



PANORAMA COVID-19



MUNDO

CASOS

226.844.344

ÓBITOS

4.666.334



BRASIL

21.080.219

589.573



PARANÁ

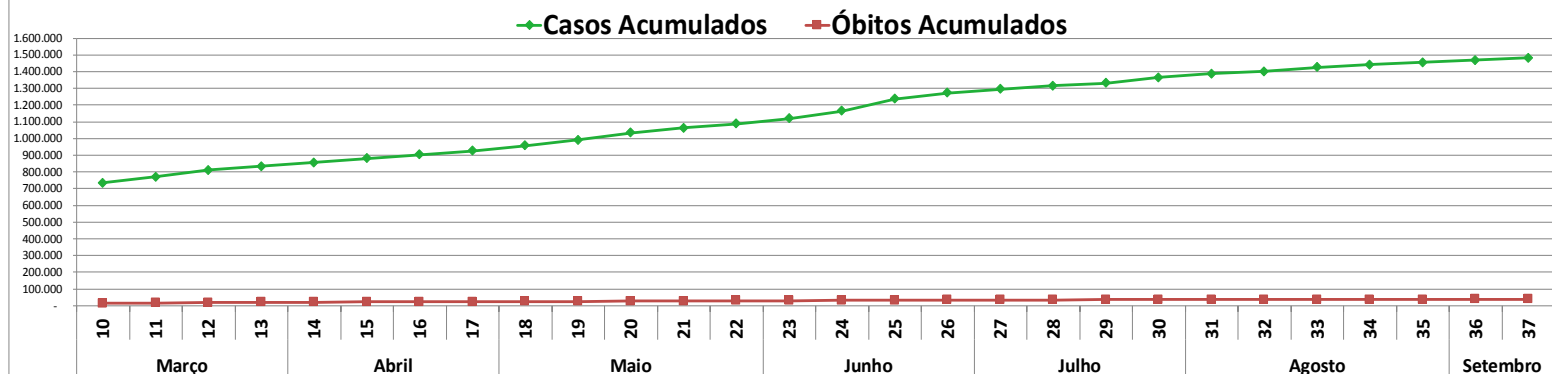
1.482.416

38.189

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 18/09/2021 às 12h. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 17/09/2021 às 18h00. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 18/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



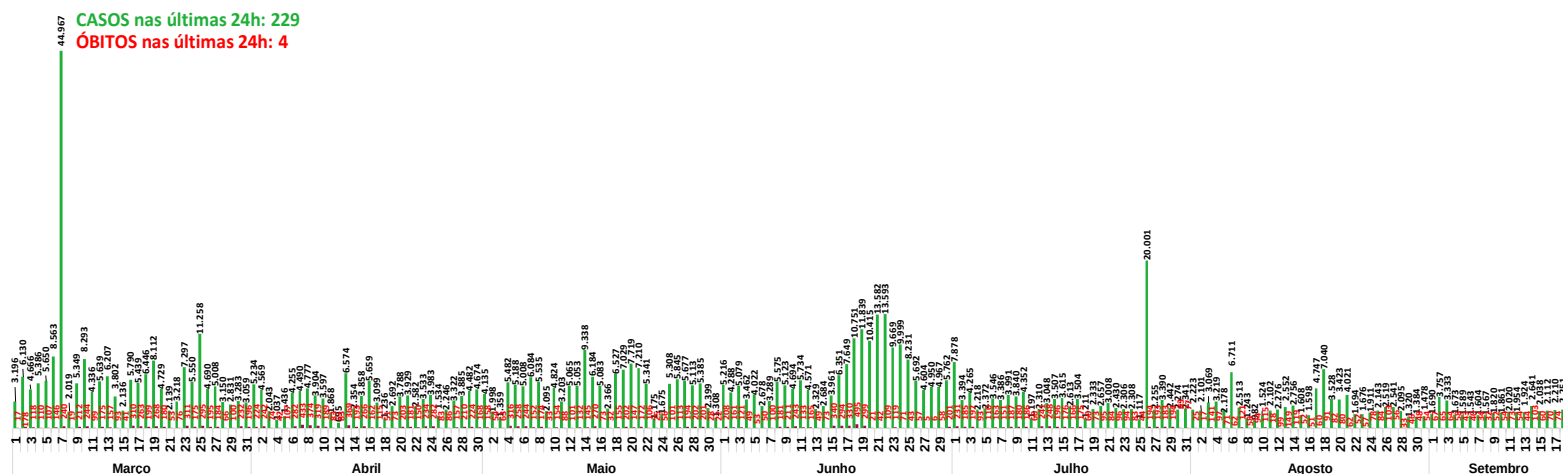
CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 18/09/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



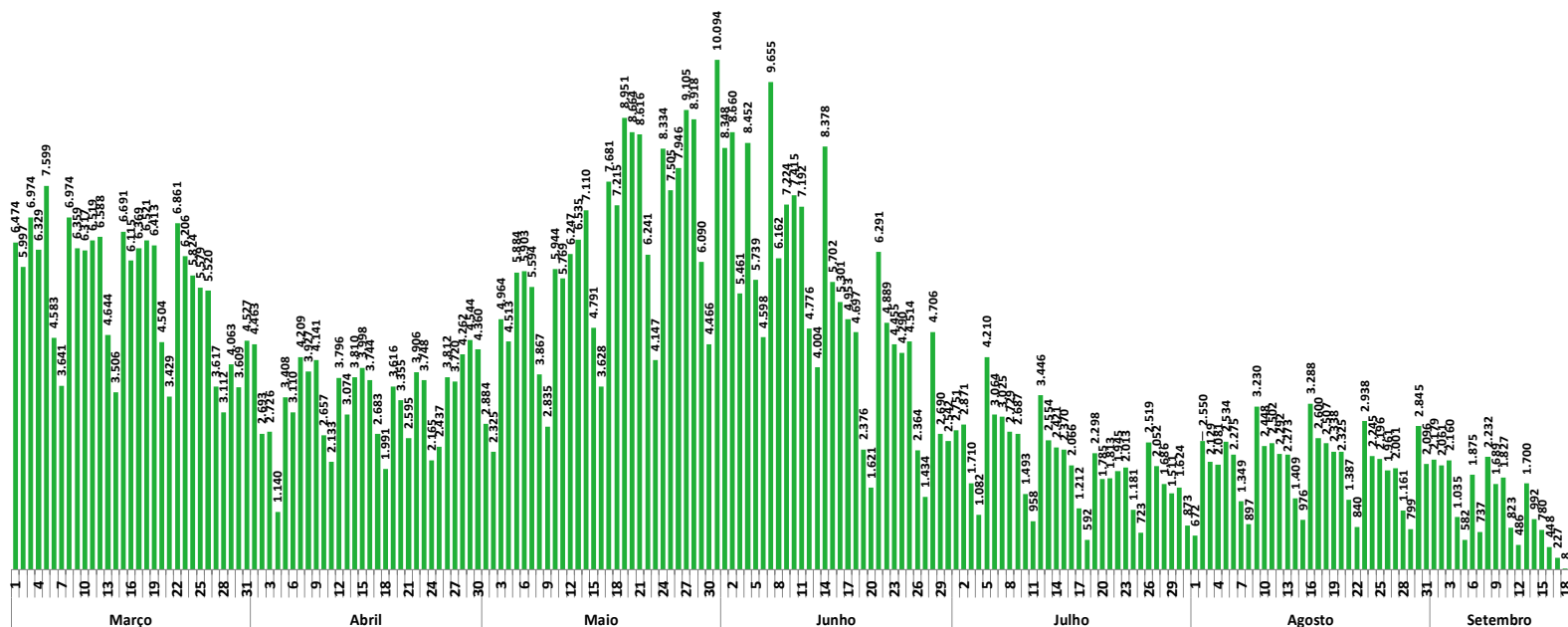
CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 18/09/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



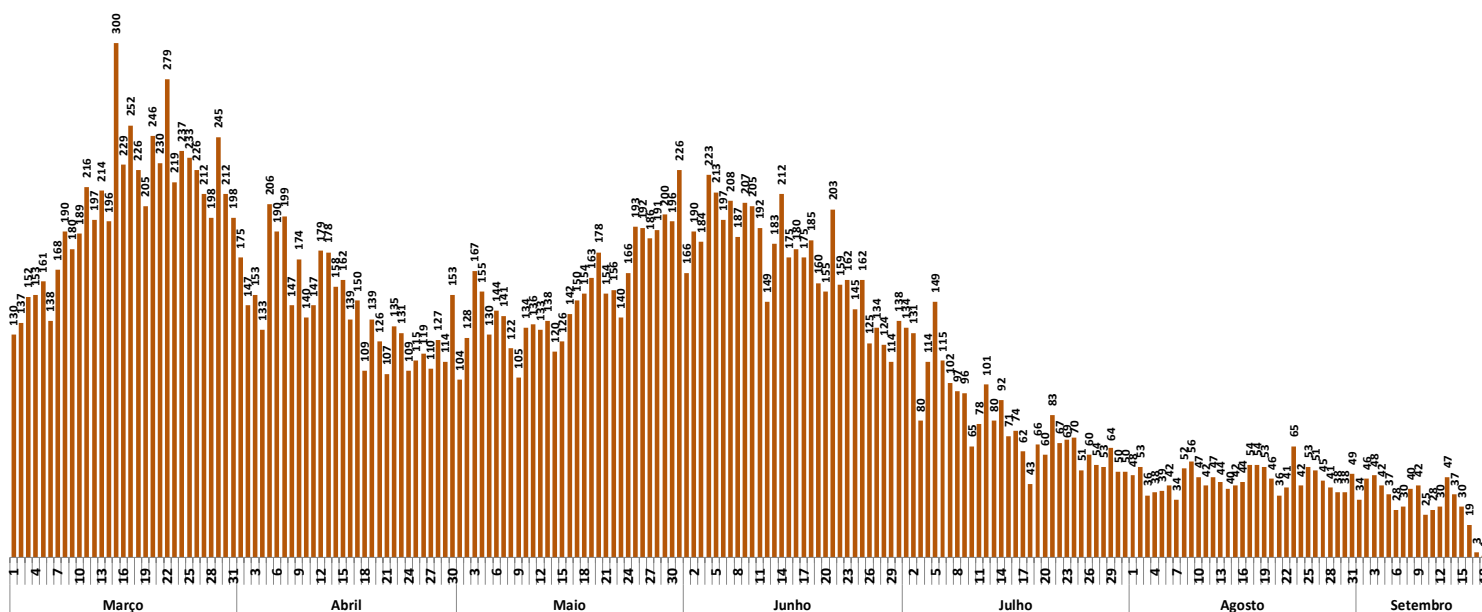
CASOS NOVOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 18/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



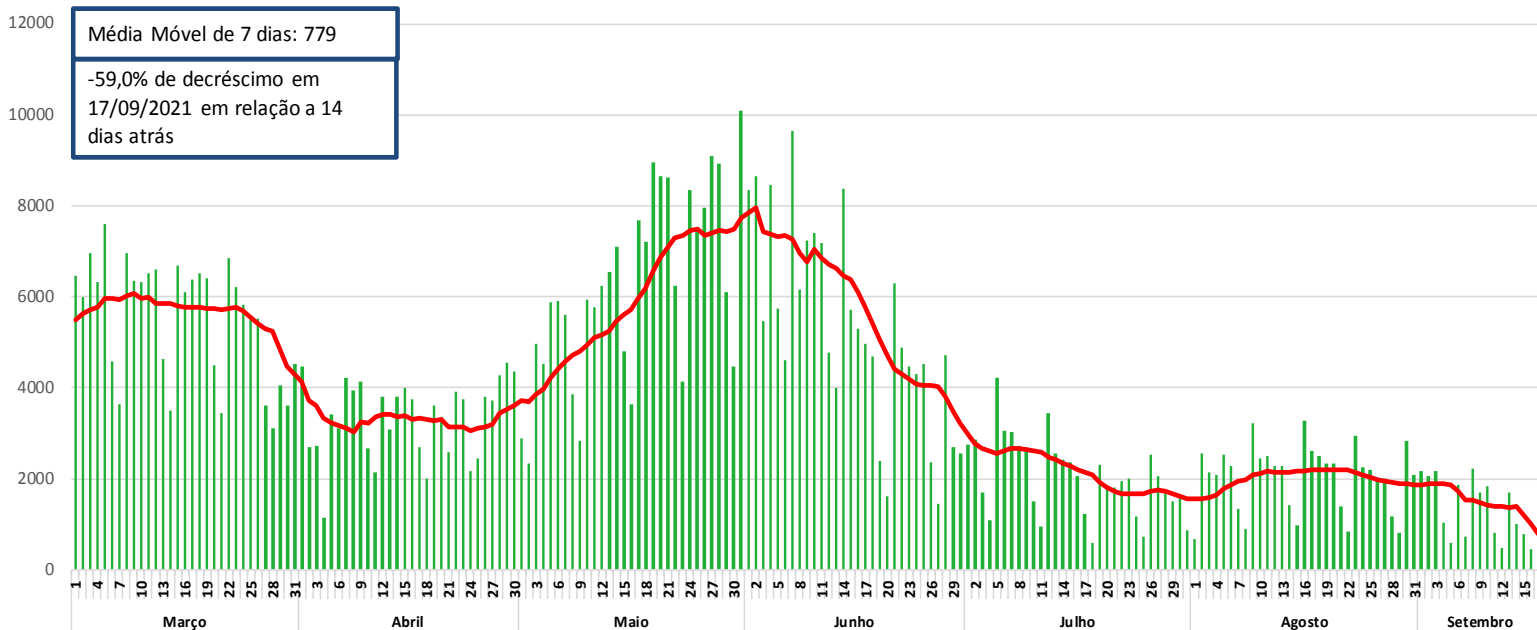
ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO



Fonte:



MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



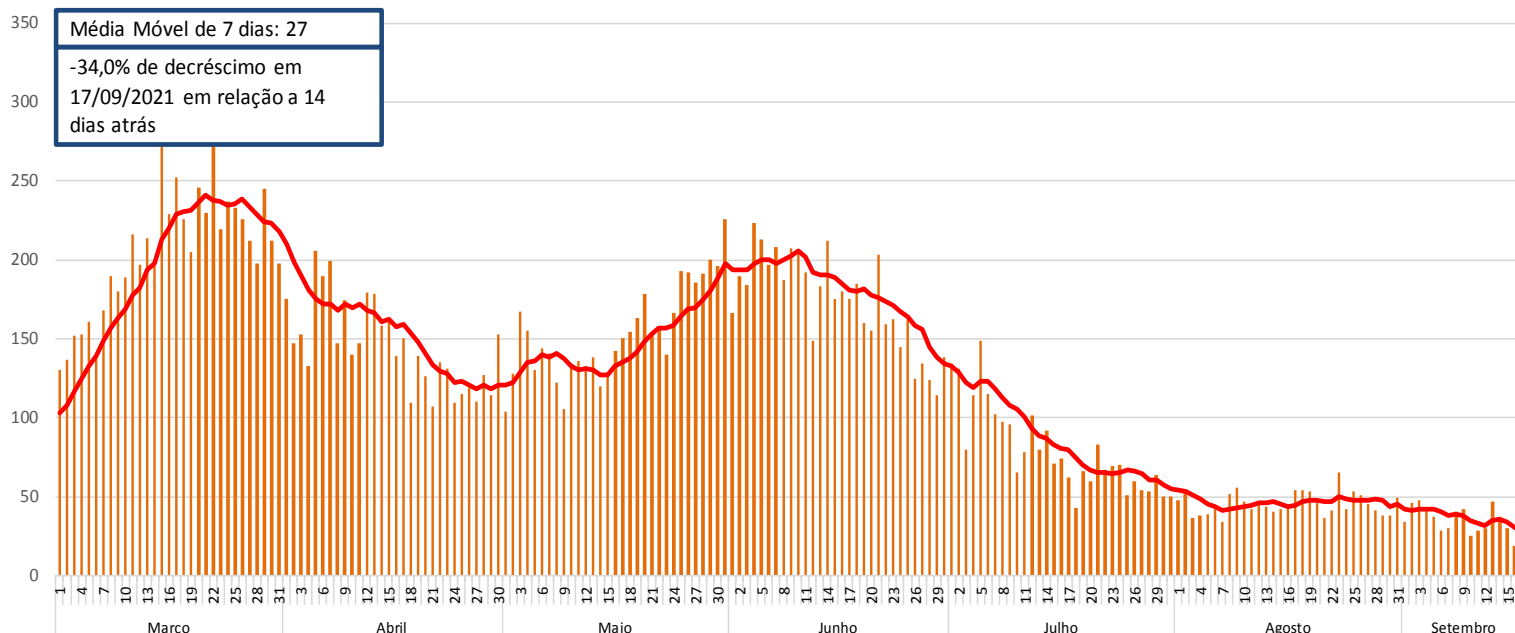
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 18/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ



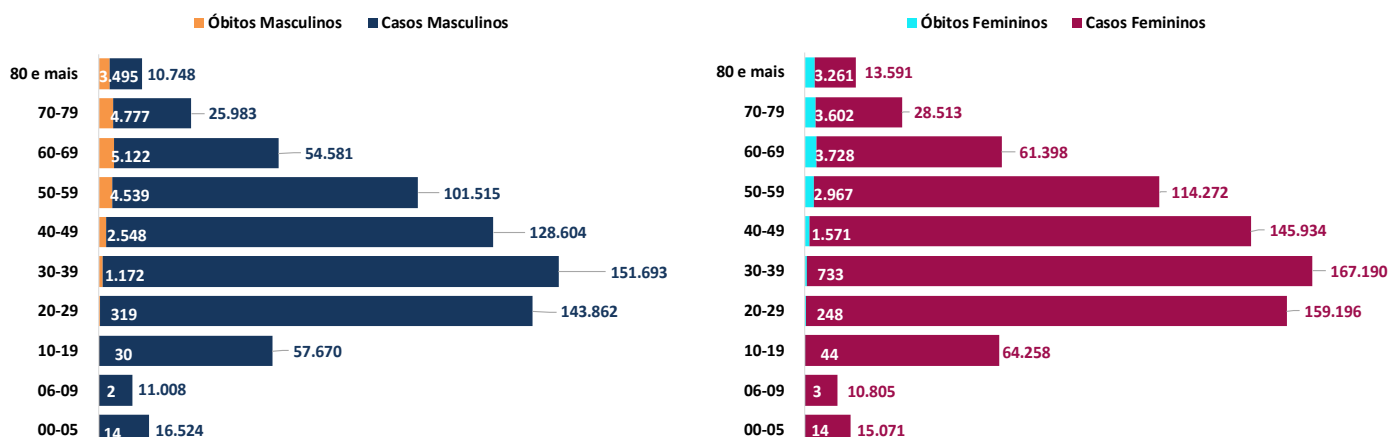
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 18/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

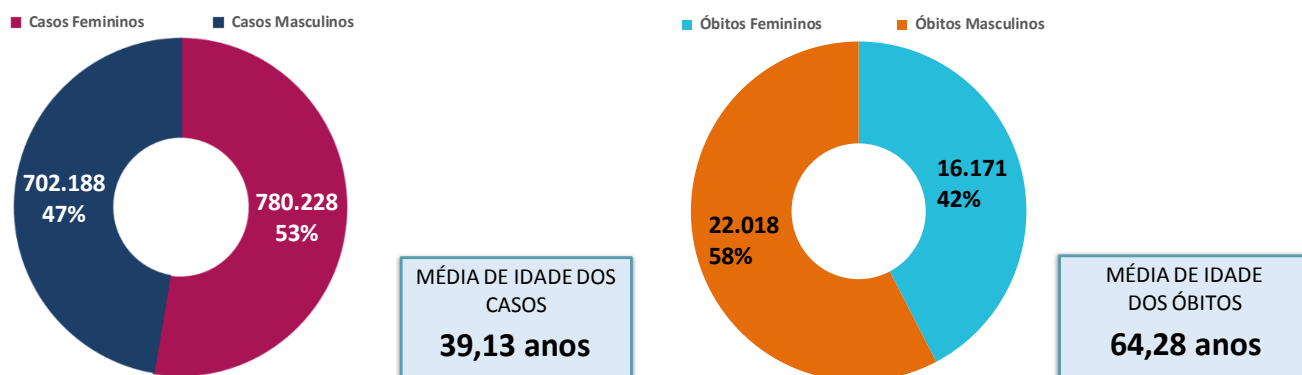
$$\text{VARIABILIDADE} = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



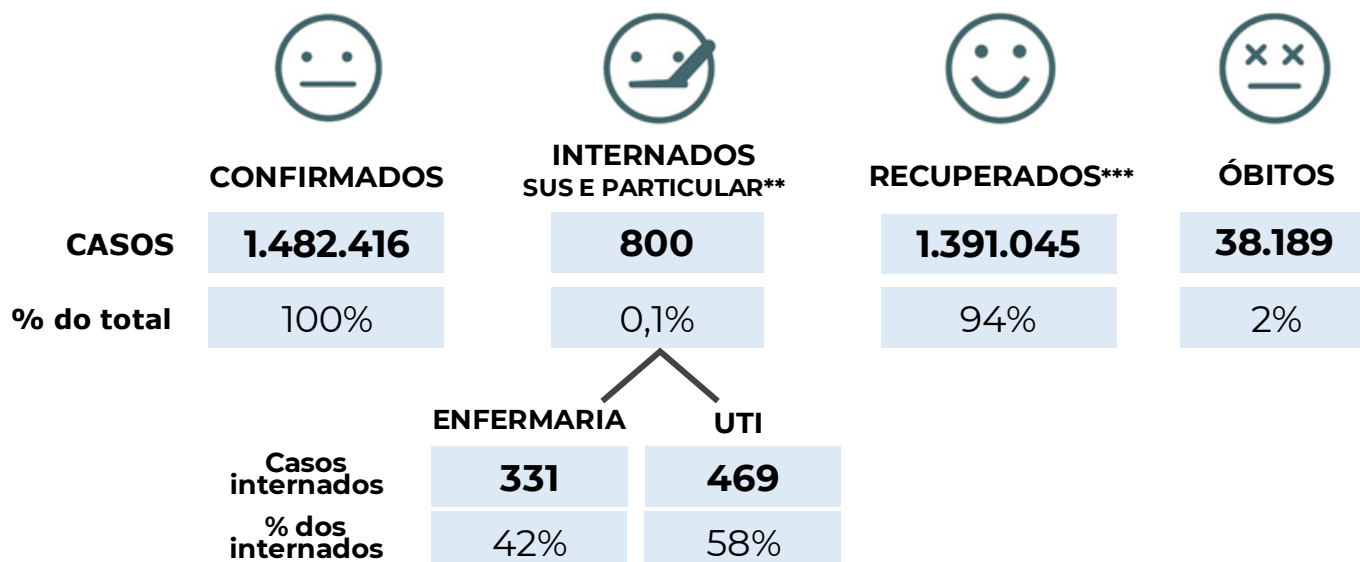
CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



CASOS E ÓBITOS POR SEXO



EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



* Do total de casos confirmados 52.382 (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 18/09/2021, às 11h.



VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



**TOTAL DE DOSES
RECEBIDAS***

14.723.490



**TOTAL DE DOSES
APLICADAS**

12.281.465



**TOTAL DE
VACINADOS****

8.150.529

1ª DOSE

7.828.183

2ª DOSE E ÚNICA

4.453.282

* 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.

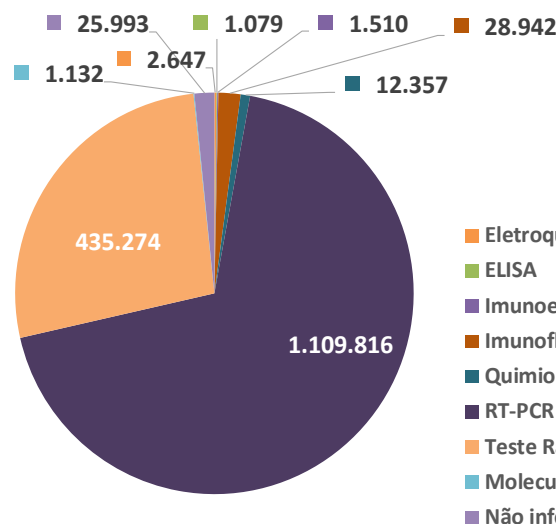
Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em <https://localizasus.saude.gov.br> e consultados no dia 18/09/2021, às 13h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES

Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP (68,34%)	3.470.696
UNIMED Curitiba (4,18%)	212.222
Laboratório ND Núcleo Diagnóstico - Maringá (2,87%)	145.900
Genoprimer Diagnostico Molecular - Curitiba (2,48%)	125.777
Laboratório Central do Estado (2,15%)	109.235
UEL - Universidade Estadual de Londrina (2,11%)	107.392
DOLAB Laboratório - Cascavel (1,62%)	82.367
Centro de Diagnóstico Bom Jesus Ctba (1,48%)	75.221
Laboratório Hospital Ministro Costa Cavalcanti - Foz do Iguaçu (1,38%)	69.877
UNIMED LONDRINA (1,34%)	68.138
Hospital Municipal Padre Germano Lauck - Foz do Iguaçu (1,30%)	66.156
Hospital Infantil Pequeno Príncipe (0,99%)	50.466
LIGH UFPR - Laboratório de Histocompatibilidade - CURITIBA (0,91%)	46.252
Laboratório Municipal de Foz do Iguaçu (0,81%)	41.089
Mantis Diagnósticos Avançados - Curitiba (0,62%)	31.367
Laboratório Imagem - Londrina (0,56%)	28.567
Laboratório Unimed - Ponta Grossa (0,56%)	28.556
DASA CASCAVEL (0,48%)	24.276
Biolabor Análises Clínicas - Francisco Beltrão (0,46%)	23.365
Platano Laboratórios - Pato Branco (0,42%)	21.259
Outros Laboratórios (4,93%)	250.503

**TOTAL DE TESTES EM
LABORATÓRIO**
5.078.681



* 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 18/09/2021, às 09h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

5.078.681

Notificados

3.860.065*

Realizados

1.143.218**

Confirmados

2.714.357

Negativos

2.490***

Em análise
(investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 18/09/2021, às 09h.

* Outros 339.198 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)

20.465

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 18/09/2021, 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	730	345	1.075	19	124	236	749	469	1.218
CLÍNICO	634	228	862	25	103	128	659	331	990
UTI E CLÍNICO	1.364	573	1.937	44	227	364	1.408	800	2.208

* 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 18/09/2021 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	817	477	340	58%	938	325	613	35%	10	0	10	0%	22	6	16	27%
OESTE	336	190	146	57%	254	102	152	40%	2	0	2	0%	2	0	2	0%
NOROESTE	251	106	145	42%	263	77	186	29%	5	3	2	60%	5	3	2	60%
NORTE	248	158	90	64%	349	159	190	46%	5	0	5	0%	5	3	2	60%
TOTAL	1.652	931	721	56%	1.804	663	1.141	37%	22	3	19	14%	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 18/09/2021 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	95	80	54%
TOTAL UTI	1201	961	240	80%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 18/09/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



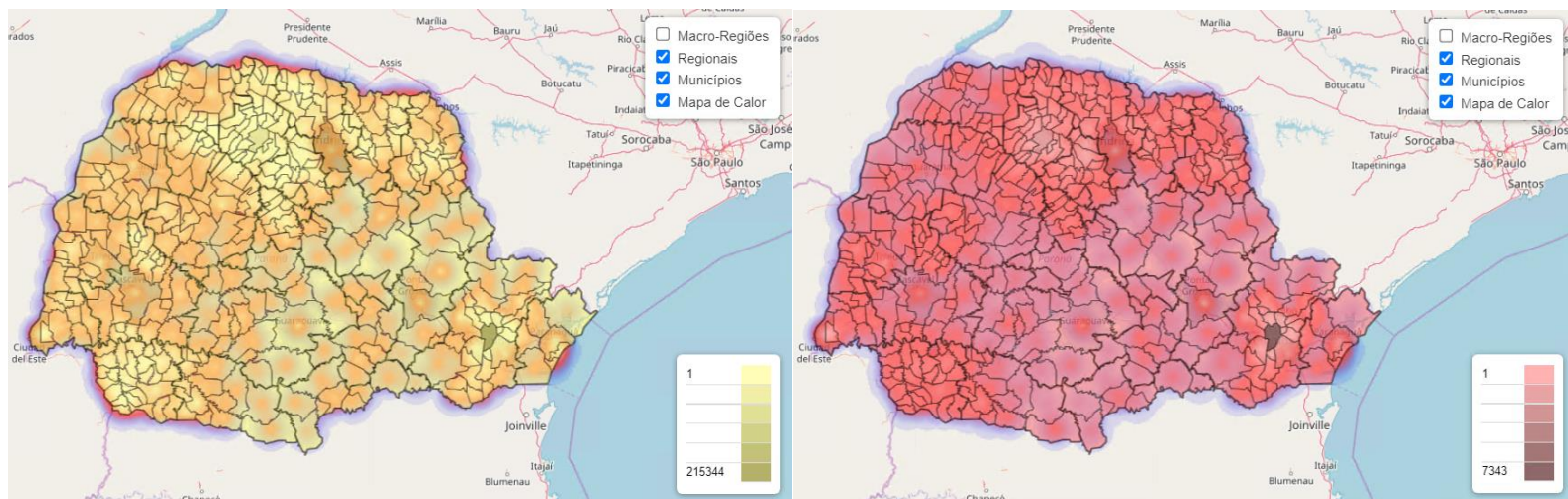
LEITOS **SUS NÃO EXCLUSIVOS** PARA PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19 **POR MACRORREGIÃO**

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	459	104	82%	2003	786	1217	39%	417	100	317	24%
OESTE	202	171	31	85%	1597	1183	414	74%	421	87	334	21%
NOROESTE	189	144	45	76%	1351	436	915	32%	324	70	254	22%
NORTE	247	187	60	76%	1941	706	1235	36%	450	60	390	13%
TOTAL	1201	961	240	80%	6892	3111	3781	45%	1612	317	1295	20%

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 18/09/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



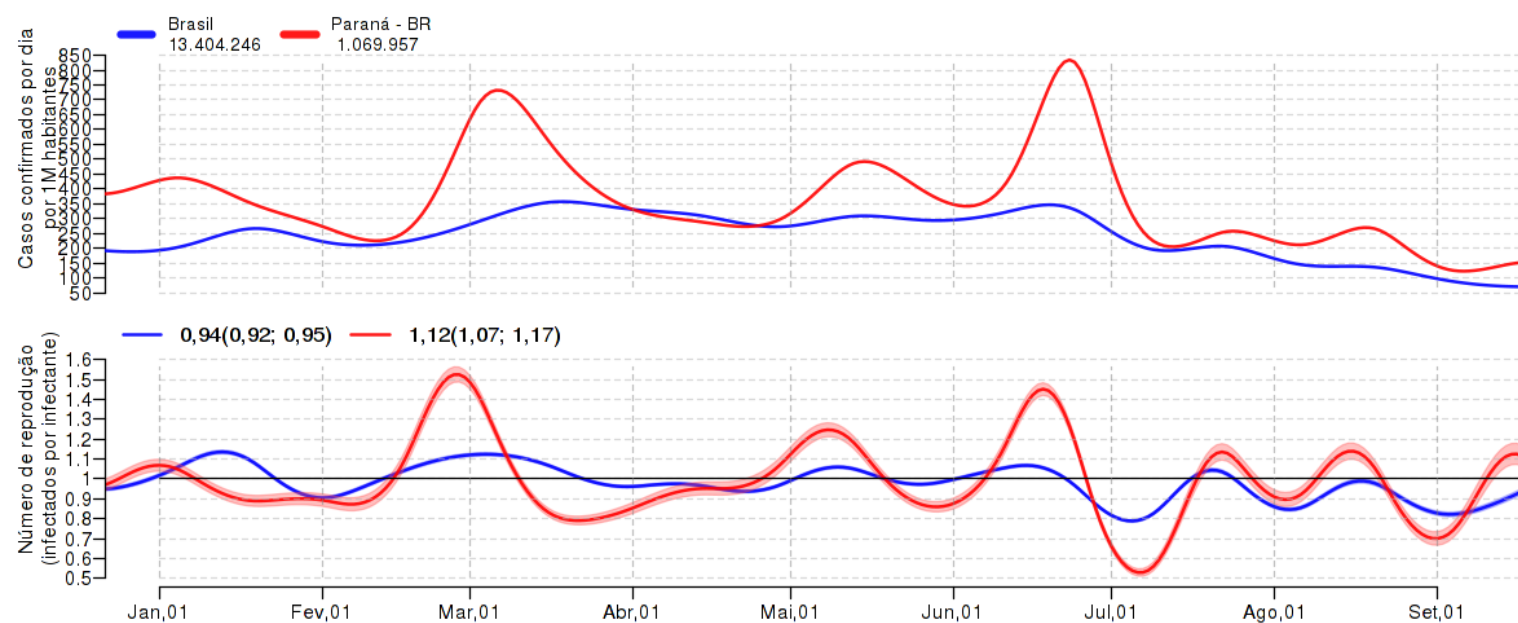
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 17/09/2021, 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

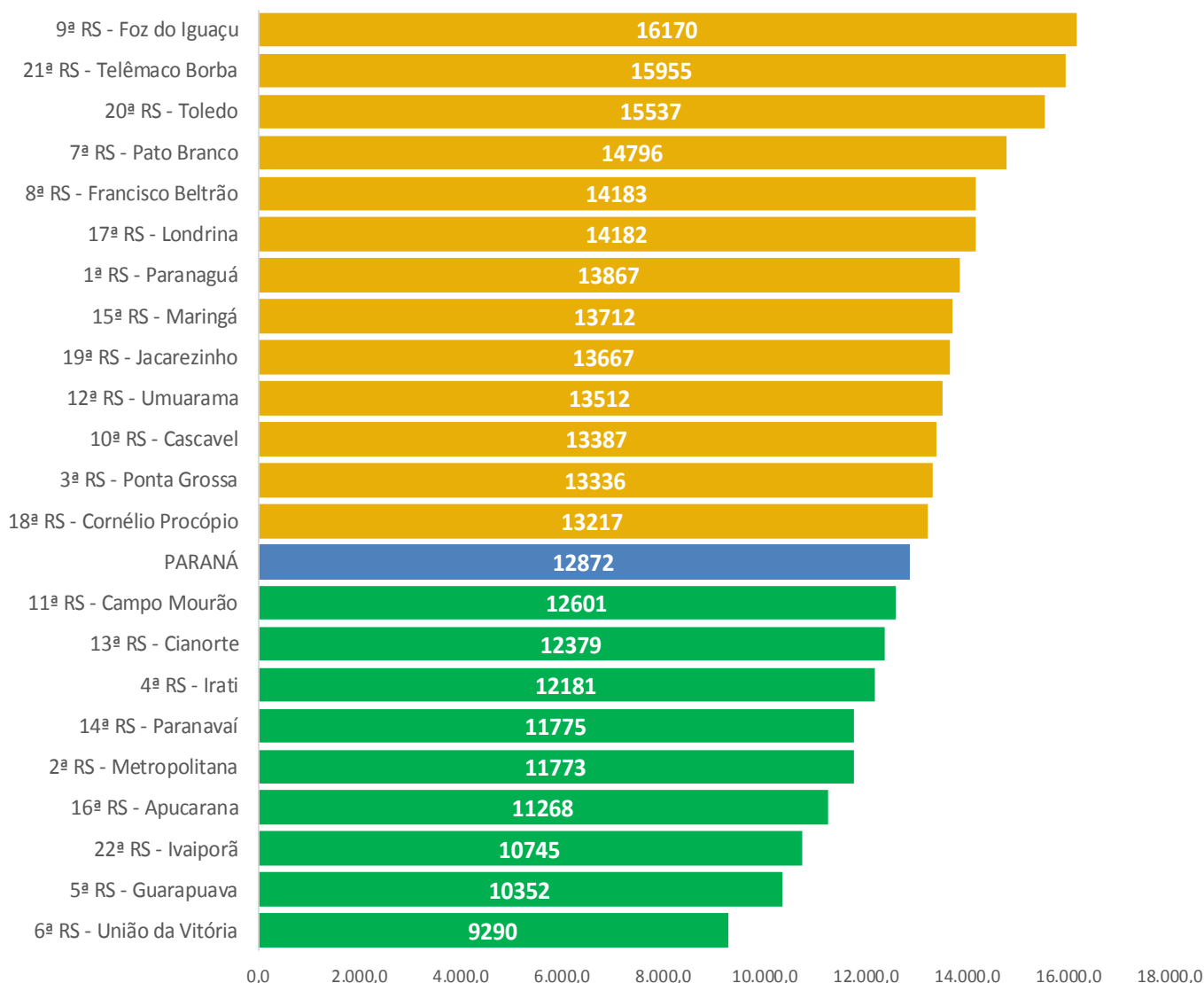


Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/>. Dados do dia 17/09/2021, acessados em 18/09/2021 às 12h.



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.

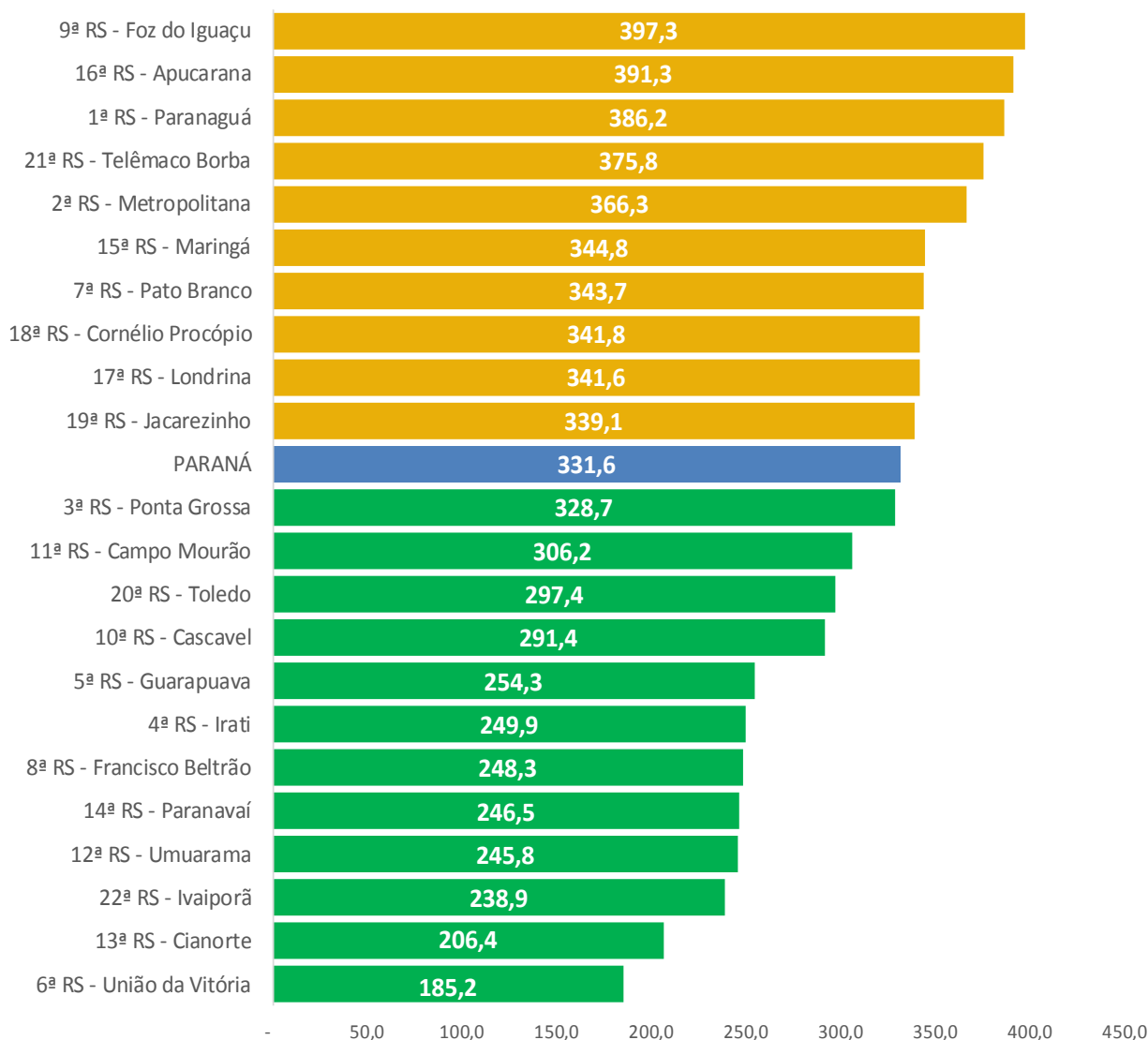
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 18/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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.

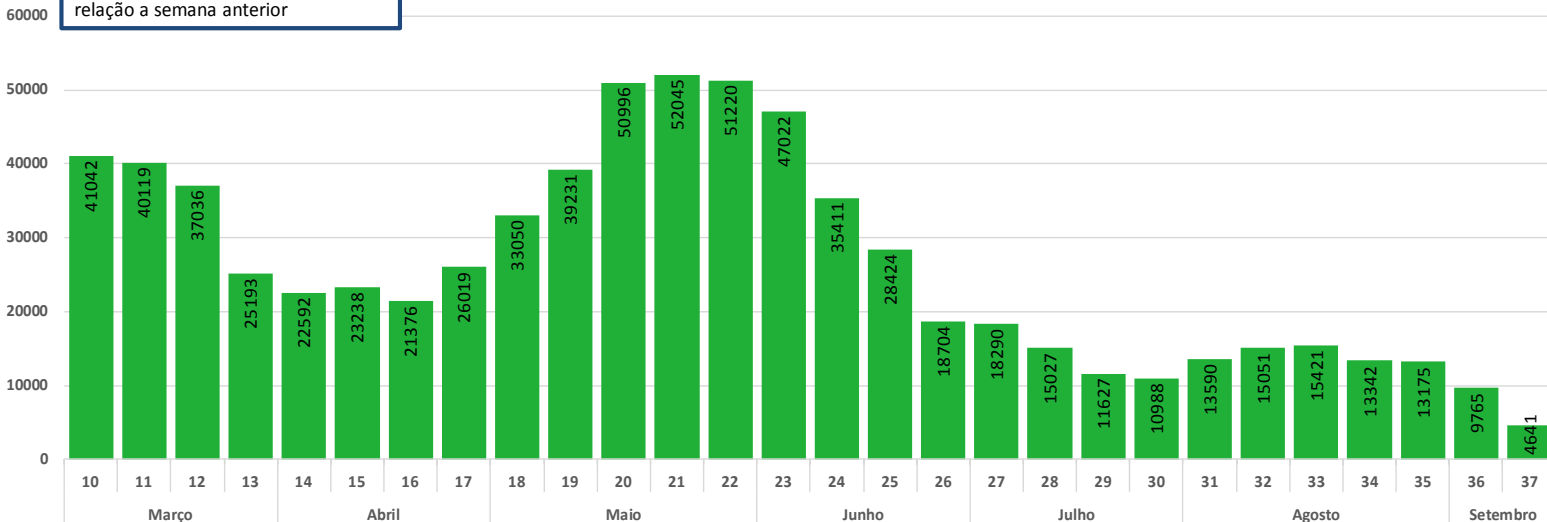
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 18/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-25,88% de decréscimo na SE 36 em relação a semana anterior

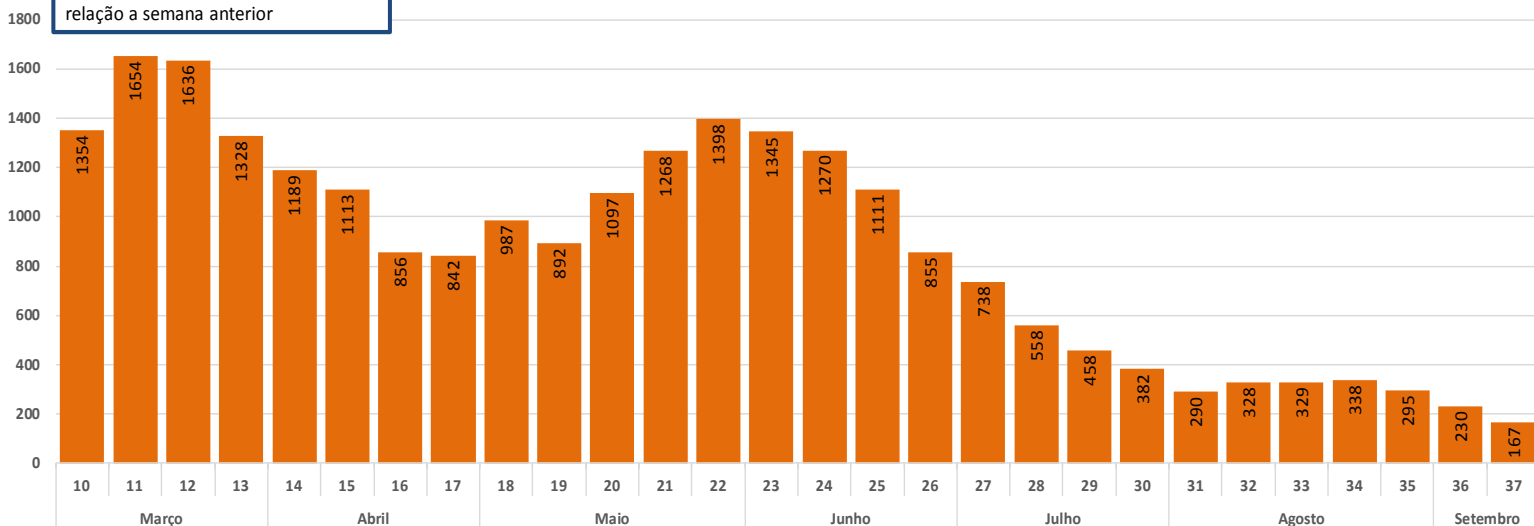


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 18/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-22,03% de decréscimo na SE 36 em relação a semana anterior

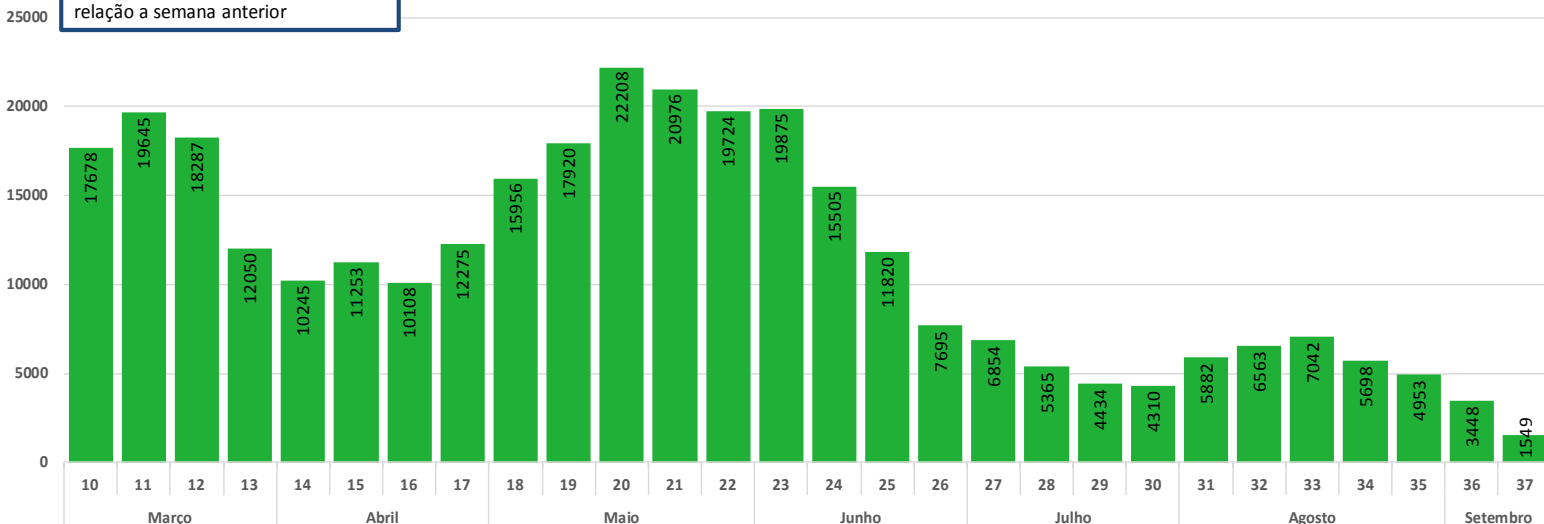


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 18/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

-30,39% de decréscimo na SE 36 em
relação a semana anterior

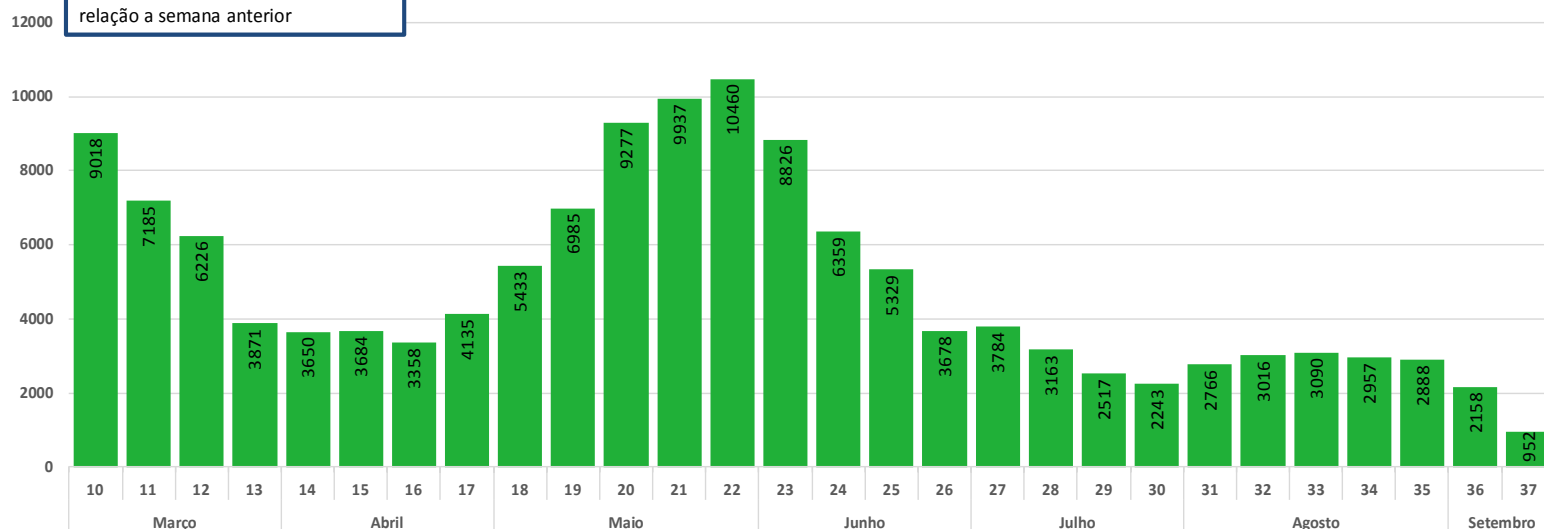


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 18/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

-25,28% de decréscimo na SE 36 em
relação a semana anterior

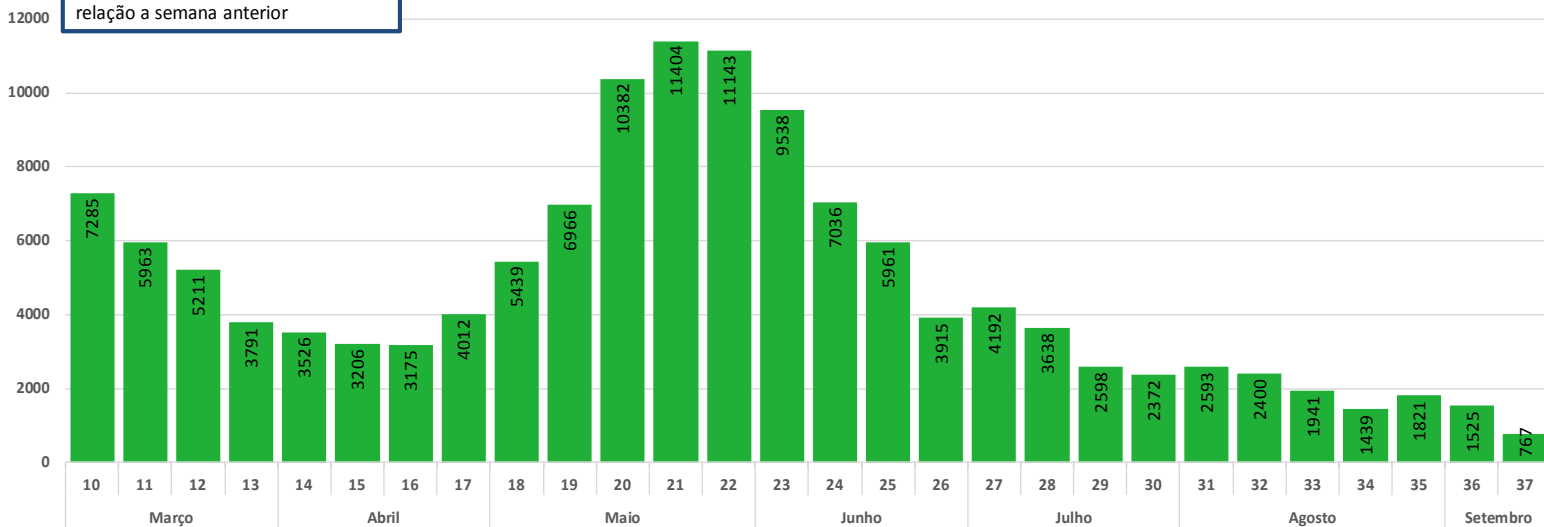


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 18/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

-16,25% de decréscimo na SE 36 em
relação a semana anterior



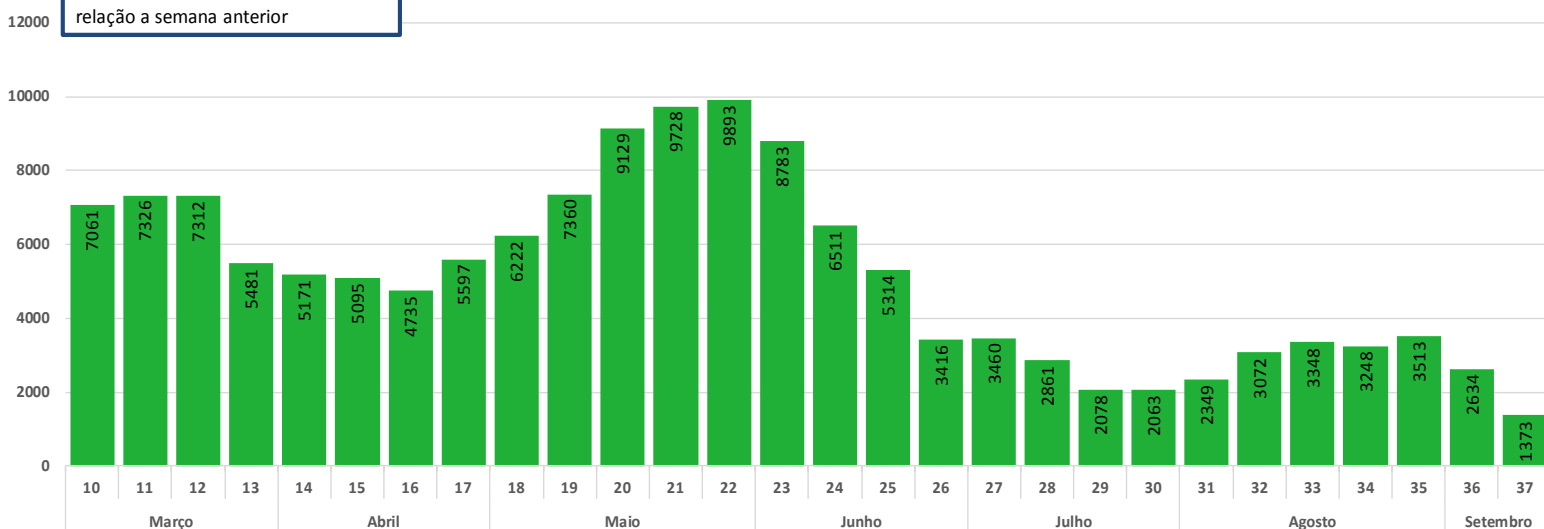
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 18/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

-25,02% de decréscimo na SE 36 em
relação a semana anterior

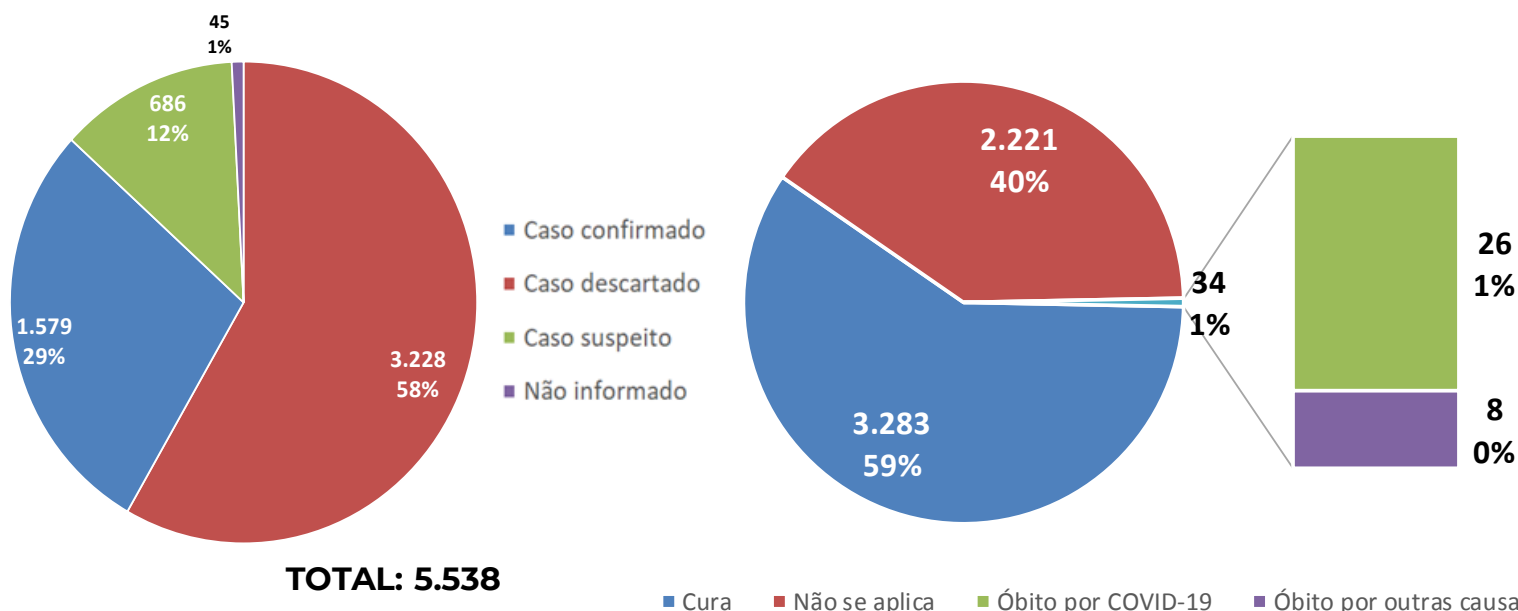


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 18/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



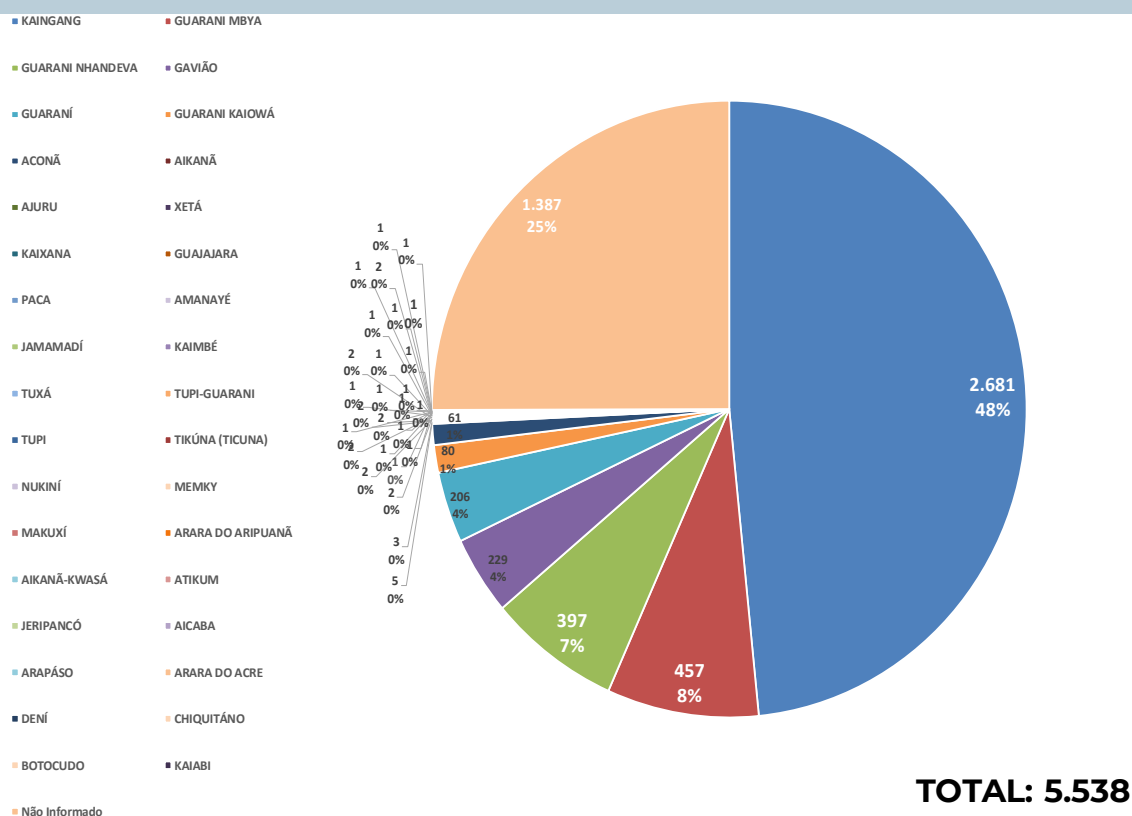
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



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



CASOS SUSPEITOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO EM ETNIAS INDÍGENAS



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



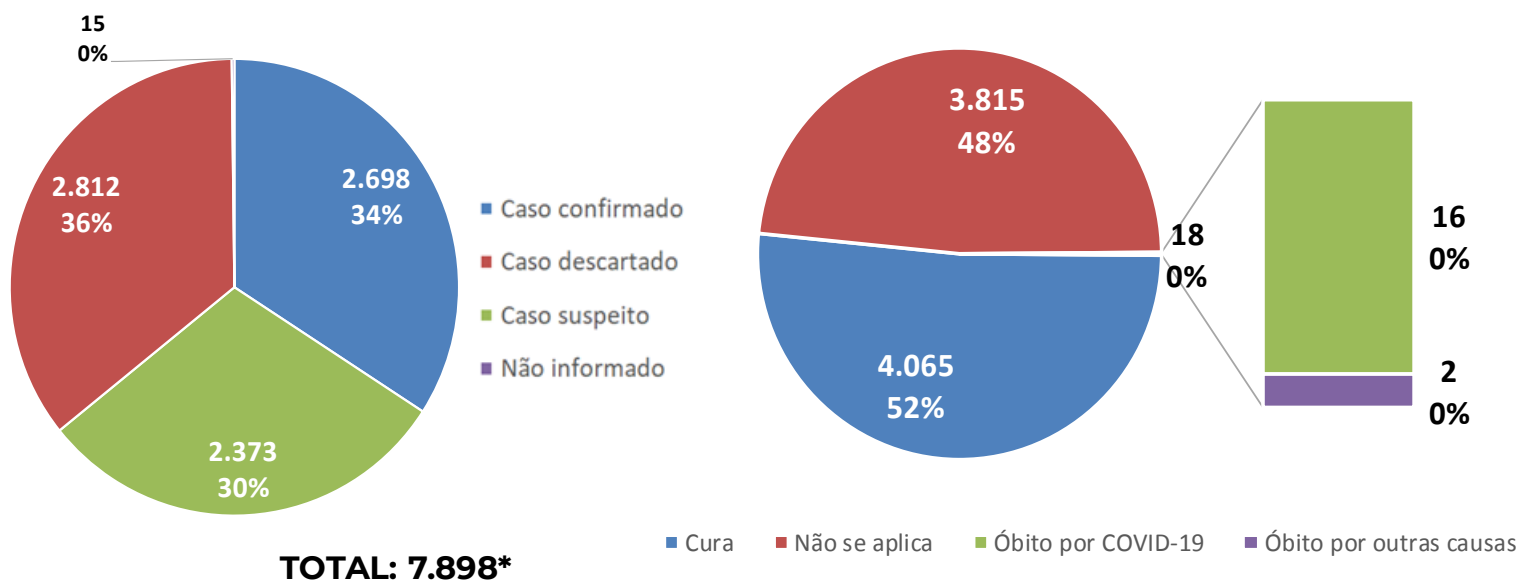
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

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 informado¹	2.874	1268	4.142	3.258	-	12.679
Outros Trabalhadores²	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.



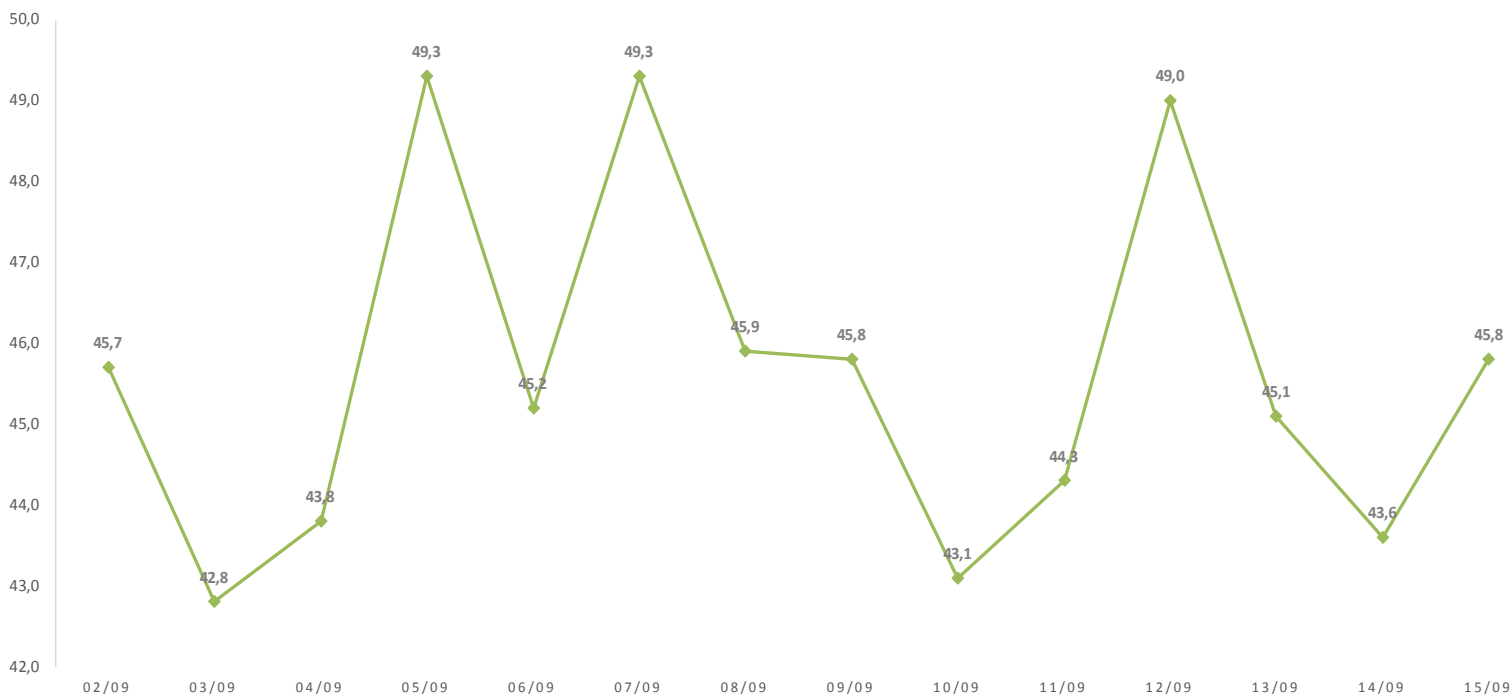
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



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 15/09/2021. Atualizado no dia 17/09/2021.



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

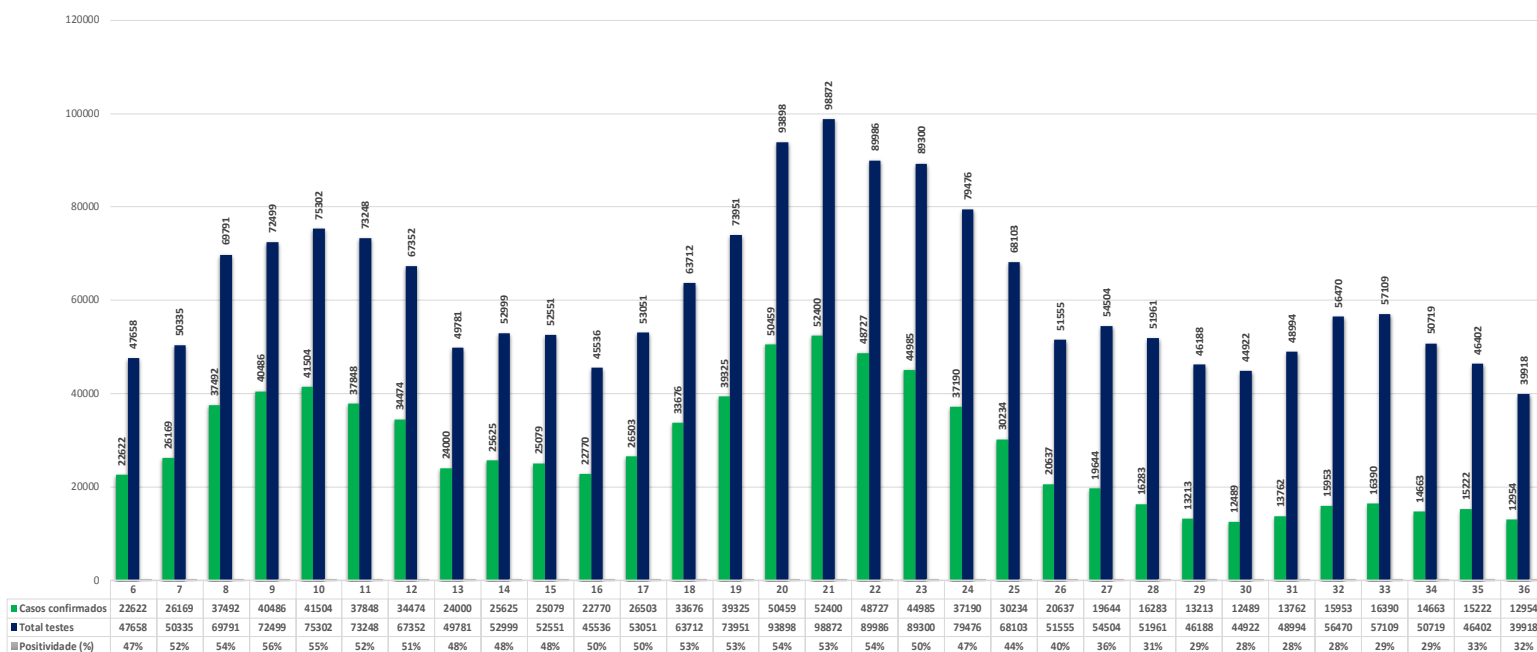
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 16/09/2021, da SESA-PR/DAV/CVIE/DWVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 16/09/2021, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

* 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*



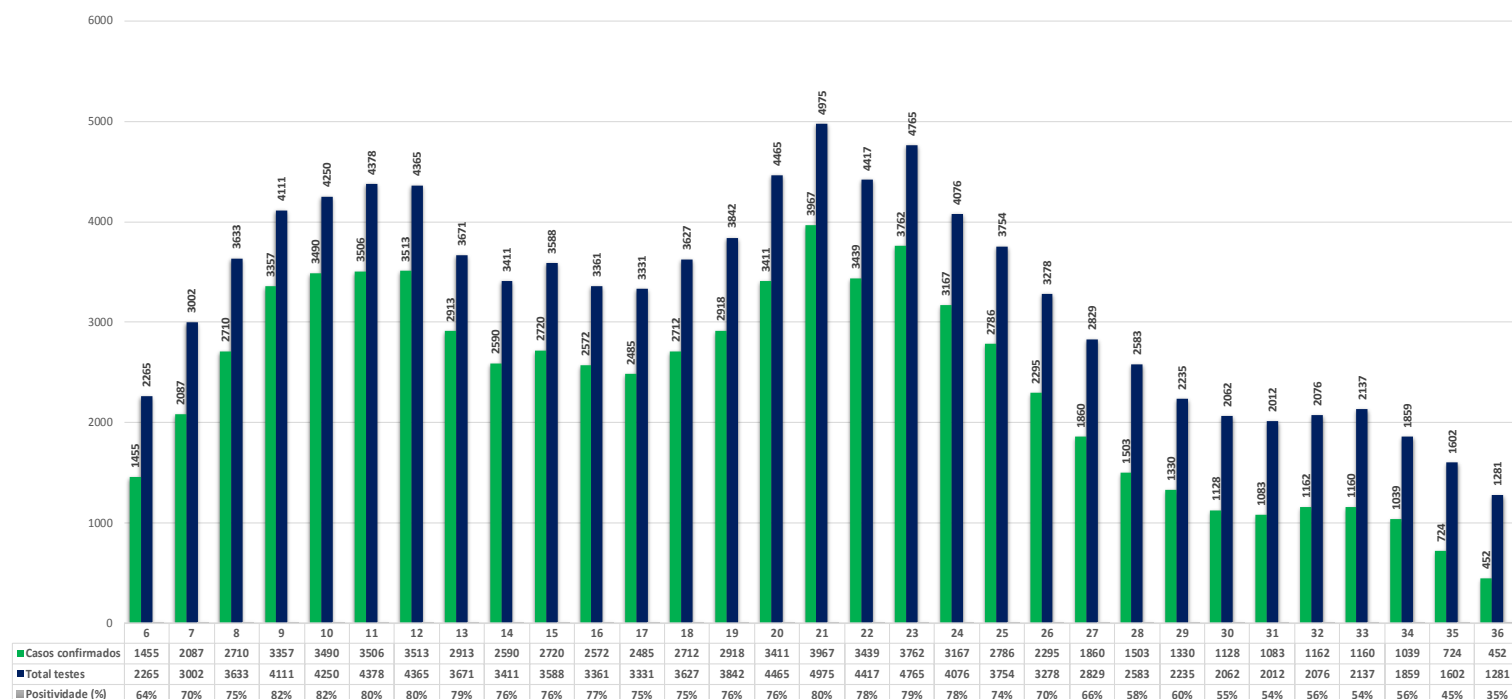
Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 16/09/2021 às 12h. Atualizado 16/09/2021.

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

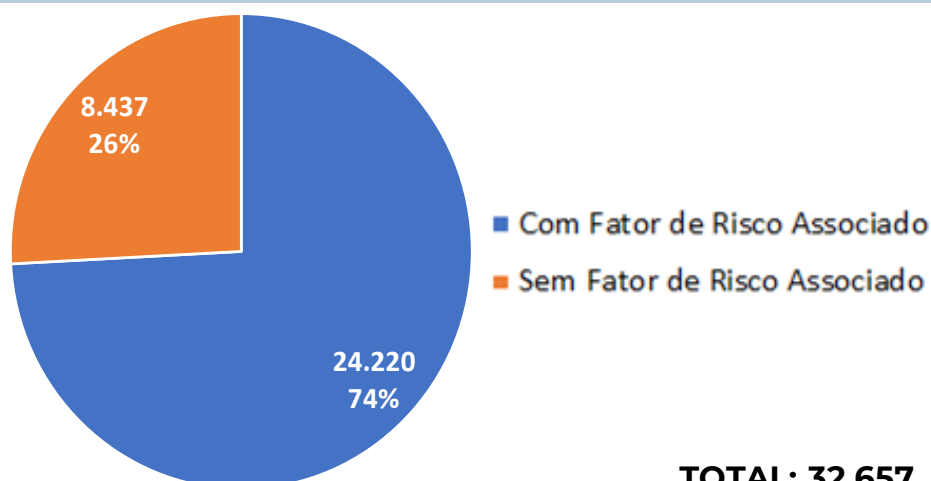


Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 16/09/2021. Atualizado 16/09/2021.

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**	-

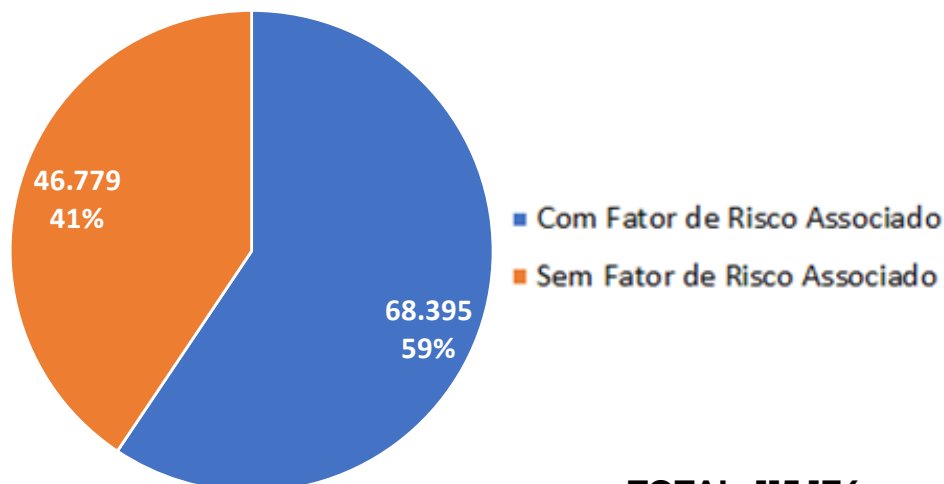
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 16/09/2021. Atualizado 16/09/2021.

* 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**	-

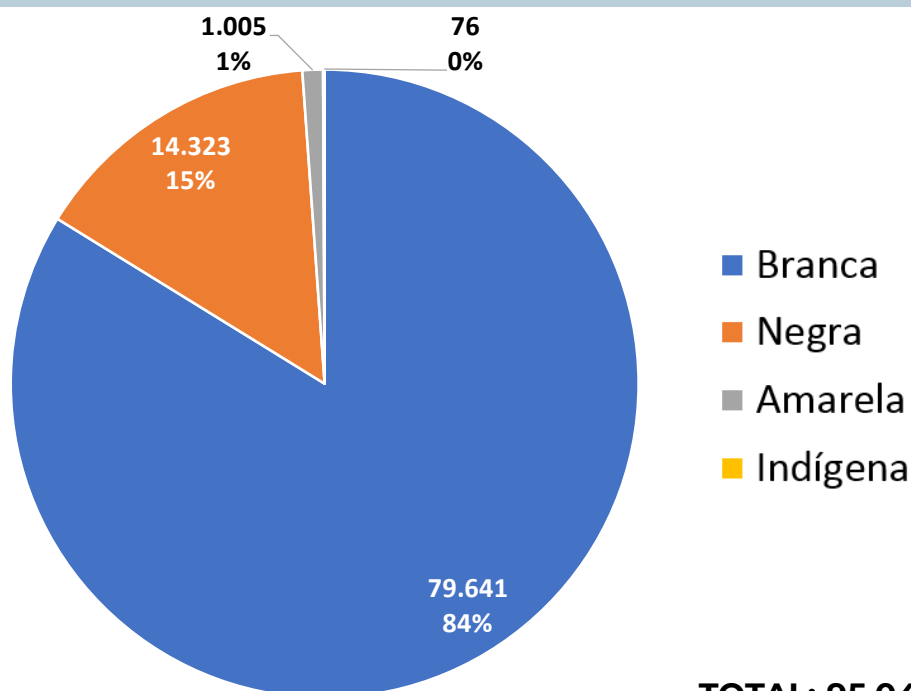
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 16/09/2021. Atualizado 16/09/2021.

* 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*



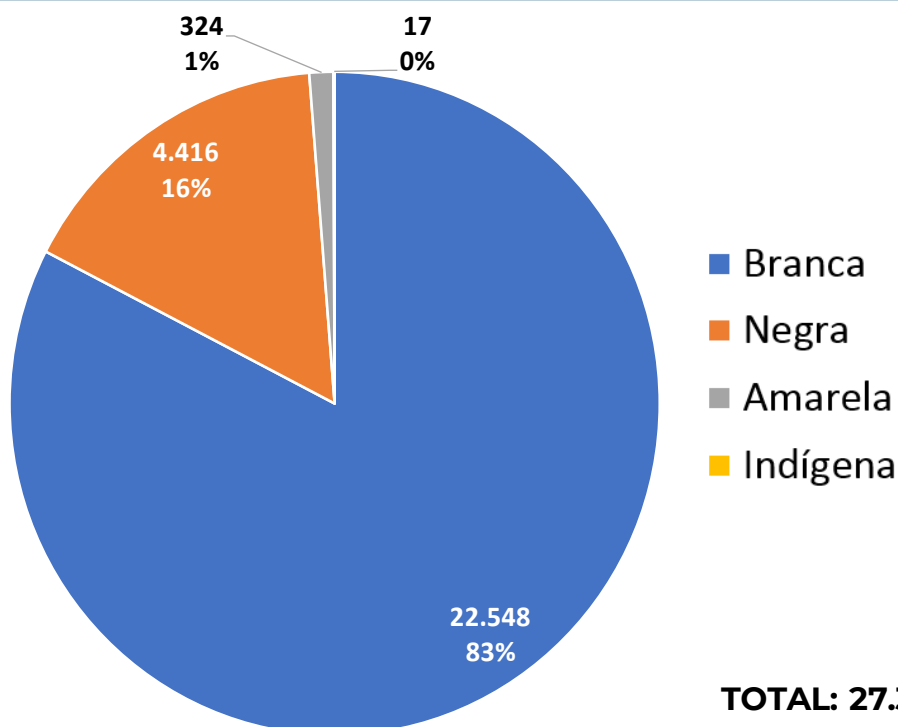
TOTAL: 95.045

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	41.578	39.852	1.158	23
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	434.894	402.821	13.532	626
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	85.698	81.646	2.112	11
4ª RS - Irati	176.074	9	9	21.447	20.478	440	1
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	47.339	44.720	1.163	4
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	16.558	15.807	330	4
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	39.737	38.432	923	143
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	26	51.002	49.613	893	115
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	65.530	61.852	1.610	997
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	74.195	70.959	1.615	56
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	41.280	39.224	1.003	9
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	37.429	35.338	681	8
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	20.088	19.127	335	3
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	32.623	31.178	683	1
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	116.216	111.012	2.922	50
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	43.652	40.209	1.516	6
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	137.893	121.075	3.321	154
18ª RS - Cornélio Procopio	221.744	21	21	29.308	28.036	758	3
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	39.579	37.791	982	32
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	62.424	59.700	1.195	119
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	30.274	29.048	713	9
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	13.672	13.127	304	5
TOTAL	11.516.840	399	398	1.482.416	1.391.045	38.189	2.379

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 18/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 18/09/2021, 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	2.575	2.480	74	0
2	1	Guaraqueçaba	7.594	749	730	19	0
3	1	Guaratuba	37.527	5.165	4.812	182	1
4	1	Matinhos	35.219	3.797	3.602	143	0
5	1	Morretes	16.446	2.229	2.136	57	0
6	1	Paranaguá	156.174	23.484	22.696	559	21
7	1	Pontal do Paraná	27.915	3.579	3.396	124	1
8	2	Adrianópolis	5.857	1.414	1.374	29	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	761	692	30	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	10.984	9.627	425	10
11	2	Araucária	146.214	28.923	28.117	518	22
12	2	Balsa Nova	13.092	1.735	1.610	35	0
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	2.198	2.027	27	0
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	5.858	5.507	163	2
15	2	Campo do Tenente	8.045	364	344	20	1
16	2	Campo Largo	133.865	20.055	19.445	497	9
17	2	Campo Magro	29.740	3.520	3.088	87	1
18	2	Cerro Azul	17.833	1.477	1.422	50	1
19	2	Colombo	246.540	25.947	23.864	854	14
20	2	Contenda	18.837	2.589	2.364	68	1
21	2	Curitiba	1.948.626	215.890	198.797	7.406	457
22	2	Doutor Ulysses	5.552	362	341	8	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	16.142	14.429	455	20
24	2	Itaperuçu	29.070	3.916	3.741	121	0
25	2	Lapa	48.410	4.765	4.604	129	0
26	2	Mandirituba	27.315	3.525	3.346	91	3
27	2	Piên	12.882	1.880	1.830	31	0
28	2	Pinhais	133.490	19.055	17.448	592	18
29	2	Piraquara	114.970	13.712	12.244	341	3
30	2	Quatro Barras	23.911	3.676	3.439	101	1
31	2	Quitandinha	19.221	1.713	1.634	58	0
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	5.684	5.386	157	0
33	2	Rio Negro	34.411	2.238	2.040	70	3
34	2	São José dos Pinhais	329.058	33.553	31.271	1.072	60
35	2	Tijucas do Sul	17.084	2.169	2.028	75	0
36	2	Tunas do Paraná	9.022	789	762	22	0

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 18/09/2021, 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	3.248	3.168	66	0
38	3	Carambeí	23.825	3.667	3.585	66	0
39	3	Castro	71.809	11.777	11.471	250	1
40	3	Ipiranga	15.251	1.326	1.263	31	0
41	3	Ivaí	13.965	1.115	1.082	24	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	4.807	4.629	152	0
43	3	Palmeira	33.994	4.195	4.086	93	0
44	3	Piraí do Sul	25.617	3.346	3.120	83	0
45	3	Ponta Grossa	355.336	48.464	45.751	1.257	10
46	3	Porto Amazonas	4.874	512	471	20	0
47	3	São João do Triunfo	15.241	731	573	9	0
48	3	Sengés	19.385	2.510	2.447	61	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	578	532	13	0
50	4	Guamiranga	8.811	1.227	1.172	20	0
51	4	Imbituva	32.940	4.821	4.675	111	0
52	4	Inácio Martins	11.121	1.284	1.212	19	1
53	4	Irati	61.088	8.664	8.185	185	0
54	4	Mallet	13.663	805	781	14	0
55	4	Rebouças	14.946	1.820	1.745	40	0
56	4	Rio Azul	15.336	1.391	1.348	23	0
57	4	Teixeira Soares	12.567	857	828	15	0
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	568	529	8	0
59	5	Campina do Simão	3.859	411	394	16	0
60	5	Candói	16.053	1.544	1.370	33	0
61	5	Cantagalo	13.329	1.149	1.092	28	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	567	512	15	1
63	5	Goioxim	7.053	421	408	5	0
64	5	Guarapuava	182.644	22.474	21.004	600	3
65	5	Laranjal	5.784	407	390	13	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	2.712	2.595	86	0
67	5	Marquinho	4.340	371	359	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	931	910	11	0
69	5	Palmital	12.960	1.377	1.316	36	0
70	5	Pinhão	32.559	2.331	2.218	82	0
71	5	Pitanga	29.994	3.601	3.446	52	0
72	5	Porto Barreiro	3.184	309	301	4	0
73	5	Prudentópolis	52.513	3.630	3.460	105	0
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	668	655	9	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	967	943	11	0
76	5	Turvo	13.095	2.562	2.517	35	0
77	5	Vímond	4.022	339	301	6	0

78	6	Antônio Olinto	7.427	556	526	15	0
79	6	Bituruna	16.400	1.425	1.354	20	0
80	6	Cruz Machado	18.741	1.188	1.151	21	2
81	6	General Carneiro	13.685	546	501	35	0
82	6	Paula Freitas	5.908	630	607	16	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	407	370	2	0
84	6	Porto Vitória	4.061	128	119	5	1
85	6	São Mateus do Sul	46.705	4.243	3.930	83	0
86	6	União da Vitória	57.913	7.435	7.249	133	1
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	530	521	9	0
88	7	Chopininho	19.167	2.634	2.585	49	2
89	7	Clevelândia	16.450	2.210	2.027	88	22
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	1.229	1.209	18	0
91	7	Coronel Vivida	20.580	3.315	3.227	84	4
92	7	Honório Serpa	5.119	611	593	11	0
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	2.096	2.048	45	24
94	7	Mangueirinha	16.642	2.141	2.083	51	2
95	7	Mariópolis	6.632	732	676	24	11
96	7	Palmas	51.755	6.869	6.692	164	3
97	7	Pato Branco	83.843	13.447	12.943	296	71
98	7	São João	10.181	1.584	1.557	25	3
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	853	833	15	0
100	7	Sulina	2.930	388	380	7	0
101	7	Vitorino	6.859	1.098	1.058	37	1
102	8	Ampére	19.311	2.530	2.440	58	0
103	8	Barracão	10.312	1.344	1.306	35	1
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	193	186	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	2.668	2.635	28	1
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	499	482	14	0
109	8	Dois Vizinhos	41.038	6.877	6.754	98	2
110	8	Enéas Marques	5.933	748	726	17	1
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	626	595	25	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	16.288	15.744	274	96
113	8	Manfrinópolis	2.506	236	230	5	1
114	8	Marmeleiro	14.387	2.292	2.232	43	7
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	642	627	11	0
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	1.247	1.222	23	0
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	513	472	8	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	196	192	1	0
119	8	Planalto	13.431	1.267	1.239	19	3

120	8	Pranchita	5.095	644	636	8	0
121	8	Realeza	16.950	2.464	2.406	37	0
122	8	Renascença	6.787	823	785	22	1
123	8	Salgado Filho	3.483	483	471	11	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	1.564	1.522	25	0
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	1.260	1.220	33	0
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	2.259	2.221	30	0
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	1.495	1.461	32	0
128	8	Verê	7.174	1.148	1.123	23	2
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	44.033	41.020	1.161	966
130	9	Itaipulândia	11.385	1.497	1.472	22	1
131	9	Matelândia	18.107	2.947	2.861	66	1
132	9	Medianeira	46.574	7.897	7.683	140	2
133	9	Missal	10.704	1.233	1.195	20	1
134	9	Ramilândia	4.476	476	460	12	0
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	3.343	3.164	103	22
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	3.481	3.387	74	4
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	623	610	12	0
138	10	Anahy	2.788	407	394	10	0
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.108	1.063	34	0
140	10	Braganey	5.382	613	593	8	0
141	10	Cafelândia	18.456	2.723	2.684	33	1
142	10	Campo Bonito	3.763	438	419	12	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	1.885	1.837	31	0
144	10	Cascavel	332.333	46.252	44.045	1.009	39
145	10	Catanduvas	10.167	1.041	1.013	21	0
146	10	Céu Azul	11.819	1.565	1.531	28	8
147	10	Corbélia	17.117	2.767	2.675	41	1
148	10	Diamante do Sul	3.424	501	470	14	0
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	437	421	6	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	702	633	22	0
151	10	Guaraniaçu	12.217	1.600	1.508	28	2
152	10	Ibema	6.370	539	513	25	1
153	10	Iguatu	2.253	314	297	10	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	238	225	4	0
155	10	Jesuítas	8.330	1.063	1.028	20	0
156	10	Lindoeste	4.592	546	493	9	0

157	10	Nova Aurora	10.299	1.626	1.574	36	0
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	3.664	3.573	78	0
159	10	Santa Lúcia	3.793	261	252	7	0
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	1.283	1.202	33	1
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	1.420	1.368	50	0
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	1.202	1.148	46	3
163	11	Altamira do Paraná	1.682	280	267	12	0
164	11	Araruna	14.000	2.171	2.117	37	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	1.326	1.256	41	1
166	11	Boa Esperança	4.047	492	460	17	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	1.753	1.629	60	0
168	11	Campo Mourão	95.488	15.250	14.585	327	5
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	397	388	8	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	1.591	1.556	29	0
171	11	Farol	3.041	192	183	7	0
172	11	Fênix	4.748	426	410	7	1
173	11	Goioerê	28.808	2.079	1.922	72	0
174	11	Iretama	10.098	1.077	952	20	0
175	11	Janiópolis	5.095	513	486	19	0
176	11	Juranda	7.292	1.050	1.014	31	0
177	11	Luiziana	7.240	788	768	14	0
178	11	Mamborê	13.014	1.398	1.329	27	0
179	11	Moreira Sales	12.042	1.077	1.038	33	0
180	11	Nova Cantu	5.061	799	769	20	0
181	11	Peabiru	14.007	1.664	1.615	39	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	291	275	4	2
183	11	Quinta do Sol	4.508	609	597	9	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	294	286	8	0
185	11	Roncador	9.645	1.184	1.002	19	0
186	11	Terra Boa	17.200	2.546	2.474	55	0
187	11	Ubiratã	20.909	2.033	1.846	88	0
188	12	Alto Paraíso	2.685	368	309	9	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	1.112	1.013	27	0
190	12	Altônia	22.176	1.575	1.360	39	0
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	423	399	10	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	458	448	7	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	3.127	3.000	85	0
194	12	Douradina	8.869	972	954	10	0
195	12	Esperança Nova	1.665	310	302	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	500	446	6	0
197	12	Icaraíma	7.786	927	872	15	0

198	12	Iporã	13.782	1.767	1.551	15	1
199	12	Ivaté	8.240	620	564	4	0
200	12	Maria Helena	5.634	552	538	4	0
201	12	Mariluz	10.336	1.480	1.404	48	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	709	682	19	0
203	12	Perobal	6.160	959	940	6	0
204	12	Pérola	11.321	1.492	1.312	30	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	971	963	7	0
206	12	Tapira	5.495	612	600	12	0
207	12	Umuarama	112.500	17.893	17.153	314	7
208	12	Xambrê	5.630	602	528	6	0
209	13	Cianorte	83.816	9.825	9.192	179	2
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	1.911	1.871	33	0
211	13	Guaporema	2.241	252	247	4	0
212	13	Indianópolis	4.465	964	905	12	0
213	13	Japurá	9.500	1.221	1.133	17	0
214	13	Jussara	7.041	726	698	6	0
215	13	Rondon	9.622	1.137	1.113	19	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	210	206	2	0
217	13	São Tomé	5.750	717	708	5	0
218	13	Tapejara	16.345	2.066	2.018	35	1
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	1.059	1.036	23	0
220	14	Alto Paraná	14.859	1.284	1.251	26	0
221	14	Amaporã	6.332	465	450	8	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	513	499	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	377	358	14	0
224	14	Guairaçá	6.609	441	405	12	0
225	14	Inajá	3.116	391	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	3.213	2.954	50	0
229	14	Marilena	7.084	717	671	18	0
230	14	Mirador	2.196	227	212	3	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	148	145	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	1.736	1.701	31	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	2.232	2.173	45	0
234	14	Paranapoema	3.241	246	243	3	0
235	14	Paranavaí	88.922	11.642	11.126	286	1
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	436	425	7	0
237	14	Porto Rico	2.556	442	426	5	0
238	14	Querência do Norte	12.232	1.243	1.188	8	0

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	1.027	968	19	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	1.491	1.442	27	0
241	14	Santa Mônica	4.017	376	353	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	203	188	8	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	1.075	1.040	19	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	542	521	12	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	230	223	1	0
246	14	Tamboara	5.158	567	552	12	0
247	14	Terra Rica	16.924	1.008	947	26	0
248	15	Ângulo	2.930	382	367	7	0
249	15	Astorga	26.209	3.569	3.441	90	0
250	15	Atalaia	3.881	447	417	22	0
251	15	Colorado	24.145	2.934	2.781	65	0
252	15	Doutor Camargo	5.983	676	655	17	1
253	15	Floraí	4.906	636	566	12	0
254	15	Floresta	6.851	1.137	1.084	22	1
255	15	Flórida	2.699	316	298	12	0
256	15	Iguaraçu	4.440	619	563	22	0
257	15	Itaguajé	4.446	340	320	9	0
258	15	Itambé	6.109	776	730	36	0
259	15	Ivatuba	3.279	291	264	12	1
260	15	Lobato	4.819	561	540	14	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	4.049	3.915	82	0
262	15	Mandaguari	34.515	5.013	4.727	124	1
263	15	Marialva	35.804	6.137	5.829	129	0
264	15	Maringá	430.157	62.289	60.104	1.568	41
265	15	Munhoz de Melo	4.009	504	493	9	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	613	597	10	0
267	15	Nova Esperança	27.984	2.424	2.243	83	0
268	15	Ourizona	3.425	338	306	12	0
269	15	Paíçandu	41.773	5.201	4.941	132	1
270	15	Paranacity	11.580	999	954	24	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	665	645	11	0
272	15	Santa Fé	12.186	984	911	45	0
273	15	Santa Inês	1.594	170	157	3	0
274	15	Santo Inácio	5.416	561	541	13	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	790	769	15	0
276	15	Sarandi	97.803	12.676	11.742	318	4
277	15	Uniflor	2.614	119	112	4	0
278	16	Apucarana	136.234	10.926	9.847	461	3
279	16	Arapongas	124.810	14.250	12.792	574	1
280	16	Bom Sucesso	7.068	1.311	1.284	20	0

281	16	Borrazópolis	6.439	910	855	29	0
282	16	Califórnia	8.606	1.306	1.264	38	0
283	16	Cambira	7.917	1.129	1.080	26	0
284	16	Faxinal	17.316	2.386	2.249	72	0
285	16	Grandes Rios	5.497	646	620	18	1
286	16	Jandaia do Sul	21.230	3.058	2.867	84	0
287	16	Kaloré	4.047	1.270	1.206	27	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	1.181	1.121	41	0
289	16	Marumbi	4.677	695	680	10	0
290	16	Mauá da Serra	10.800	1.238	1.213	24	1
291	16	Novo Itacolomi	2.840	311	301	7	0
292	16	Rio Bom	3.182	373	359	13	0
293	16	Sabáudia	6.891	1.277	1.145	23	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	1.385	1.326	49	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	859	765	31	1
296	17	Assaí	14.954	1.526	1.396	54	0
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	2.147	1.778	76	0
298	17	Cafeara	2.954	436	421	11	1
299	17	Cambé	107.341	13.298	11.357	326	8
300	17	Centenário do Sul	10.764	1.212	1.150	33	0
301	17	Florestópolis	10.453	1.407	1.272	33	0
302	17	Guaraci	5.530	623	608	9	0
303	17	Ibiporã	55.131	7.339	6.492	172	3
304	17	Jaguapitã	13.742	2.053	1.753	54	2
305	17	Jataizinho	12.638	1.839	1.715	40	0
306	17	Londrina	575.377	88.529	78.283	2.021	122
307	17	Lupionópolis	4.945	370	329	20	1
308	17	Miraselva	1.796	244	225	6	0
309	17	Pitangueiras	3.262	457	371	9	0
310	17	Porecatu	12.748	1.727	1.618	49	1
311	17	Prado Ferreira	3.780	106	88	17	0
312	17	Primeiro de Maio	11.130	627	437	29	1
313	17	Rolândia	67.383	9.139	7.281	250	13
314	17	Sertãozinho	16.413	2.799	2.629	45	0
315	17	Tamarana	15.040	1.156	1.107	36	1
316	18	Abatiá	7.408	1.120	1.097	20	0
317	18	Andirá	19.926	2.641	2.460	88	1
318	18	Bandeirantes	31.211	5.352	5.168	144	0
319	18	Congonhinhas	8.857	1.113	1.070	28	0
320	18	Cornélio Procopio	47.842	7.386	7.135	158	1
321	18	Itambaracá	6.549	895	847	19	0
322	18	Leópolis	3.925	451	427	11	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	433	424	8	0
324	18	Nova Fátima	8.136	679	652	13	1

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	589	564	20	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	436	357	4	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	1.636	1.572	47	0
328	18	Santa Amélia	3.266	494	476	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	465	447	11	0
330	18	Santa Mariana	11.622	1.436	1.347	53	0
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	291	283	3	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	772	731	30	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	911	878	26	0
334	18	Sapopema	6.722	765	744	18	0
335	18	Sertaneja	5.216	713	678	16	0
336	18	Uraí	11.273	730	679	30	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	270	250	7	0
338	19	Cambará	25.466	3.079	2.990	65	0
339	19	Carlópolis	14.356	794	749	29	0
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	738	708	17	0
341	19	Figueira	7.696	914	883	27	1
342	19	Guapirama	3.784	633	625	7	0
343	19	Ibaiti	31.644	3.999	3.826	146	4
344	19	Jaboti	5.303	578	564	14	0
345	19	Jacarezinho	39.322	6.150	6.003	105	1
346	19	Japira	4.930	633	617	12	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	2.041	1.980	52	1
348	19	Jundiá do Sul	3.269	182	167	7	0
349	19	Pinhalão	6.324	866	825	21	0
350	19	Quatiguá	7.477	1.526	1.487	31	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	1.283	1.247	21	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	985	890	37	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	905	872	29	0
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	6.607	6.132	143	21
355	19	São José da Boa Vista	6.160	659	635	24	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	3.648	3.436	79	2
357	19	Tomazina	7.807	834	752	27	0
358	19	Wenceslau Braz	19.386	2.255	2.153	82	2
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	5.248	5.017	124	3
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	657	635	19	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	471	463	6	1
362	20	Guaiá	33.310	3.888	3.730	99	95
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	7.068	6.837	141	0
364	20	Maripá	5.582	735	628	19	0
365	20	Mercedes	5.577	559	511	8	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.006	956	15	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	976	923	31	0
368	20	Palotina	32.121	6.139	5.845	90	0

369	20	Pato Bragado	5.684	604	572	11	0
370	20	Quatro Pontes	4.029	716	612	8	1
371	20	Santa Helena	26.767	3.725	3.626	85	12
372	20	São José das Palmeiras	3.627	442	415	12	0
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	701	676	18	0
374	20	Terra Roxa	17.522	2.161	2.046	40	1
375	20	Toledo	142.645	26.441	25.357	447	6
376	20	Tupãssi	8.109	887	851	22	0
377	21	Curiúva	15.196	1.344	1.301	29	0
378	21	Imbaú	13.282	2.001	1.932	57	0
379	21	Ortigueira	21.960	2.288	2.156	39	1
380	21	Reserva	26.825	3.363	3.273	79	0
381	21	Telêmaco Borba	79.792	17.445	16.717	383	8
382	21	Tibagi	20.607	2.653	2.562	85	0
383	21	Ventania	12.088	1.180	1.107	41	0
384	22	Arapuã	3.009	311	272	7	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	179	175	4	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	1.323	1.299	18	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	352	327	7	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	227	223	4	0
389	22	Ivaiporã	31.935	3.788	3.630	93	5
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.039	998	32	0
391	22	Lidianópolis	3.231	428	411	8	0
392	22	Lunardelli	4.744	564	555	7	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	1.553	1.515	29	0
394	22	Mato Rico	3.206	167	149	4	0
395	22	Nova Tebas	5.448	570	548	17	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	368	351	13	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	599	585	8	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	861	817	27	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	1.343	1.272	26	0
Total no Paraná			11.516.840	1.482.416	1.391.045	38.189	2.379



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	6.188	218	111