	1
199	12	Ivaté	8.240	640	590	4	0
200	12	Maria Helena	5.634	558	544	4	0
201	12	Mariluz	10.336	1.497	1.402	51	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	713	686	19	0
203	12	Perobal	6.160	967	946	6	0
204	12	Pérola	11.321	1.502	1.323	32	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	977	965	7	0
206	12	Tapira	5.495	616	602	12	0
207	12	Umuarama	112.500	18.051	17.421	320	13
208	12	Xambê	5.630	608	527	8	0
209	13	Cianorte	83.816	9.929	9.291	180	10
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	1.915	1.879	33	0
211	13	Guaporema	2.241	252	248	4	0
212	13	Indianópolis	4.465	964	907	12	0
213	13	Japurá	9.500	1.226	1.147	17	0
214	13	Jussara	7.041	733	707	7	0
215	13	Rondon	9.622	1.144	1.112	19	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	211	207	2	0
217	13	São Tomé	5.750	722	713	5	0
218	13	Tapejara	16.345	2.073	2.033	36	1
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	1.071	1.046	23	0
220	14	Alto Paraná	14.859	1.292	1.256	26	0
221	14	Amaporã	6.332	466	450	8	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	517	504	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	382	364	15	0
224	14	Guairaçá	6.609	443	405	13	0
225	14	Inajá	3.116	392	374	10	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	281	276	5	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	70	67	2	0
228	14	Loanda	23.242	3.352	3.059	53	0
229	14	Marilena	7.084	729	682	19	2
230	14	Mirador	2.196	233	227	3	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	148	145	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	1.768	1.734	31	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	2.237	2.174	47	0
234	14	Paranapoema	3.241	248	243	3	0
235	14	Paranavaí	88.922	11.767	11.441	294	0
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	446	434	7	1
237	14	Porto Rico	2.556	454	442	5	0
238	14	Querência do Norte	12.232	1.297	1.242	8	3

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	1.052	994	19	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	1.527	1.473	27	0
241	14	Santa Mônica	4.017	380	356	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	207	188	8	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	1.078	1.051	19	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	543	523	12	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	231	225	1	0
246	14	Tamboara	5.158	568	553	12	0
247	14	Terra Rica	16.924	1.027	967	26	0
248	15	Ângulo	2.930	382	369	7	0
249	15	Astorga	26.209	3.657	3.513	92	2
250	15	Atalaia	3.881	447	418	23	0
251	15	Colorado	24.145	2.998	2.815	69	0
252	15	Doutor Camargo	5.983	678	658	17	2
253	15	Floraí	4.906	676	629	12	0
254	15	Floresta	6.851	1.156	1.108	22	1
255	15	Flórida	2.699	316	298	12	0
256	15	Iguaçu	4.440	627	574	23	1
257	15	Itaguajé	4.446	347	323	9	0
258	15	Itambé	6.109	777	732	35	0
259	15	Ivatuba	3.279	293	268	13	0
260	15	Lobato	4.819	561	542	14	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	4.077	3.935	83	0
262	15	Mandaguari	34.515	5.032	4.784	125	0
263	15	Marialva	35.804	6.206	5.836	130	0
264	15	Maringá	430.157	62.829	60.589	1.578	54
265	15	Munhoz de Melo	4.009	504	492	9	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	619	598	10	0
267	15	Nova Esperança	27.984	2.432	2.263	84	0
268	15	Ourizona	3.425	345	324	12	0
269	15	Paiçandu	41.773	5.252	4.966	133	2
270	15	Paranacity	11.580	1.027	971	24	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	667	645	11	0
272	15	Santa Fé	12.186	985	918	46	0
273	15	Santa Inês	1.594	182	157	3	0
274	15	Santo Inácio	5.416	566	545	17	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	791	776	15	0
276	15	Sarandi	97.803	12.800	11.870	318	5
277	15	Uniflor	2.614	119	112	4	0
278	16	Apucarana	136.234	11.075	9.949	466	0
279	16	Arapongas	124.810	14.499	12.944	580	1
280	16	Bom Sucesso	7.068	1.312	1.284	20	0

281	16	Borrazópolis	6.439	981	901	30	0
282	16	Califórnia	8.606	1.332	1.270	39	0
283	16	Cambira	7.917	1.159	1.101	26	0
284	16	Faxinal	17.316	2.433	2.277	72	0
285	16	Grandes Rios	5.497	647	625	18	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	3.081	2.880	84	0
287	16	Kaloré	4.047	1.286	1.232	27	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	1.205	1.142	41	0
289	16	Marumbi	4.677	707	680	11	0
290	16	Mauá da Serra	10.800	1.247	1.222	24	0
291	16	Novo Itacolomi	2.840	311	301	7	0
292	16	Rio Bom	3.182	376	361	13	0
293	16	Sabáudia	6.891	1.353	1.211	24	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	1.391	1.329	49	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	874	775	31	0
296	17	Assaí	14.954	1.581	1.448	55	0
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	2.227	1.802	76	0
298	17	Cafeara	2.954	442	421	12	1
299	17	Cambé	107.341	13.557	11.412	335	7
300	17	Centenário do Sul	10.764	1.239	1.174	34	0
301	17	Florestópolis	10.453	1.493	1.368	33	0
302	17	Guaraci	5.530	624	610	9	0
303	17	Ibiporã	55.131	7.481	6.649	178	1
304	17	Jaguapitã	13.742	2.111	1.763	58	0
305	17	Jataizinho	12.638	1.870	1.720	41	0
306	17	Londrina	575.377	90.805	79.713	2.063	128
307	17	Lupionópolis	4.945	382	342	20	1
308	17	Miraselva	1.796	246	226	6	0
309	17	Pitangueiras	3.262	490	372	9	0
310	17	Porecatu	12.748	1.746	1.655	49	0
311	17	Prado Ferreira	3.780	107	88	17	0
312	17	Primeiro de Maio	11.130	669	447	31	0
313	17	Rolândia	67.383	9.356	7.451	254	2
314	17	Sertãoópolis	16.413	2.828	2.640	46	0
315	17	Tamarana	15.040	1.183	1.125	38	1
316	18	Abatiá	7.408	1.123	1.097	21	1
317	18	Andirá	19.926	2.668	2.461	91	1
318	18	Bandeirantes	31.211	5.369	5.174	144	1
319	18	Congonhinhas	8.857	1.146	1.085	29	0
320	18	Cornélio Procópio	47.842	7.549	7.229	161	4
321	18	Itambaracá	6.549	895	848	19	0
322	18	Leópolis	3.925	494	462	11	2
323	18	Nova América da Colina	3.434	443	424	8	0
324	18	Nova Fátima	8.136	686	662	12	1

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	591	562	20	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	469	415	4	1
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	1.653	1.588	48	2
328	18	Santa Amélia	3.266	503	476	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	480	457	11	0
330	18	Santa Mariana	11.622	1.449	1.352	53	0
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	295	285	3	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	800	753	30	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	922	891	27	0
334	18	Sapopema	6.722	770	747	18	0
335	18	Sertaneja	5.216	726	690	17	1
336	18	Uraí	11.273	745	683	31	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	271	250	7	0
338	19	Cambará	25.466	3.087	3.000	65	1
339	19	Carlópolis	14.356	796	761	29	0
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	750	723	17	0
341	19	Figueira	7.696	919	887	27	1
342	19	Guapirama	3.784	634	626	8	0
343	19	Ibaiti	31.644	4.086	3.847	146	5
344	19	Jaboti	5.303	578	564	14	0
345	19	Jacarezinho	39.322	6.215	6.072	105	1
346	19	Japira	4.930	636	620	12	1
347	19	Joaquim Távora	12.009	2.045	1.984	52	1
348	19	Jundiá do Sul	3.269	184	171	7	0
349	19	Pinhalão	6.324	869	838	21	1
350	19	Quatiguá	7.477	1.543	1.495	31	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	1.284	1.255	21	1
352	19	Salto do Itararé	4.898	987	890	37	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	909	876	29	0
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	6.656	6.241	147	22
355	19	São José da Boa Vista	6.160	660	636	24	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	3.671	3.510	80	2
357	19	Tomazina	7.807	853	767	27	0
358	19	Wenceslau Braz	19.386	2.269	2.166	82	1
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	5.315	5.082	129	2
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	655	634	19	1
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	473	464	6	1
362	20	Guáira	33.310	3.934	3.764	99	93
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	7.158	6.922	143	4
364	20	Maripá	5.582	748	645	19	0
365	20	Mercedes	5.577	580	535	8	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.045	993	16	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	994	947	32	0
368	20	Palotina	32.121	6.289	6.041	92	2

369	20	Pato Bragado	5.684	620	573	11	0
370	20	Quatro Pontes	4.029	719	622	8	0
371	20	Santa Helena	26.767	3.745	3.641	85	1
372	20	São José das Palmeiras	3.627	461	430	12	0
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	705	681	18	1
374	20	Terra Roxa	17.522	2.203	2.115	40	3
375	20	Toledo	142.645	26.747	25.481	453	19
376	20	Tupãssi	8.109	896	858	22	1
377	21	Curiúva	15.196	1.347	1.300	33	0
378	21	Imbaú	13.282	2.010	1.943	59	3
379	21	Ortigueira	21.960	2.320	2.165	49	8
380	21	Reserva	26.825	3.370	3.273	79	2
381	21	Telêmaco Borba	79.792	17.509	16.803	385	12
382	21	Tibagi	20.607	2.657	2.566	85	0
383	21	Ventania	12.088	1.201	1.117	41	0
384	22	Arapuã	3.009	325	299	7	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	179	175	4	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	1.359	1.326	18	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	358	334	7	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	227	223	4	0
389	22	Ivaiporã	31.935	3.821	3.644	93	3
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.042	1.004	32	0
391	22	Lidianópolis	3.231	432	417	8	0
392	22	Lunardelli	4.744	565	557	7	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	1.578	1.520	29	0
394	22	Mato Rico	3.206	169	156	4	0
395	22	Nova Tebas	5.448	580	553	17	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	370	352	13	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	604	590	9	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	907	833	27	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	1.350	1.275	26	0
Total no Paraná			11.516.840	1.500.096	1.406.175	38.712	2.392



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	6.076	217	94