



PANORAMA COVID-19



MUNDO

CASOS

224.372.380

ÓBITOS

4.625.006



BRASIL

20.999.779

586.851



PARANÁ

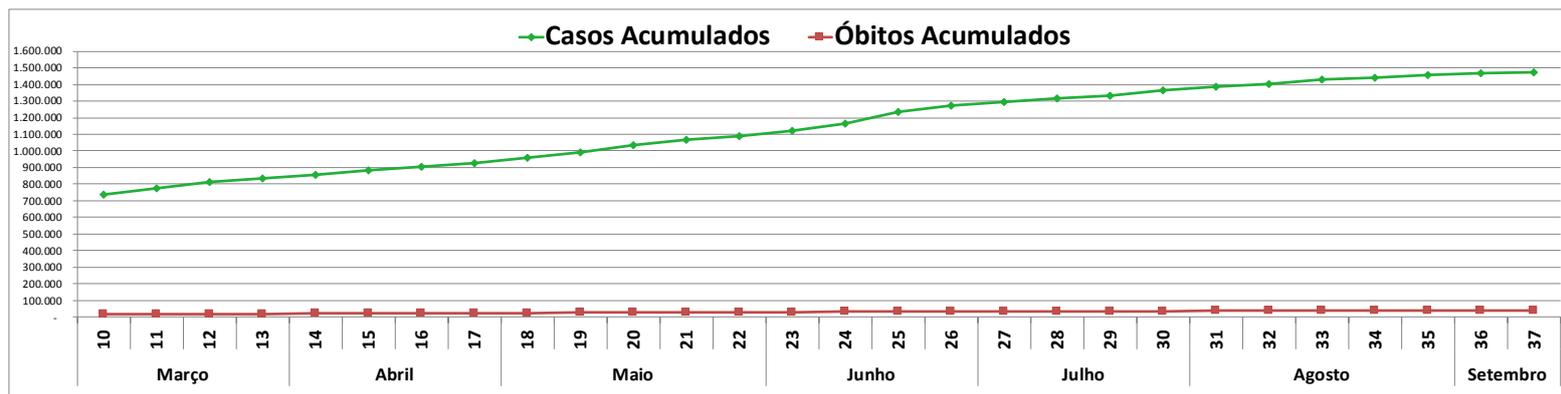
1.473.335

37.896

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 13/09/2021 às 12h. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 12/09/2021 às 19h00. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 13/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



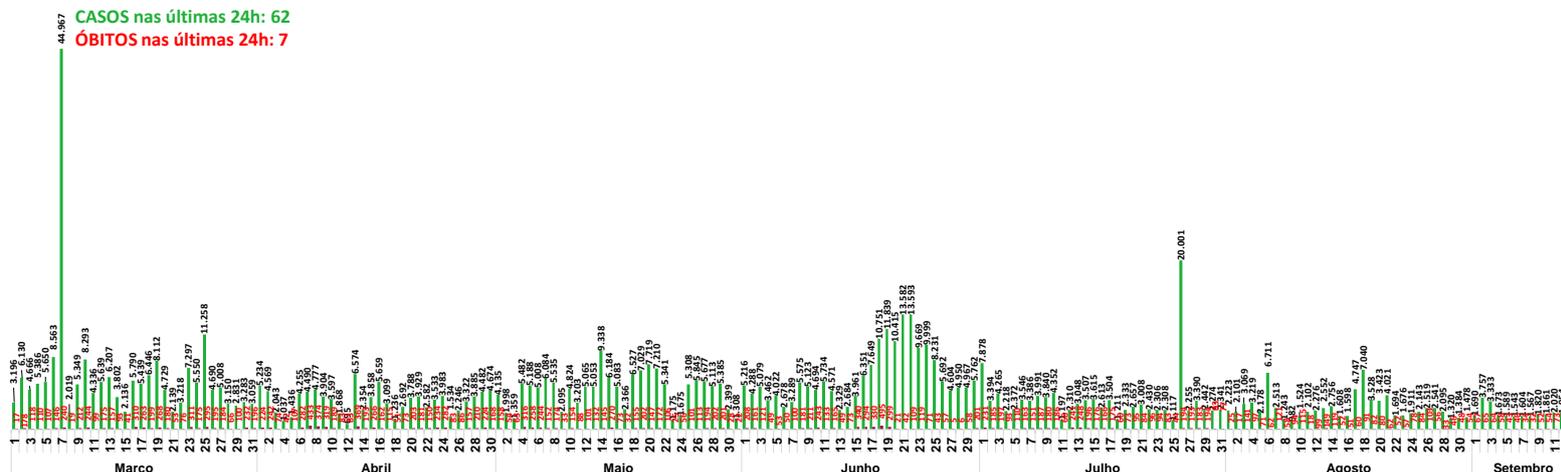
CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 13/09/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



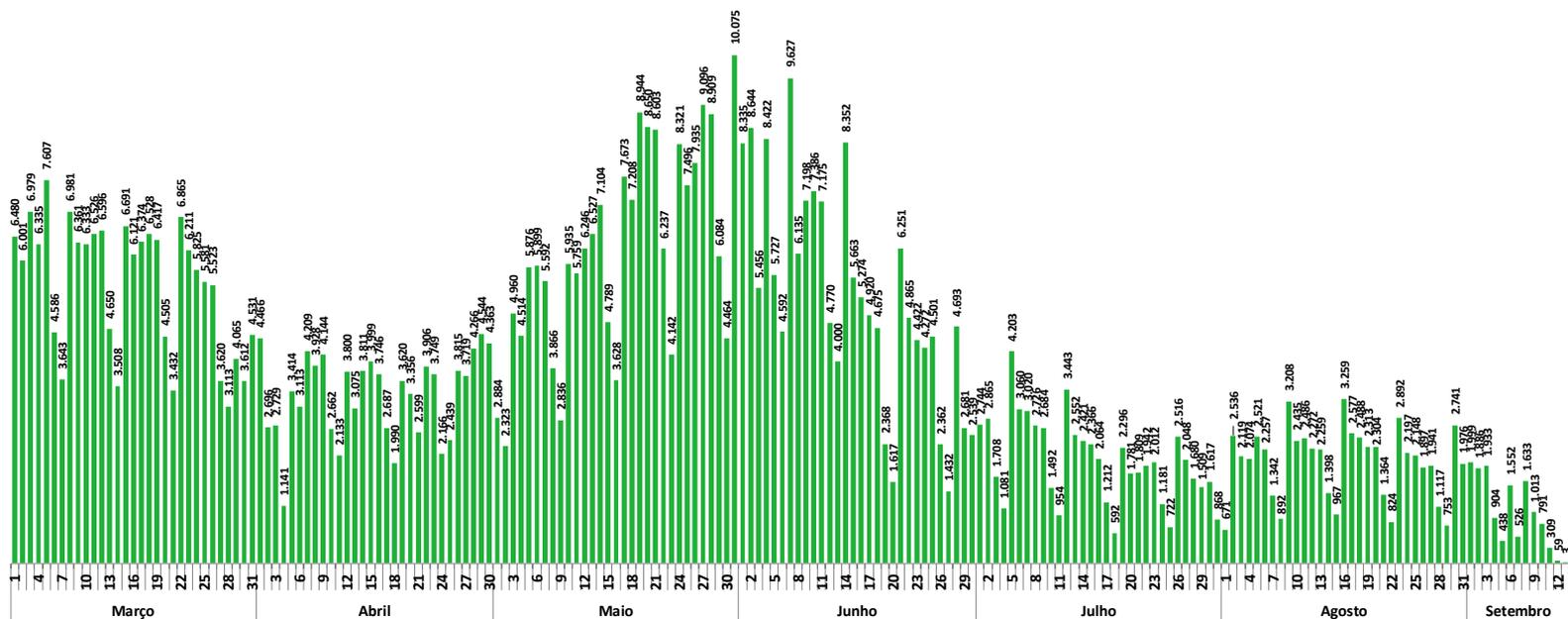
CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 13/09/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



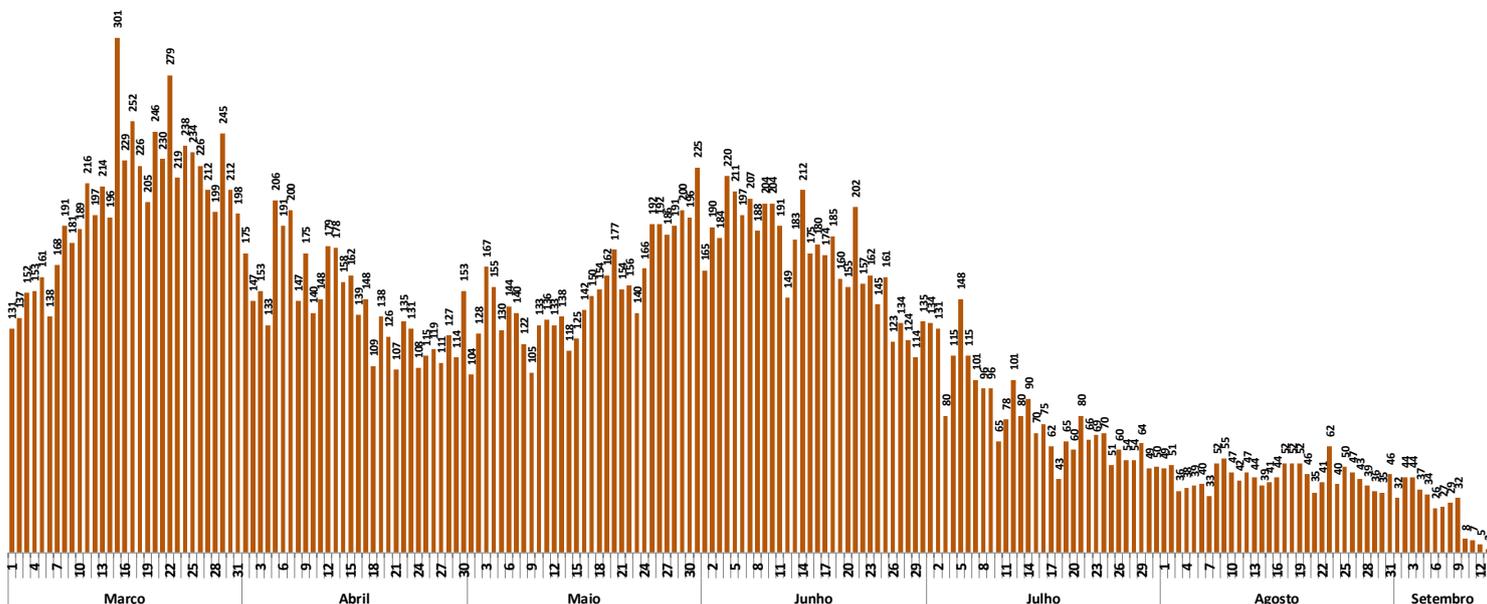
CASOS NOVOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



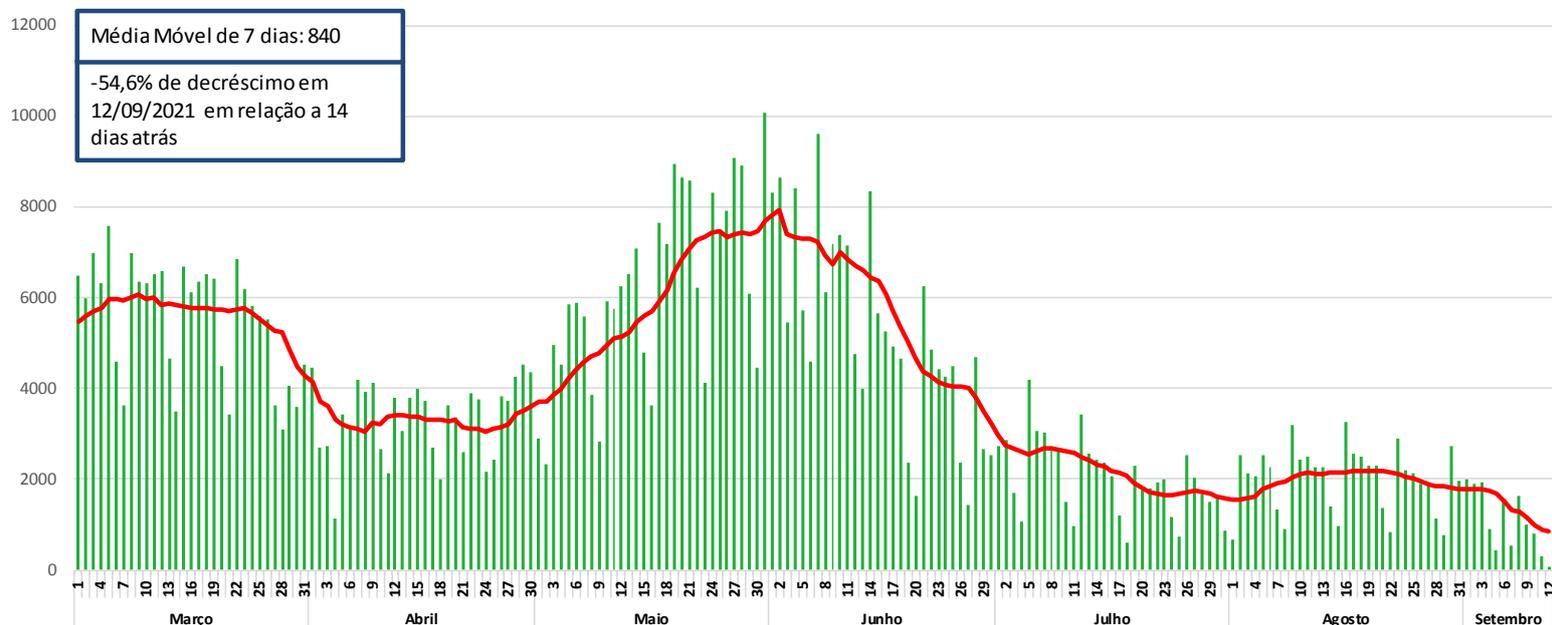
ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



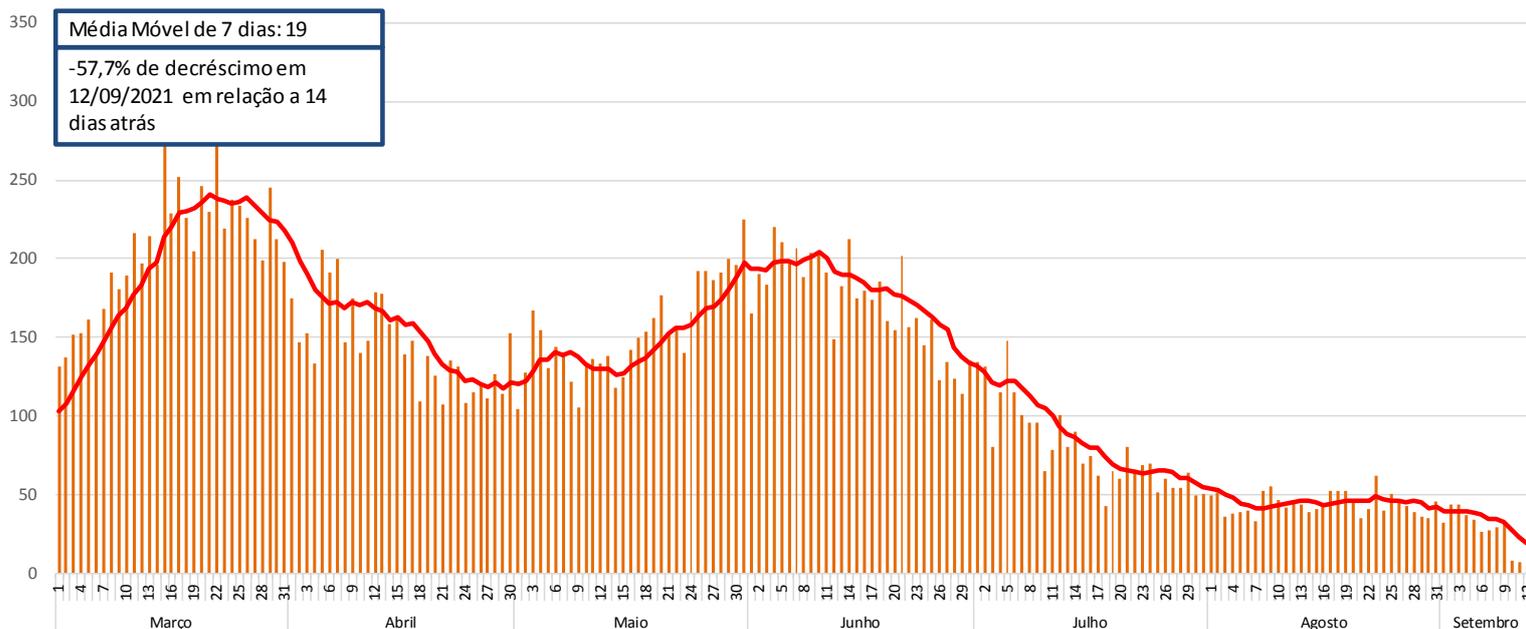
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ



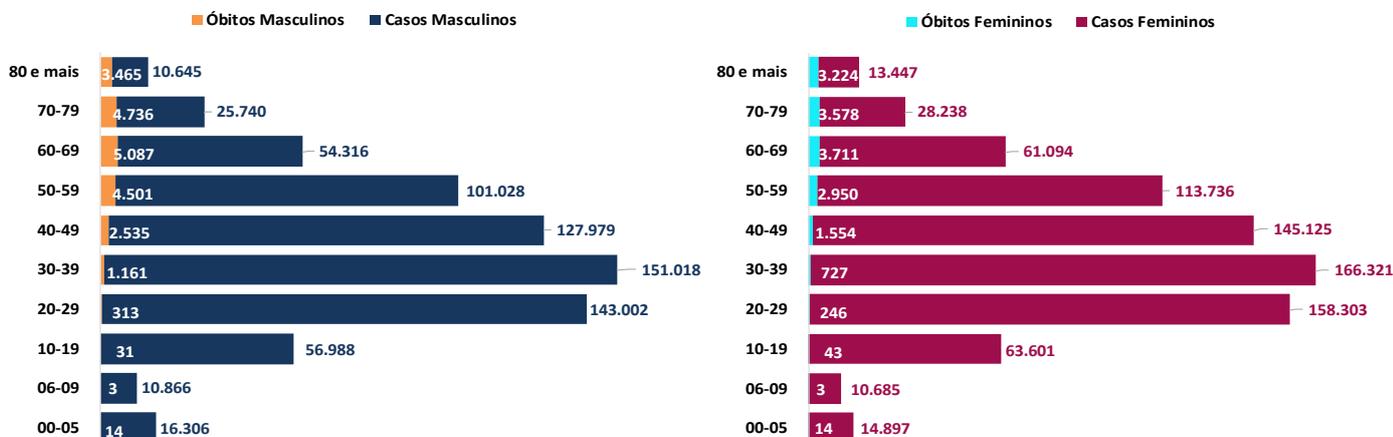
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

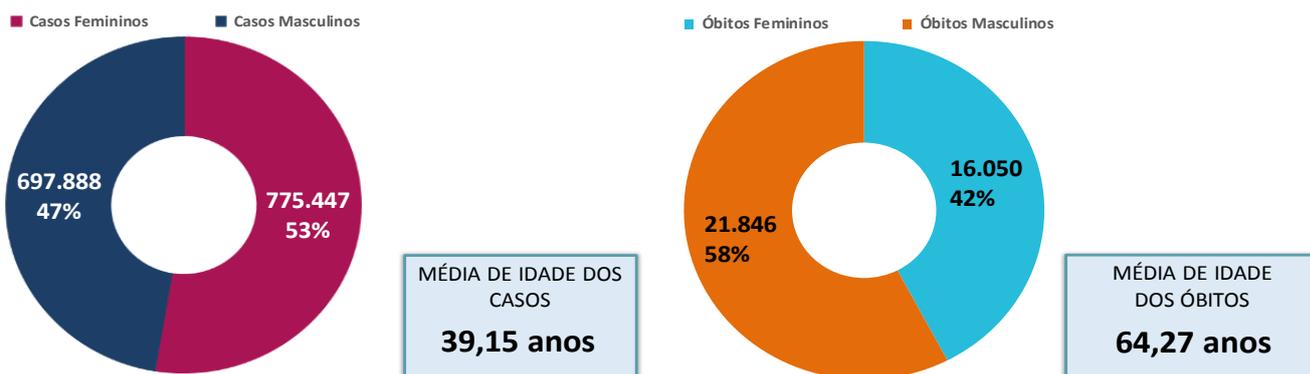
$$\text{VARIABILIDADE} = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



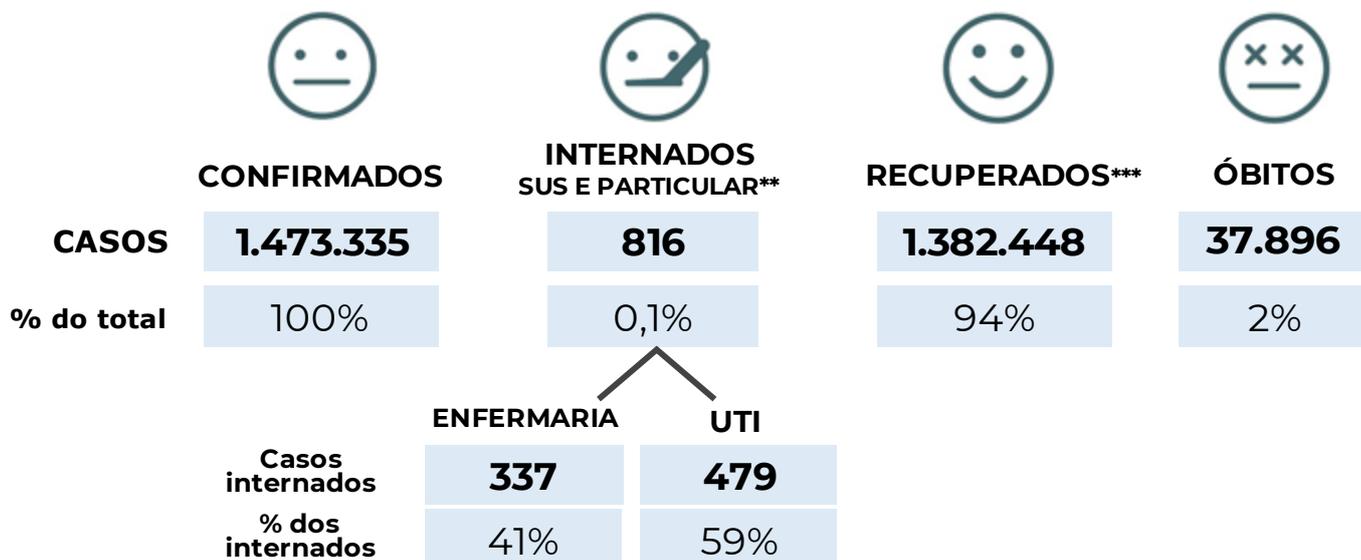
CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



CASOS E ÓBITOS POR SEXO



EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



* Do total de casos confirmados 52.175 (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 13/09/2021, às 11h.



VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



TOTAL DE DOSES
RECEBIDAS*

13.926.052



TOTAL DE DOSES
APLICADAS

11.744.221



TOTAL DE
VACINADOS**

8.006.419

1ª DOSE

7.684.770

2ª DOSE E ÚNICA

4.059.451

* 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.

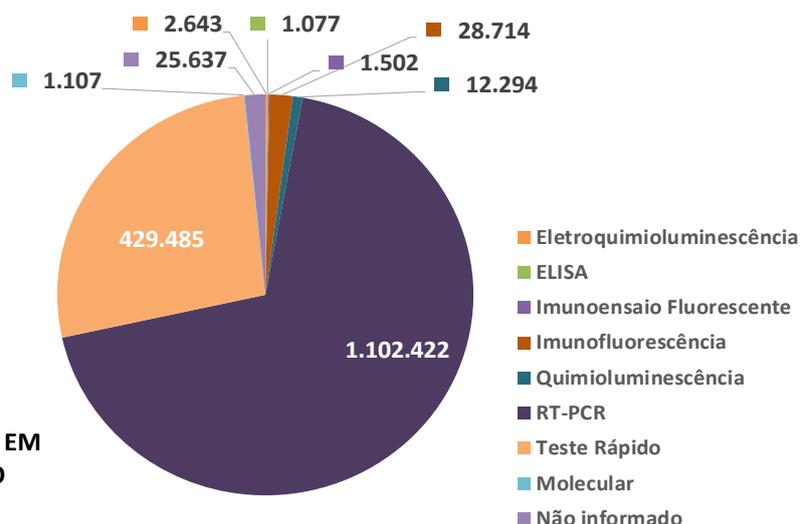
Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em <https://localizasus.saude.gov.br> e consultados no dia 13/09/2021, às 13h. Dados preliminares,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



CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES

Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP (68,34%)	3.420.258
UNIMED Curitiba (4,17%)	208.900
Laboratório ND Núcleo Diagnóstico - Maringa (2,90%)	145.084
Genoprimer Diagnostico Molecular - Curitiba (2,48%)	124.071
Laboratório Central do Estado (2,16%)	108.006
UEL -Universidade Estadual de Londrina (2,11%)	105.422
DOLAB Laboratorio - Cascavel (1,61%)	80.831
Centro de Diagnóstico Bom Jesus Ctba (1,47%)	73.597
Laboratório Hospital Ministro Costa Cavalcanti - Foz do Iguaçu (1,37%)	68.727
UNIMED LONDRINA (1,33%)	66.710
Hospital Municipal Padre Germano Lauck - Foz do Iguaçu (1,31%)	65.718
Hospital Infantil Pequeno Príncipe (0,98%)	49.288
LIGH UFPR - Laboratorio de Histocompatibilidade - CURITIBA (0,92%)	46.046
Laboratorio Municipal de Foz do Iguaçu (0,82%)	41.089
Mantis Diagnosticos Avançados - Curitiba (0,62%)	31.099
Laboratório Unimed - Ponta Grossa (0,57%)	28.552
Laboratório Imagem - Londrina (0,56%)	28.107
DASA CASCAVEL (0,47%)	23.694
Biolabor Análises Clínicas - Francisco Beltrao (0,46%)	23.031
Platano Laboratórios - Pato Branco (0,42%)	20.905
Outros Laboratórios (4,91%)	245.947

**TOTAL DE TESTES EM
LABORATÓRIO
5.005.082**



* 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 13/09/2021, às 09h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

5.005.082

Notificados

3.822.916*

Realizados

1.135.179**

Confirmados

2.684.984

Negativos

2.753***

Em análise
(investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 13/09/2021, às 09h.

* Outros 338.156 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)

19.268

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



OCUPAÇÃO DE LEITOS HOSPITALARES **SUS E REDE PRIVADA** PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19

TIPO DE LEITO	SUS			REDE PRIVADA			TOTAL		
	susp.	conf.	TOTAL	susp.*	conf.	TOTAL	susp.	conf.	TOTAL
UTI	748	340	1.088	20	139	236	768	479	1.247
CLÍNICO	616	242	858	36	95	131	652	337	989
UTI E CLÍNICO	1.364	582	1.946	56	234	367	1.420	816	2.236

*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 13/09/2021 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	837	523	314	62%	938	352	586	38%	10	0	10	0%	22	6	16	27%
OESTE	336	189	147	56%	254	92	162	36%	2	0	2	0%	2	0	2	0%
NOROESTE	251	96	155	38%	263	82	181	31%	5	4	1	80%	5	3	2	60%
NORTE	248	152	96	61%	349	140	209	40%	5	0	5	0%	5	4	1	80%
TOTAL	1.672	960	712	57%	1.804	666	1.138	37%	22	4	18	18%	34	13	21	38%

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 13/09/2021 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	844	182	82%
UTI PEDIÁTRICA	175	85	90	49%
TOTAL UTI	1201	929	272	77%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 13/09/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



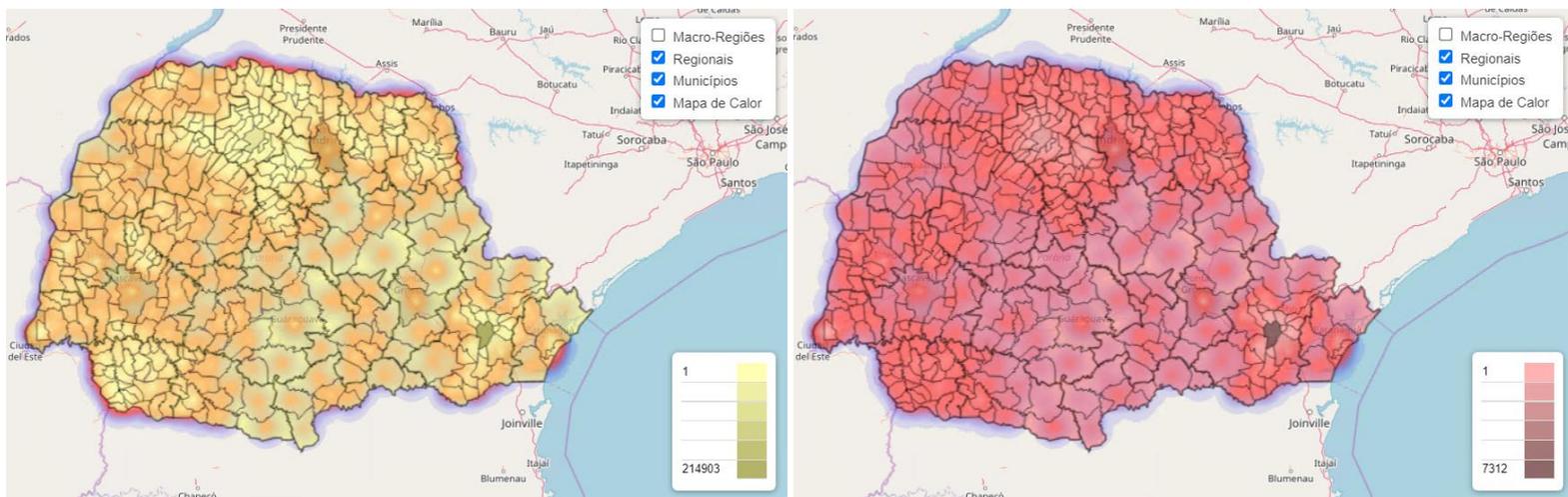
LEITOS **SUS NÃO EXCLUSIVOS** PARA PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19 **POR MACRORREGIÃO**

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	450	113	80%	2021	735	1286	36%	417	98	319	24%
OESTE	202	159	43	79%	1595	390	1205	24%	421	74	347	18%
NOROESTE	189	145	44	77%	1364	440	924	32%	338	59	279	17%
NORTE	247	175	72	71%	1956	714	1242	37%	451	66	385	15%
TOTAL	1201	929	272	77%	6936	2279	4657	33%	1627	297	1330	18%

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 13/09/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



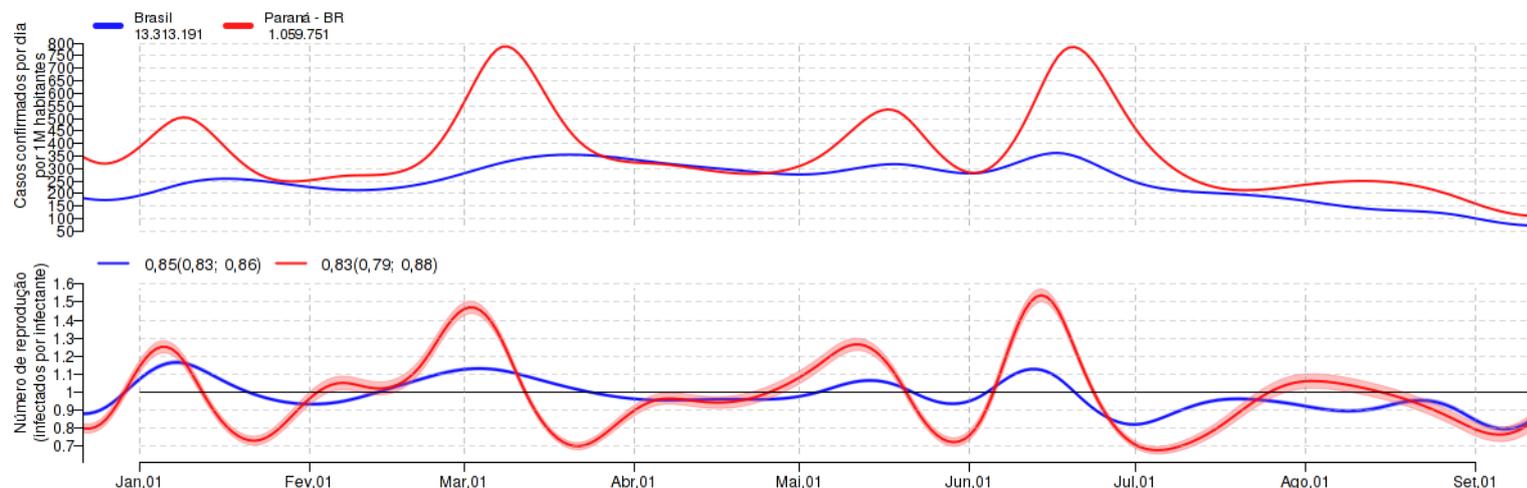
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2021, 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

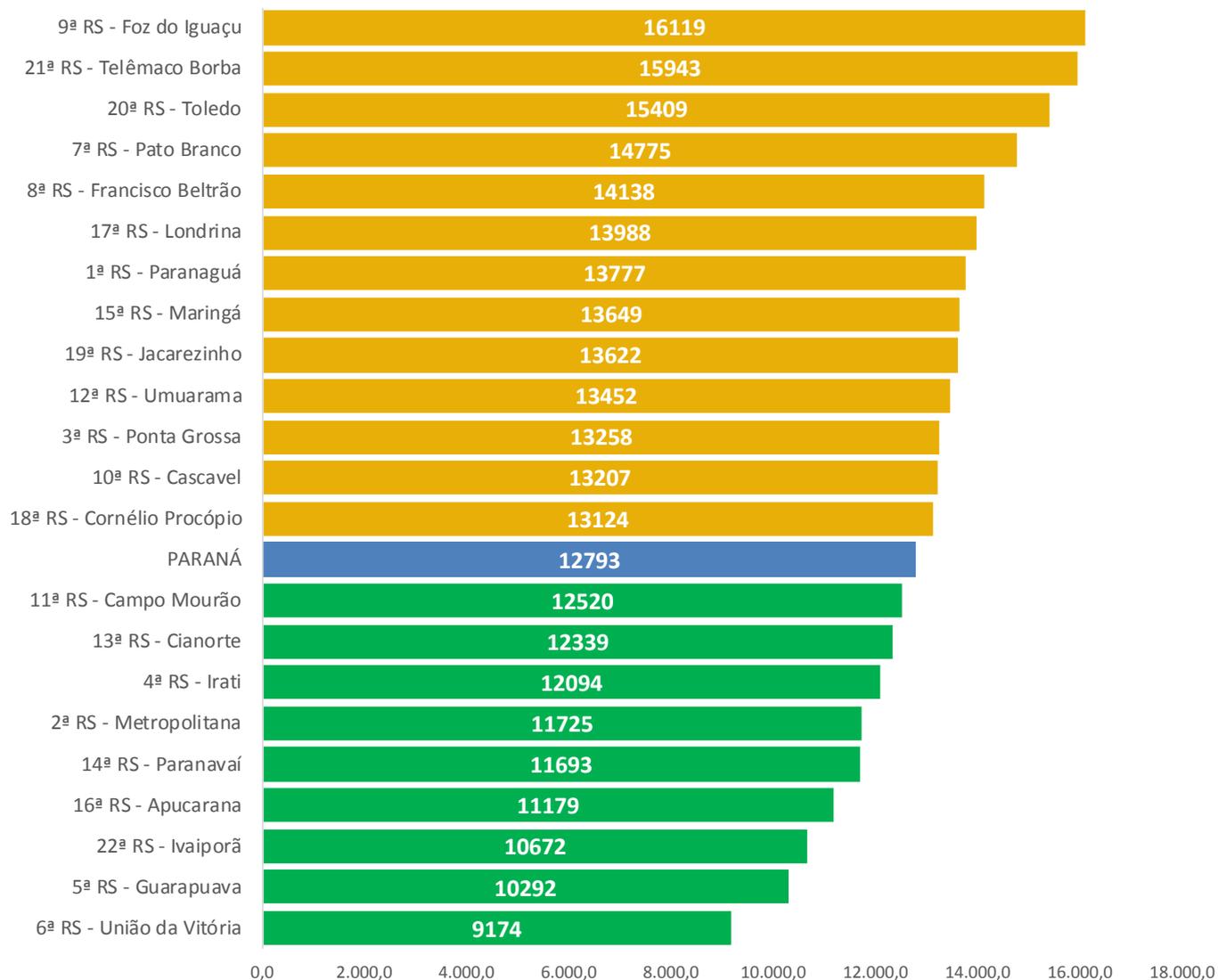


Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/>. Dados do dia 11/09/2021, acessados em 13/09/2021 às 12h.



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.

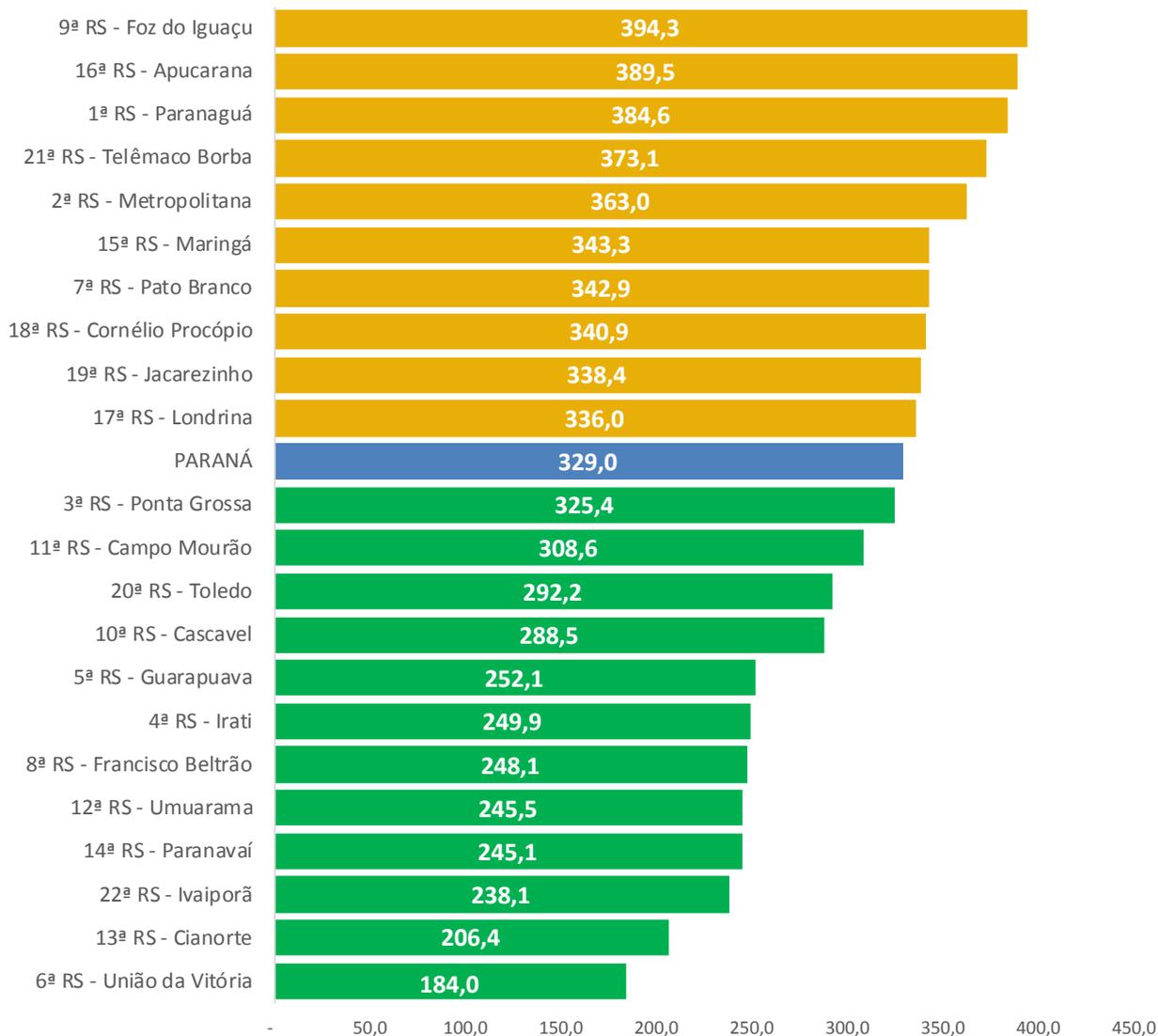
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 13/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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.

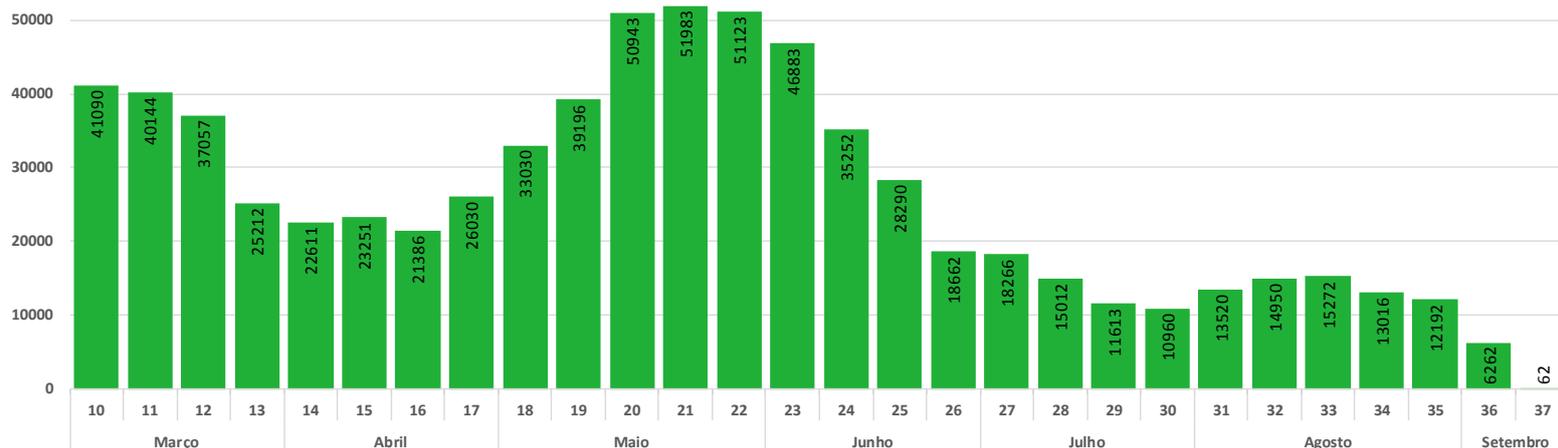
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 13/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-48,64% de decréscimo na SE 36 em relação a semana anterior

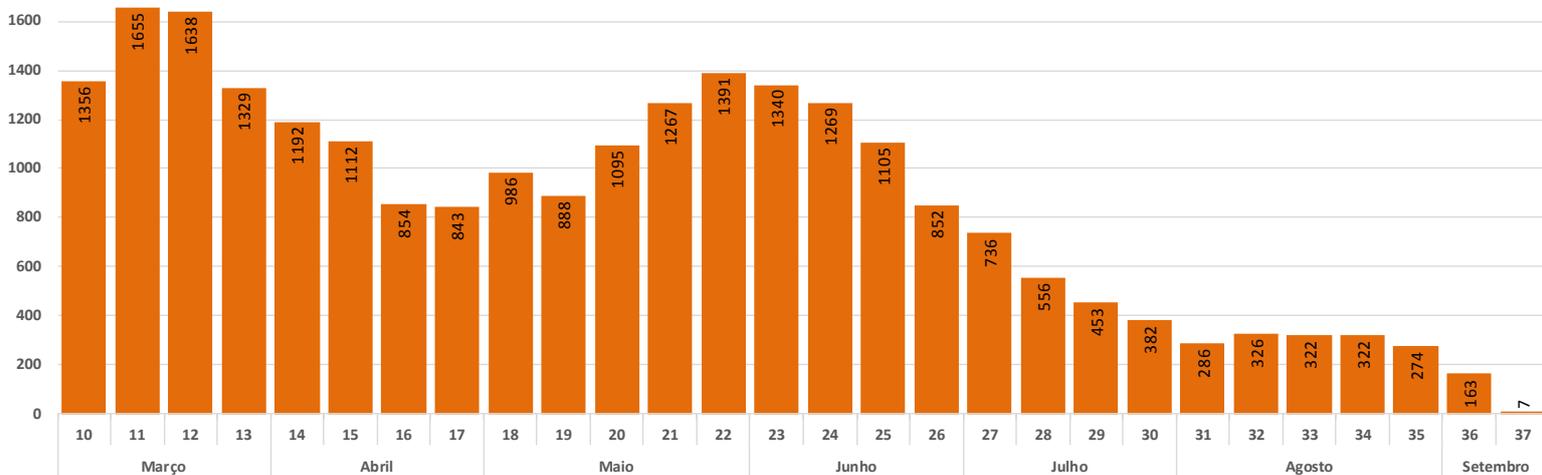


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-40,51% de decréscimo na SE 36 em relação a semana anterior

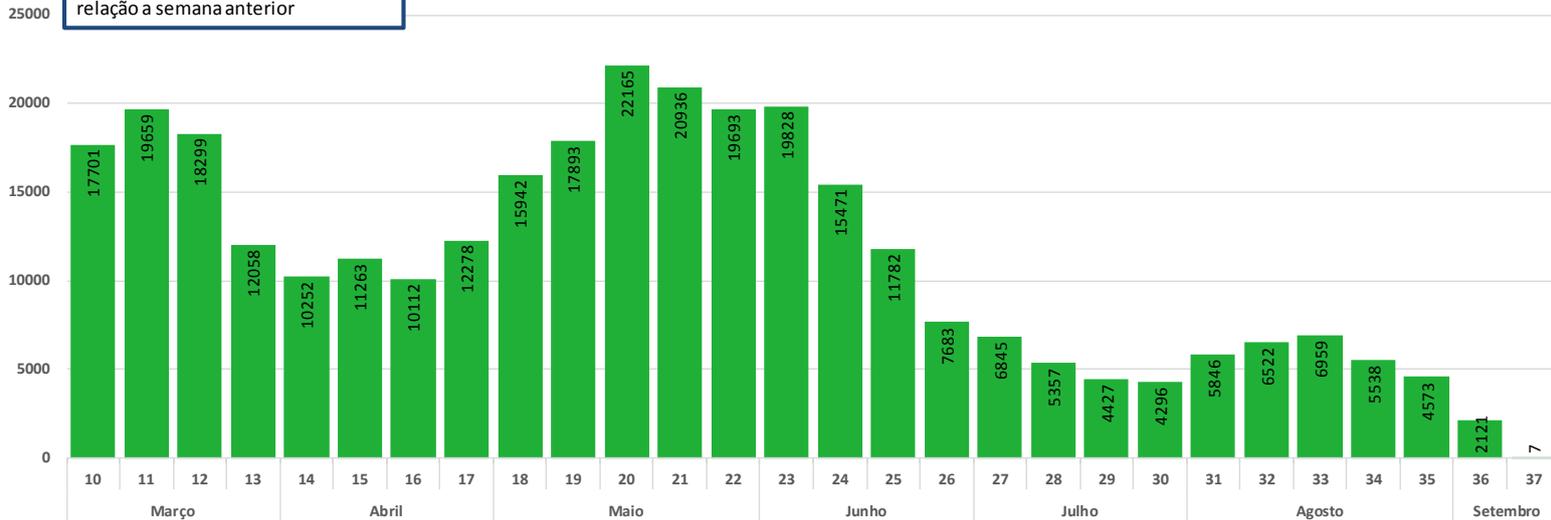


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

-53,62% de decréscimo na SE 36 em
relação a semana anterior



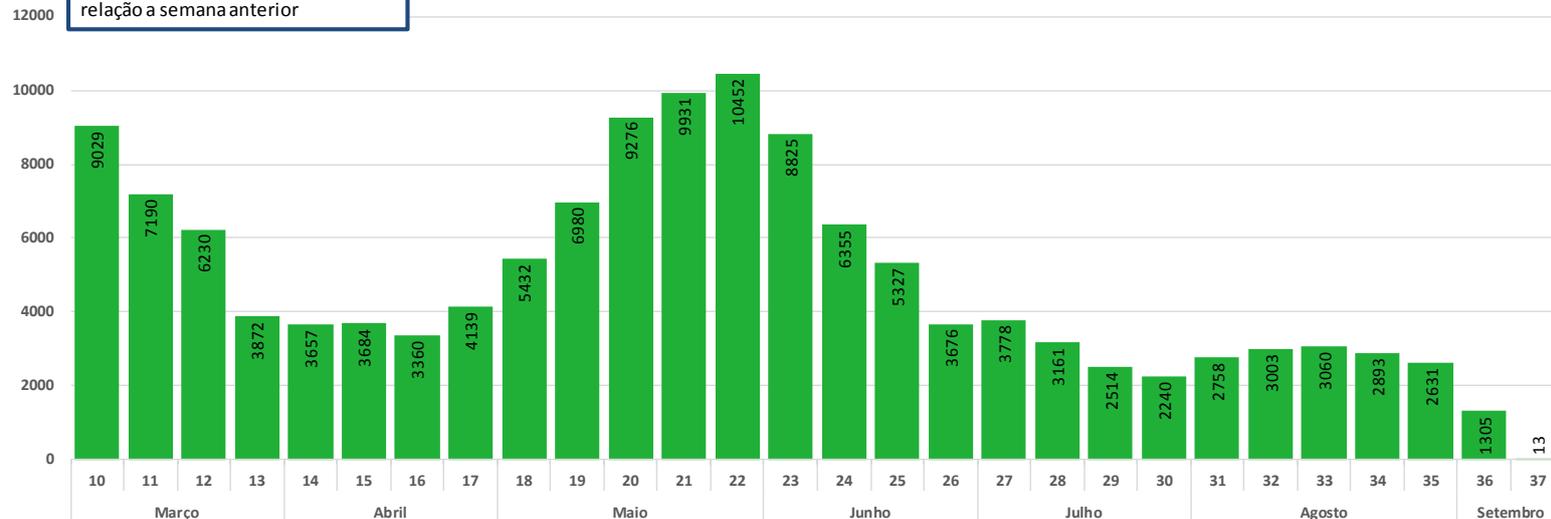
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

-50,40% de decréscimo na SE 36 em
relação a semana anterior



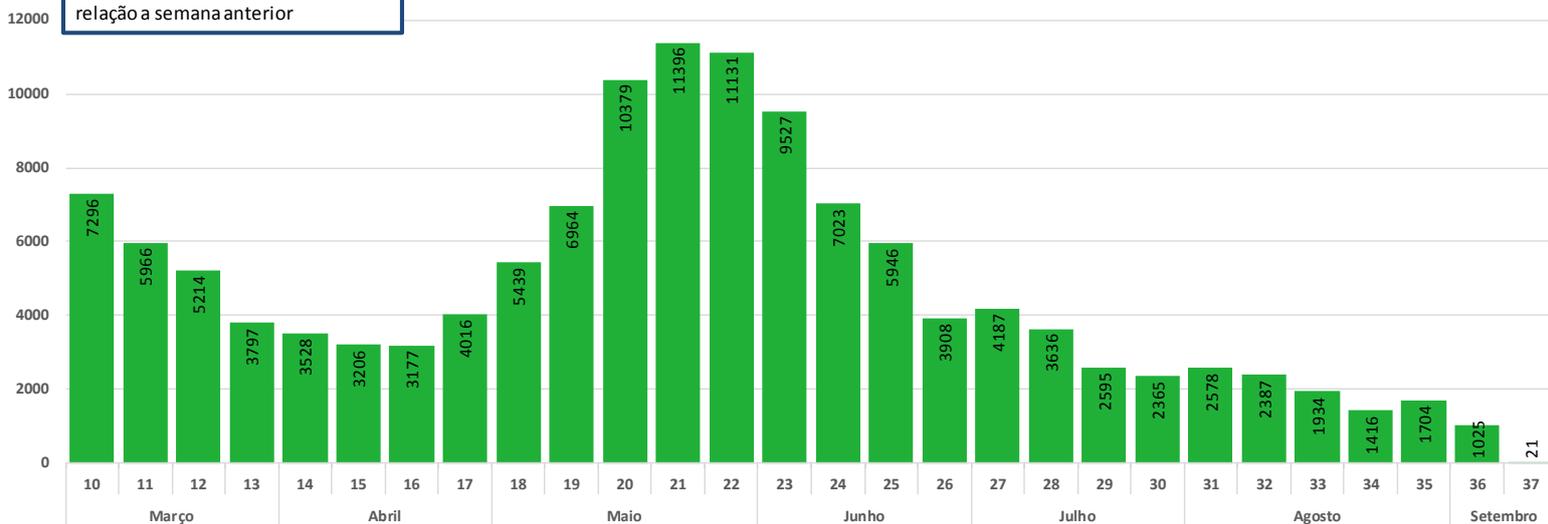
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

-39,85% de decréscimo na SE 36 em
relação a semana anterior



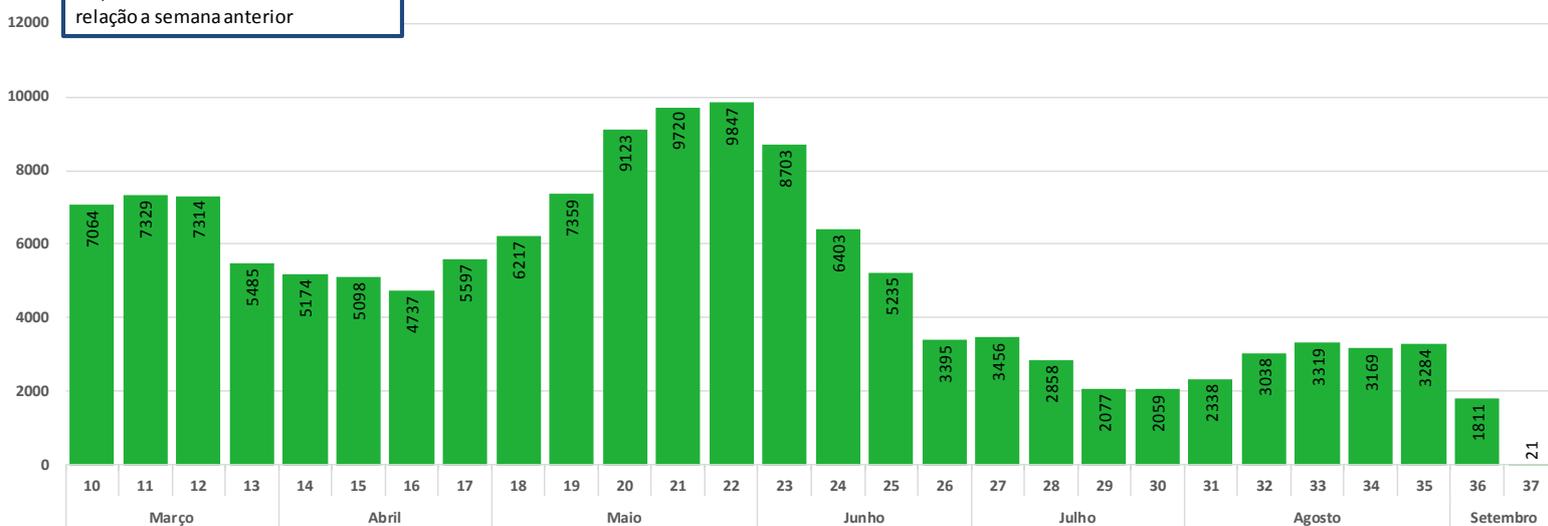
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

-44,85% de decréscimo na SE 36 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 13/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



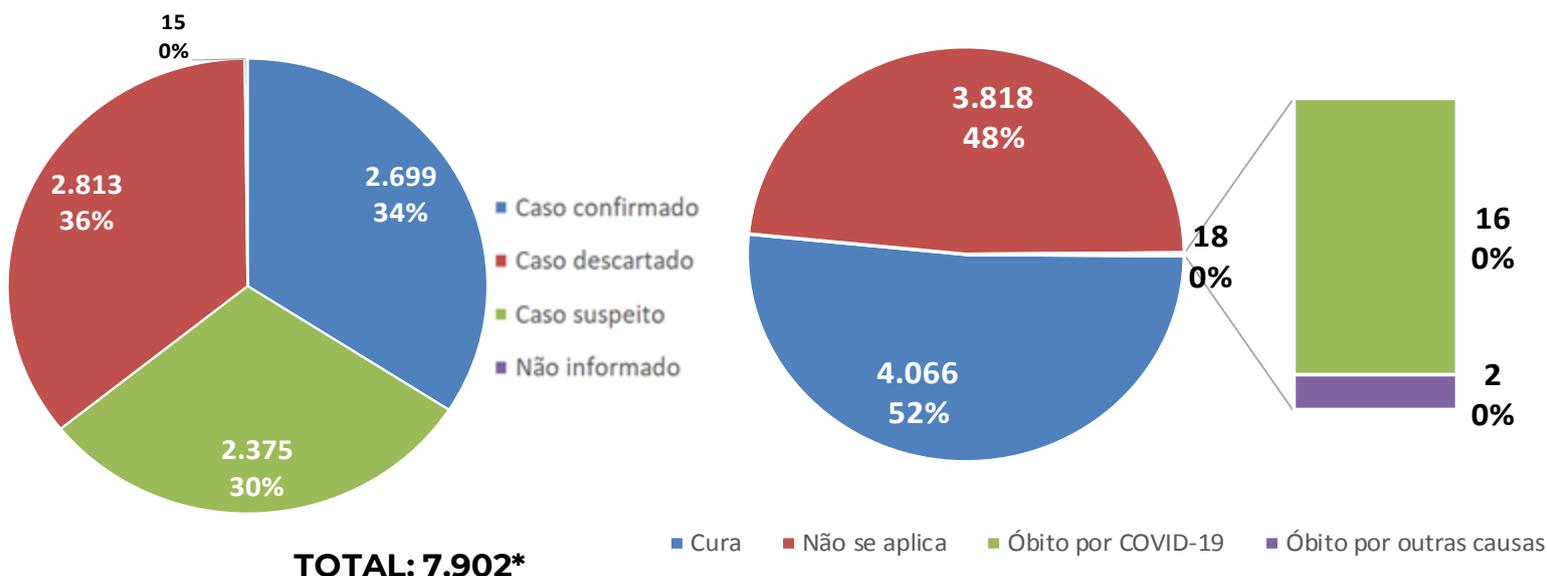
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

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.



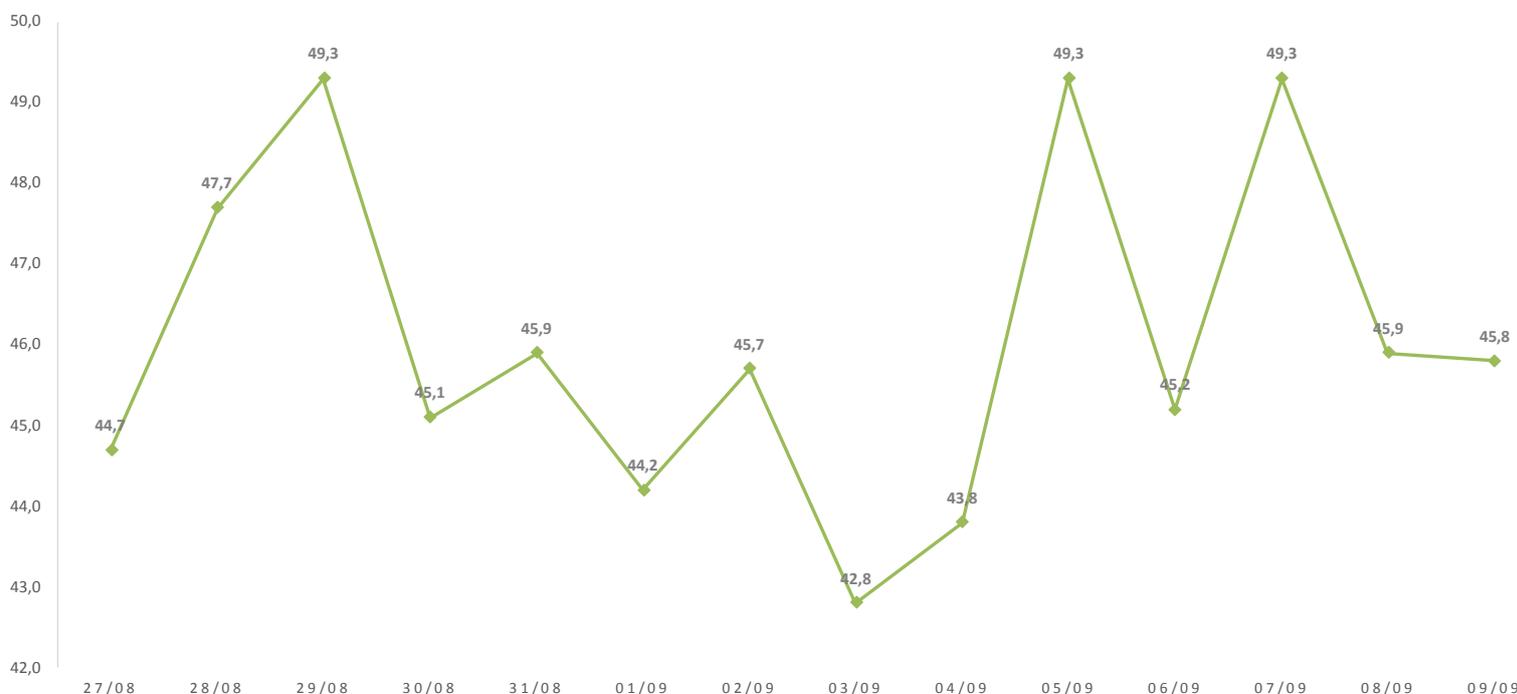
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Painel de monitoramento - Notifica Covid-19, 09/09/2021. Atualizado em 10/09/2021. 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 09/09/2021. Atualizado no dia 13/09/2021.



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

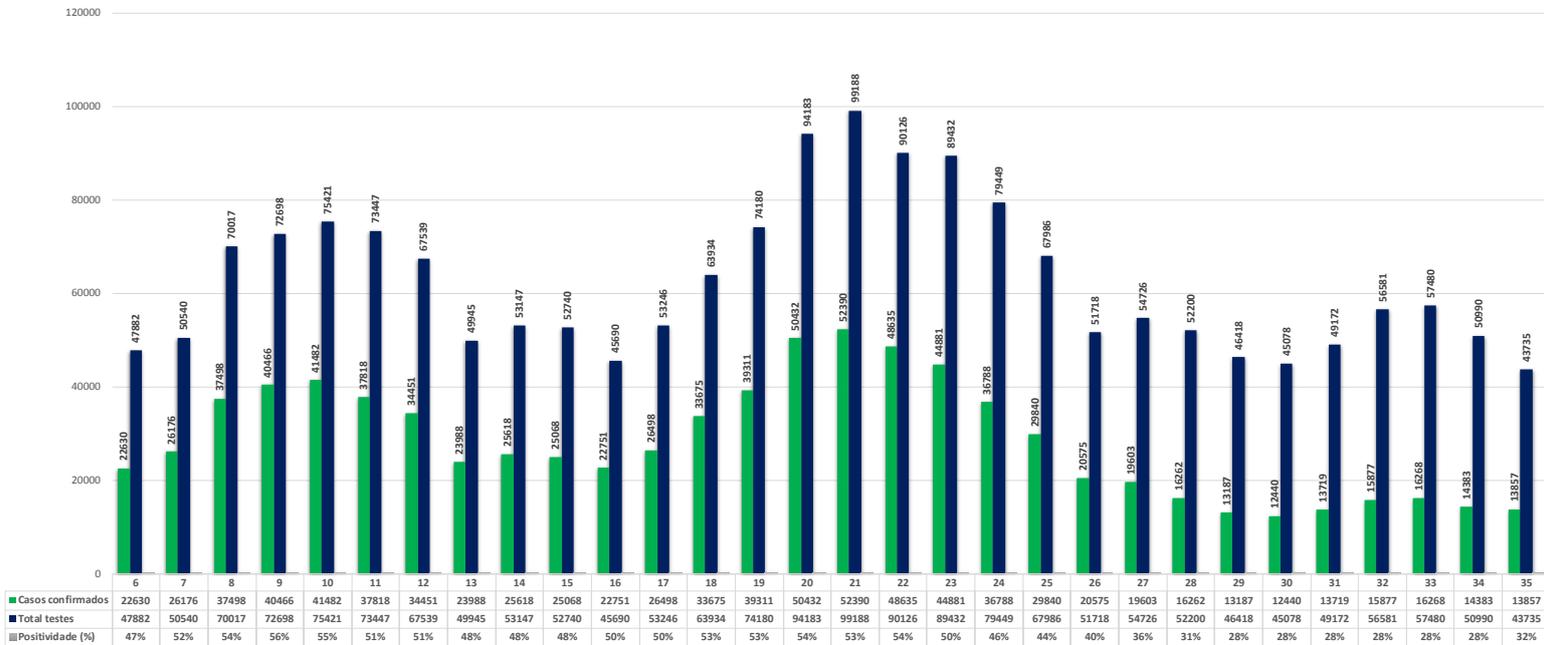
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 01/09/2021, da SESA-PR/DAV/CVIE/DVVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 01/09/2021, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

* 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.



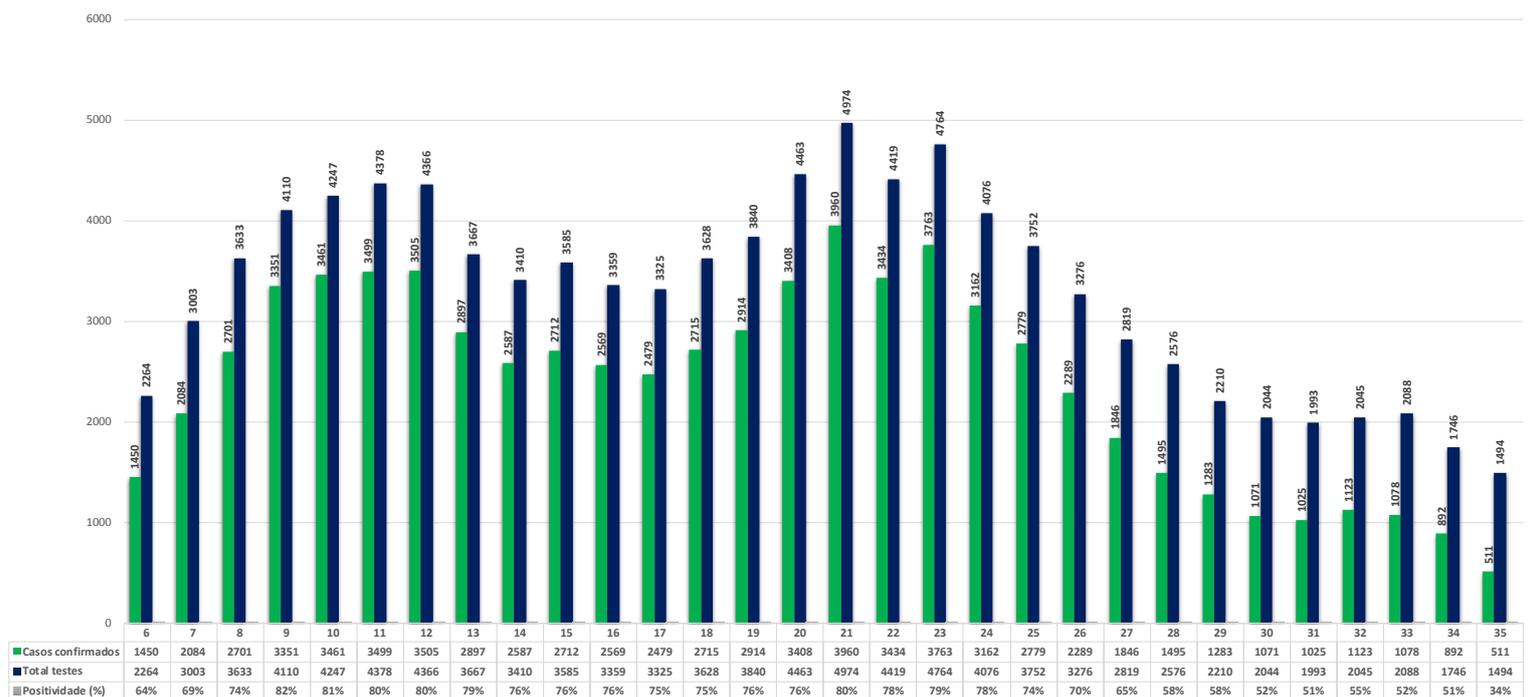
PROPORÇÃO DE SG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA*



Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 09/09/2021 às 12h. Atualizado 10/09/2021.
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)
*SG corresponde a síndrome gripal.



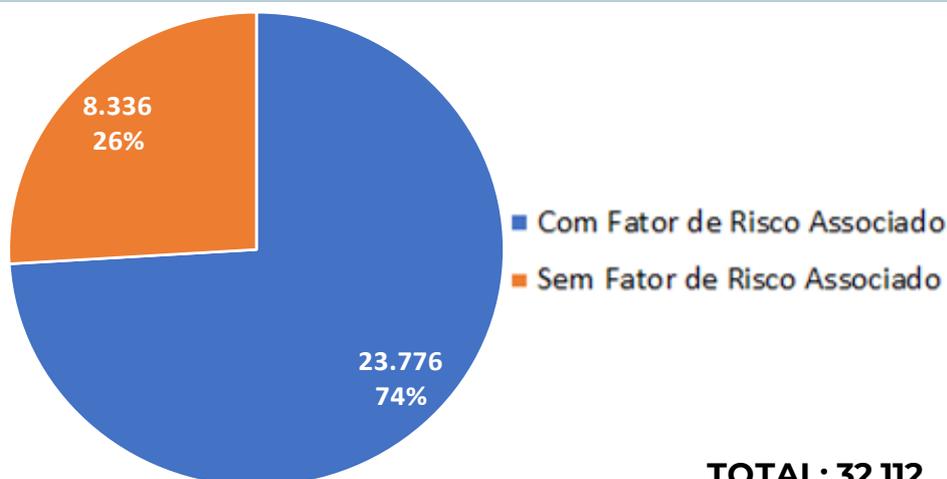
PROPORÇÃO DE SRAG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 09/09/2021. Atualizado 10/09/2021.
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**	-

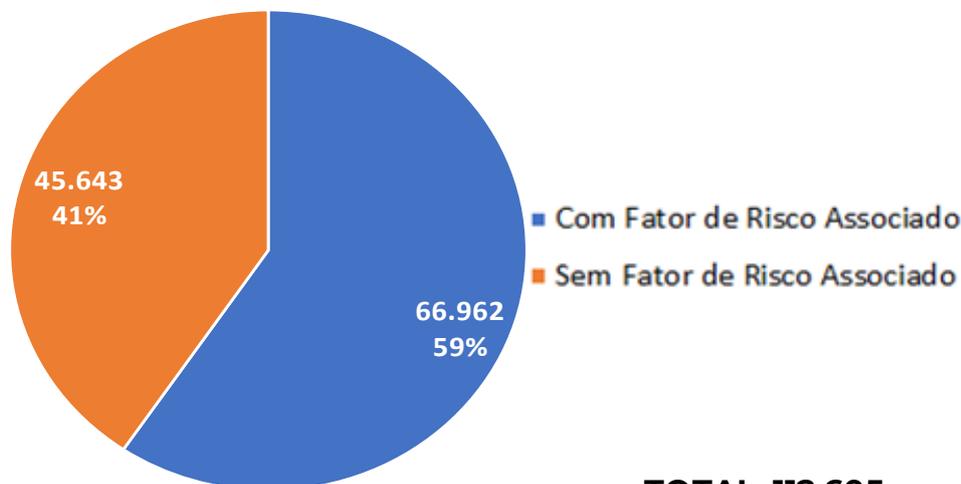
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 01/09/2021. Atualizado 01/09/2021.

* 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**	-

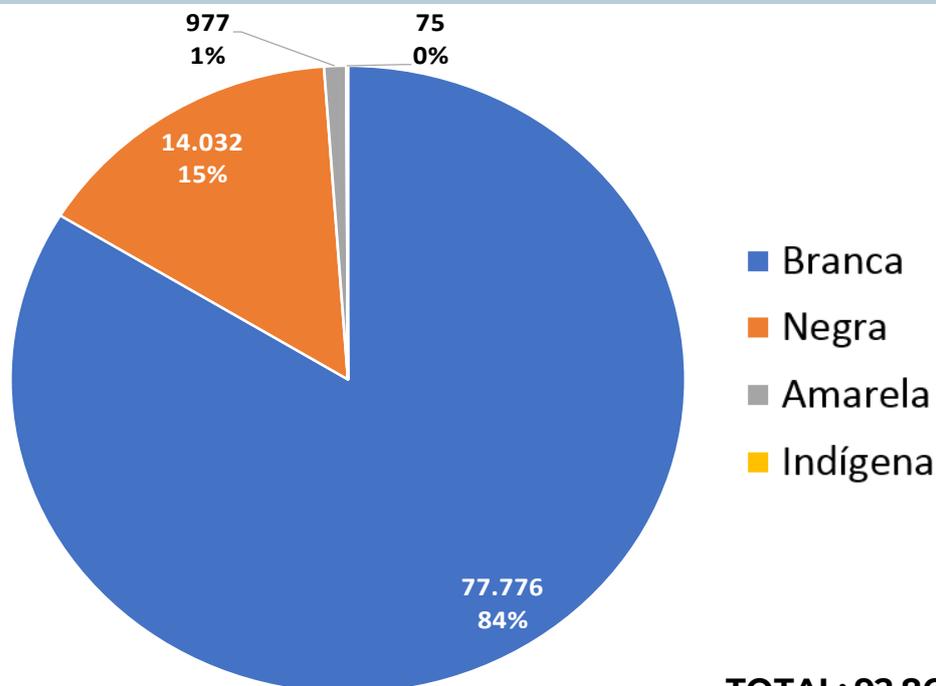
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 01/09/2021. Atualizado 01/09/2021.

* 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*

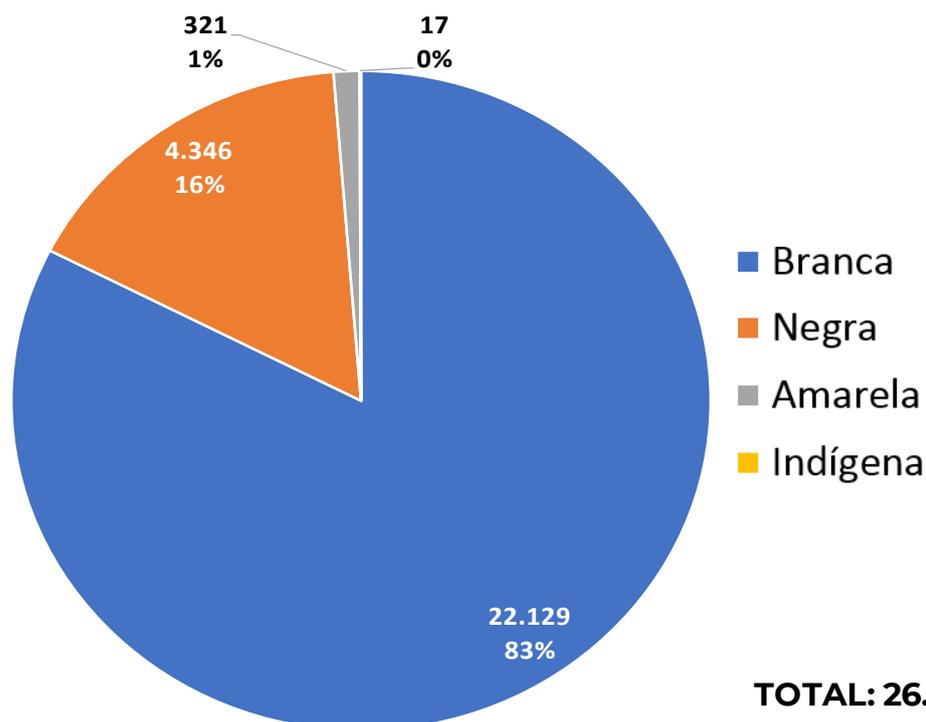


Fonte de dados: SIVEP-gripe data 01/09/2021. Atualizado 01/09/2021.

* 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



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	41.306	39.613	1.153	12
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	433.104	400.524	13.409	733
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	85.198	81.124	2.091	38
4ª RS - Irati	176.074	9	9	21.294	20.271	440	8
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	47.064	44.461	1.153	10
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	16.350	15.668	328	8
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	39.679	38.375	921	126
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	26	50.841	49.477	892	81
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	65.320	61.777	1.598	964
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	73.195	70.047	1.599	156
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	41.015	38.902	1.011	16
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	37.263	35.160	680	22
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	20.023	18.999	335	4
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	32.396	30.849	679	5
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	115.680	110.432	2.910	72
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	43.309	40.037	1.509	16
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	136.007	120.033	3.267	163
18ª RS - Cornélio Procopio	221.744	21	21	29.102	27.874	756	10
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	39.448	37.632	980	39
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	61.910	59.114	1.174	141
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	30.252	29.017	708	15
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	13.579	13.062	303	1
TOTAL	11.516.840	399	398	1.473.335	1.382.448	37.896	2.640

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações
 Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 13/09/2021, 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	2.568	2.482	73	0
2	1	Guaraqueçaba	7.594	746	725	19	0
3	1	Guaratuba	37.527	5.100	4.783	180	3
4	1	Matinhos	35.219	3.766	3.571	141	2
5	1	Morretes	16.446	2.221	2.134	56	2
6	1	Paranaguá	156.174	23.347	22.535	560	5
7	1	Pontal do Paraná	27.915	3.558	3.383	124	0
8	2	Adrianópolis	5.857	1.413	1.372	29	1
9	2	Agudos do Sul	9.470	752	688	30	1
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	10.935	9.556	424	10
11	2	Araucária	146.214	28.762	27.894	515	31
12	2	Balsa Nova	13.092	1.735	1.598	35	1
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	2.189	2.013	27	0
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	5.858	5.501	162	3
15	2	Campo do Tenente	8.045	364	344	20	0
16	2	Campo Largo	133.865	19.987	19.368	492	11
17	2	Campo Magro	29.740	3.488	3.057	87	0
18	2	Cerro Azul	17.833	1.478	1.422	50	3
19	2	Colombo	246.540	25.840	23.351	845	32
20	2	Contenda	18.837	2.576	2.354	67	0
21	2	Curitiba	1.948.626	215.068	198.433	7.323	523
22	2	Doutor Ulysses	5.552	361	341	8	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	16.027	14.188	454	23
24	2	Itaperuçu	29.070	3.906	3.728	121	2
25	2	Lapa	48.410	4.736	4.570	126	3
26	2	Mandirituba	27.315	3.503	3.329	91	1
27	2	Piên	12.882	1.871	1.819	31	1
28	2	Pinhais	133.490	18.983	17.254	586	14
29	2	Piraquara	114.970	13.691	12.205	340	6
30	2	Quatro Barras	23.911	3.652	3.412	101	3
31	2	Quitandinha	19.221	1.707	1.630	57	1
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	5.685	5.361	158	0
33	2	Rio Negro	34.411	2.238	2.040	70	3
34	2	São José dos Pinhais	329.058	33.357	30.982	1.064	58
35	2	Tijucas do Sul	17.084	2.153	1.953	74	1
36	2	Tunas do Paraná	9.022	789	761	22	1

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2021, 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	3.246	3.162	66	1
38	3	Carambé	23.825	3.674	3.591	65	1
39	3	Castro	71.809	11.775	11.470	250	7
40	3	Ipiranga	15.251	1.324	1.262	30	0
41	3	Ivaí	13.965	1.111	1.074	23	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	4.808	4.624	152	1
43	3	Palmeira	33.994	4.189	4.078	93	1
44	3	Piraí do Sul	25.617	3.346	3.116	81	2
45	3	Ponta Grossa	355.336	47.998	45.274	1.242	25
46	3	Porto Amazonas	4.874	511	474	20	0
47	3	São João do Triunfo	15.241	710	556	8	0
48	3	Sengés	19.385	2.506	2.443	61	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	573	519	13	0
50	4	Guamiranga	8.811	1.215	1.161	20	0
51	4	Imbituva	32.940	4.807	4.662	110	2
52	4	Inácio Martins	11.121	1.274	1.197	19	2
53	4	Irati	61.088	8.600	8.093	185	2
54	4	Mallet	13.663	802	779	14	0
55	4	Rebouças	14.946	1.784	1.689	41	2
56	4	Rio Azul	15.336	1.387	1.348	23	0
57	4	Teixeira Soares	12.567	852	823	15	0
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	569	519	8	0
59	5	Campina do Simão	3.859	411	394	16	0
60	5	Candói	16.053	1.519	1.353	33	0
61	5	Cantagalo	13.329	1.148	1.084	28	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	561	514	15	0
63	5	Goioxim	7.053	422	409	5	0
64	5	Guarapuava	182.644	22.399	20.945	596	5
65	5	Laranjal	5.784	406	390	13	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	2.695	2.554	85	1
67	5	Marquinho	4.340	371	358	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	921	907	11	0
69	5	Palmital	12.960	1.363	1.295	36	0
70	5	Pinhão	32.559	2.317	2.210	81	0
71	5	Pitanga	29.994	3.551	3.420	52	2
72	5	Porto Barreiro	3.184	307	300	4	0
73	5	Prudentópolis	52.513	3.568	3.403	102	2
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	669	655	9	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	967	943	11	0
76	5	Turvo	13.095	2.560	2.514	34	0
77	5	Virmond	4.022	340	294	6	0

78	6	Antônio Olinto	7.427	550	525	15	0
79	6	Bituruna	16.400	1.419	1.327	20	0
80	6	Cruz Machado	18.741	1.175	1.140	20	0
81	6	General Carneiro	13.685	543	501	35	0
82	6	Paula Freitas	5.908	628	606	16	1
83	6	Paulo Frontin	7.387	400	370	2	0
84	6	Porto Vitória	4.061	124	118	5	1
85	6	São Mateus do Sul	46.705	4.129	3.864	82	0
86	6	União da Vitória	57.913	7.382	7.217	133	6
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	530	521	9	0
88	7	Chopinzinho	19.167	2.634	2.583	49	3
89	7	Clevelândia	16.450	2.208	2.002	88	13
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	1.234	1.213	18	1
91	7	Coronel Vivida	20.580	3.312	3.226	84	2
92	7	Honório Serpa	5.119	610	591	11	0
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	2.095	2.049	45	21
94	7	Mangueirinha	16.642	2.141	2.086	51	1
95	7	Mariópolis	6.632	728	671	24	10
96	7	Palmas	51.755	6.866	6.693	164	6
97	7	Pato Branco	83.843	13.403	12.916	294	65
98	7	São João	10.181	1.583	1.554	25	2
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	854	834	15	0
100	7	Sulina	2.930	388	380	7	0
101	7	Vitorino	6.859	1.093	1.056	37	2
102	8	Ampére	19.311	2.525	2.408	58	1
103	8	Barracão	10.312	1.346	1.307	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	1
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	507	501	6	0
107	8	Capanema	19.148	2.665	2.632	27	1
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	496	481	14	0
109	8	Dois Vizinhos	41.038	6.866	6.750	98	4
110	8	Enéas Marques	5.933	747	721	17	2
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	624	593	25	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	16.227	15.744	275	54
113	8	Manfrinópolis	2.506	236	230	5	0
114	8	Marmeleiro	14.387	2.276	2.220	43	9
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	642	626	11	0
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	1.245	1.218	23	1
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	514	456	8	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	196	192	1	0
119	8	Planalto	13.431	1.261	1.236	19	2

120	8	Pranchita	5.095	644	636	8	0
121	8	Realeza	16.950	2.442	2.379	36	2
122	8	Renascença	6.787	815	783	22	3
123	8	Salgado Filho	3.483	481	470	11	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	1.550	1.502	25	0
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	1.255	1.218	33	0
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	2.256	2.221	30	0
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	1.496	1.463	32	0
128	8	Verê	7.174	1.149	1.122	23	1
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	43.853	40.957	1.153	924
130	9	Itaipulândia	11.385	1.494	1.469	22	6
131	9	Matelândia	18.107	2.949	2.848	65	1
132	9	Medianeira	46.574	7.879	7.682	138	1
133	9	Missal	10.704	1.230	1.193	20	7
134	9	Ramilândia	4.476	474	458	12	1
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	3.339	3.172	102	21
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	3.478	3.389	74	3
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	624	609	12	0
138	10	Anahy	2.788	403	392	10	0
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.100	1.059	34	1
140	10	Braganey	5.382	597	569	7	0
141	10	Cafelândia	18.456	2.678	2.640	32	1
142	10	Campo Bonito	3.763	436	415	12	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	1.877	1.833	31	2
144	10	Cascavel	332.333	45.490	43.384	1.001	128
145	10	Catanduvás	10.167	1.039	1.015	21	0
146	10	Céu Azul	11.819	1.547	1.511	26	10
147	10	Corbélia	17.117	2.739	2.643	41	3
148	10	Diamante do Sul	3.424	487	441	14	0
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	430	415	6	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	698	631	22	0
151	10	Guaraniaçu	12.217	1.591	1.508	28	2
152	10	Ibema	6.370	534	506	25	1
153	10	Iguatu	2.253	310	284	10	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	236	222	4	0
155	10	Jesuítas	8.330	1.054	1.004	20	0
156	10	Lindoeste	4.592	535	489	9	0

157	10	Nova Aurora	10.299	1.606	1.556	35	0
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	3.655	3.571	78	1
159	10	Santa Lúcia	3.793	259	249	7	1
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	1.278	1.196	32	1
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	1.419	1.369	48	1
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	1.197	1.145	46	4
163	11	Altamira do Paraná	1.682	270	253	12	0
164	11	Araruna	14.000	2.171	2.113	37	1
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	1.315	1.252	41	0
166	11	Boa Esperança	4.047	488	459	17	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	1.734	1.592	60	0
168	11	Campo Mourão	95.488	15.129	14.479	335	8
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	395	387	8	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	1.590	1.551	29	0
171	11	Farol	3.041	191	177	6	0
172	11	Fênix	4.748	422	399	6	1
173	11	Goioerê	28.808	2.072	1.919	73	1
174	11	Iretama	10.098	1.076	919	20	2
175	11	Janiópolis	5.095	509	485	18	0
176	11	Juranda	7.292	1.046	1.011	31	0
177	11	Luiziana	7.240	788	768	14	0
178	11	Mamborê	13.014	1.392	1.308	26	0
179	11	Moreira Sales	12.042	1.076	1.037	33	1
180	11	Nova Cantu	5.061	792	759	20	1
181	11	Peabiru	14.007	1.663	1.614	40	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	289	274	4	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	609	598	9	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	294	286	8	0
185	11	Roncador	9.645	1.167	962	19	1
186	11	Terra Boa	17.200	2.540	2.466	56	0
187	11	Ubiratã	20.909	1.997	1.834	89	0
188	12	Alto Paraíso	2.685	363	303	9	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	1.108	1.001	27	0
190	12	Altônia	22.176	1.573	1.331	39	0
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	422	399	10	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	457	446	7	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	3.123	2.999	85	3
194	12	Douradina	8.869	968	953	10	0
195	12	Esperança Nova	1.665	310	302	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	498	443	6	0
197	12	Icaraíma	7.786	926	871	15	0

198	12	Iporã	13.782	1.758	1.533	15	1
199	12	Ivaté	8.240	613	552	4	1
200	12	Maria Helena	5.634	553	536	4	0
201	12	Mariluz	10.336	1.475	1.403	48	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	708	682	19	0
203	12	Perobal	6.160	953	932	6	0
204	12	Pérola	11.321	1.480	1.302	30	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	970	963	7	0
206	12	Tapira	5.495	612	600	12	0
207	12	Umuarama	112.500	17.792	17.082	313	17
208	12	Xambê	5.630	601	527	6	0
209	13	Cianorte	83.816	9.785	9.104	179	4
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	1.910	1.868	33	0
211	13	Guaporema	2.241	251	247	4	0
212	13	Indianópolis	4.465	963	902	12	0
213	13	Japurá	9.500	1.216	1.119	17	0
214	13	Jussara	7.041	716	691	6	0
215	13	Rondon	9.622	1.138	1.114	19	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	212	208	2	0
217	13	São Tomé	5.750	713	707	5	0
218	13	Tapejara	16.345	2.063	2.016	35	0
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	1.056	1.023	23	0
220	14	Alto Paraná	14.859	1.277	1.241	26	0
221	14	Amaporã	6.332	463	451	8	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	511	497	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	376	352	14	0
224	14	Guairaçá	6.609	441	406	12	0
225	14	Inajá	3.116	391	375	10	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	279	273	5	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	70	67	2	0
228	14	Loanda	23.242	3.138	2.832	49	0
229	14	Marilena	7.084	712	662	18	0
230	14	Mirador	2.196	223	209	3	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	148	145	2	1
232	14	Nova Londrina	13.200	1.732	1.693	30	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	2.233	2.169	45	0
234	14	Paranapoema	3.241	246	243	3	0
235	14	Paranavaí	88.922	11.602	11.062	285	2
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	432	421	7	0
237	14	Porto Rico	2.556	433	417	5	0
238	14	Querência do Norte	12.232	1.212	1.170	8	2

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	1.016	959	17	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	1.475	1.414	27	0
241	14	Santa Mônica	4.017	370	338	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	197	183	8	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	1.074	1.041	19	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	542	521	12	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	230	222	1	0
246	14	Tamboara	5.158	567	551	12	0
247	14	Terra Rica	16.924	1.006	935	27	0
248	15	Ângulo	2.930	382	367	7	0
249	15	Astorga	26.209	3.529	3.391	89	1
250	15	Atalaia	3.881	447	411	22	0
251	15	Colorado	24.145	2.914	2.756	65	0
252	15	Doutor Camargo	5.983	674	655	17	1
253	15	Floraí	4.906	581	546	12	0
254	15	Floresta	6.851	1.126	1.071	21	1
255	15	Flórida	2.699	315	298	11	0
256	15	Iguaçu	4.440	618	558	23	0
257	15	Itaguajé	4.446	339	316	9	0
258	15	Itambé	6.109	779	733	36	1
259	15	Ivatuba	3.279	289	261	12	1
260	15	Lobato	4.819	558	538	14	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	4.032	3.912	81	0
262	15	Mandaguari	34.515	4.994	4.698	124	1
263	15	Marialva	35.804	6.113	5.820	129	0
264	15	Maringá	430.157	62.072	59.886	1.561	57
265	15	Munhoz de Melo	4.009	505	494	9	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	611	582	10	0
267	15	Nova Esperança	27.984	2.416	2.229	83	1
268	15	Ourizona	3.425	335	303	12	0
269	15	Paiçandu	41.773	5.159	4.926	132	2
270	15	Paranacity	11.580	988	938	24	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	666	642	11	0
272	15	Santa Fé	12.186	984	899	45	0
273	15	Santa Inês	1.594	161	157	2	0
274	15	Santo Inácio	5.416	556	541	13	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	788	756	15	1
276	15	Sarandi	97.803	12.631	11.635	317	5
277	15	Uniflor	2.614	118	113	4	0
278	16	Apucarana	136.234	10.856	9.808	457	9
279	16	Arapongas	124.810	14.088	12.730	571	3
280	16	Bom Sucesso	7.068	1.311	1.284	20	0

281	16	Borrazópolis	6.439	900	853	29	0
282	16	Califórnia	8.606	1.303	1.262	38	0
283	16	Cambira	7.917	1.117	1.074	26	1
284	16	Faxinal	17.316	2.372	2.235	72	0
285	16	Grandes Rios	5.497	645	616	18	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	3.039	2.854	84	1
287	16	Kaloré	4.047	1.266	1.205	27	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	1.176	1.113	41	1
289	16	Marumbi	4.677	695	682	10	0
290	16	Mauá da Serra	10.800	1.232	1.206	24	1
291	16	Novo Itacolomi	2.840	310	291	7	0
292	16	Rio Bom	3.182	374	360	13	0
293	16	Sabáudia	6.891	1.240	1.138	23	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	1.385	1.326	49	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	850	765	31	0
296	17	Assaí	14.954	1.496	1.386	53	2
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	2.128	1.776	76	0
298	17	Cafeara	2.954	436	416	11	0
299	17	Cambé	107.341	13.131	11.303	320	4
300	17	Centenário do Sul	10.764	1.191	1.096	30	0
301	17	Florestópolis	10.453	1.359	1.226	33	0
302	17	Guaraci	5.530	621	601	9	0
303	17	Ibiporã	55.131	7.268	6.422	170	0
304	17	Jaguapitã	13.742	2.022	1.753	51	0
305	17	Jataizinho	12.638	1.823	1.713	40	1
306	17	Londrina	575.377	87.311	77.668	1.988	144
307	17	Lupionópolis	4.945	358	329	19	1
308	17	Miraselva	1.796	244	226	6	0
309	17	Pitangueiras	3.262	439	365	9	0
310	17	Porecatu	12.748	1.716	1.613	49	0
311	17	Prado Ferreira	3.780	106	86	17	0
312	17	Primeiro de Maio	11.130	605	436	29	0
313	17	Rolândia	67.383	8.987	7.142	245	11
314	17	Sertãozinho	16.413	2.776	2.620	45	0
315	17	Tamarana	15.040	1.140	1.091	36	0
316	18	Abatiá	7.408	1.121	1.098	20	0
317	18	Andirá	19.926	2.633	2.456	87	2
318	18	Bandeirantes	31.211	5.343	5.169	144	2
319	18	Congonhinhas	8.857	1.104	1.064	28	0
320	18	Cornélio Procópio	47.842	7.332	7.076	157	1
321	18	Itambaracá	6.549	892	849	19	2
322	18	Leópolis	3.925	433	400	11	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	432	423	9	0
324	18	Nova Fátima	8.136	672	651	13	1

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	588	563	20	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	413	353	4	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	1.625	1.567	46	1
328	18	Santa Amélia	3.266	486	474	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	458	442	11	0
330	18	Santa Mariana	11.622	1.433	1.342	53	1
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	286	282	3	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	758	728	30	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	907	849	26	0
334	18	Sapopema	6.722	764	746	18	0
335	18	Sertaneja	5.216	698	661	16	0
336	18	Uraí	11.273	724	681	30	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	269	250	7	0
338	19	Cambará	25.466	3.070	2.992	65	0
339	19	Carlópolis	14.356	792	742	28	0
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	729	702	17	0
341	19	Figueira	7.696	913	881	27	1
342	19	Guapirama	3.784	633	625	7	0
343	19	Ibaiti	31.644	3.979	3.822	146	4
344	19	Jaboti	5.303	579	565	14	0
345	19	Jacarezinho	39.322	6.121	5.982	104	1
346	19	Japira	4.930	633	619	12	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	2.034	1.971	52	3
348	19	Jundiá do Sul	3.269	182	166	7	0
349	19	Pinhalão	6.324	860	823	21	0
350	19	Quatiguá	7.477	1.525	1.479	31	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	1.280	1.244	21	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	984	889	37	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	905	869	29	1
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	6.599	6.078	143	25
355	19	São José da Boa Vista	6.160	659	635	24	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	3.631	3.417	79	2
357	19	Tomazina	7.807	828	750	27	1
358	19	Wenceslau Braz	19.386	2.243	2.131	82	1
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	5.217	4.983	122	3
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	660	638	19	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	470	462	6	1
362	20	Guáira	33.310	3.880	3.693	98	116
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	7.013	6.761	137	0
364	20	Maripá	5.582	732	624	19	0
365	20	Mercedes	5.577	531	500	8	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	980	942	15	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	962	911	31	0
368	20	Palotina	32.121	6.029	5.557	86	4

369	20	Pato Bragado	5.684	600	572	11	0
370	20	Quatro Pontes	4.029	714	609	8	0
371	20	Santa Helena	26.767	3.720	3.619	85	3
372	20	São José das Palmeiras	3.627	433	411	12	1
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	703	677	18	0
374	20	Terra Roxa	17.522	2.134	2.048	39	2
375	20	Toledo	142.645	26.249	25.263	437	11
376	20	Tupãssi	8.109	883	844	23	0
377	21	Curiúva	15.196	1.345	1.301	28	0
378	21	Imbaú	13.282	1.994	1.923	57	3
379	21	Ortigueira	21.960	2.275	2.151	36	4
380	21	Reserva	26.825	3.363	3.270	79	1
381	21	Telêmaco Borba	79.792	17.458	16.718	383	7
382	21	Tibagi	20.607	2.649	2.553	84	0
383	21	Ventania	12.088	1.168	1.101	41	0
384	22	Arapuã	3.009	294	258	7	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	180	176	4	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	1.317	1.289	18	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	348	324	7	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	227	222	4	0
389	22	Ivaiporã	31.935	3.762	3.626	93	0
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.035	998	32	1
391	22	Lidianópolis	3.231	427	411	8	0
392	22	Lunardelli	4.744	564	554	7	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	1.547	1.505	29	0
394	22	Mato Rico	3.206	160	148	4	0
395	22	Nova Tebas	5.448	569	542	16	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	364	346	13	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	594	574	8	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	847	817	27	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	1.344	1.272	26	0
Total no Paraná			11.516.840	1.473.335	1.382.448	37.896	2.640



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	6.335	220	113