



PANORAMA COVID-19



MUNDO

CASOS

223.022.538

ÓBITOS

4.602.882



BRASIL

20.989.164

586.558



PARANÁ

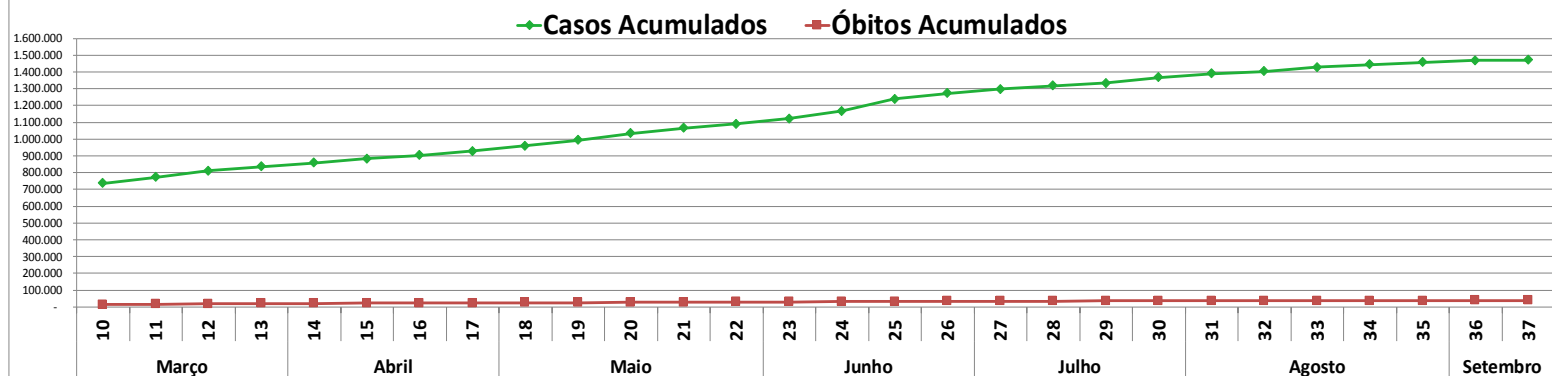
1.471.763

37.859

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 12/09/2021 às 12h. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 11/09/2021 às 19h00. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 12/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



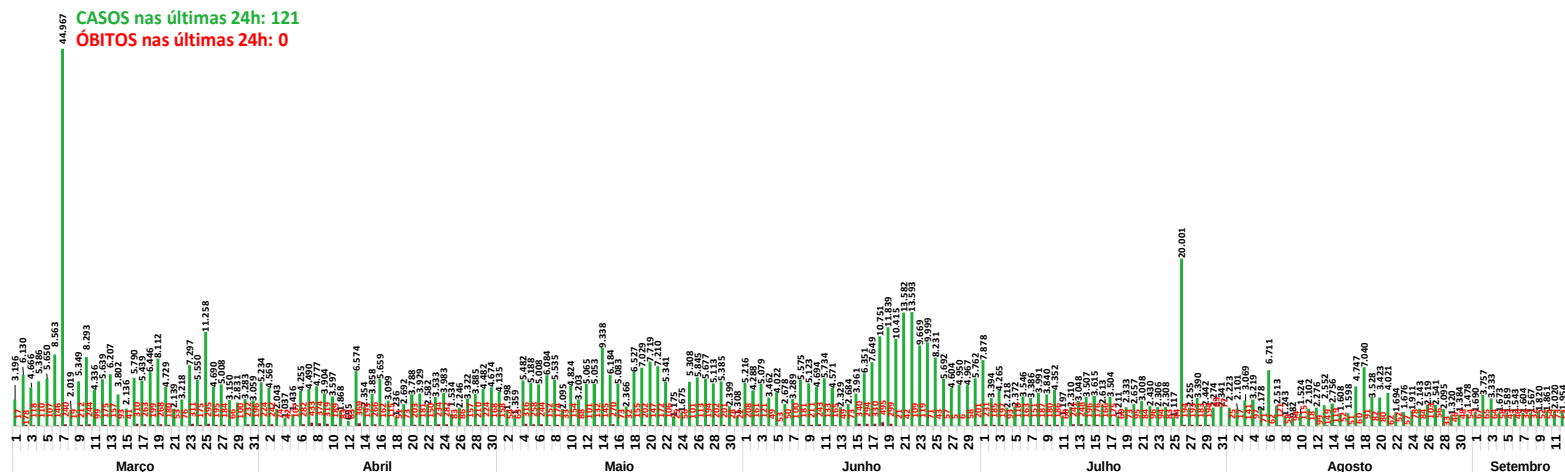
CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



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



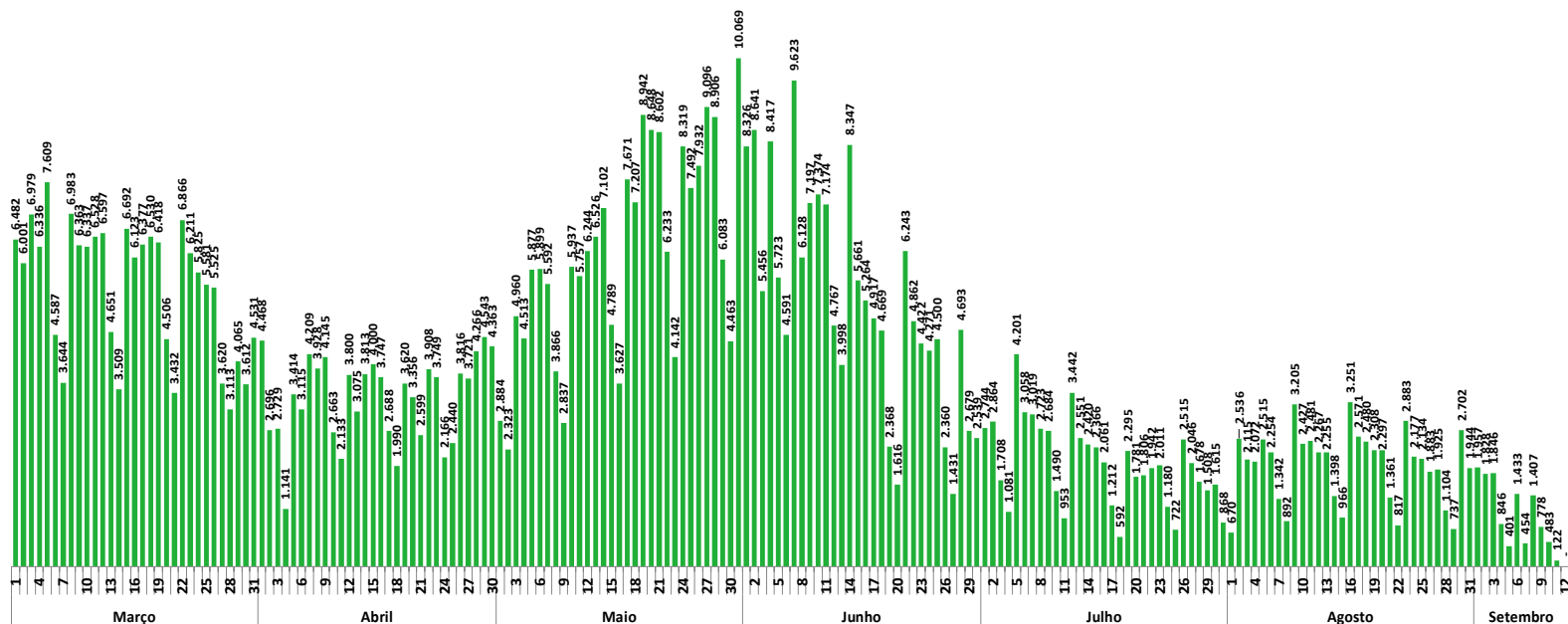
CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



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



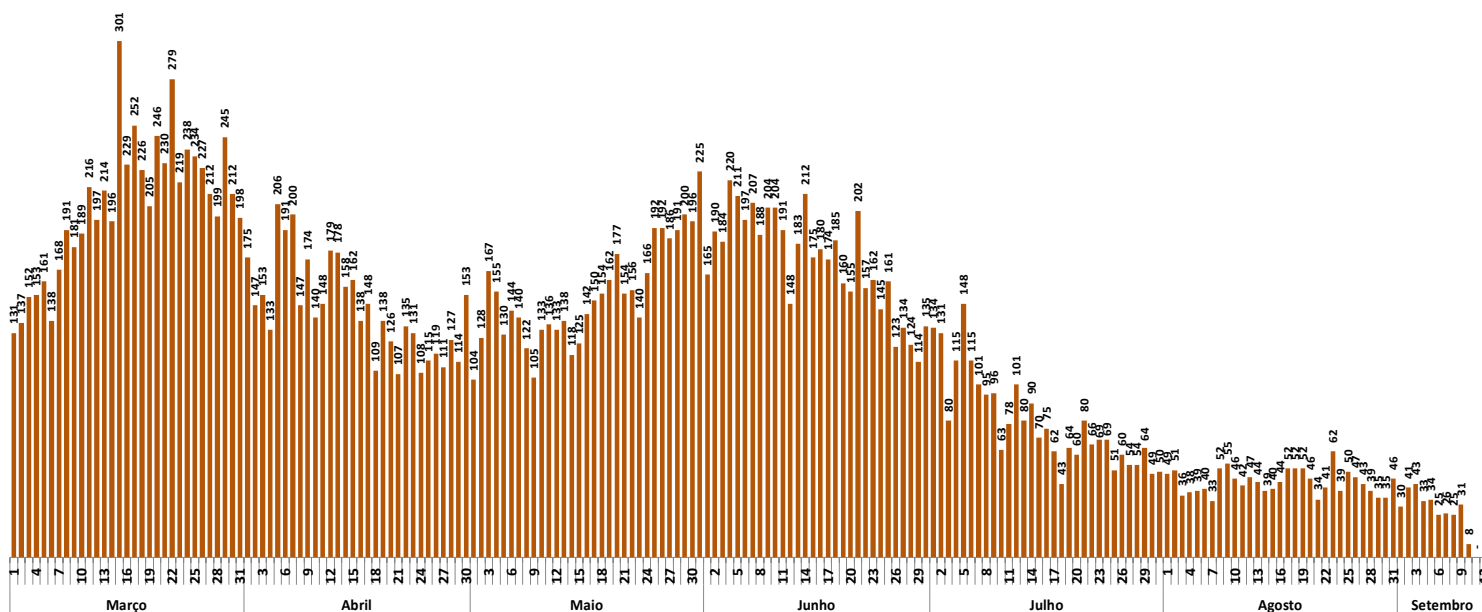
CASOS NOVOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



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



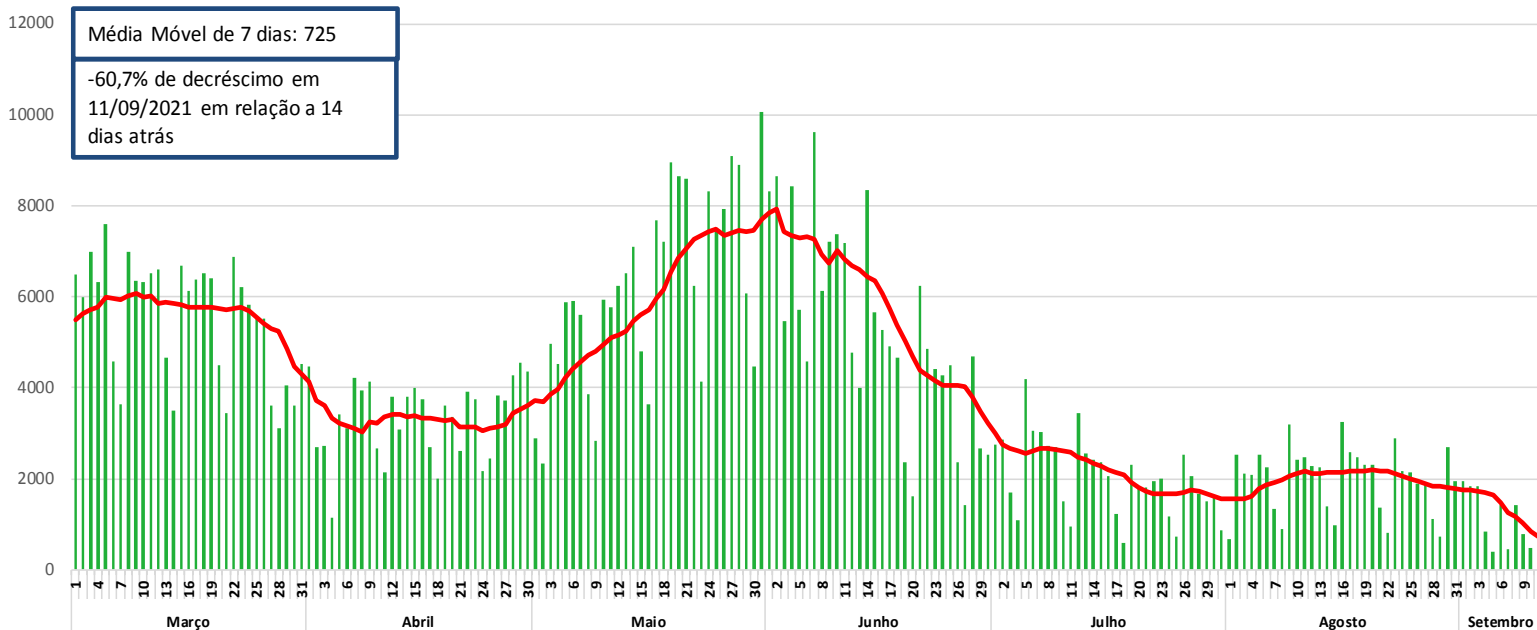
ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO



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



MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ

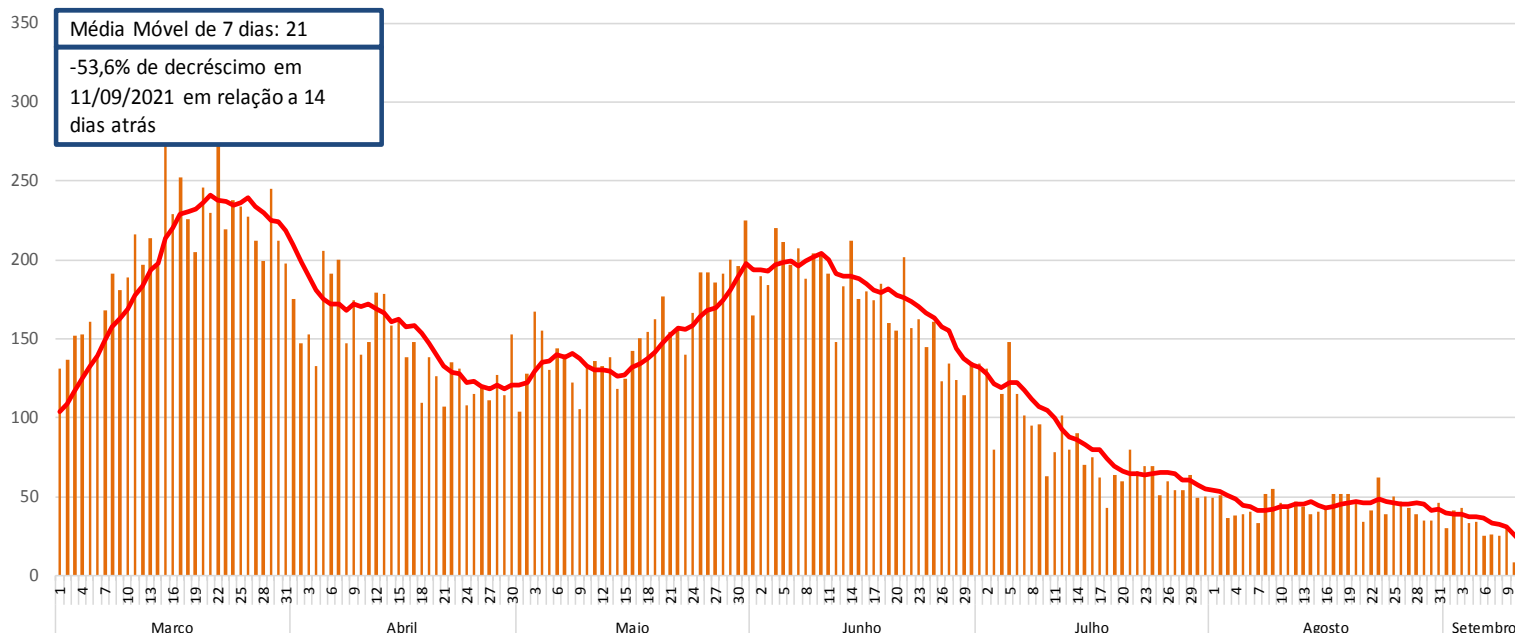


$$\text{MÉDIA MÓVEL} = \frac{\text{casos confirmados dos últimos 7 dias}}{7}$$

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



MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ

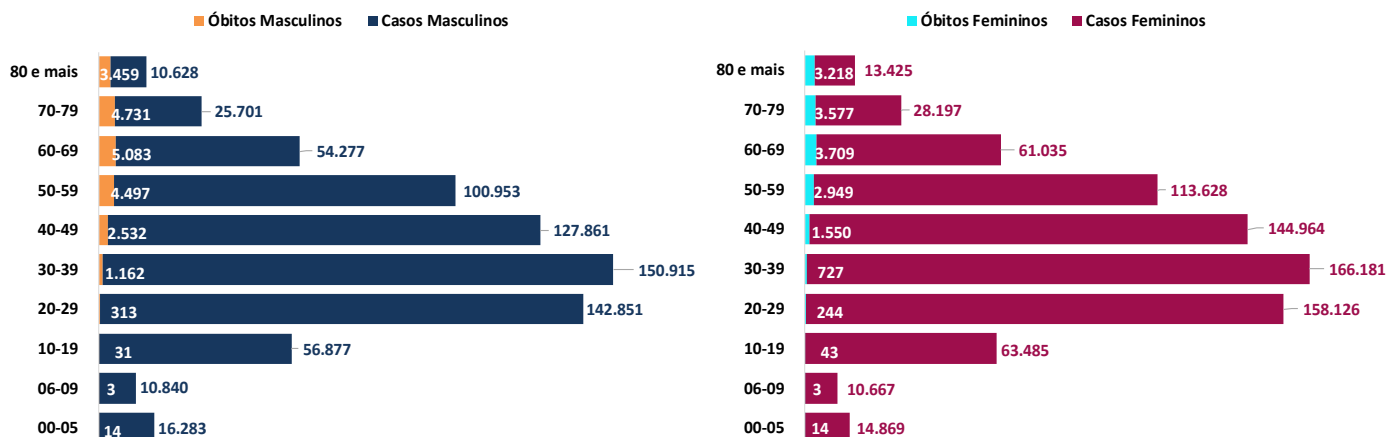


$$\text{MÉDIA MÓVEL} = \frac{\text{óbitos confirmados dos últimos 7 dias}}{7}$$

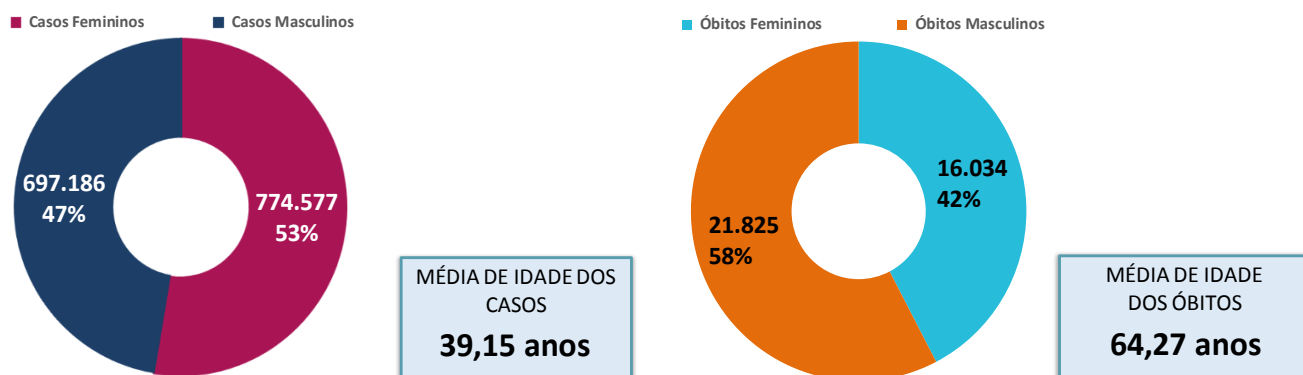
$$\text{VARIABILIDADE} = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



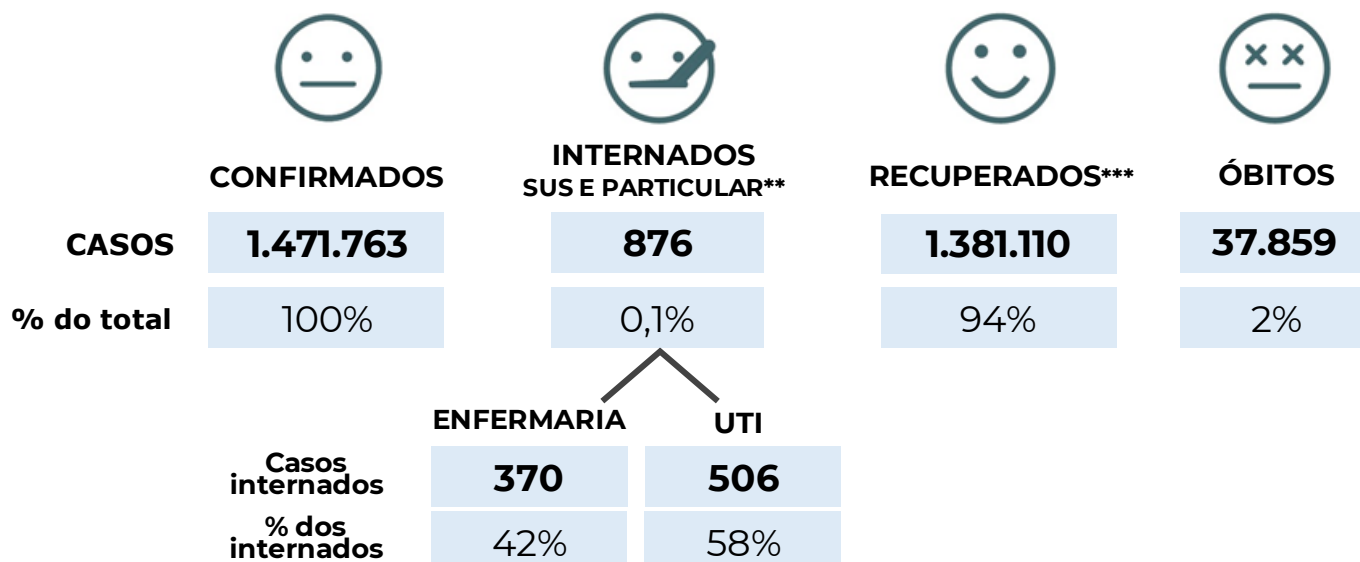
CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



CASOS E ÓBITOS POR SEXO



EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



* Do total de casos confirmados 51.918 (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 12/09/2021, às 11h.



VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



**TOTAL DE DOSES
RECEBIDAS***

13.926.052



**TOTAL DE DOSES
APLICADAS**

11.719.299



**TOTAL DE
VACINADOS****

7.992.182

1ª DOSE

7.670.545

2ª DOSE E ÚNICA

4.048.754

* 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.

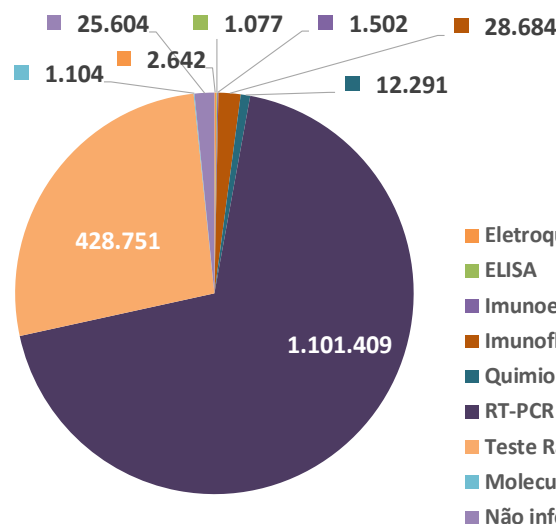
Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em <https://localizasus.saude.gov.br> e consultados no dia 12/09/2021, às 13h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES

Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP (68,32%)	3.413.210
UNIMED Curitiba (4,16%)	207.980
Laboratório ND Núcleo Diagnóstico - Maringá (2,90%)	144.974
Genoprimer Diagnostico Molecular - Curitiba (2,48%)	124.071
Laboratório Central do Estado (2,16%)	108.006
UEL - Universidade Estadual de Londrina (2,11%)	105.242
DOLAB Laboratório - Cascavel (1,62%)	80.831
Centro de Diagnóstico Bom Jesus Cbta (1,47%)	73.427
Laboratório Hospital Ministro Costa Cavalcanti - Foz do Iguaçu (1,38%)	68.727
UNIMED LONDRINA (1,33%)	66.504
Hospital Municipal Padre Germano Lauck - Foz do Iguaçu (1,30%)	65.140
Hospital Infantil Pequeno Príncipe (0,99%)	49.288
LIGH UFPR - Laboratorio de Histocompatibilidade - CURITIBA (0,92%)	46.046
Laboratório 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 Beltrão (0,46%)	23.031
Platano Laboratórios - Pato Branco (0,42%)	20.905
Outros Laboratórios (4,92%)	245.819

**TOTAL DE TESTES EM
LABORATÓRIO**
4.995.742



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



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

4.995.742

Notificados

3.818.040*

Realizados

1.133.966**

Confirmados

2.681.528

Negativos

2.546***

Em análise
(investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 12/09/2021, às 09h.

* Outros 337.797 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)

19.204

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 12/09/2021, 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	719	365	1.084	21	141	236	740	506	1.246
CLÍNICO	569	275	844	42	95	137	611	370	981
UTI E CLÍNICO	1.288	640	1.928	63	236	373	1.351	876	2.227

* 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 12/09/2021 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	847	524	323	62%	944	343	601	36%	10	2	8	20%	22	8	14	36%
OESTE	336	187	149	56%	254	99	155	39%	2	0	2	0%	2	0	2	0%
NOROESTE	251	98	153	39%	263	75	188	29%	5	3	2	60%	5	4	1	80%
NORTE	248	151	97	61%	349	137	212	39%	5	2	3	40%	5	0	5	0%
TOTAL	1.682	960	722	57%	1.810	654	1.156	36%	22	7	15	32%	34	12	22	35%

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



OCUPAÇÃO DE LEITOS UTI **SUS - EXCETO LEITOS EXCLUSIVOS COVID-19**

TIPO DE LEITO	EXISTENTES	OCUPADOS	DISPONÍVEIS	TAXA DE OCUPAÇÃO
UTI ADULTO	1026	866	160	84%
UTI PEDIÁTRICA	175	83	92	47%
TOTAL UTI	1201	949	252	79%

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



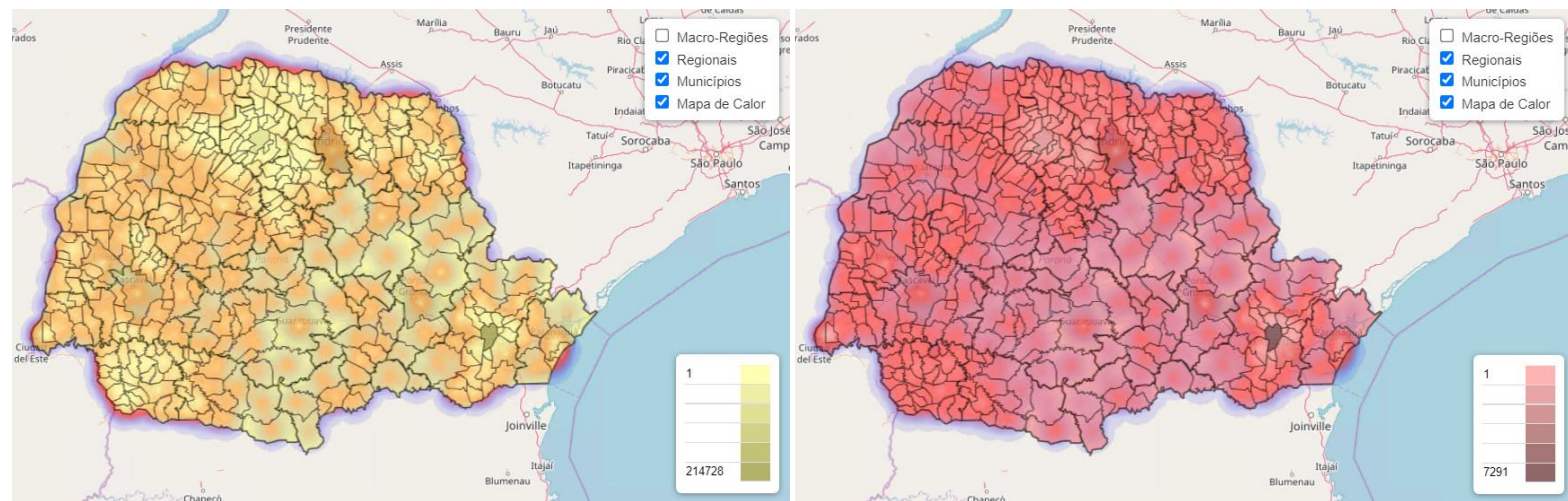
LEITOS **SUS NÃO EXCLUSIVOS** PARA PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19 **POR MACRORREGIÃO**

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	446	117	79%	2020	786	1234	39%	417	105	312	25%
OESTE	202	164	38	81%	1607	434	1173	27%	424	80	344	19%
NOROESTE	189	159	30	84%	1377	468	909	34%	343	66	277	19%
NORTE	247	180	67	73%	1945	699	1246	36%	447	65	382	15%
TOTAL	1201	949	252	79%	6949	2387	4562	34%	1631	316	1315	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 12/09/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



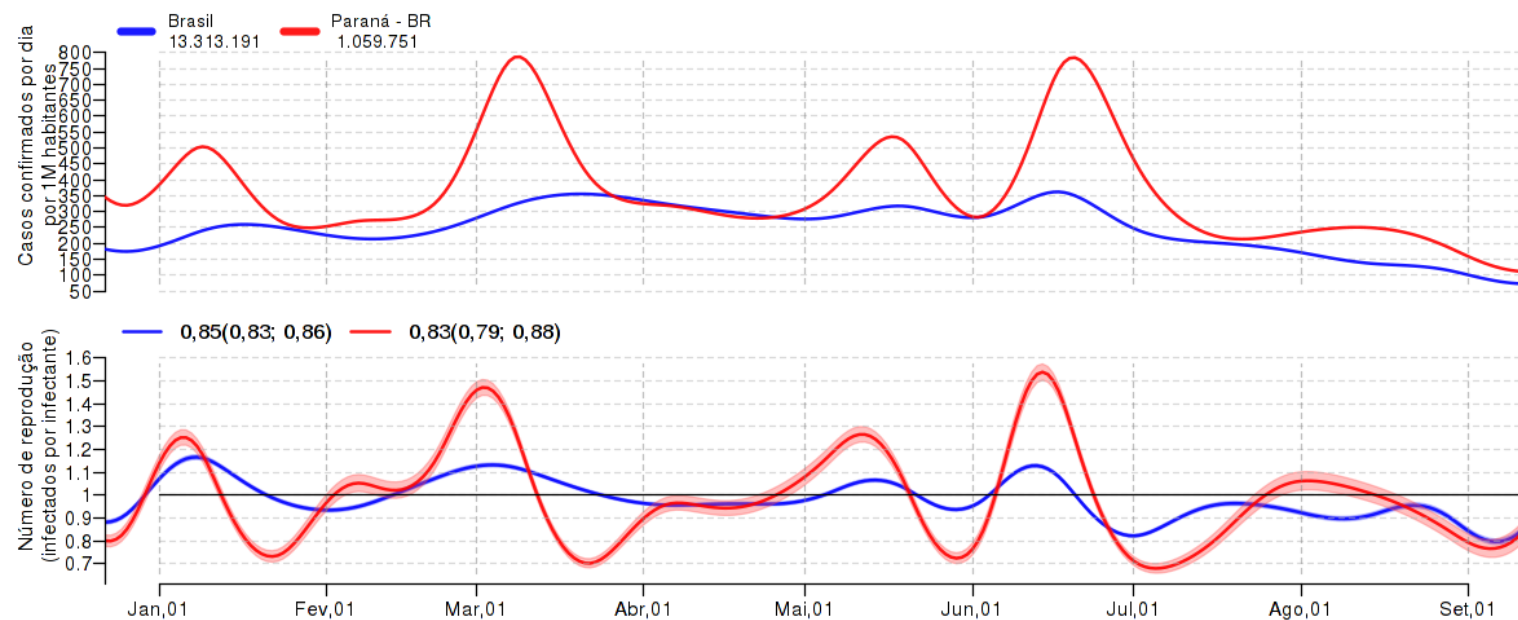
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/09/2021, 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

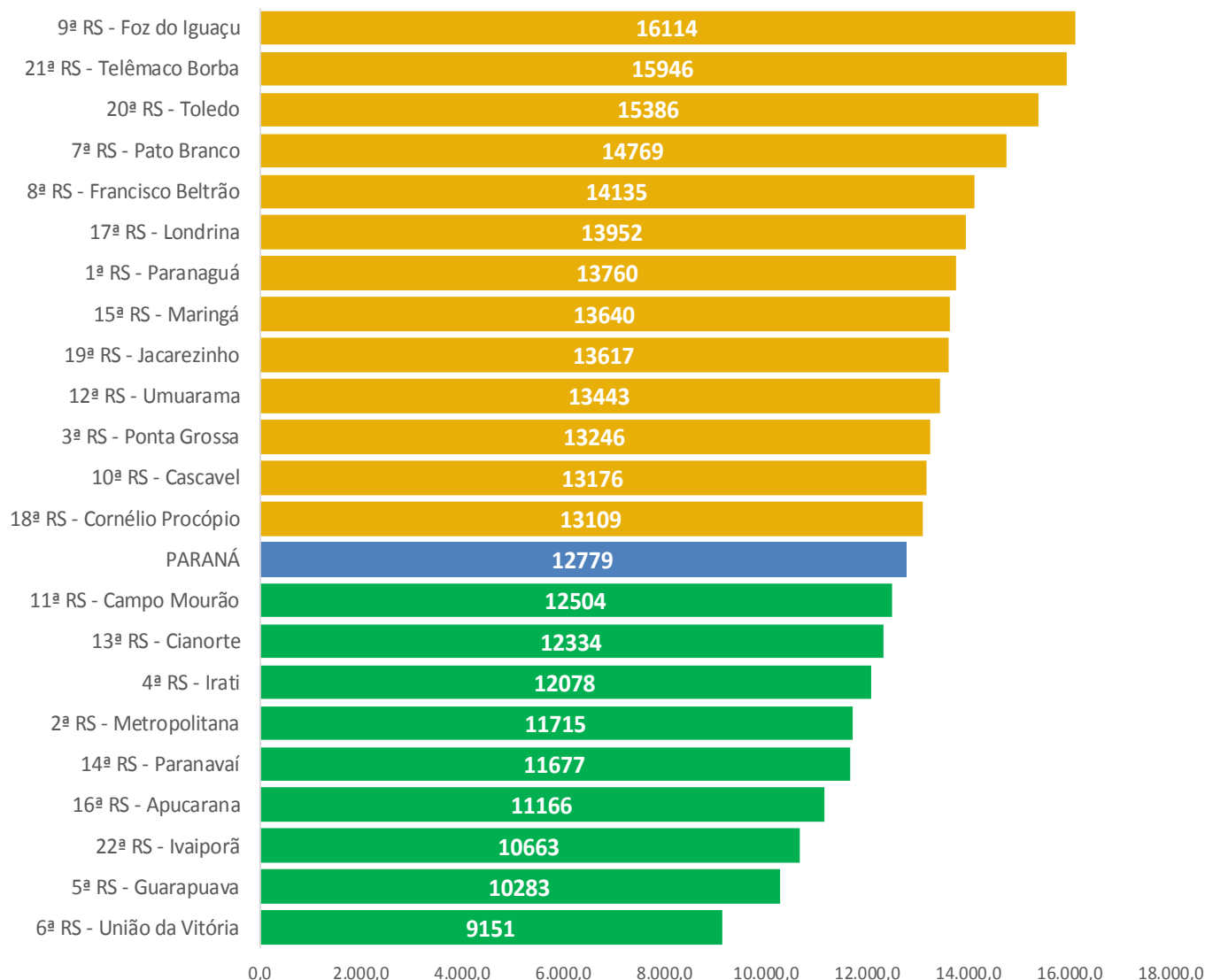


Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/>. Dados do dia 11/09/2021, acessados em 12/09/2021 às 12h.



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.

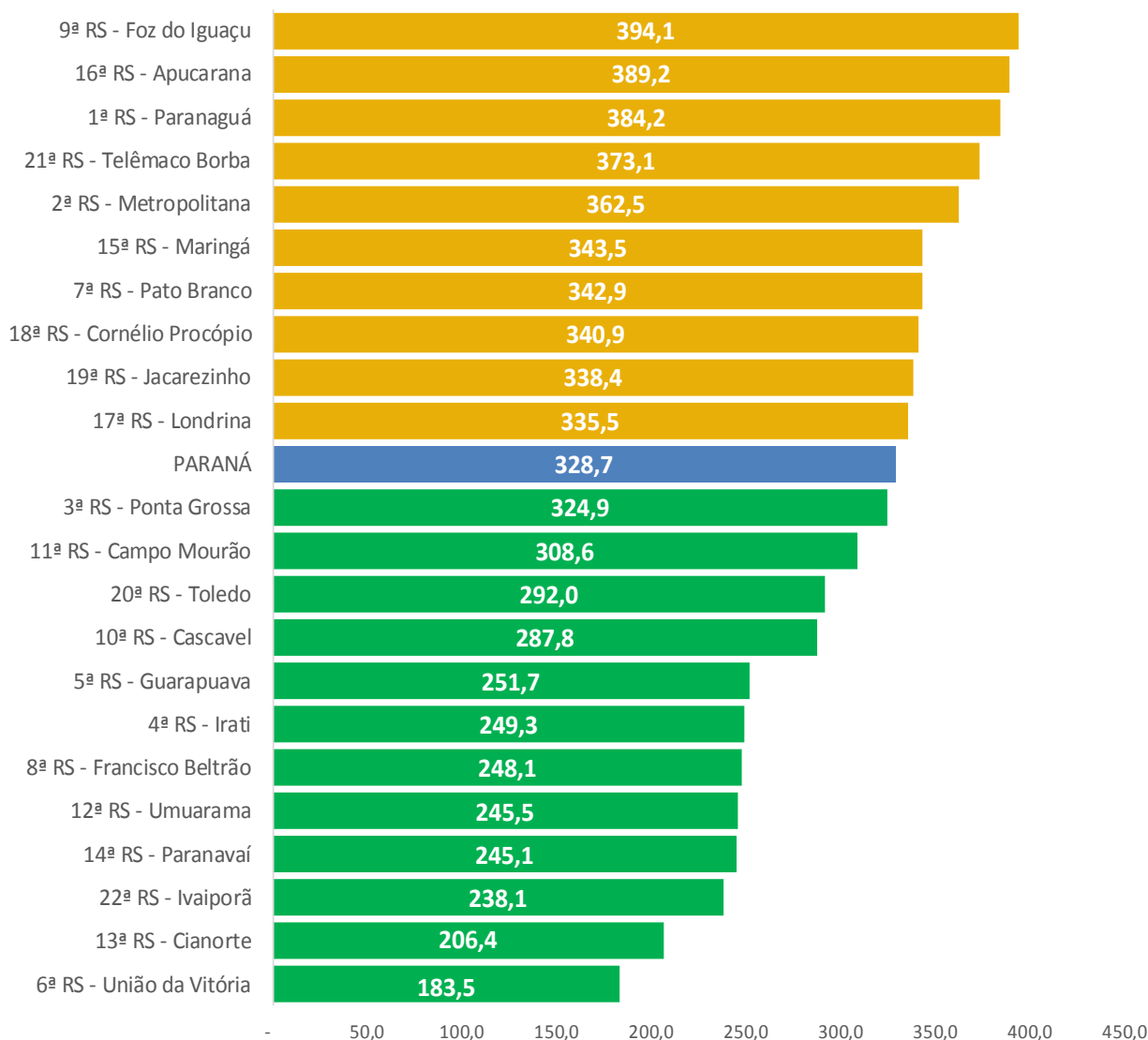
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 12/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



COEFICIENTE DE MORTALIDADE POR REGIONAL DE SAÚDE (ÓBITOS POR 100 MIL HABITANTES)

Dados Paraná constam no gráfico para efeito comparativo. Cada linha refere-se a uma Regional de Saúde do Paraná que compreende vários municípios.



EMERGÊNCIA

**50% acima da
incidência
estadual**

ATENÇÃO

**Entre 50% e a
incidência
estadual**

ALERTA

**Abaixo da
incidência
estadual**

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

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

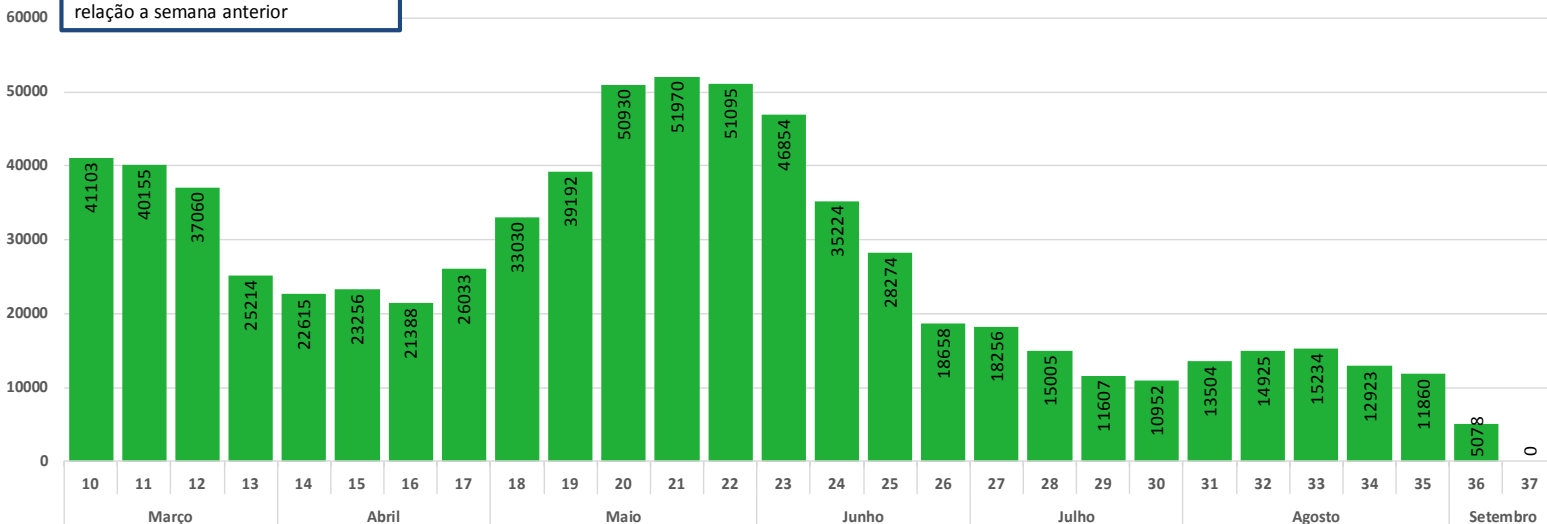
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 12/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-57,18% de decréscimo na SE 36 em relação a semana anterior

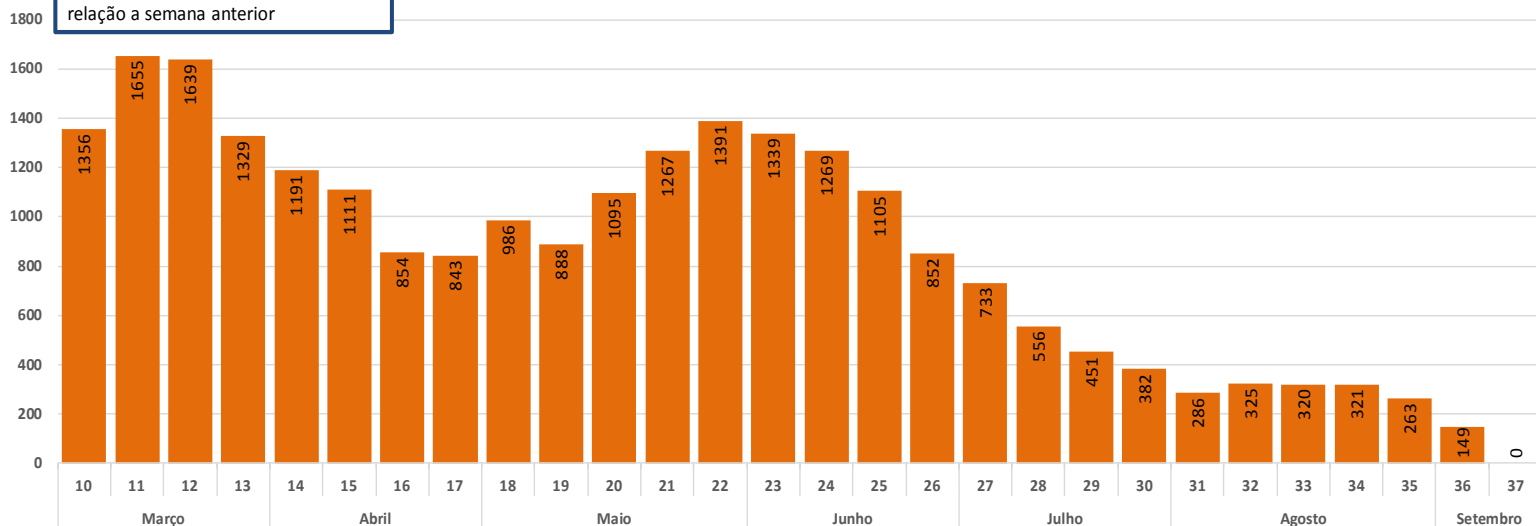


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-43,35% de decréscimo na SE 36 em relação a semana anterior

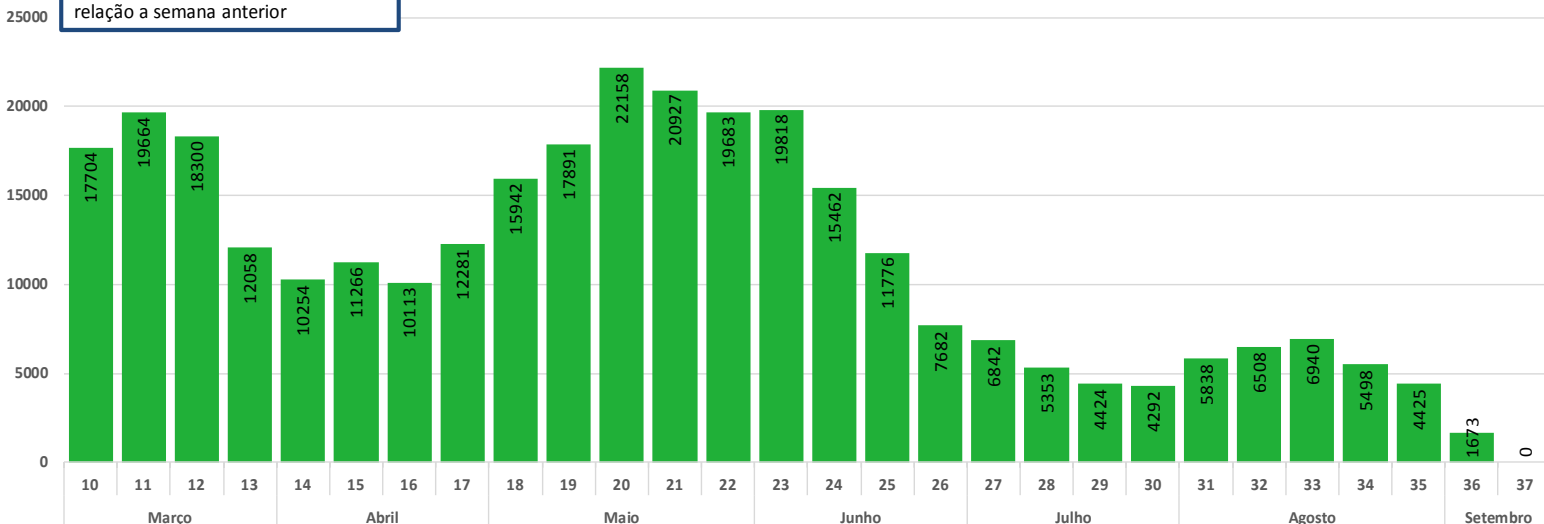


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

-62,19% de decréscimo na SE 36 em
relação a semana anterior



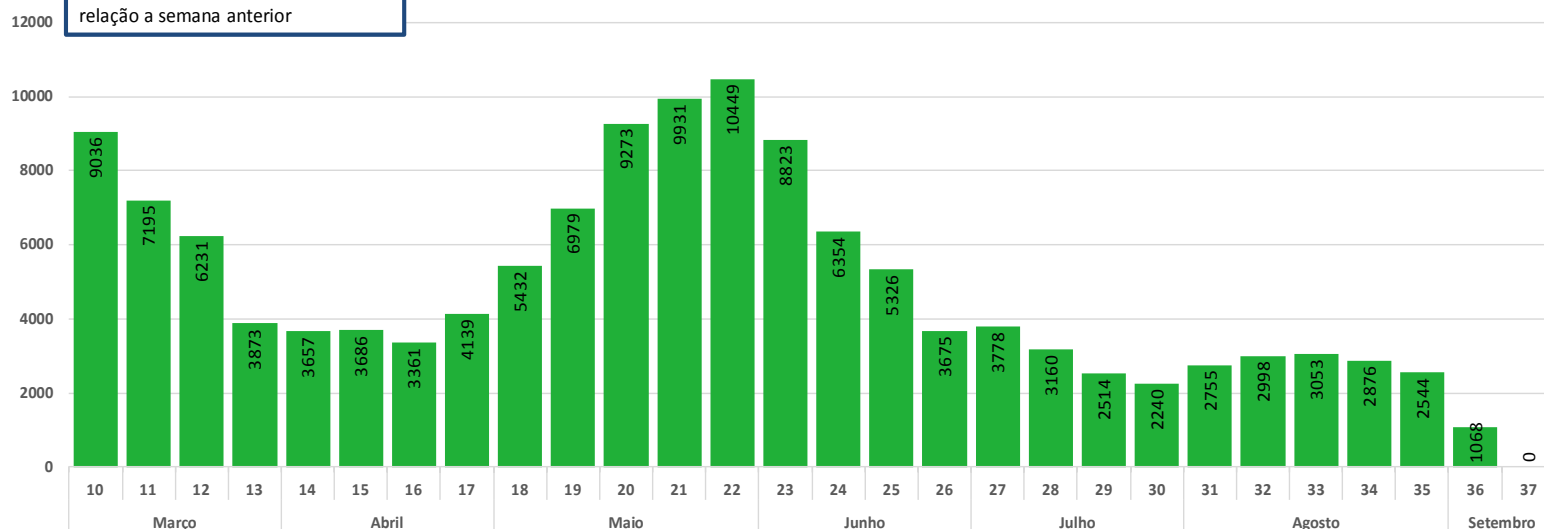
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

-58,02% de decréscimo na SE 36 em
relação a semana anterior



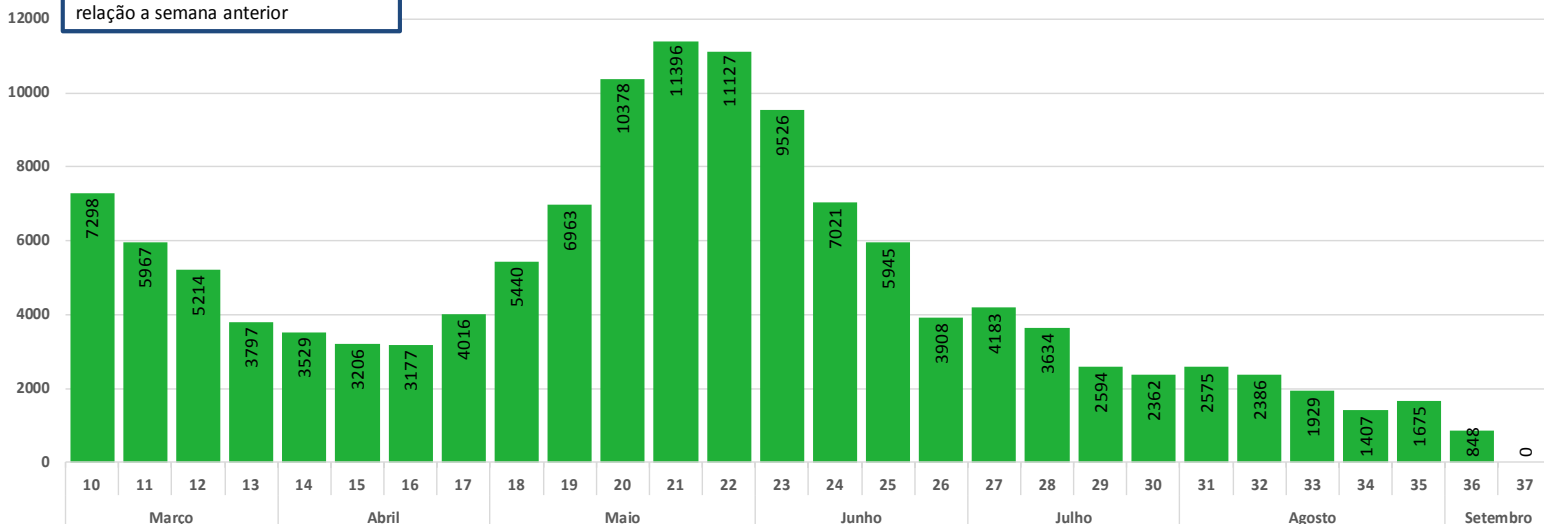
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

-49,37% de decréscimo na SE 36 em
relação a semana anterior



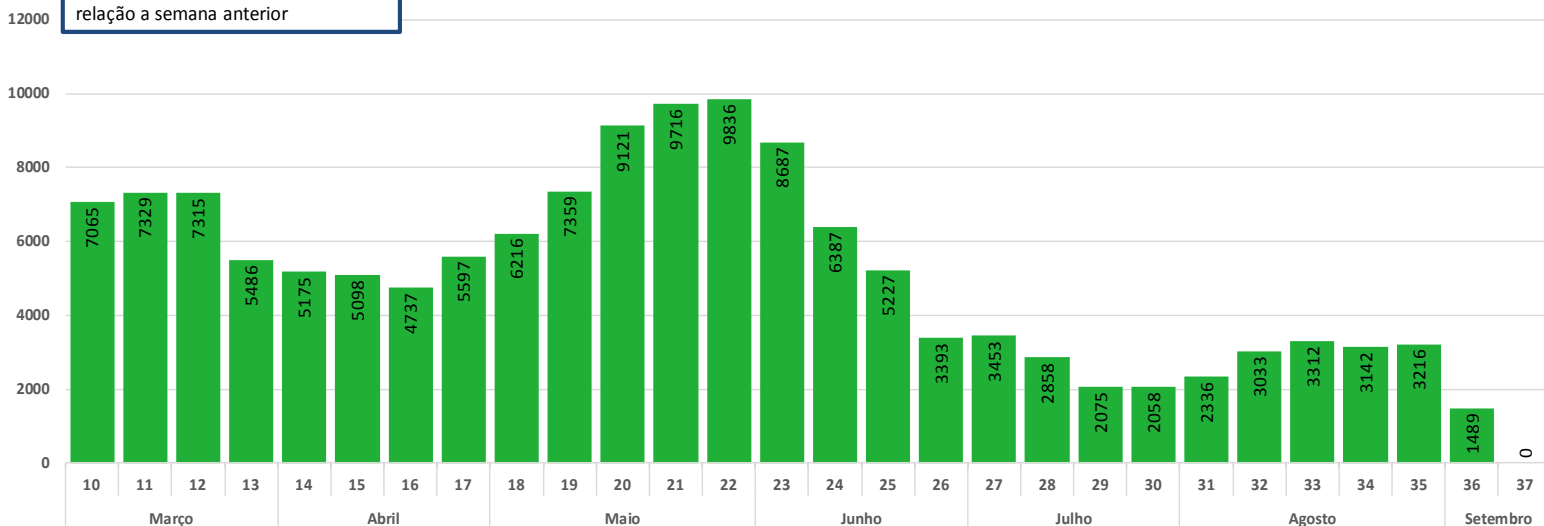
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

-53,70% de decréscimo na SE 36 em
relação a semana anterior

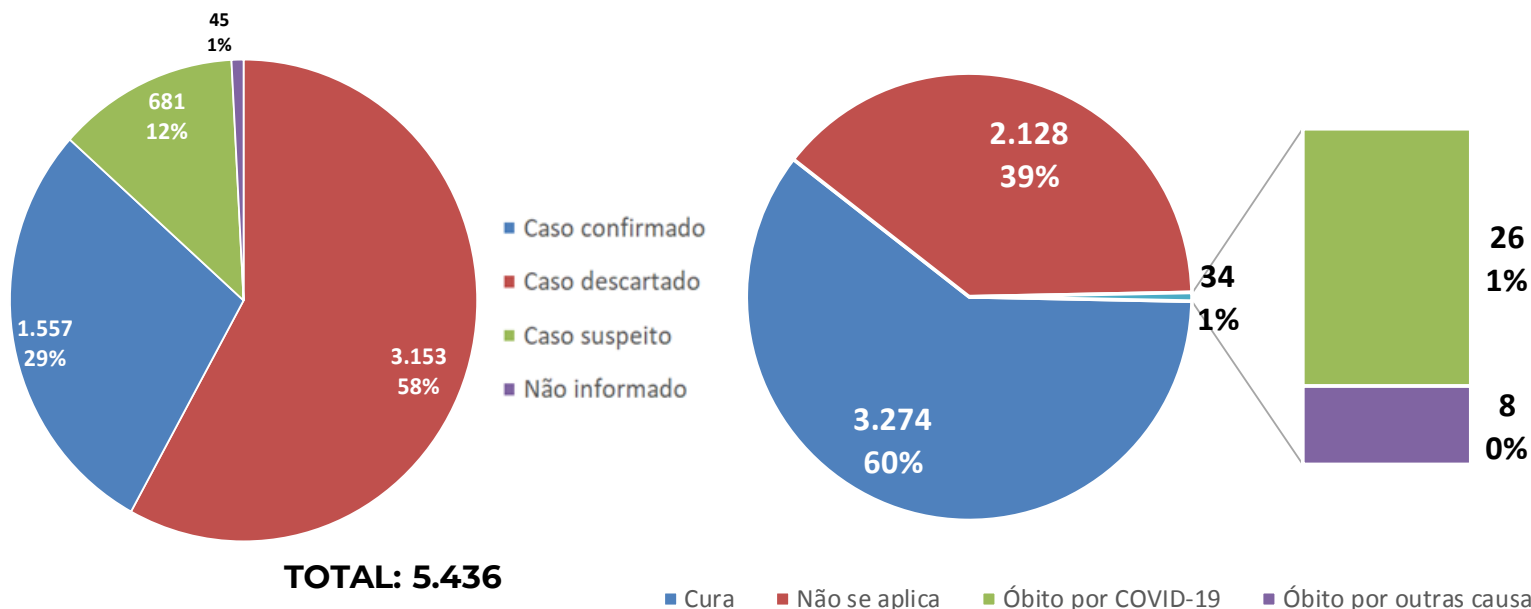


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



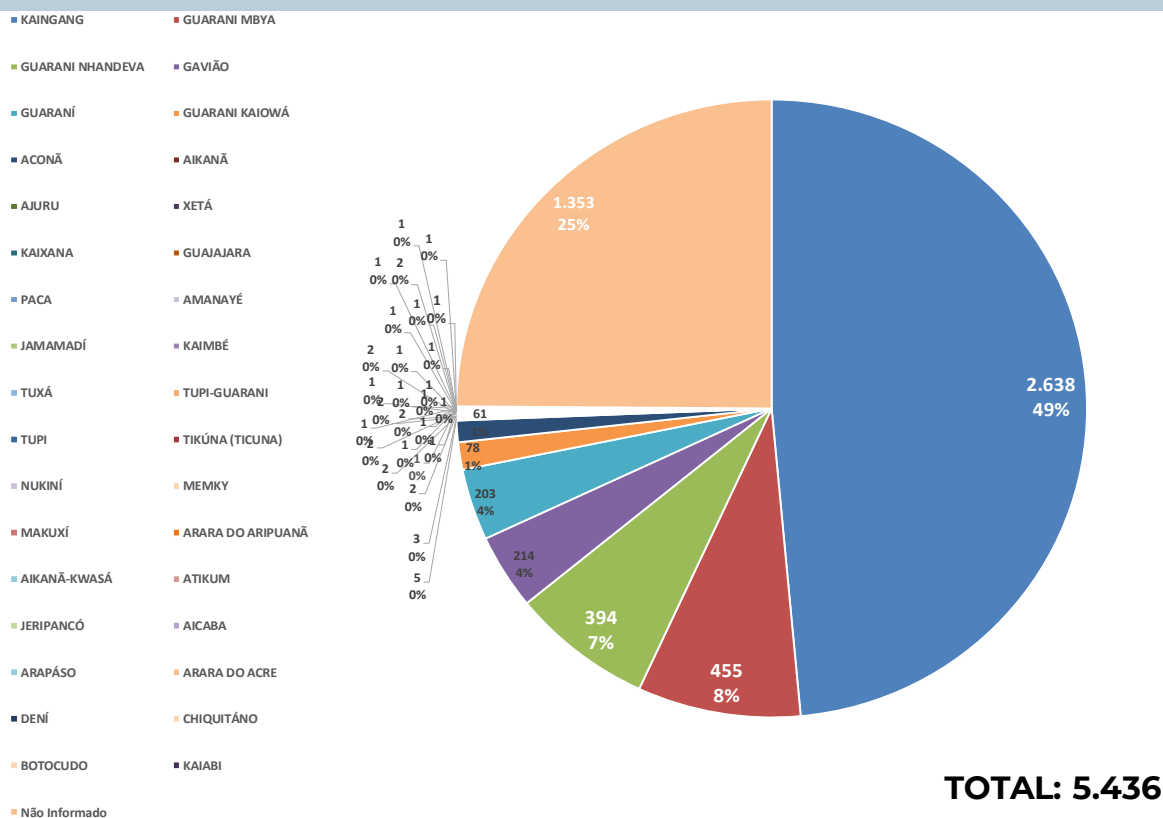
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 09/09/2021. Atualizado em 10/09/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



CASOS SUSPEITOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO EM ETNIAS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 09/09/2021. Atualizado em 10/09/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



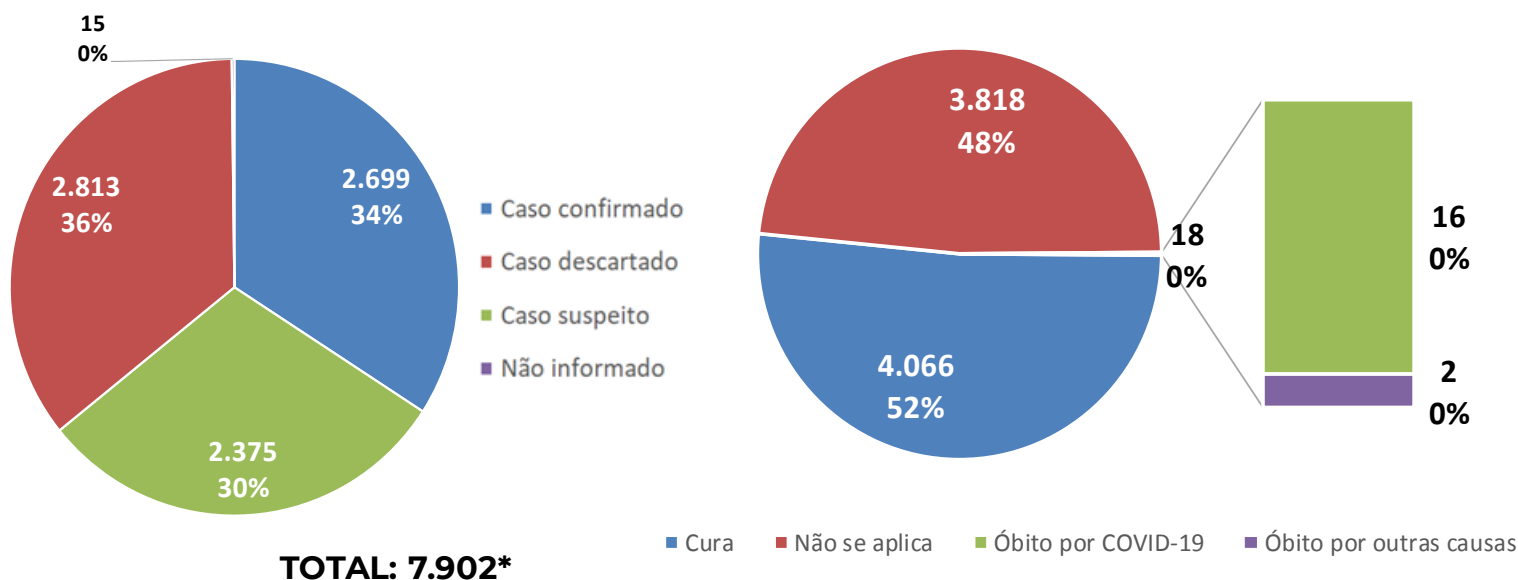
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

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, 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 08/09/2021. Atualizado no dia 10/09/2021.



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

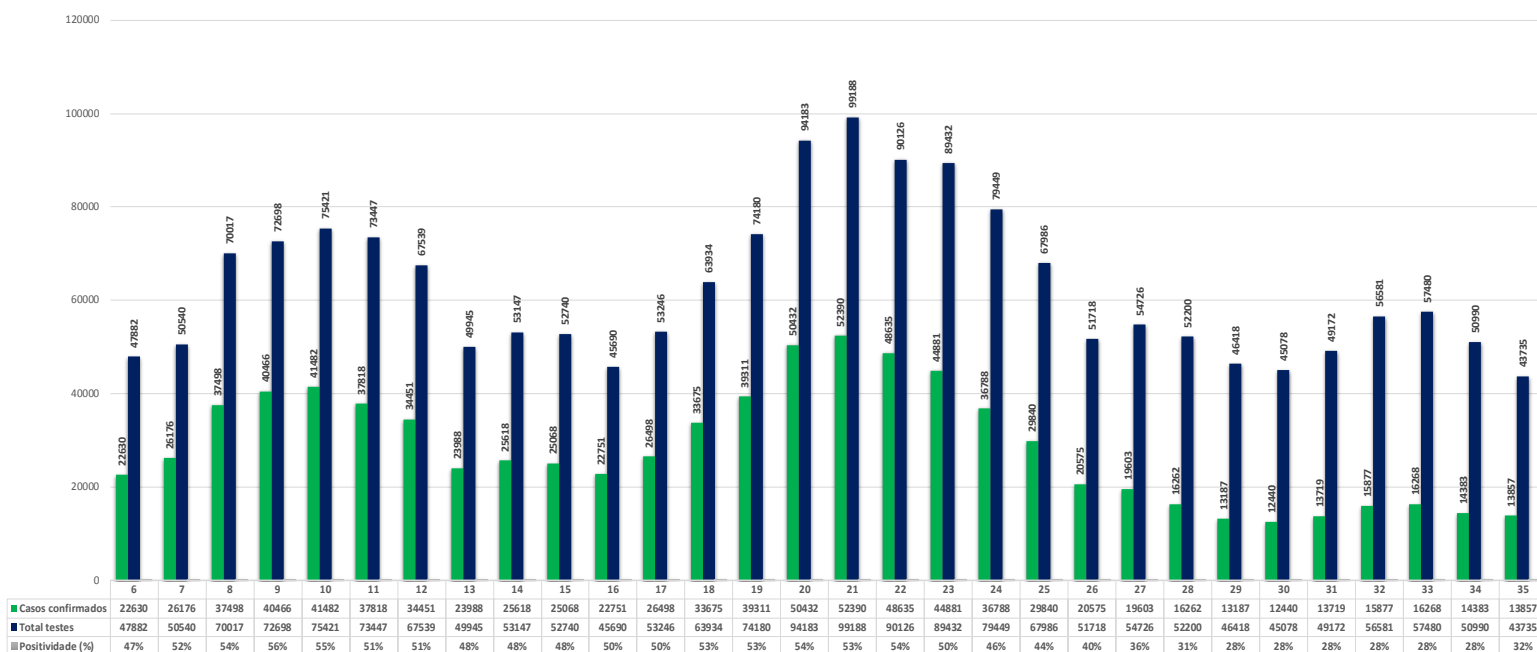
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 01/09/2021, da SESA-PR/DAV/CVIE/DWTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 01/09/2021, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

* 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*



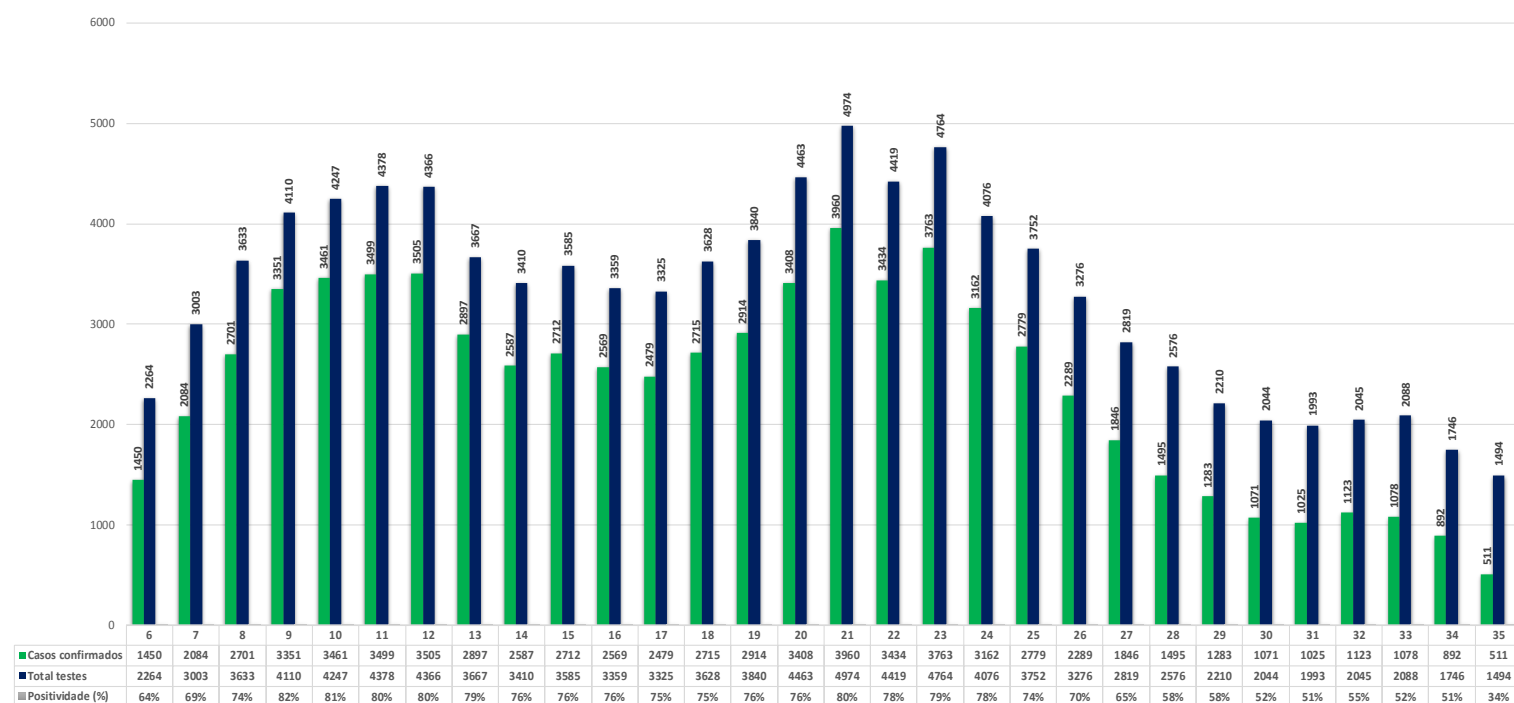
Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 09/09/2021 às 12h. Atualizado 10/09/2021.

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

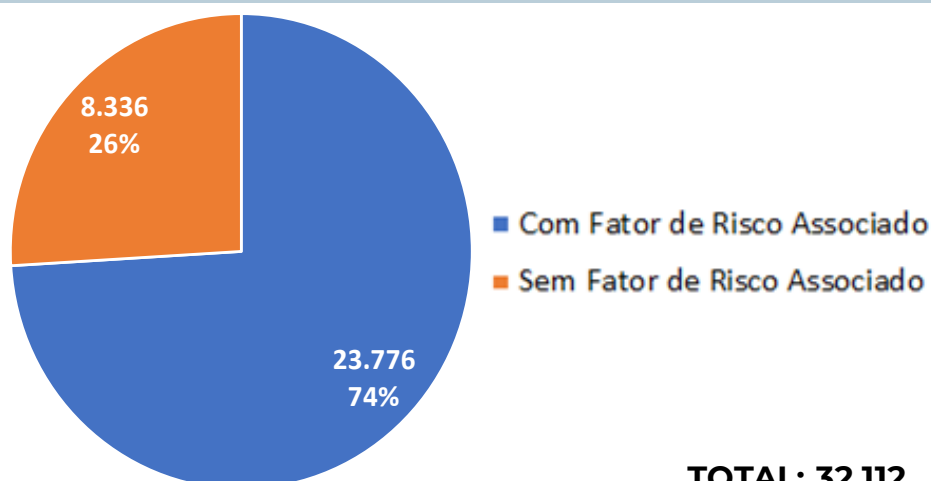


Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 09/09/2021. Atualizado 10/09/2021.

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**	-

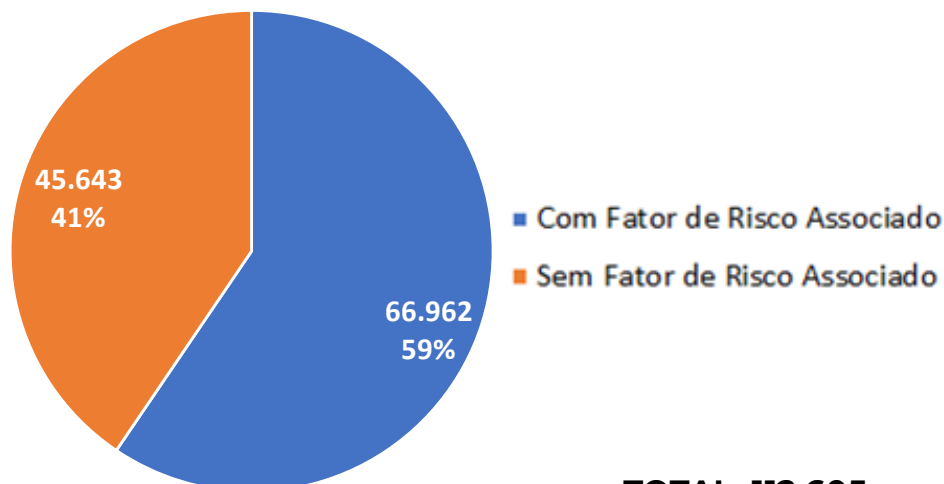
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 01/09/2021. Atualizado 01/09/2021.

* 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**	-

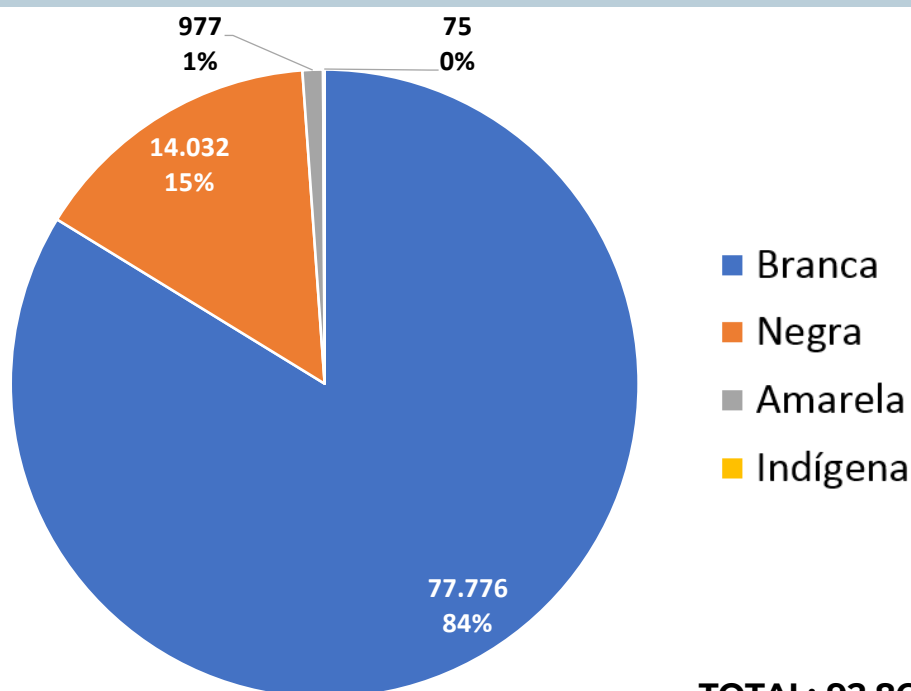
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 01/09/2021. Atualizado 01/09/2021.

* 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*



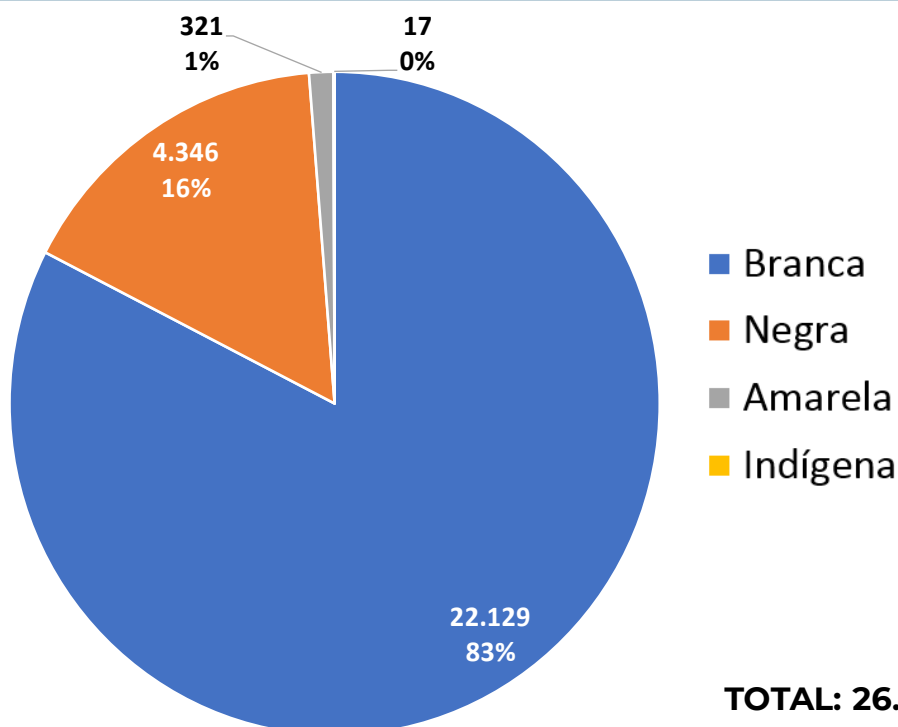
TOTAL: 92.860

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

* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 82,5% de completude desse campo.



PERFIL DOS ÓBITOS POR COVID-19 SEGUNDO RAÇA/COR



TOTAL: 26.813

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

* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 83,5% de completude desse campo.



QUANTIDADE DE CIDADES COM CASOS CONFIRMADOS, PACIENTES RECUPERADOS E ÓBITOS POR REGIONAIS DE SAÚDE

REGIONAL DE SAÚDE	População	Cidades com Casos	Cidades com Óbitos	Confirmados	Recuperados	Óbitos	Em análise
1ª RS - Paranaguá	299.824	7	7	41.257	39.577	1.152	12
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	432.742	400.271	13.391	643
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	85.123	81.062	2.088	34
4ª RS - Irati	176.074	9	9	21.266	20.255	439	7
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	47.024	44.404	1.151	6
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	16.309	15.647	327	2
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	39.664	38.367	921	120
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	26	50.830	49.454	892	69
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	65.302	61.763	1.597	952
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	73.025	69.925	1.595	128
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	40.964	38.869	1.011	15
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	37.238	35.012	680	19
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	20.014	18.978	335	4
14ª RS - Paranaíba	277.060	28	28	32.352	30.801	679	4
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	115.603	110.373	2.911	64
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	43.260	39.993	1.508	16
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	135.649	119.811	3.262	136
18ª RS - Cornélio Procopio	221.744	21	21	29.068	27.867	756	9
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	39.432	37.598	980	40
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	61.816	59.025	1.173	138
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	30.258	29.015	708	15
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	13.567	13.043	303	1
TOTAL	11.516.840	399	398	1.471.763	1.381.110	37.859	2.434

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 12/09/2021, 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	2.563	2.482	73	0
2	1	Guaraqueçaba	7.594	747	726	19	0
3	1	Guaratuba	37.527	5.093	4.782	180	3
4	1	Matinhos	35.219	3.762	3.572	141	2
5	1	Morretes	16.446	2.220	2.133	56	2
6	1	Paranaguá	156.174	23.317	22.497	559	5
7	1	Pontal do Paraná	27.915	3.555	3.385	124	0
8	2	Adrianópolis	5.857	1.414	1.372	29	1
9	2	Agudos do Sul	9.470	752	688	30	1
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	10.920	9.519	424	9
11	2	Araucária	146.214	28.723	27.889	515	25
12	2	Balsa Nova	13.092	1.735	1.596	35	0
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	2.186	2.010	27	0
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	5.860	5.501	162	3
15	2	Campo do Tenente	8.045	364	344	20	0
16	2	Campo Largo	133.865	19.977	19.359	492	10
17	2	Campo Magro	29.740	3.484	3.048	87	0
18	2	Cerro Azul	17.833	1.476	1.420	50	1
19	2	Colombo	246.540	25.814	23.339	843	29
20	2	Contenda	18.837	2.572	2.353	67	0
21	2	Curitiba	1.948.626	214.903	198.363	7.312	453
22	2	Doutor Ulysses	5.552	361	341	8	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	15.999	14.163	453	22
24	2	Itaperuçu	29.070	3.906	3.729	121	1
25	2	Lapa	48.410	4.732	4.566	126	3
26	2	Mandirituba	27.315	3.503	3.330	91	1
27	2	Piên	12.882	1.866	1.811	31	1
28	2	Pinhais	133.490	18.969	17.236	584	12
29	2	Piraquara	114.970	13.682	12.185	340	6
30	2	Quatro Barras	23.911	3.650	3.406	101	3
31	2	Quitandinha	19.221	1.709	1.632	57	1
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	5.683	5.353	158	0
33	2	Rio Negro	34.411	2.238	2.040	70	3
34	2	São José dos Pinhais	329.058	33.319	30.959	1.062	56
35	2	Tijucas do Sul	17.084	2.156	1.958	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 CME/DAV/SESA no dia 12/09/2021, 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	3.243	3.162	66	1
38	3	Carambeí	23.825	3.675	3.592	65	1
39	3	Castro	71.809	11.775	11.473	250	7
40	3	Ipiranga	15.251	1.324	1.263	30	0
41	3	Ivaí	13.965	1.112	1.067	23	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	4.809	4.623	152	1
43	3	Palmeira	33.994	4.188	4.078	92	0
44	3	Piraí do Sul	25.617	3.345	3.111	81	2
45	3	Ponta Grossa	355.336	47.936	45.222	1.242	22
46	3	Porto Amazonas	4.874	510	474	19	0
47	3	São João do Triunfo	15.241	701	554	8	0
48	3	Sengés	19.385	2.505	2.443	60	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	572	519	13	0
50	4	Guamiranga	8.811	1.216	1.163	20	0
51	4	Imbituva	32.940	4.804	4.654	110	2
52	4	Inácio Martins	11.121	1.269	1.193	19	1
53	4	Irati	61.088	8.593	8.094	184	2
54	4	Mallet	13.663	802	779	14	0
55	4	Rebouças	14.946	1.775	1.682	41	2
56	4	Rio Azul	15.336	1.387	1.348	23	0
57	4	Teixeira Soares	12.567	848	823	15	0
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	569	518	8	0
59	5	Campina do Simão	3.859	411	394	16	0
60	5	Candói	16.053	1.516	1.349	32	0
61	5	Cantagalo	13.329	1.148	1.082	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	22.384	20.930	596	3
65	5	Laranjal	5.784	406	386	13	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	2.693	2.549	85	1
67	5	Marquinho	4.340	371	358	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	920	907	11	0
69	5	Palmital	12.960	1.361	1.295	36	0
70	5	Pinhão	32.559	2.315	2.209	81	0
71	5	Pitanga	29.994	3.550	3.412	52	1
72	5	Porto Barreiro	3.184	307	300	4	0
73	5	Prudentópolis	52.513	3.555	3.392	101	1
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	669	654	9	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	967	943	11	0
76	5	Turvo	13.095	2.559	2.509	34	0
77	5	Vímond	4.022	340	294	6	0

78	6	Antônio Olinto	7.427	548	524	15	0
79	6	Bituruna	16.400	1.419	1.327	20	0
80	6	Cruz Machado	18.741	1.173	1.139	20	0
81	6	General Carneiro	13.685	543	498	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	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	4.097	3.860	82	0
86	6	União da Vitória	57.913	7.377	7.205	132	1
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	530	521	9	0
88	7	Chopininho	19.167	2.633	2.583	49	3
89	7	Clevelândia	16.450	2.208	2.000	88	13
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	1.234	1.212	18	1
91	7	Coronel Vivida	20.580	3.313	3.227	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	727	670	24	10
96	7	Palmas	51.755	6.868	6.696	164	6
97	7	Pato Branco	83.843	13.387	12.908	294	60
98	7	São João	10.181	1.583	1.554	25	1
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	2.521	2.408	58	1
103	8	Barracão	10.312	1.346	1.307	35	0
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	191	184	7	0
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	189	185	0	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	507	501	6	0
107	8	Capanema	19.148	2.665	2.632	27	0
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	497	482	14	0
109	8	Dois Vizinhos	41.038	6.866	6.737	98	2
110	8	Enéas Marques	5.933	745	721	17	2
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	623	591	25	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	16.224	15.743	275	47
113	8	Manfrinópolis	2.506	235	230	5	0
114	8	Marmeleiro	14.387	2.277	2.218	43	8
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	449	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	1.546	1.500	25	0
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	1.253	1.217	33	0
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	2.256	2.221	30	0
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	1.500	1.467	32	0
128	8	Verê	7.174	1.149	1.121	23	1
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	43.835	40.941	1.152	924
130	9	Itaipulândia	11.385	1.494	1.469	22	1
131	9	Matelândia	18.107	2.950	2.847	65	1
132	9	Medianeira	46.574	7.877	7.683	138	1
133	9	Missal	10.704	1.230	1.192	20	1
134	9	Ramilândia	4.476	474	458	12	0
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	3.338	3.173	102	21
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	3.479	3.390	74	3
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	625	610	12	0
138	10	Anahy	2.788	403	388	10	0
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.099	1.058	34	1
140	10	Braganey	5.382	594	570	7	0
141	10	Cafelândia	18.456	2.676	2.638	32	1
142	10	Campo Bonito	3.763	433	415	12	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	1.877	1.831	31	2
144	10	Cascavel	332.333	45.366	43.288	998	100
145	10	Catanduvas	10.167	1.039	1.014	21	0
146	10	Céu Azul	11.819	1.543	1.510	26	10
147	10	Corbélia	17.117	2.732	2.643	41	3
148	10	Diamante do Sul	3.424	480	436	14	0
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	430	414	6	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	698	630	22	0
151	10	Guaraniaçu	12.217	1.586	1.507	28	2
152	10	Ibema	6.370	534	505	25	1
153	10	Iguatu	2.253	309	283	10	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	236	220	4	0
155	10	Jesuítas	8.330	1.052	1.004	20	0
156	10	Lindoeste	4.592	533	489	9	0

157	10	Nova Aurora	10.299	1.600	1.554	34	0
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	3.654	3.569	78	1
159	10	Santa Lúcia	3.793	259	249	7	1
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	1.276	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	2.170	2.114	37	1
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	1.312	1.252	41	0
166	11	Boa Esperança	4.047	487	459	17	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	1.729	1.592	60	0
168	11	Campo Mourão	95.488	15.107	14.478	335	8
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	394	386	8	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	1.590	1.550	29	0
171	11	Farol	3.041	191	177	6	0
172	11	Fênix	4.748	420	396	6	1
173	11	Goioerê	28.808	2.071	1.917	73	1
174	11	Iretama	10.098	1.076	915	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	1.390	1.309	26	0
179	11	Moreira Sales	12.042	1.076	1.037	33	0
180	11	Nova Cantu	5.061	790	749	20	1
181	11	Peabiru	14.007	1.663	1.613	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	1.162	952	19	1
186	11	Terra Boa	17.200	2.540	2.465	56	0
187	11	Ubiratã	20.909	1.991	1.833	89	0
188	12	Alto Paraíso	2.685	363	302	9	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	1.107	995	27	0
190	12	Altônia	22.176	1.573	1.321	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	3.122	3.000	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	499	442	7	0
197	12	Icaraíma	7.786	925	869	15	0

198	12	Iporã	13.782	1.757	1.526	15	1
199	12	Ivaté	8.240	612	549	4	1
200	12	Maria Helena	5.634	553	535	4	0
201	12	Mariluz	10.336	1.476	1.403	48	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	708	682	19	0
203	12	Perobal	6.160	951	932	6	0
204	12	Pérola	11.321	1.480	1.294	29	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	17.772	16.973	313	14
208	12	Xambrê	5.630	601	526	6	0
209	13	Cianorte	83.816	9.786	9.092	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	1.213	1.117	17	0
214	13	Jussara	7.041	712	686	6	0
215	13	Rondon	9.622	1.137	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	2.015	35	0
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	1.054	1.022	23	0
220	14	Alto Paraná	14.859	1.276	1.240	26	0
221	14	Amaporã	6.332	463	450	8	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	510	495	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	272	5	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	70	67	2	0
228	14	Loanda	23.242	3.120	2.830	49	0
229	14	Marilena	7.084	712	660	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	1.729	1.690	30	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	2.234	2.169	45	0
234	14	Paranapoema	3.241	246	243	3	0
235	14	Paranavaí	88.922	11.602	11.050	285	2
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	431	419	7	0
237	14	Porto Rico	2.556	433	418	5	0
238	14	Querência do Norte	12.232	1.205	1.170	8	1

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	1.012	958	17	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	1.468	1.401	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	218	1	0
246	14	Tamboara	5.158	567	551	12	0
247	14	Terra Rica	16.924	1.003	930	27	0
248	15	Ângulo	2.930	383	368	7	0
249	15	Astorga	26.209	3.523	3.384	89	1
250	15	Atalaia	3.881	448	412	22	0
251	15	Colorado	24.145	2.908	2.756	65	0
252	15	Doutor Camargo	5.983	674	655	17	1
253	15	Floraí	4.906	577	546	12	0
254	15	Floresta	6.851	1.124	1.066	21	1
255	15	Flórida	2.699	314	297	11	0
256	15	Iguaraçu	4.440	618	558	23	0
257	15	Itaguajé	4.446	338	315	9	0
258	15	Itambé	6.109	779	733	36	0
259	15	Ivatuba	3.279	289	261	12	1
260	15	Lobato	4.819	559	539	14	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	4.029	3.912	81	0
262	15	Mandaguari	34.515	4.997	4.695	124	1
263	15	Marialva	35.804	6.109	5.820	129	0
264	15	Maringá	430.157	62.036	59.890	1.561	51
265	15	Munhoz de Melo	4.009	505	494	9	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	612	583	10	0
267	15	Nova Esperança	27.984	2.416	2.218	83	1
268	15	Ourizona	3.425	335	303	12	0
269	15	Paíçandu	41.773	5.157	4.925	132	1
270	15	Paranacity	11.580	988	937	24	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	664	640	11	0
272	15	Santa Fé	12.186	984	896	45	0
273	15	Santa Inês	1.594	161	156	2	0
274	15	Santo Inácio	5.416	556	542	13	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	786	755	15	1
276	15	Sarandi	97.803	12.616	11.605	318	5
277	15	Uniflor	2.614	118	112	4	0
278	16	Apucarana	136.234	10.849	9.795	456	9
279	16	Arapongas	124.810	14.064	12.710	571	3
280	16	Bom Sucesso	7.068	1.311	1.284	20	0

281	16	Borrazópolis	6.439	895	851	29	0
282	16	Califórnia	8.606	1.303	1.260	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	614	18	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	3.038	2.849	84	1
287	16	Kaloré	4.047	1.266	1.204	27	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	1.174	1.112	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	311	292	7	0
292	16	Rio Bom	3.182	374	360	13	0
293	16	Sabáudia	6.891	1.229	1.138	23	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	1.385	1.327	49	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	850	765	31	0
296	17	Assaí	14.954	1.493	1.386	53	2
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	2.114	1.773	75	0
298	17	Cafeara	2.954	436	415	11	0
299	17	Cambé	107.341	13.089	11.287	320	6
300	17	Centenário do Sul	10.764	1.183	1.096	30	0
301	17	Florestópolis	10.453	1.351	1.219	33	0
302	17	Guaraci	5.530	620	600	9	0
303	17	Ibiporã	55.131	7.258	6.407	170	0
304	17	Jaguapitã	13.742	2.017	1.752	51	0
305	17	Jataizinho	12.638	1.822	1.713	40	1
306	17	Londrina	575.377	87.080	77.512	1.985	115
307	17	Lupionópolis	4.945	358	329	19	1
308	17	Miraselva	1.796	242	225	6	0
309	17	Pitangueiras	3.262	438	363	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	600	433	28	0
313	17	Rolândia	67.383	8.960	7.136	245	11
314	17	Sertãozinho	16.413	2.776	2.617	45	0
315	17	Tamarana	15.040	1.140	1.084	36	0
316	18	Abatiá	7.408	1.121	1.098	20	0
317	18	Andirá	19.926	2.629	2.457	87	2
318	18	Bandeirantes	31.211	5.345	5.171	144	1
319	18	Congonhinhas	8.857	1.104	1.064	28	0
320	18	Cornélio Procopio	47.842	7.322	7.074	157	1
321	18	Itambaracá	6.549	891	849	19	2
322	18	Leópolis	3.925	429	400	12	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	432	423	9	0
324	18	Nova Fátima	8.136	672	652	12	1

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	589	564	20	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	407	353	4	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	1.623	1.565	46	1
328	18	Santa Amélia	3.266	484	473	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	458	439	11	0
330	18	Santa Mariana	11.622	1.429	1.340	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	850	26	0
334	18	Sapopema	6.722	764	745	18	0
335	18	Sertaneja	5.216	695	660	16	0
336	18	Uraí	11.273	723	680	30	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	269	250	7	0
338	19	Cambará	25.466	3.069	2.992	65	0
339	19	Carlópolis	14.356	791	741	28	0
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	729	703	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	3.980	3.817	146	4
344	19	Jaboti	5.303	579	565	14	0
345	19	Jacarezinho	39.322	6.119	5.977	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	183	167	7	0
349	19	Pinhalão	6.324	860	817	21	0
350	19	Quatiguá	7.477	1.524	1.479	31	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	1.280	1.243	21	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	983	889	37	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	905	867	29	1
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	6.596	6.067	143	25
355	19	São José da Boa Vista	6.160	659	635	24	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	3.627	3.415	79	2
357	19	Tomazina	7.807	827	748	27	1
358	19	Wenceslau Braz	19.386	2.239	2.130	82	2
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	5.211	4.981	122	2
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	Guaiá	33.310	3.876	3.681	98	116
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	7.001	6.756	136	0
364	20	Maripá	5.582	730	623	19	0
365	20	Mercedes	5.577	530	500	8	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	975	940	15	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	961	910	31	0
368	20	Palotina	32.121	6.008	5.553	86	3

369	20	Pato Bragado	5.684	600	572	11	0
370	20	Quatro Pontes	4.029	713	604	8	0
371	20	Santa Helena	26.767	3.718	3.617	85	3
372	20	São José das Palmeiras	3.627	432	411	12	1
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	702	676	18	0
374	20	Terra Roxa	17.522	2.130	2.035	39	2
375	20	Toledo	142.645	26.216	25.222	437	10
376	20	Tupãssi	8.109	883	844	23	0
377	21	Curiúva	15.196	1.346	1.301	28	0
378	21	Imbaú	13.282	1.993	1.923	57	3
379	21	Ortigueira	21.960	2.275	2.149	36	4
380	21	Reserva	26.825	3.366	3.271	79	1
381	21	Telêmaco Borba	79.792	17.461	16.717	383	7
382	21	Tibagi	20.607	2.648	2.552	84	0
383	21	Ventania	12.088	1.169	1.102	41	0
384	22	Arapuã	3.009	291	250	7	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	180	176	4	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	1.316	1.288	18	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	347	321	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	1.034	998	32	1
391	22	Lidianópolis	3.231	427	411	8	0
392	22	Lunardelli	4.744	564	553	7	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	1.545	1.505	29	0
394	22	Mato Rico	3.206	158	148	4	0
395	22	Nova Tebas	5.448	568	541	16	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	364	346	13	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	593	574	8	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	847	812	27	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	1.344	1.272	26	0
Total no Paraná			11.516.840	1.471.763	1.381.110	37.859	2.434



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	6.375	220	112