



PANORAMA COVID-19



MUNDO

CASOS

234.809.103

ÓBITOS

4.800.375



BRASIL

21.478.546

598.152



PARANÁ

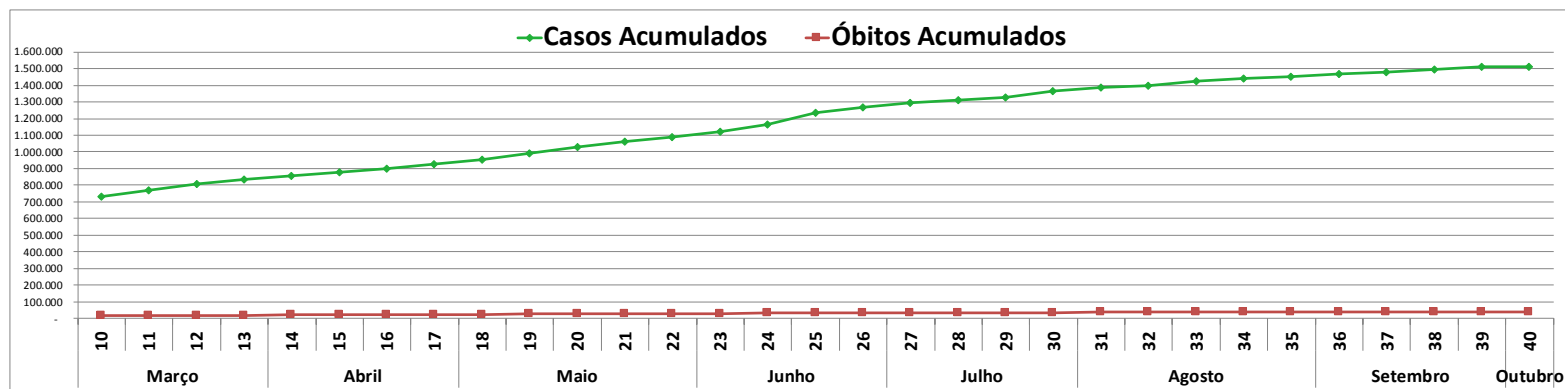
1.513.811

39.100

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 05/10/2021 às 12h. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 04/10/2021 às 18h10. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 05/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



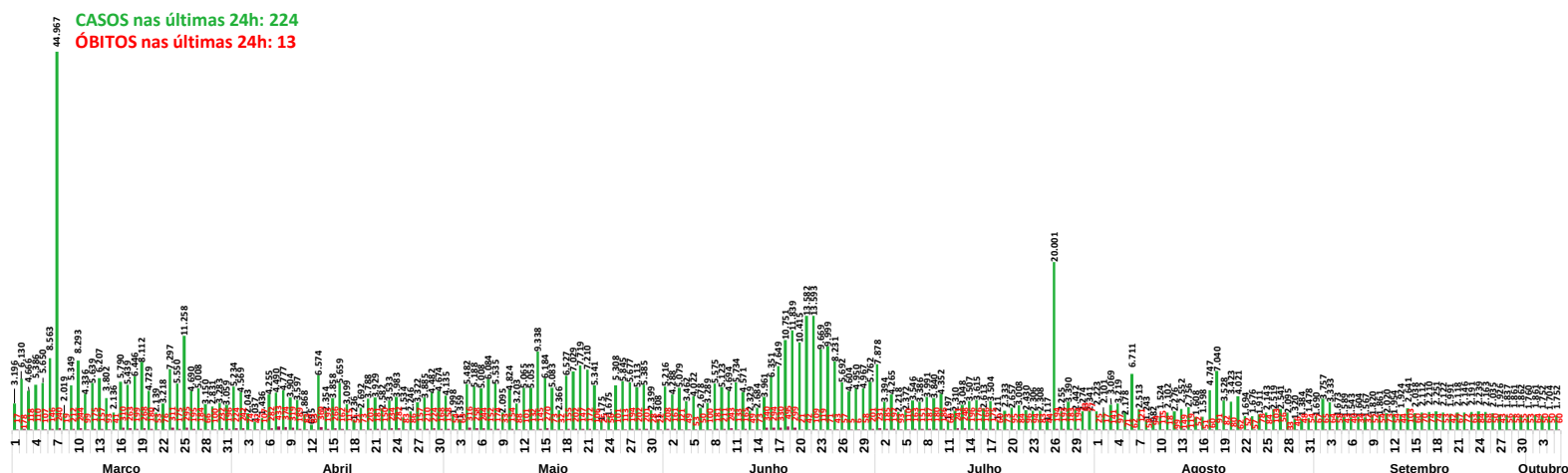
CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 05/10/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



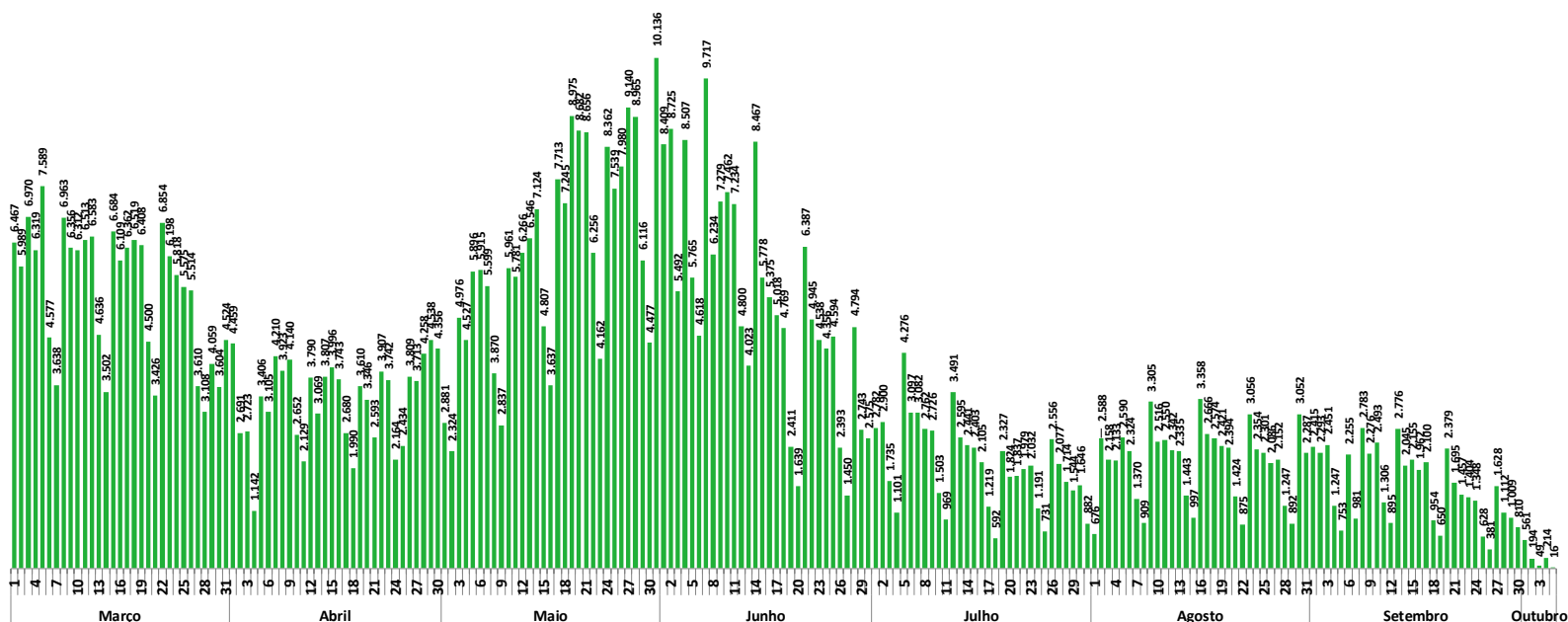
CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 05/10/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



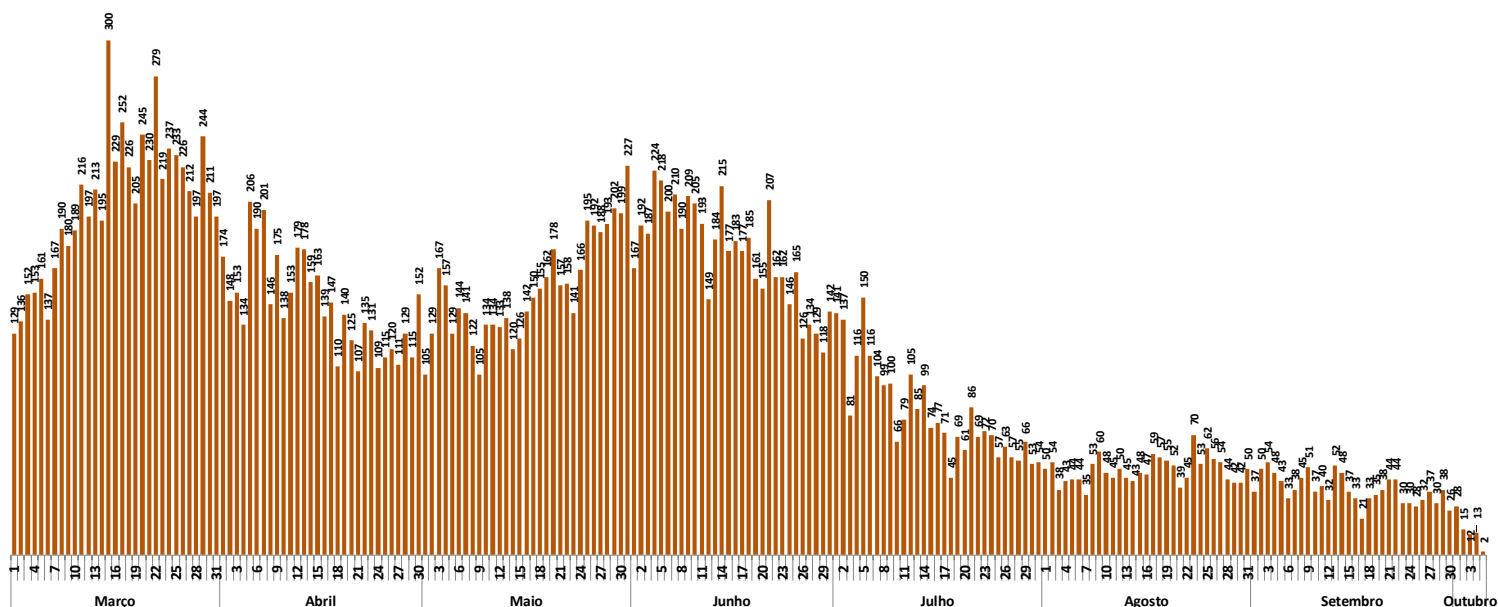
CASOS NOVOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 05/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



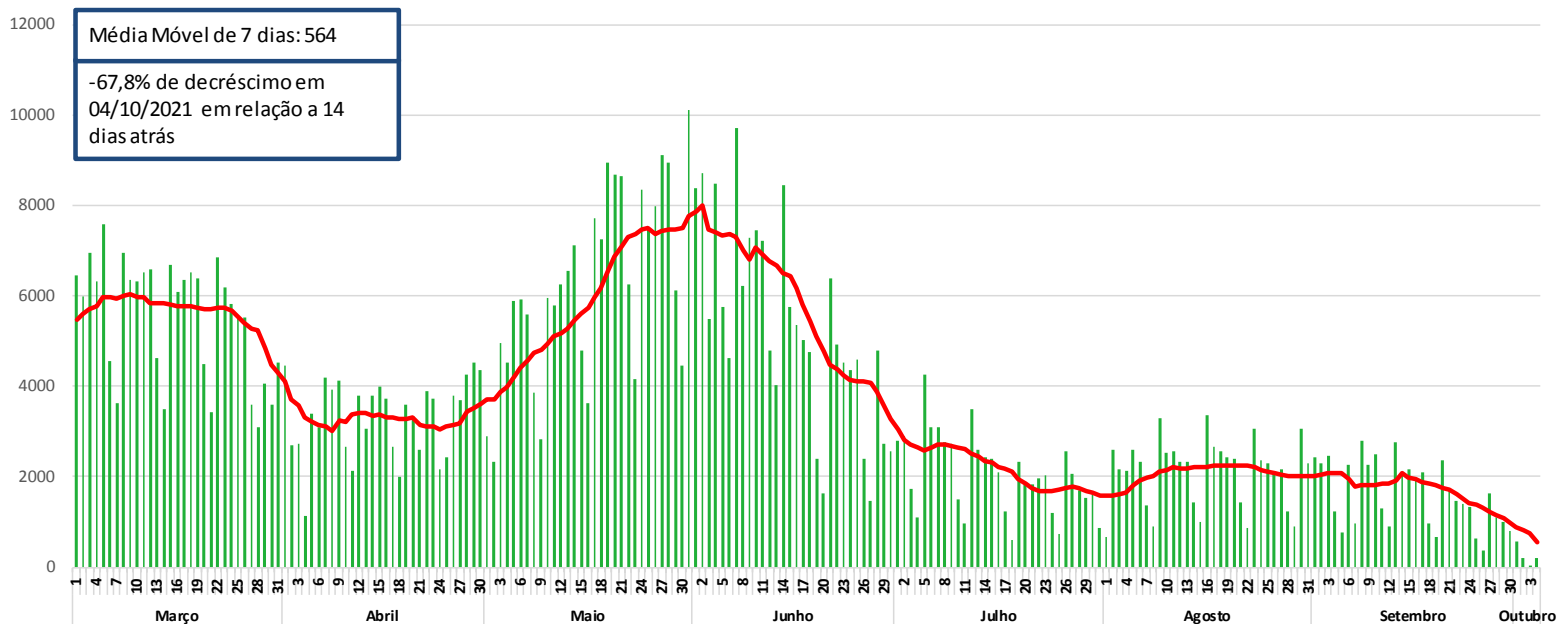
ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 05/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



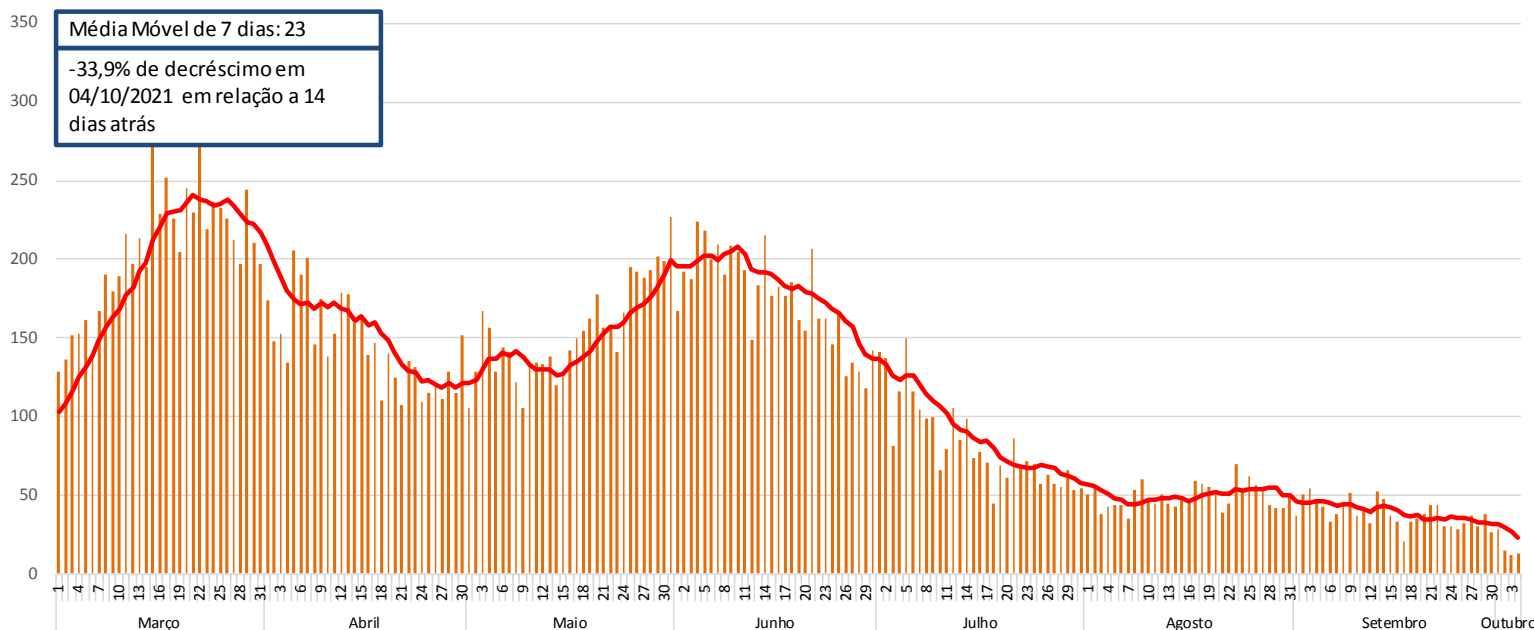
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 05/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ



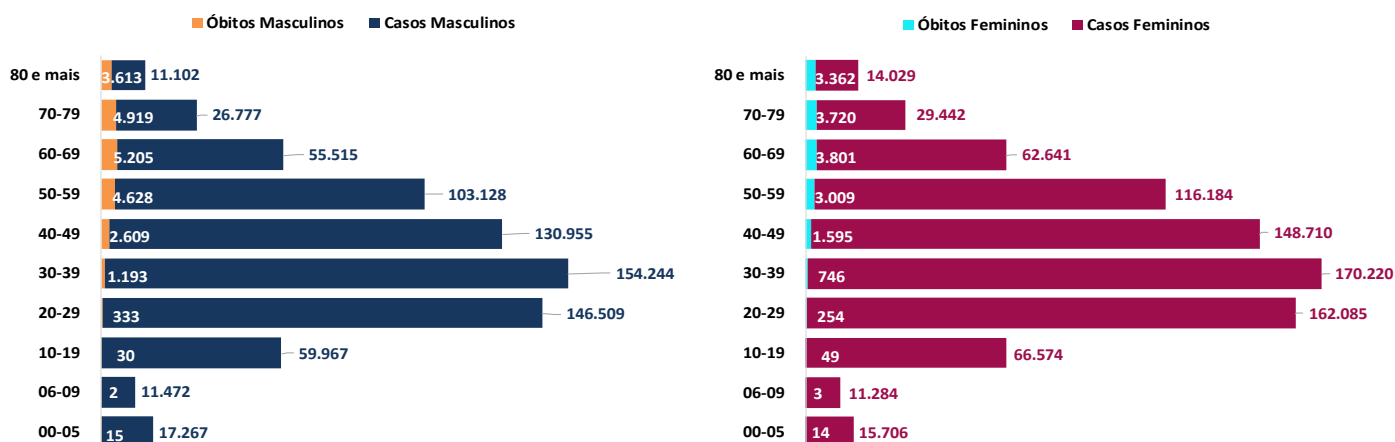
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 05/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

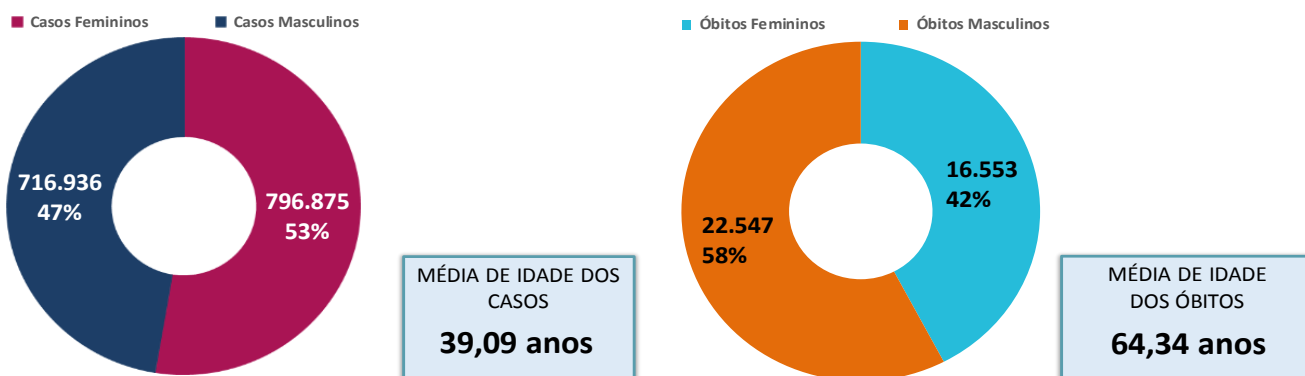
$$VARIABILIDADE = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



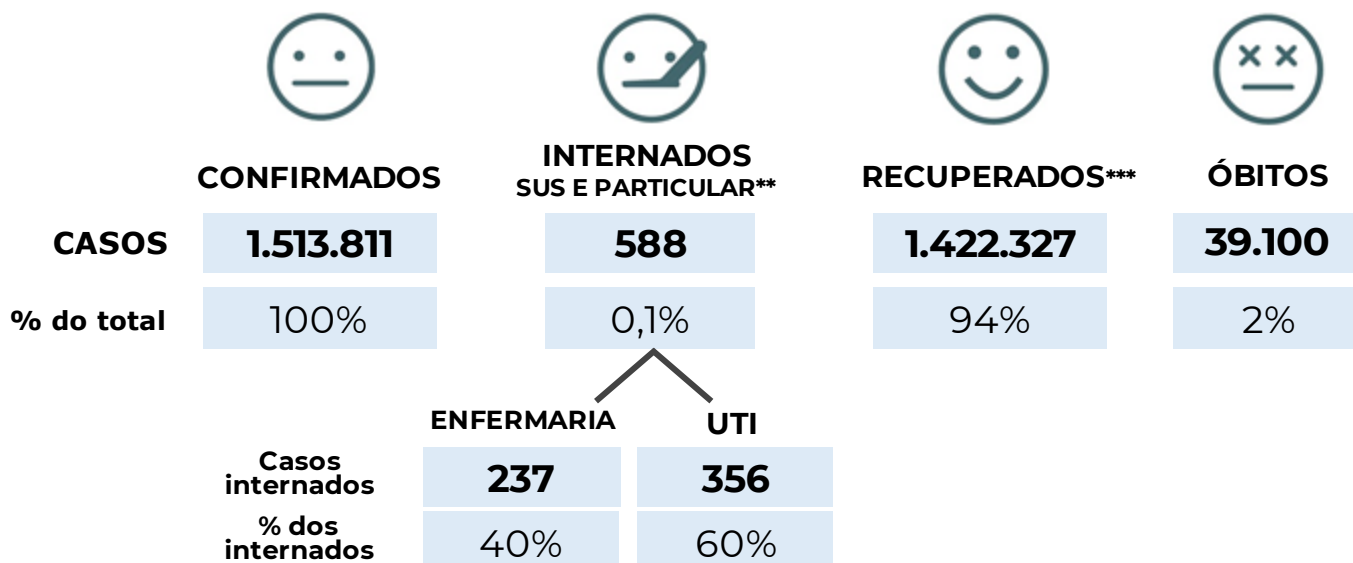
CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



CASOS E ÓBITOS POR SEXO



EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



* Do total de casos confirmados 51.796 (3,9%) pacientes estão em isolamento domiciliar ou receberam alta.

** Em internados estão contabilizados pacientes em ambiente hospitalar público (SUS) e também particular.

*** Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da Sesa no dia 05/10/2021, às 11h.



VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



**TOTAL DE DOSES
RECEBIDAS¹**

16.660.160



**TOTAL DE DOSES
APLICADAS**

13.597.204



**TOTAL DE
VACINADOS²**

8.499.347

1ª DOSE

8.175.772

2ª DOSE E ÚNICA

5.421.432



DOSES ADICIONAIS (DA)³

13.633



DOSES DE REFORÇO (DR)⁴

43.110

1 – 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.

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

3 – DA: Imunossuprimidos que receberam mais uma dose, além das duas normais ou dose única.

4 – DR: Idosos e outras pessoas que receberam mais uma dose, além das duas normais ou dose única.

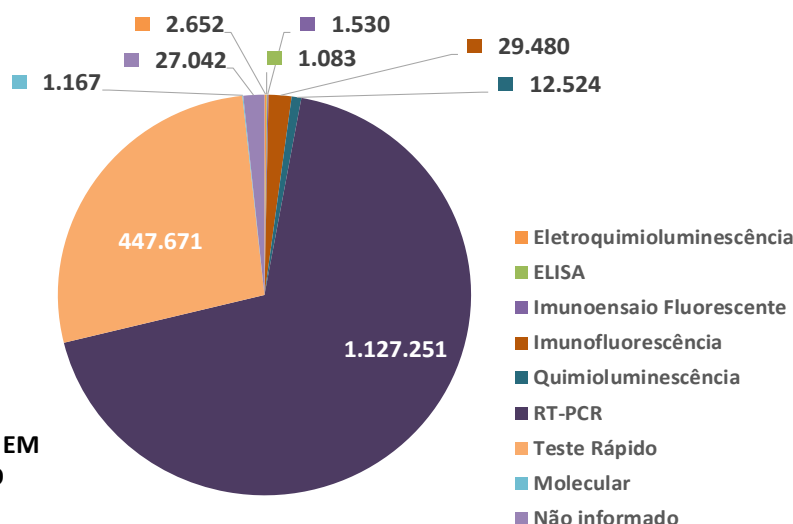
Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em <https://localizasus.saude.gov.br>, e atualizados no dia 05/10/2021, às 13h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES

Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP (68,35%)	3.606.572
UNIMED Curitiba (4,21%)	222.072
Laboratório ND Núcleo Diagnóstico - Maringá (2,88%)	152.018
Genoprimer Diagnóstico Molecular - Curitiba (2,45%)	129.261
UEL - Universidade Estadual de Londrina (2,14%)	112.840
Laboratório Central do Estado (2,12%)	111.691
DOLAB Laboratório - Cascavel (1,61%)	84.691
Centro de Diagnóstico Bom Jesus Cta (1,49%)	78.827
Laboratório Hospital Ministro Costa Cavalcanti - Foz do Iguaçu (1,37%)	72.473
UNIMED LONDRINA (1,36%)	71.608
Hospital Municipal Padre Germano Lauck - Foz do Iguaçu (1,29%)	68.080
Hospital Infantil Pequeno Príncipe (1,01%)	53.090
LIGH UFPR - Laboratório de Histocompatibilidade - CURITIBA (0,88%)	46.562
Laboratório Municipal de Foz do Iguaçu (0,78%)	41.089
Mantis Diagnósticos Avançados - Curitiba (0,61%)	31.925
Laboratório Imagem - Londrina (0,60%)	31.511
Laboratório Unimed - Ponta Grossa (0,54%)	28.610
DASA CASCAVEL (0,48%)	25.476
Biolabor Análises Clínicas - Francisco Beltrão (0,46%)	24.189
Platano Laboratórios - Pato Branco (0,44%)	23.339
Outros Laboratórios (4,94%)	260.421

**TOTAL DE TESTES EM
LABORATÓRIO**
5.276.345



* Os dados contemplam apenas os pacientes confirmados que residem no Paraná.

Fontes: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL) e Notifica COVID-19, consultados no dia 05/10/2021, às 09h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

5.276.345

Notificados

3.960.431*

Realizados

1.161.122**

Confirmados

2.796.490

Negativos

2.819***

Em análise
(investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 05/10/2021, às 09h.

* Outros 352.689 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)

15.619

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	668	282	950	22	72	236	690	354	1.044
CLÍNICO	507	178	685	46	56	102	553	234	787
UTI E CLÍNICO	1.175	460	1.635	68	128	338	1.243	588	1.831

* Dados de internamentos dos pacientes suspeitos (parciais) dos internados em leitos privados.

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 05/10/2021 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	708	389	319	55%	830	234	596	28%	5	2	3	40%	22	4	18	18%
OESTE	325	159	166	49%	245	119	126	49%	2	1	1	50%	2	0	2	0%
NOROESTE	212	78	134	37%	243	71	172	29%	5	2	3	40%	5	3	2	60%
NORTE	248	138	110	56%	349	103	246	30%	5	0	5	0%	5	4	1	80%
TOTAL	1.493	764	729	51%	1.667	527	1.140	32%	17	5	12	29%	34	11	23	32%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos DGS/SESA. Sistema Estadual de Regulação, SMS de Curitiba, SMS de São José dos Pinhais, SMS de Araucária e SMS de Pato Branco, acesso em 05/10/2021 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	845	181	82%
UTI PEDIÁTRICA	175	82	93	47%
TOTAL UTI	1201	927	274	77%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 03/10/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



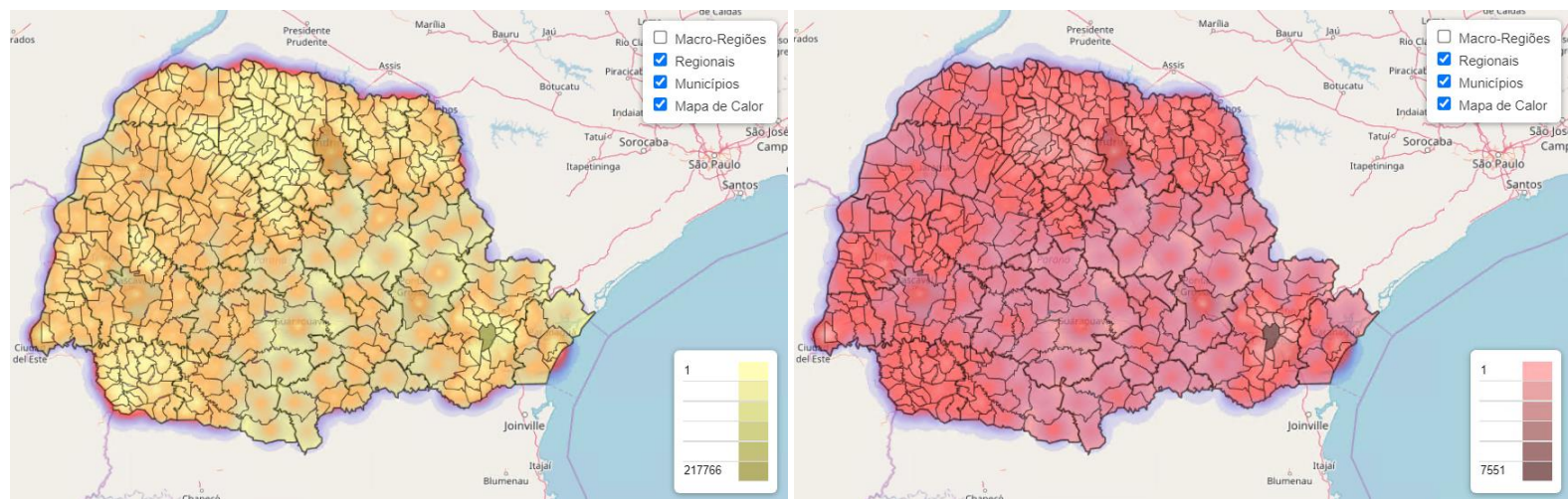
LEITOS **SUS NÃO EXCLUSIVOS** PARA PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19 **POR MACRORREGIÃO**

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	460	103	82%	2005	772	1233	39%	398	103	295	26%
OESTE	202	153	49	76%	1570	415	1155	26%	411	78	333	19%
NOROESTE	189	146	43	77%	1370	484	886	35%	342	60	282	18%
NORTE	247	168	79	68%	1899	771	1128	41%	436	75	361	17%
TOTAL	1201	927	274	77%	6844	2442	4402	36%	1587	316	1271	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 03/10/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



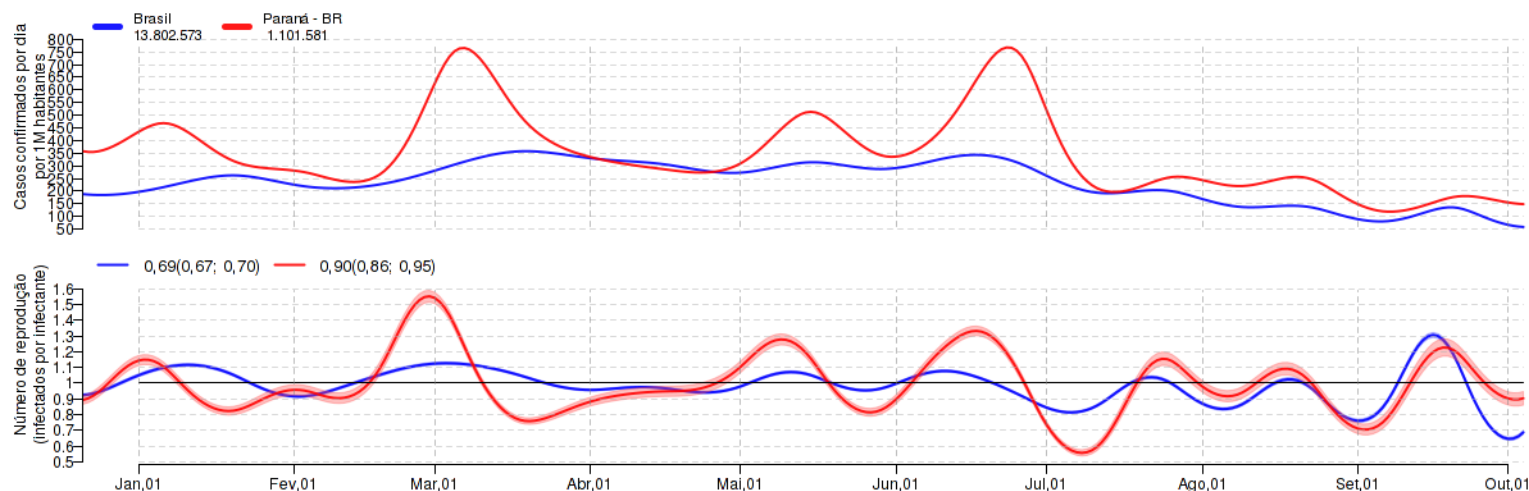
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 05/10/2021, 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

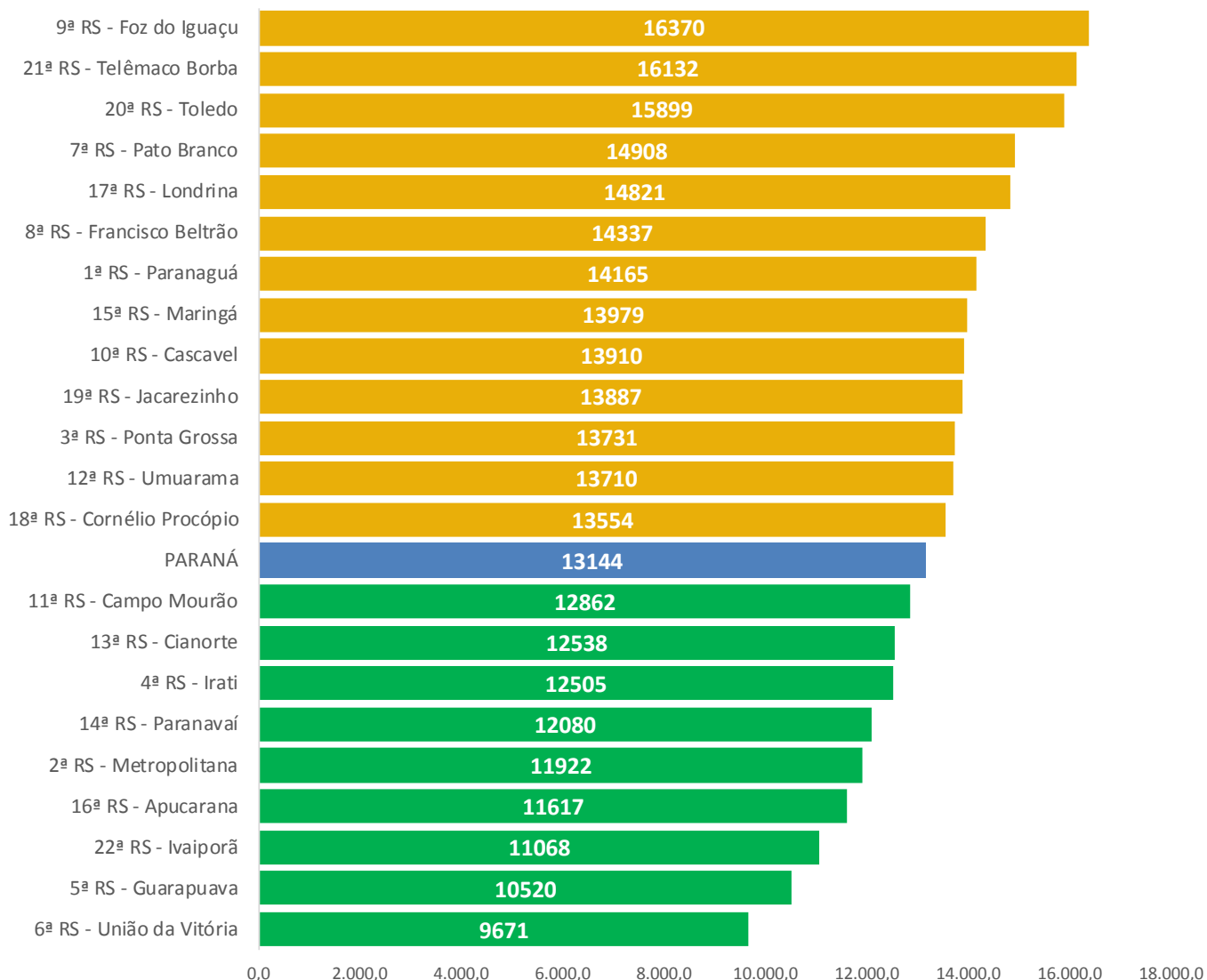


Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/>. Dados do dia 05/10/2021, acessados em 05/10/2021 às 12h.



COEFICIENTE DE INCIDÊNCIA POR REGIONAL DE SAÚDE (CASOS CONFIRMADOS POR 100 MIL HABITANTES)

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



EMERGÊNCIA

**50% acima da
incidência
estadual**

ATENÇÃO

**Entre 50% e a
incidência
estadual**

ALERTA

**Abaixo da
incidência
estadual**

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

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

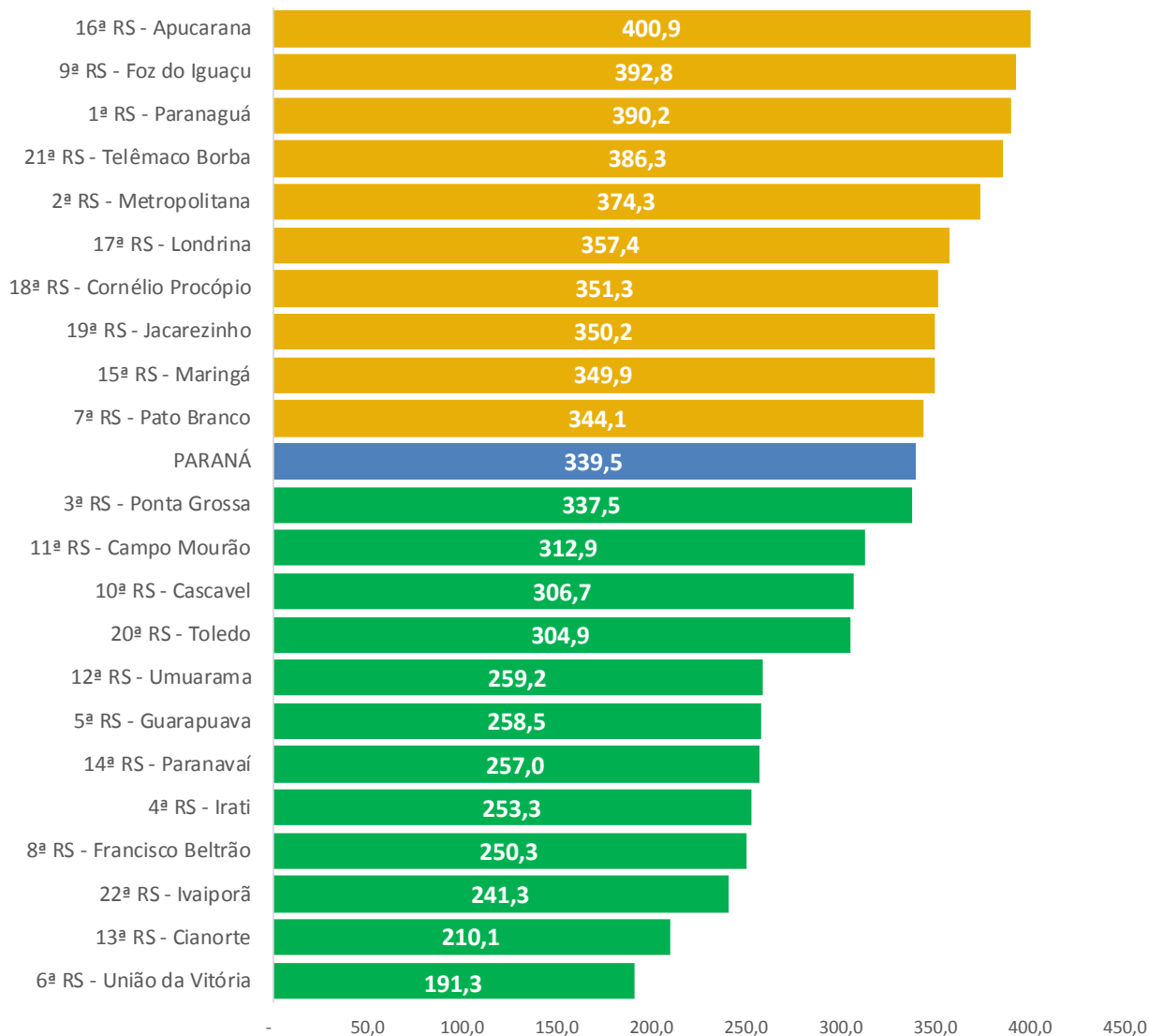
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 05/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



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

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



EMERGÊNCIA

**50% acima da
incidência
estadual**

ATENÇÃO

**Entre 50% e a
incidência
estadual**

ALERTA

**Abaixo da
incidência
estadual**

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

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

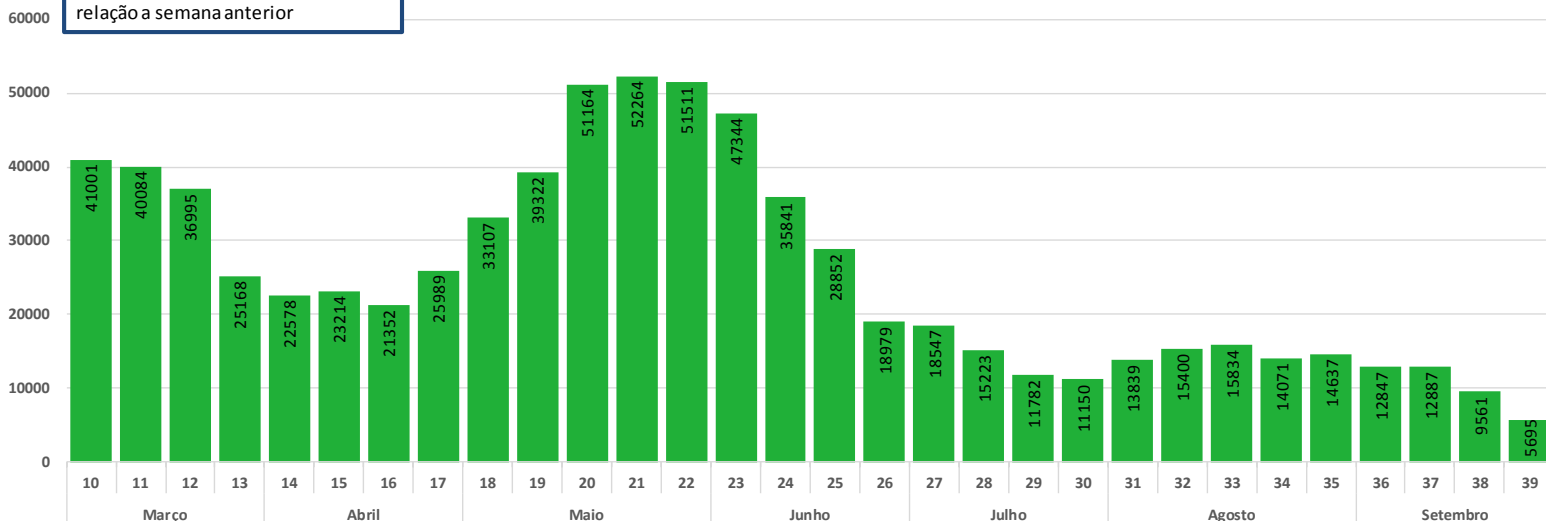
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 05/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-40,44% de decréscimo na SE 39 em relação a semana anterior

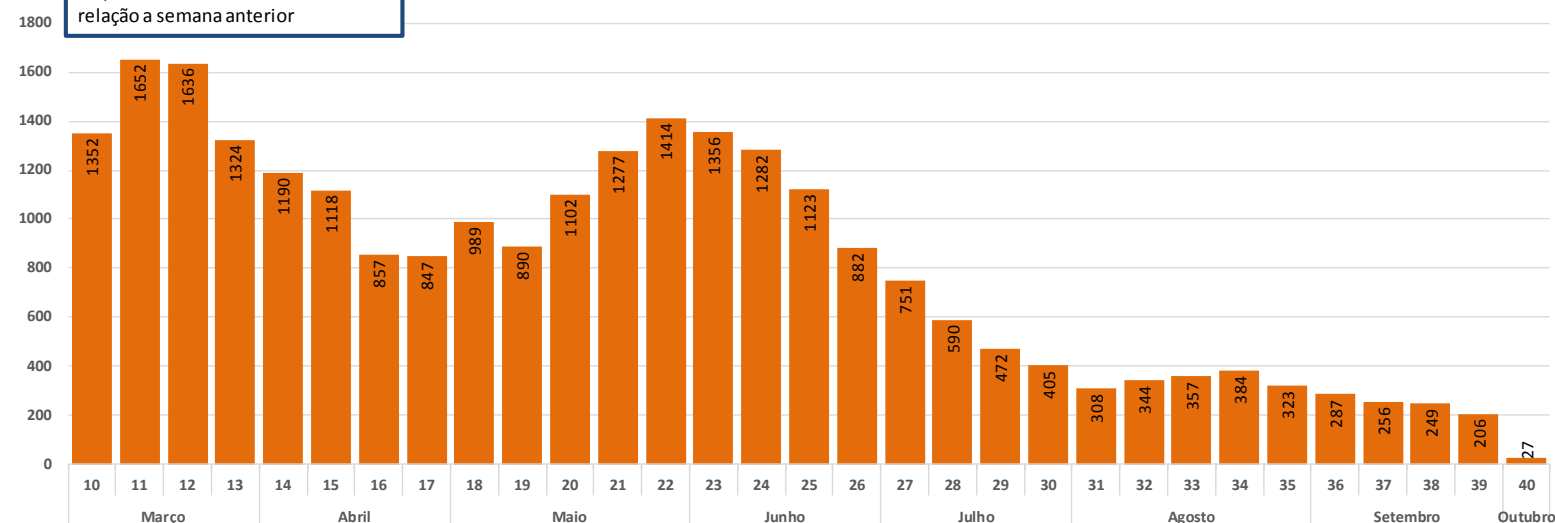


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 05/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidem iologico>.



ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-17,27% de decréscimo na SE 39 em relação a semana anterior

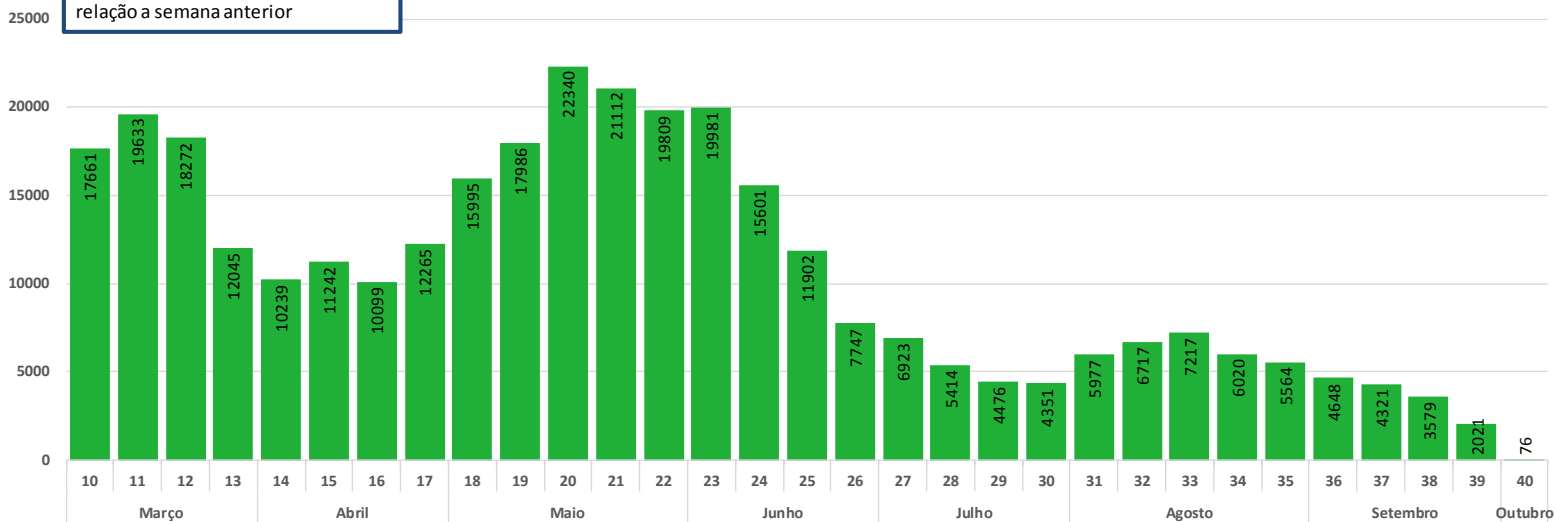


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 05/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidem iologico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

-43,53% de decréscimo na SE 39 em
relação a semana anterior



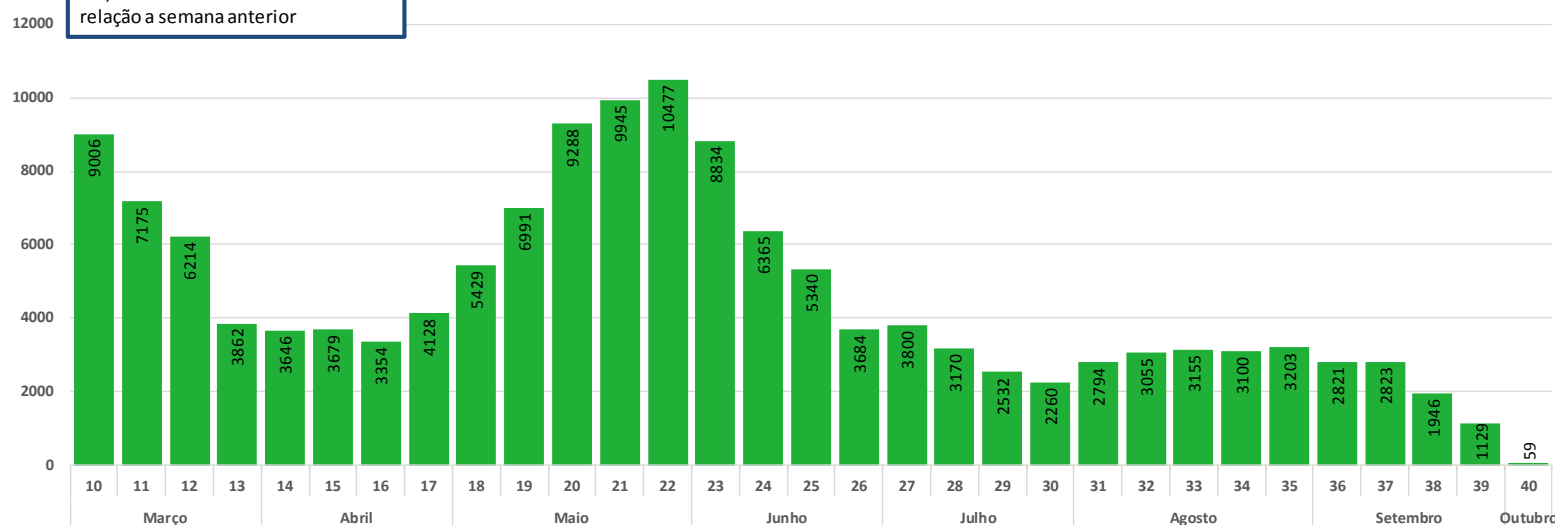
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 05/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

-41,98% de decréscimo na SE 39 em
relação a semana anterior



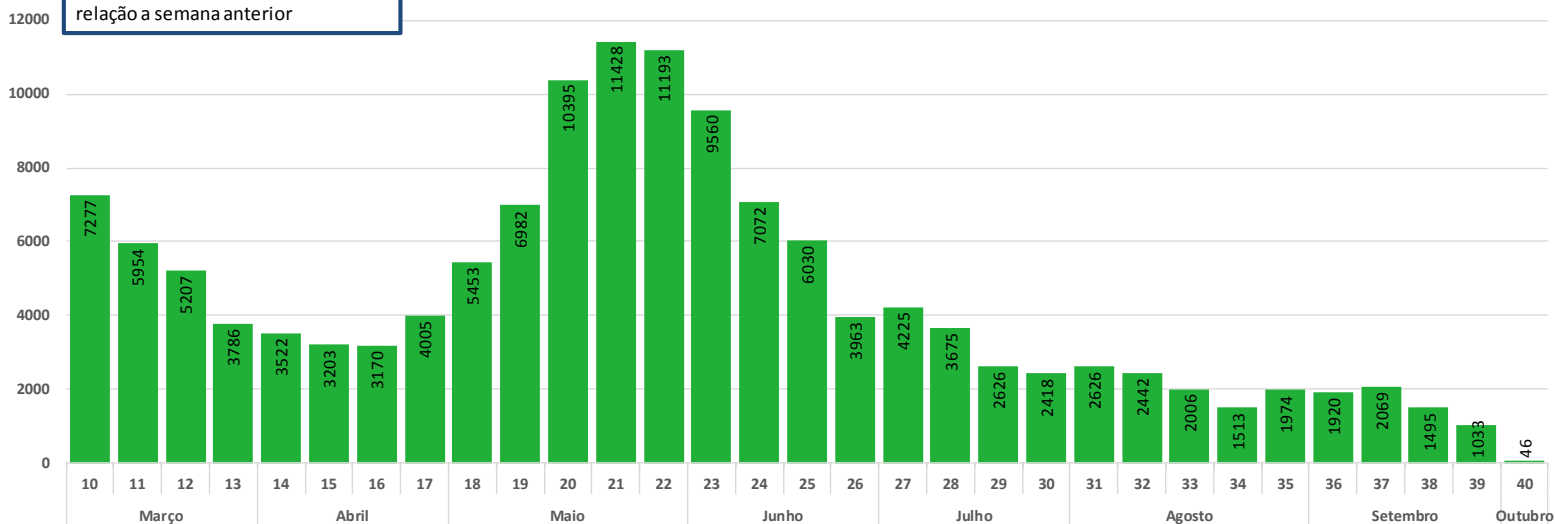
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 05/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

-30,90% de decréscimo na SE 39 em
relação a semana anterior



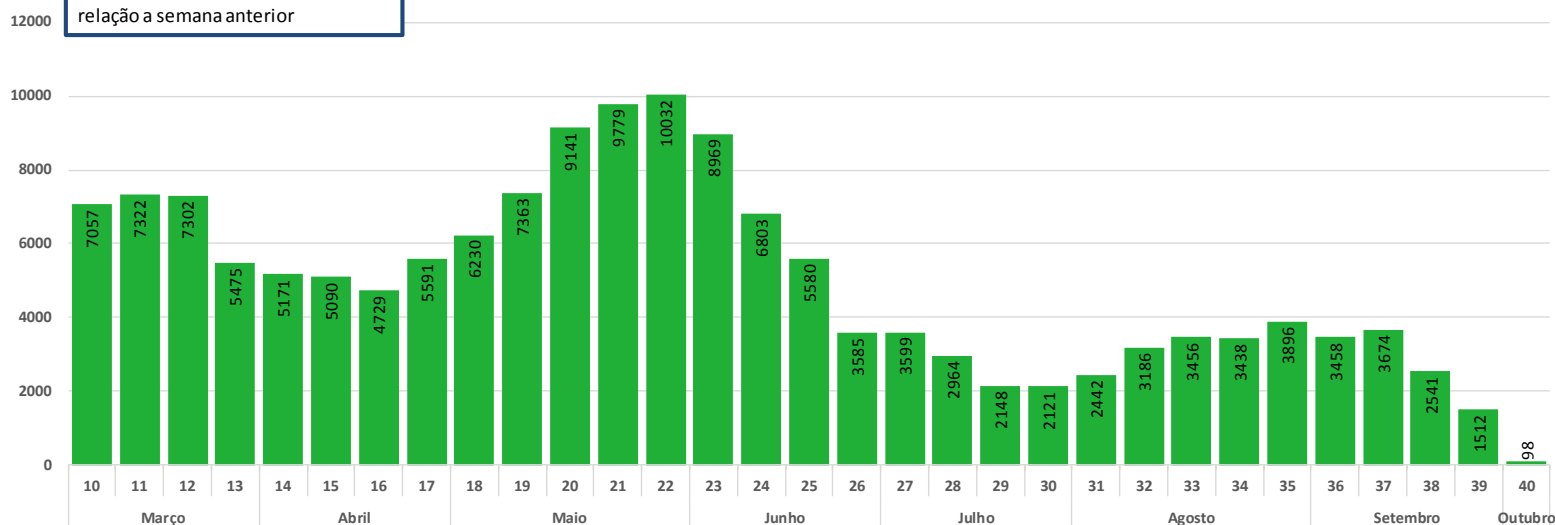
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 05/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

-40,50% de decréscimo na SE 39 em
relação a semana anterior

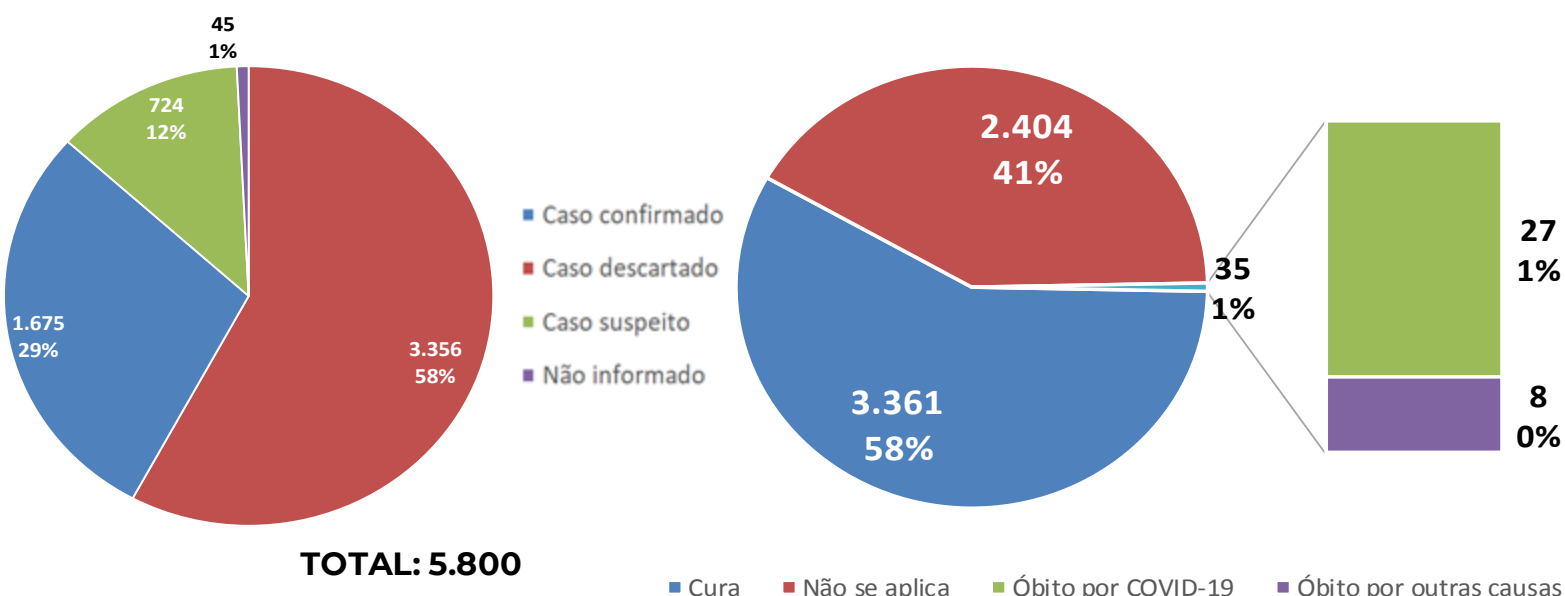


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 05/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



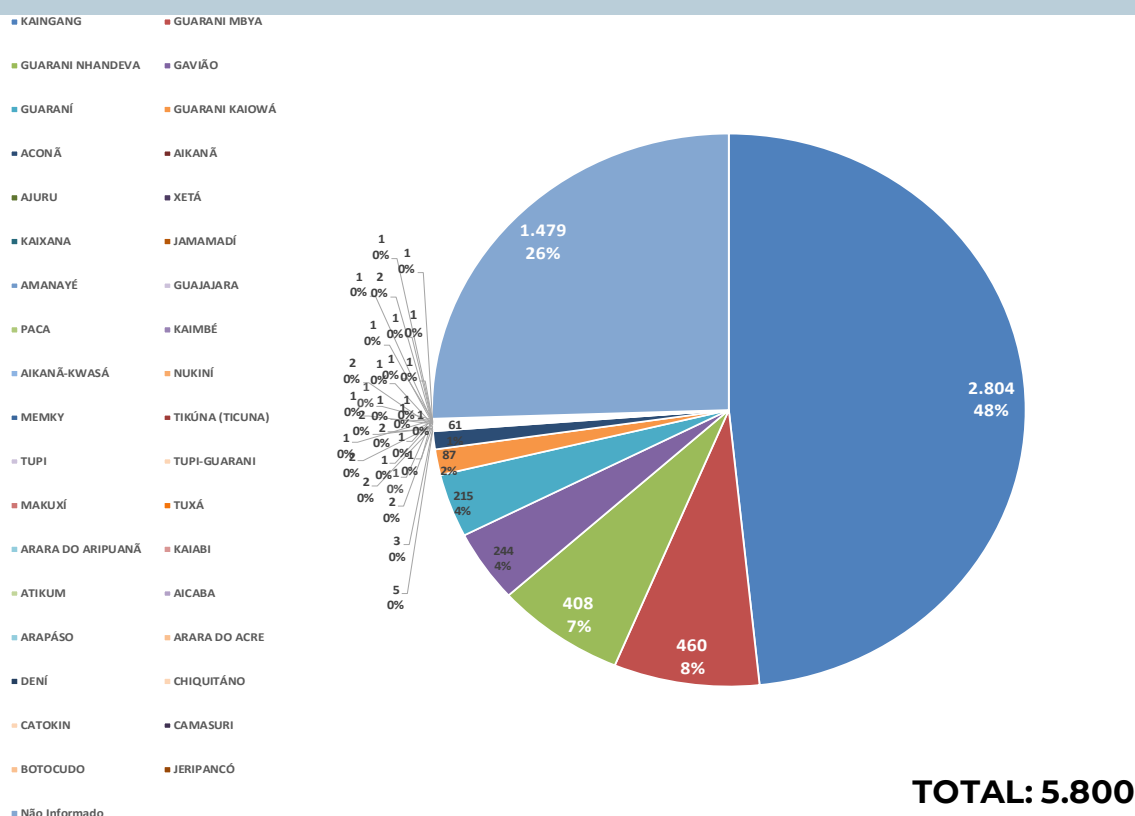
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 30/09/2021. Atualizado em 30/09/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



CASOS SUSPEITOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO EM ETNIAS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 30/09/2021. Atualizado em 30/09/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



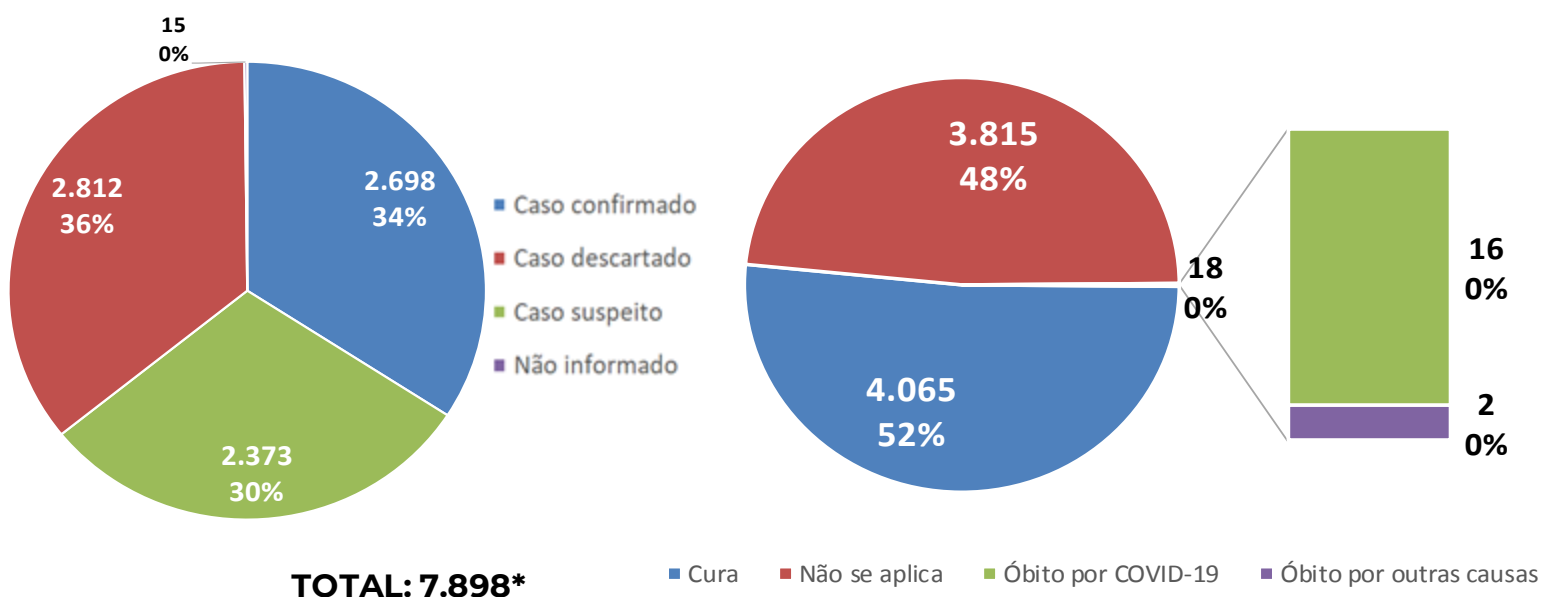
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

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.



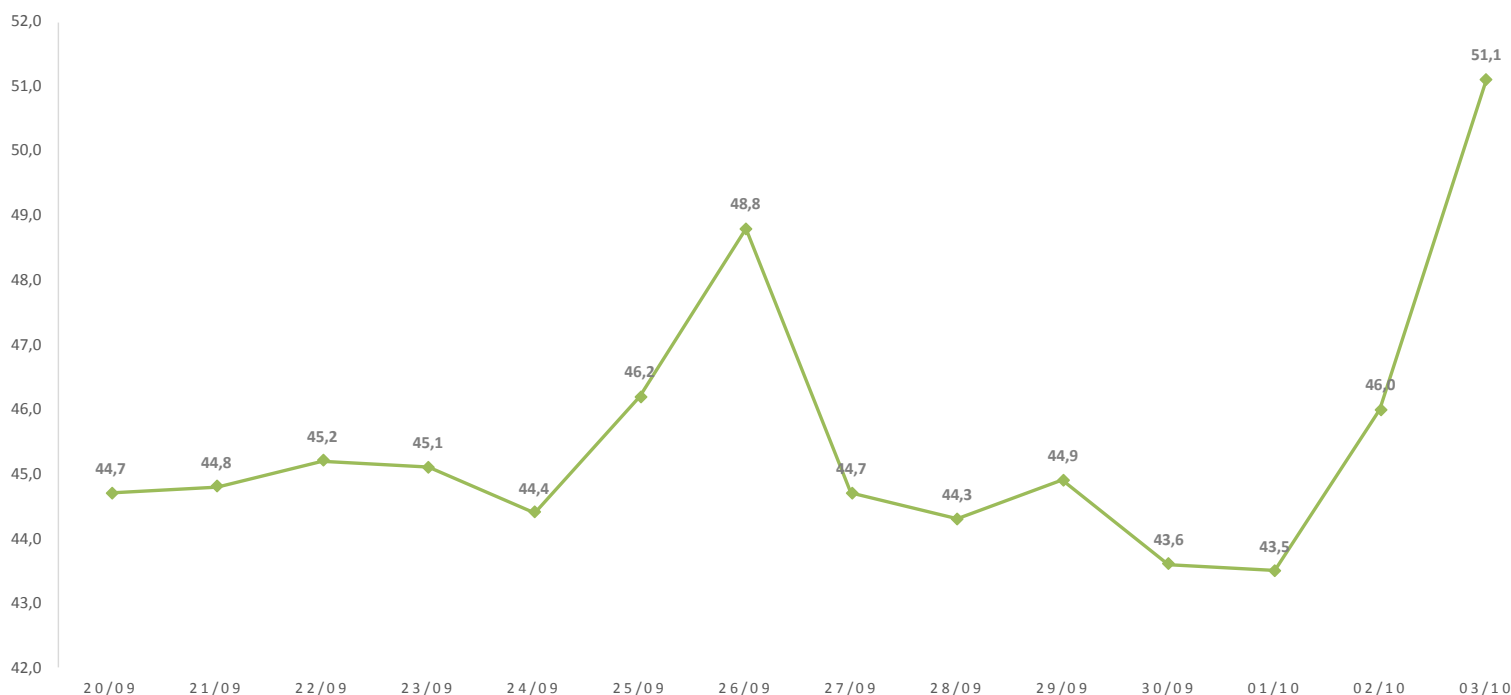
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Painel de monitoramento - Notifica Covid-19, 30/09/2021. Atualizado em 30/09/2021. 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 03/10/2021. Atualizado no dia 05/10/2021.



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

CLASSIFICAÇÃO FINAL	CASOS		ÓBITOS	
	N	%	N	%
SRAG por COVID-19	118.375	60,9	33.445	82,1
SRAG por Influenza	97	0	13	0
SRAG por outros vírus respiratórios	3.804	2	235	1
SRAG por outros agentes etiológicos	143	0,1	37	0,1
SRAG não especificada**	52.837	27,2	6.959	17,1
Em investigação	18.983	9,8	27	0,1
TOTAL	194.239	100	40.716	100

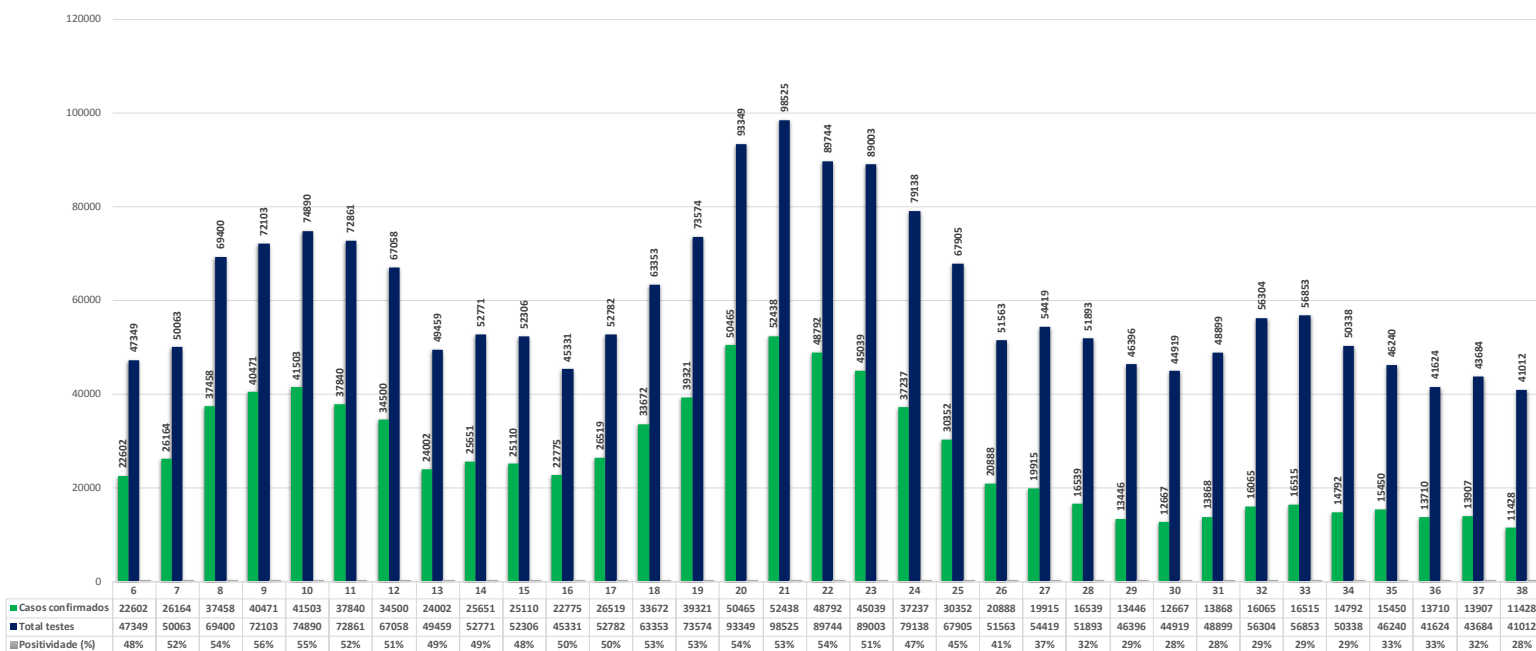
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 29/09/2021, da SESA-PR/DAV/CVIE/DWVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 29/09/2021, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

* 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*



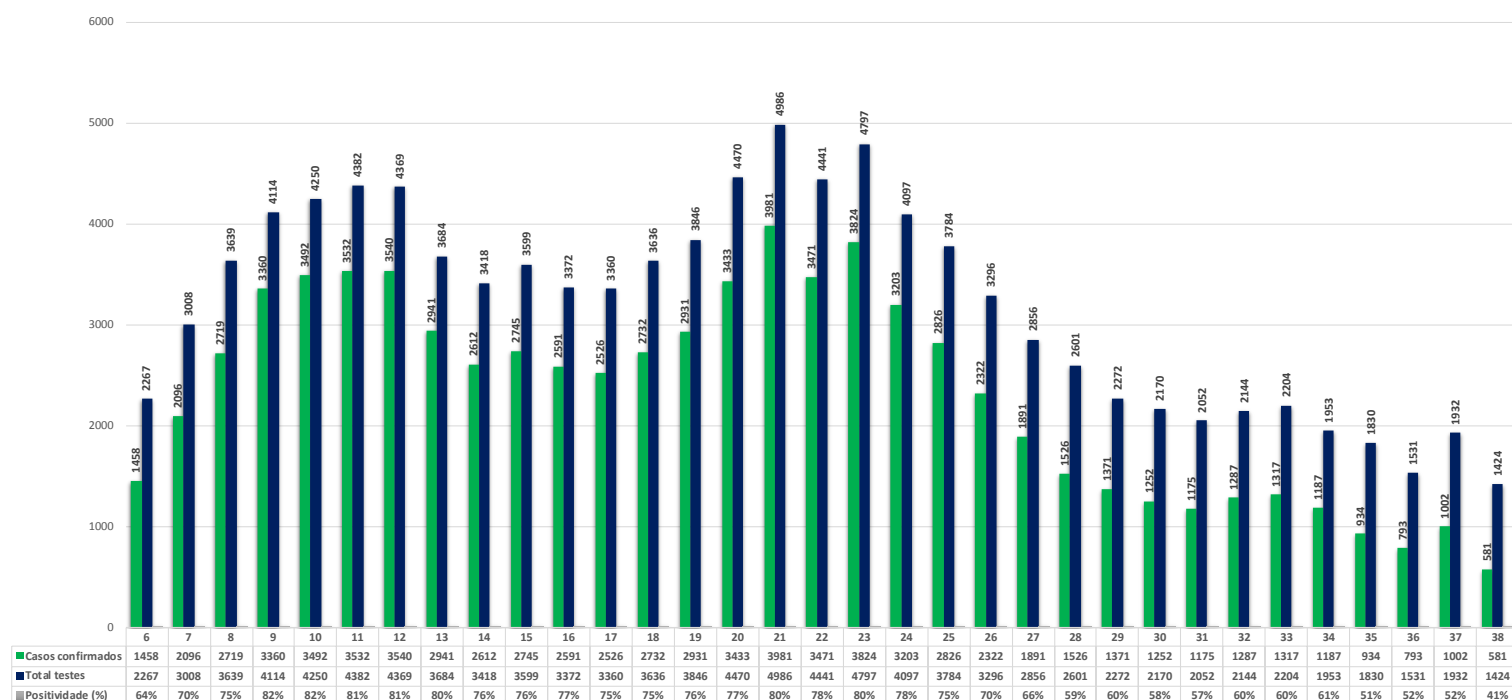
Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 30/09/2021 às 12h. Atualizado 30/09/2021.

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

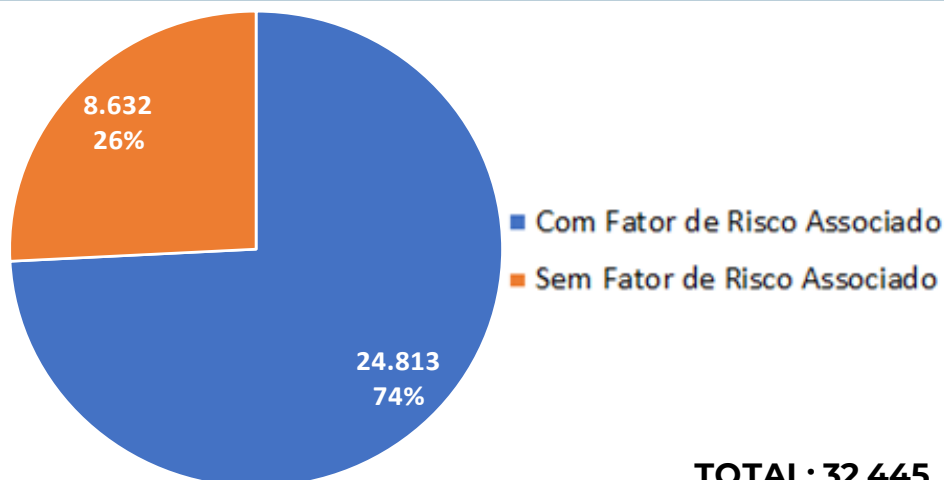


Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 30/09/2021. Atualizado 30/09/2021.

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



FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19



TOTAL: 32.445

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 29/09/2021. Atualizado 29/09/2021.

* 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=33.445)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	21.105	63,10%
Doença Cardiovascular Crônica	13.599	40,66%
Diabetes mellitus	9.302	27,81%
Obesidade	4.606	13,77%
Doença Neurológica Crônica	2.145	6,41%
Pneumopatias Crônicas	1.839	5,50%
Doença Renal Crônica	1.730	5,17%
Imunodeficiência/Imunodepressão	950	2,84%
Asma	823	2,46%
Doença Hepática	437	1,31%
Doença Hematológica	260	0,78%
Síndrome de Down	108	0,32%
Gestante	91	0,27%
Indígenas	17	0,05%
Crianças menores de 6 anos	24	0,07%
Puerpério (até 42 dias do parto)	31	0,09%
TOTAL	57.067**	-

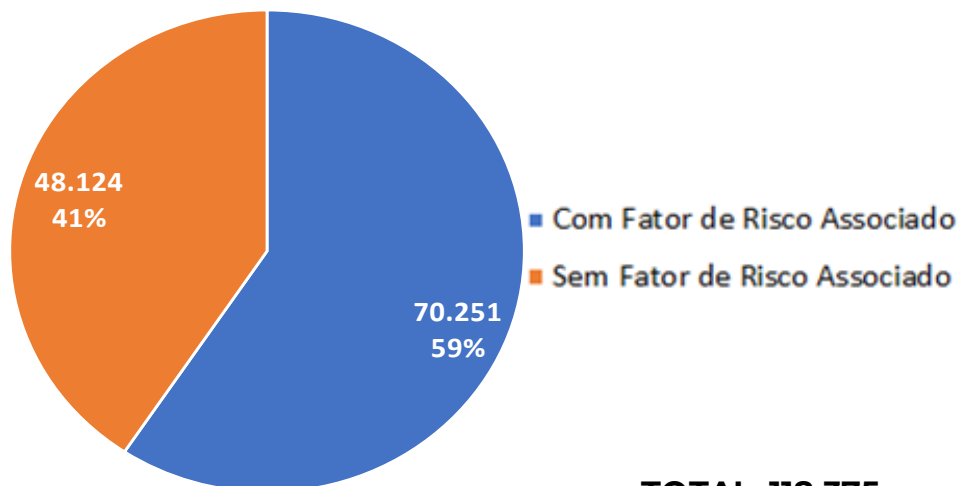
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 29/09/2021. Atualizado 29/09/2021.

* 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: 118.375

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 29/09/2021. Atualizado 29/09/2021.

* 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=118.375)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	50.567	42,72%
Doença Cardiovascular Crônica	34.996	29,56%
Diabetes mellitus	23.476	19,83%
Obesidade	12.248	10,35%
Pneumopatias Crônicas	3.837	3,24%
Doença Neurológica Crônica	4.181	3,53%
Doença Renal Crônica	3.324	2,81%
Asma	2.960	2,50%
Imunodeficiência/Imunodepressão	2.040	1,72%
Doença Hepática	922	0,78%
Crianças menores de 6 anos	672	0,57%
Gestante	964	0,81%
Doença Hematológica	599	0,51%
Síndrome de Down	291	0,25%
Puerpério (até 42 dias do parto)	178	0,15%
Indígenas	76	0,06%
TOTAL	141.331**	-

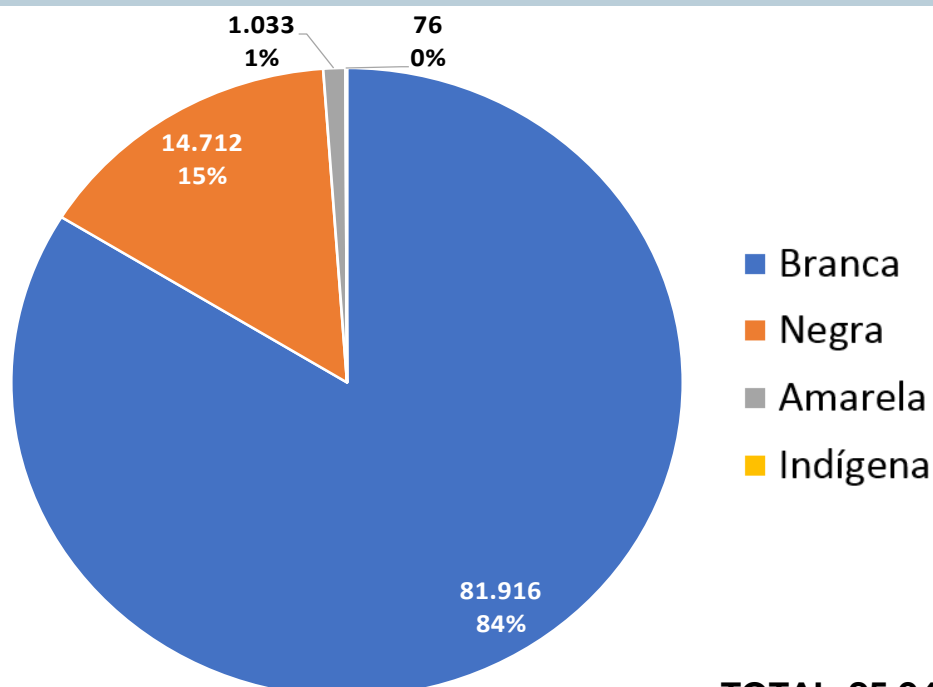
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 29/09/2021. Atualizado 29/09/2021.

* 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*



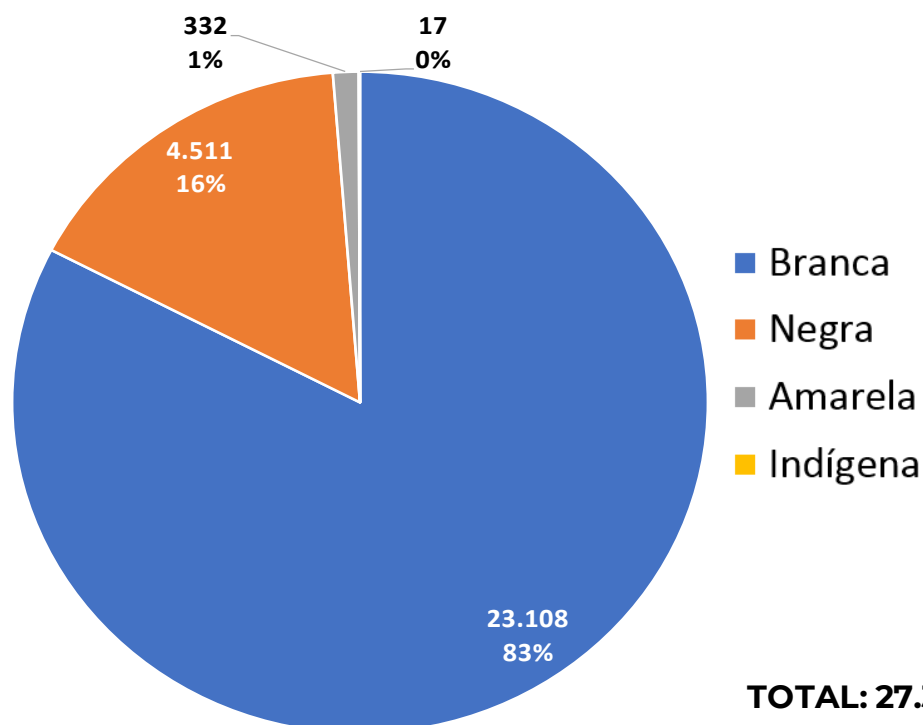
TOTAL: 95.045

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 29/09/2021. Atualizado 29/09/2021.

* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 82,6% de completude desse campo.



PERFIL DOS ÓBITOS POR COVID-19 SEGUNDO RAÇA/COR



TOTAL: 27.305

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 29/09/2021. Atualizado 29/09/2021.

* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 83,6% de completude desse campo.



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

REGIONAL DE SAÚDE	População	Cidades com Casos	Cidades com Óbitos	Confirmados	Recuperados	Óbitos	Em análise
1ª RS - Paranaguá	299.824	7	7	42.469	40.711	1.170	5
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	440.368	409.612	13.828	669
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	88.236	83.692	2.169	18
4ª RS - Irati	176.074	9	9	22.018	21.078	446	2
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	48.105	45.594	1.182	15
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	17.236	16.538	341	4
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	40.037	38.928	924	157
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	26	51.556	50.077	900	196
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	66.337	62.667	1.592	1.038
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	77.094	73.697	1.700	157
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	42.135	40.187	1.025	11
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	37.978	36.152	718	8
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	20.345	19.503	341	3
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	33.470	32.276	712	2
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	118.483	113.308	2.966	59
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	45.004	41.216	1.553	4
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	144.100	125.645	3.475	175
18ª RS - Cornélio Procopio	221.744	21	21	30.055	28.671	779	8
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	40.215	38.544	1.014	48
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	63.876	61.351	1.225	113
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	30.611	29.400	733	7
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	14.083	13.480	307	2
TOTAL	11.516.840	399	398	1.513.811	1.422.327	39.100	2.701

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 05/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 05/10/2021, 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	2.624	2.526	73	0
2	1	Guaraqueçaba	7.594	748	729	19	0
3	1	Guaratuba	37.527	5.341	4.858	185	0
4	1	Matinhos	35.219	3.887	3.694	143	1
5	1	Morretes	16.446	2.261	2.168	58	0
6	1	Paranaguá	156.174	23.945	23.231	565	3
7	1	Pontal do Paraná	27.915	3.663	3.505	127	1
8	2	Adrianópolis	5.857	1.415	1.377	29	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	812	750	31	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	11.207	9.880	431	10
11	2	Araucária	146.214	29.408	28.679	532	30
12	2	Balsa Nova	13.092	1.759	1.632	36	0
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	2.219	2.057	28	1
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	5.950	5.628	169	2
15	2	Campo do Tenente	8.045	364	345	19	1
16	2	Campo Largo	133.865	20.389	19.785	502	9
17	2	Campo Magro	29.740	3.584	3.178	88	2
18	2	Cerro Azul	17.833	1.484	1.429	51	1
19	2	Colombo	246.540	26.251	24.414	876	23
20	2	Contenda	18.837	2.613	2.439	70	0
21	2	Curitiba	1.948.626	217.874	200.640	7.577	471
22	2	Doutor Ulysses	5.552	365	349	8	1
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	16.481	15.147	466	22
24	2	Itaperuçu	29.070	3.929	3.776	122	0
25	2	Lapa	48.410	4.893	4.742	134	2
26	2	Mandirituba	27.315	3.589	3.426	93	2
27	2	Piên	12.882	1.904	1.858	31	0
28	2	Pinhais	133.490	19.313	17.773	602	17
29	2	Piraquara	114.970	13.873	12.661	347	8
30	2	Quatro Barras	23.911	3.740	3.520	103	1
31	2	Quitandinha	19.221	1.731	1.654	60	0
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	5.702	5.429	158	0
33	2	Rio Negro	34.411	2.238	2.045	69	2
34	2	São José dos Pinhais	329.058	34.253	32.109	1.098	62
35	2	Tijucas do Sul	17.084	2.234	2.122	76	0
36	2	Tunas do Paraná	9.022	794	768	22	2

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 05/10/2021, 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	3.271	3.186	66	0
38	3	Carambeí	23.825	3.725	3.628	66	0
39	3	Castro	71.809	11.833	11.497	250	2
40	3	Ipiranga	15.251	1.348	1.274	32	0
41	3	Ivaí	13.965	1.120	1.089	24	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	4.817	4.649	153	0
43	3	Palmeira	33.994	4.254	4.136	94	2
44	3	Piraí do Sul	25.617	3.359	3.173	85	0
45	3	Ponta Grossa	355.336	50.683	47.517	1.307	13
46	3	Porto Amazonas	4.874	517	473	21	0
47	3	São João do Triunfo	15.241	790	614	10	0
48	3	Sengés	19.385	2.519	2.456	61	1
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	599	539	13	0
50	4	Guamiranga	8.811	1.252	1.174	20	0
51	4	Imbituva	32.940	4.864	4.709	113	0
52	4	Inácio Martins	11.121	1.338	1.239	19	0
53	4	Irati	61.088	8.969	8.588	188	0
54	4	Mallet	13.663	835	806	14	0
55	4	Rebouças	14.946	1.883	1.822	41	2
56	4	Rio Azul	15.336	1.413	1.361	23	0
57	4	Teixeira Soares	12.567	865	840	15	0
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	569	548	8	0
59	5	Campina do Simão	3.859	409	392	16	0
60	5	Candói	16.053	1.616	1.434	33	1
61	5	Cantagalo	13.329	1.156	1.099	30	1
62	5	Foz do Jordão	4.556	579	526	17	0
63	5	Goioxim	7.053	428	413	5	0
64	5	Guarapuava	182.644	22.669	21.246	602	1
65	5	Laranjal	5.784	411	396	13	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	2.816	2.658	91	11
67	5	Marquinho	4.340	375	364	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	943	930	11	0
69	5	Palmital	12.960	1.425	1.359	38	0
70	5	Pinhão	32.559	2.376	2.268	83	0
71	5	Pitanga	29.994	3.699	3.605	52	1
72	5	Porto Barreiro	3.184	318	310	4	0
73	5	Prudentópolis	52.513	3.767	3.595	107	0
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	672	657	9	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	972	948	13	0
76	5	Turvo	13.095	2.565	2.521	36	0
77	5	Vírmont	4.022	340	325	6	0

78	6	Antônio Olinto	7.427	575	540	15	0
79	6	Bituruna	16.400	1.446	1.389	21	0
80	6	Cruz Machado	18.741	1.278	1.220	24	1
81	6	General Carneiro	13.685	552	501	35	1
82	6	Paula Freitas	5.908	645	619	16	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	416	381	2	0
84	6	Porto Vitória	4.061	150	140	5	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	4.461	4.269	85	0
86	6	União da Vitória	57.913	7.713	7.479	138	2
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	528	519	9	0
88	7	Chopinzinho	19.167	2.640	2.588	49	4
89	7	Clevelândia	16.450	2.221	2.068	88	10
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	1.230	1.209	18	1
91	7	Coronel Vivida	20.580	3.334	3.243	84	1
92	7	Honório Serpa	5.119	612	598	11	0
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	2.098	2.053	44	34
94	7	Mangueirinha	16.642	2.164	2.097	51	0
95	7	Mariópolis	6.632	740	692	25	9
96	7	Palmas	51.755	6.870	6.698	164	4
97	7	Pato Branco	83.843	13.654	13.308	298	91
98	7	São João	10.181	1.594	1.566	24	2
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	862	844	15	0
100	7	Sulina	2.930	388	380	7	0
101	7	Vitorino	6.859	1.102	1.065	37	1
102	8	Ampére	19.311	2.557	2.481	58	2
103	8	Barracão	10.312	1.356	1.312	36	0
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	205	195	7	0
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	190	189	0	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	508	502	6	0
107	8	Capanema	19.148	2.694	2.657	28	1
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	519	502	14	1
109	8	Dois Vizinhos	41.038	6.917	6.794	98	6
110	8	Enéas Marques	5.933	756	736	17	2
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	630	599	25	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	16.453	15.783	275	150
113	8	Manfrinópolis	2.506	238	230	5	2
114	8	Marmeleiro	14.387	2.326	2.274	44	6
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	643	628	11	2
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	1.263	1.238	23	0
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	518	504	8	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	195	194	1	2
119	8	Planalto	13.431	1.272	1.242	20	1

120	8	Pranchita	5.095	647	636	8	1
121	8	Realeza	16.950	2.509	2.458	37	10
122	8	Renascença	6.787	835	801	22	6
123	8	Salgado Filho	3.483	494	477	11	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	1.613	1.562	27	2
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	1.286	1.248	33	2
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	2.279	2.243	30	0
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	1.497	1.464	33	0
128	8	Verê	7.174	1.156	1.128	23	0
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	44.623	41.619	1.140	931
130	9	Itaipulândia	11.385	1.511	1.479	22	9
131	9	Matelândia	18.107	2.960	2.867	65	26
132	9	Medianeira	46.574	7.992	7.816	142	18
133	9	Missal	10.704	1.250	1.217	20	5
134	9	Ramilândia	4.476	476	460	12	4
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	3.385	3.186	105	29
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	3.514	3.412	74	9
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	626	611	12	7
138	10	Anahy	2.788	432	408	11	0
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.130	1.094	34	1
140	10	Braganey	5.382	647	636	9	1
141	10	Cafelândia	18.456	2.869	2.825	36	2
142	10	Campo Bonito	3.763	440	423	14	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	1.896	1.856	31	0
144	10	Cascavel	332.333	48.195	45.796	1.069	130
145	10	Catanduvás	10.167	1.109	1.076	21	1
146	10	Céu Azul	11.819	1.625	1.590	31	8
147	10	Corbélia	17.117	2.841	2.775	43	0
148	10	Diamante do Sul	3.424	537	504	15	0
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	461	446	6	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	728	703	22	1
151	10	Guaraniaçu	12.217	1.662	1.557	28	2
152	10	Ibema	6.370	555	529	25	1
153	10	Iguatu	2.253	328	309	11	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	239	230	5	0
155	10	Jesuítas	8.330	1.107	1.081	21	1
156	10	Lindoeste	4.592	589	544	9	4

157	10	Nova Aurora	10.299	1.708	1.648	39	0
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	3.756	3.637	78	0
159	10	Santa Lúcia	3.793	267	257	8	0
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	1.310	1.219	33	1
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	1.446	1.387	54	0
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	1.217	1.167	47	4
163	11	Altamira do Paraná	1.682	287	275	12	0
164	11	Araruna	14.000	2.184	2.136	37	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	1.351	1.292	42	0
166	11	Boa Esperança	4.047	499	478	17	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	1.812	1.681	61	0
168	11	Campo Mourão	95.488	15.621	14.970	334	8
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	405	396	8	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	1.605	1.572	29	0
171	11	Farol	3.041	195	183	7	0
172	11	Fênix	4.748	440	423	8	1
173	11	Goioerê	28.808	2.094	1.951	72	1
174	11	Iretama	10.098	1.113	996	21	1
175	11	Janiópolis	5.095	515	494	19	0
176	11	Juranda	7.292	1.086	1.046	31	0
177	11	Luiziana	7.240	793	775	14	0
178	11	Mamborê	13.014	1.415	1.348	28	0
179	11	Moreira Sales	12.042	1.092	1.051	35	0
180	11	Nova Cantu	5.061	812	788	20	0
181	11	Peabiru	14.007	1.673	1.625	39	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	309	291	5	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	610	600	9	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	294	286	8	0
185	11	Roncador	9.645	1.211	1.054	19	0
186	11	Terra Boa	17.200	2.582	2.517	56	0
187	11	Ubiratã	20.909	2.137	1.959	94	0
188	12	Alto Paraíso	2.685	375	326	9	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	1.134	1.037	28	0
190	12	Altônia	22.176	1.613	1.436	43	0
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	428	400	12	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	470	458	8	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	3.135	3.011	85	0
194	12	Douradina	8.869	982	960	13	0
195	12	Esperança Nova	1.665	311	303	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	511	460	7	0
197	12	Icaraíma	7.786	950	885	16	0

198	12	Iporã	13.782	1.794	1.615	21	1
199	12	Ivaté	8.240	646	596	4	0
200	12	Maria Helena	5.634	560	545	5	0
201	12	Mariluz	10.336	1.507	1.404	51	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	718	687	19	0
203	12	Perobal	6.160	971	954	8	0
204	12	Pérola	11.321	1.509	1.361	32	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	977	970	7	0
206	12	Tapira	5.495	618	604	12	0
207	12	Umuarama	112.500	18.159	17.601	322	7
208	12	Xambê	5.630	610	539	8	0
209	13	Cianorte	83.816	10.012	9.429	182	3
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	1.920	1.884	34	0
211	13	Guaporema	2.241	253	248	5	0
212	13	Indianópolis	4.465	959	923	11	0
213	13	Japurá	9.500	1.228	1.167	17	0
214	13	Jussara	7.041	736	723	7	0
215	13	Rondon	9.622	1.149	1.119	19	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	212	207	2	0
217	13	São Tomé	5.750	727	718	5	0
218	13	Tapejara	16.345	2.073	2.034	36	0
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	1.076	1.051	23	0
220	14	Alto Paraná	14.859	1.297	1.262	26	0
221	14	Amaporã	6.332	466	452	8	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	523	507	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	388	370	16	0
224	14	Guairaçá	6.609	449	406	14	0
225	14	Inajá	3.116	396	377	10	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	281	276	5	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	70	68	2	0
228	14	Loanda	23.242	3.402	3.223	56	0
229	14	Marilena	7.084	749	688	19	0
230	14	Mirador	2.196	241	237	3	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	149	146	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	1.787	1.754	31	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	2.238	2.183	47	0
234	14	Paranapoema	3.241	247	244	3	1
235	14	Paranavaí	88.922	11.845	11.524	298	1
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	448	436	7	0
237	14	Porto Rico	2.556	459	446	5	0
238	14	Querência do Norte	12.232	1.335	1.272	10	0

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	1.057	997	19	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	1.543	1.502	29	0
241	14	Santa Mônica	4.017	382	356	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	222	202	8	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	1.078	1.051	19	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	543	529	12	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	237	227	1	0
246	14	Tamboara	5.158	570	554	12	0
247	14	Terra Rica	16.924	1.068	987	26	0
248	15	Ângulo	2.930	384	371	7	0
249	15	Astorga	26.209	3.711	3.569	92	0
250	15	Atalaia	3.881	448	422	23	0
251	15	Colorado	24.145	3.040	2.838	71	0
252	15	Doutor Camargo	5.983	679	662	17	1
253	15	Floraí	4.906	714	661	12	0
254	15	Floresta	6.851	1.172	1.136	22	1
255	15	Flórida	2.699	316	299	12	0
256	15	Iguaraçu	4.440	634	582	23	0
257	15	Itaguajé	4.446	349	327	9	0
258	15	Itambé	6.109	781	736	35	0
259	15	Ivatuba	3.279	295	272	13	0
260	15	Lobato	4.819	567	546	14	1
261	15	Mandaguaçu	23.100	4.106	3.951	83	0
262	15	Mandaguari	34.515	5.057	4.825	126	0
263	15	Marialva	35.804	6.308	6.003	133	1
264	15	Maringá	430.157	63.345	61.222	1.582	51
265	15	Munhoz de Melo	4.009	504	492	9	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	624	603	10	0
267	15	Nova Esperança	27.984	2.441	2.284	84	0
268	15	Ourizona	3.425	353	325	13	0
269	15	Paiçandu	41.773	5.325	4.989	133	0
270	15	Paranacity	11.580	1.051	1.013	24	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	669	647	12	0
272	15	Santa Fé	12.186	988	922	47	0
273	15	Santa Inês	1.594	187	157	3	0
274	15	Santo Inácio	5.416	569	549	17	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	802	777	15	0
276	15	Sarandi	97.803	12.945	12.014	321	4
277	15	Uniflor	2.614	119	114	4	0
278	16	Apucarana	136.234	11.246	10.025	480	0
279	16	Arapongas	124.810	14.718	13.027	581	4
280	16	Bom Sucesso	7.068	1.313	1.285	20	0

281	16	Borrazópolis	6.439	1.021	976	33	0
282	16	Califórnia	8.606	1.343	1.292	39	0
283	16	Cambira	7.917	1.176	1.134	27	0
284	16	Faxinal	17.316	2.464	2.294	72	0
285	16	Grandes Rios	5.497	651	629	18	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	3.100	2.900	85	0
287	16	Kaloré	4.047	1.293	1.236	27	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	1.210	1.160	42	0
289	16	Marumbi	4.677	724	693	11	0
290	16	Mauá da Serra	10.800	1.262	1.236	24	0
291	16	Novo Itacolomi	2.840	315	306	7	0
292	16	Rio Bom	3.182	376	362	13	0
293	16	Sabáudia	6.891	1.397	1.323	25	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	1.395	1.338	49	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	876	787	31	1
296	17	Assaí	14.954	1.618	1.514	55	0
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	2.273	1.809	76	2
298	17	Cafeara	2.954	446	423	12	0
299	17	Cambé	107.341	13.874	11.620	339	8
300	17	Centenário do Sul	10.764	1.248	1.192	35	0
301	17	Florestópolis	10.453	1.597	1.499	34	1
302	17	Guaraci	5.530	629	611	9	0
303	17	Ibiporã	55.131	7.594	6.792	182	6
304	17	Jaguapitã	13.742	2.160	1.778	61	1
305	17	Jataizinho	12.638	1.907	1.733	41	0
306	17	Londrina	575.377	92.645	81.349	2.121	136
307	17	Lupionópolis	4.945	384	342	20	0
308	17	Miraselva	1.796	253	233	6	0
309	17	Pitangueiras	3.262	513	386	9	0
310	17	Porecatu	12.748	1.761	1.657	49	2
311	17	Prado Ferreira	3.780	106	86	18	0
312	17	Primeiro de Maio	11.130	693	457	32	0
313	17	Rolândia	67.383	9.457	7.593	259	14
314	17	Sertãozinho	16.413	2.866	2.639	48	2
315	17	Tamarana	15.040	1.200	1.145	38	2
316	18	Abatiá	7.408	1.128	1.103	21	0
317	18	Andirá	19.926	2.680	2.472	92	0
318	18	Bandeirantes	31.211	5.371	5.175	146	0
319	18	Congonhinhas	8.857	1.154	1.100	29	0
320	18	Cornélio Procopio	47.842	7.647	7.348	161	5
321	18	Itambaracá	6.549	898	848	19	0
322	18	Leópolis	3.925	508	482	12	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	454	438	8	0
324	18	Nova Fátima	8.136	691	665	13	0

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	599	564	20	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	483	418	4	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	1.667	1.606	51	0
328	18	Santa Amélia	3.266	509	475	11	1
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	490	475	12	0
330	18	Santa Mariana	11.622	1.458	1.356	53	0
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	297	291	4	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	814	779	30	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	926	893	27	0
334	18	Sapopema	6.722	773	754	18	0
335	18	Sertaneja	5.216	737	711	17	2
336	18	Uraí	11.273	771	718	31	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	271	251	7	0
338	19	Cambará	25.466	3.091	3.020	65	0
339	19	Carlópolis	14.356	800	761	32	1
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	758	737	17	0
341	19	Figueira	7.696	927	897	28	0
342	19	Guapirama	3.784	639	628	11	0
343	19	Ibaiti	31.644	4.147	3.898	152	11
344	19	Jaboti	5.303	578	564	14	0
345	19	Jacarezinho	39.322	6.282	6.136	107	0
346	19	Japira	4.930	644	624	12	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	2.049	1.992	52	1
348	19	Jundiá do Sul	3.269	186	175	8	0
349	19	Pinhalão	6.324	874	843	21	1
350	19	Quatiguá	7.477	1.558	1.504	31	1
351	19	Ribeirão Claro	10.645	1.286	1.260	21	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	988	890	37	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	909	878	29	0
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	6.730	6.333	151	29
355	19	São José da Boa Vista	6.160	660	636	24	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	3.691	3.563	84	2
357	19	Tomazina	7.807	866	786	29	2
358	19	Wenceslau Braz	19.386	2.281	2.168	82	0
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	5.367	5.160	130	2
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	656	636	19	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	478	471	6	1
362	20	Guaiçara	33.310	3.981	3.817	101	94
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	7.231	7.003	147	1
364	20	Maripá	5.582	757	669	19	0
365	20	Mercedes	5.577	591	569	8	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.059	1.029	17	1
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	999	956	32	0
368	20	Palotina	32.121	6.349	6.186	91	1

369	20	Pato Bragado	5.684	633	575	11	1
370	20	Quatro Pontes	4.029	723	633	8	0
371	20	Santa Helena	26.767	3.761	3.656	85	1
372	20	São José das Palmeiras	3.627	466	446	12	0
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	714	685	19	0
374	20	Terra Roxa	17.522	2.228	2.148	42	1
375	20	Toledo	142.645	26.984	25.843	456	10
376	20	Tupãssi	8.109	899	869	22	0
377	21	Curiúva	15.196	1.349	1.305	33	0
378	21	Imbaú	13.282	2.022	1.953	59	1
379	21	Ortigueira	21.960	2.356	2.178	49	1
380	21	Reserva	26.825	3.381	3.287	79	0
381	21	Telêmaco Borba	79.792	17.614	16.960	386	4
382	21	Tibagi	20.607	2.671	2.579	85	0
383	21	Ventania	12.088	1.218	1.138	42	1
384	22	Arapuã	3.009	331	318	7	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	180	175	4	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	1.402	1.355	18	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	357	340	7	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	228	223	4	0
389	22	Ivaiporã	31.935	3.851	3.661	93	1
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.051	1.013	32	0
391	22	Lidianópolis	3.231	448	426	9	0
392	22	Lunardelli	4.744	565	557	7	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	1.618	1.561	29	0
394	22	Mato Rico	3.206	177	158	4	1
395	22	Nova Tebas	5.448	589	564	17	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	376	353	13	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	604	593	9	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	945	888	28	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	1.361	1.295	26	0
Total no Paraná			11.516.840	1.513.811	1.422.327	39.100	2.701



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	6.093	216	118