



PANORAMA COVID-19



MUNDO

CASOS

237.383.711

ÓBITOS

4.842.716



BRASIL

21.582.738

601.213



PARANÁ

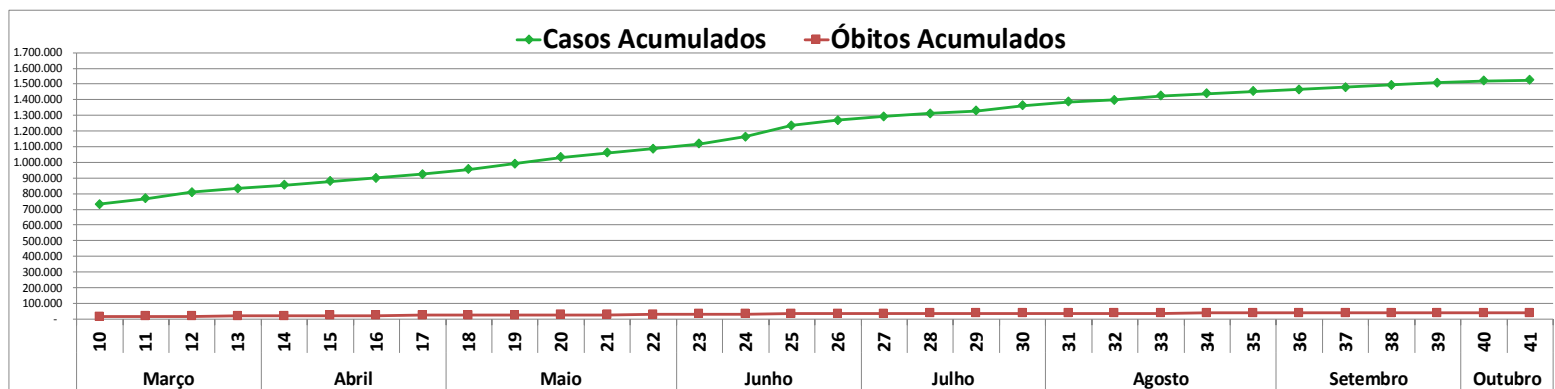
1.524.172

39.367

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 12/10/2021 às 12h. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 11/10/2021 às 18h10. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 12/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



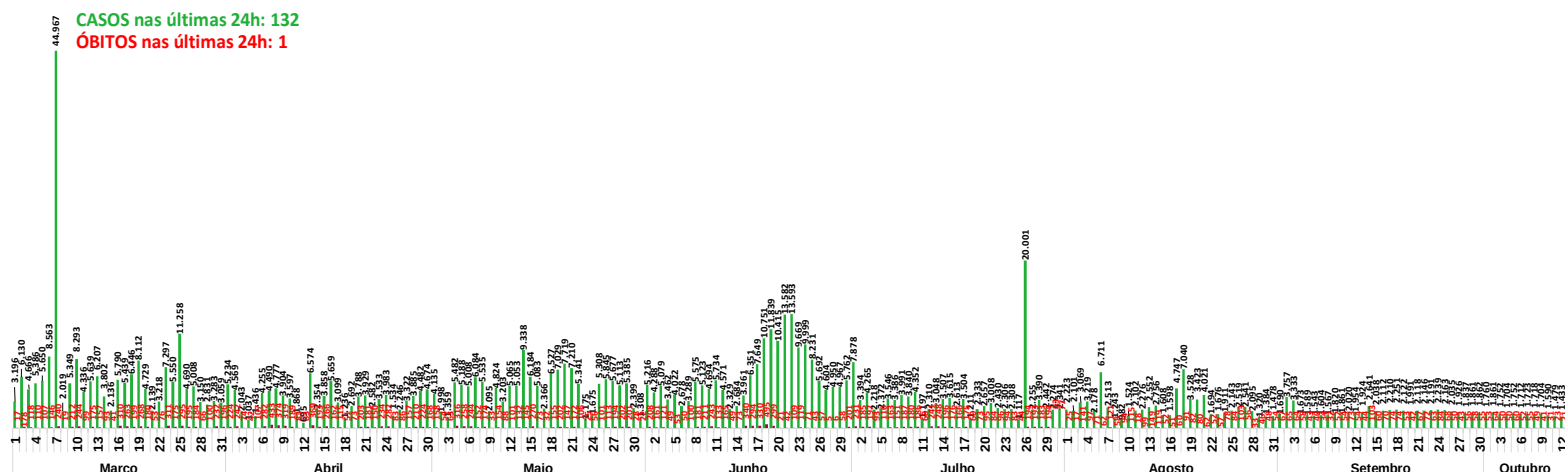
CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



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



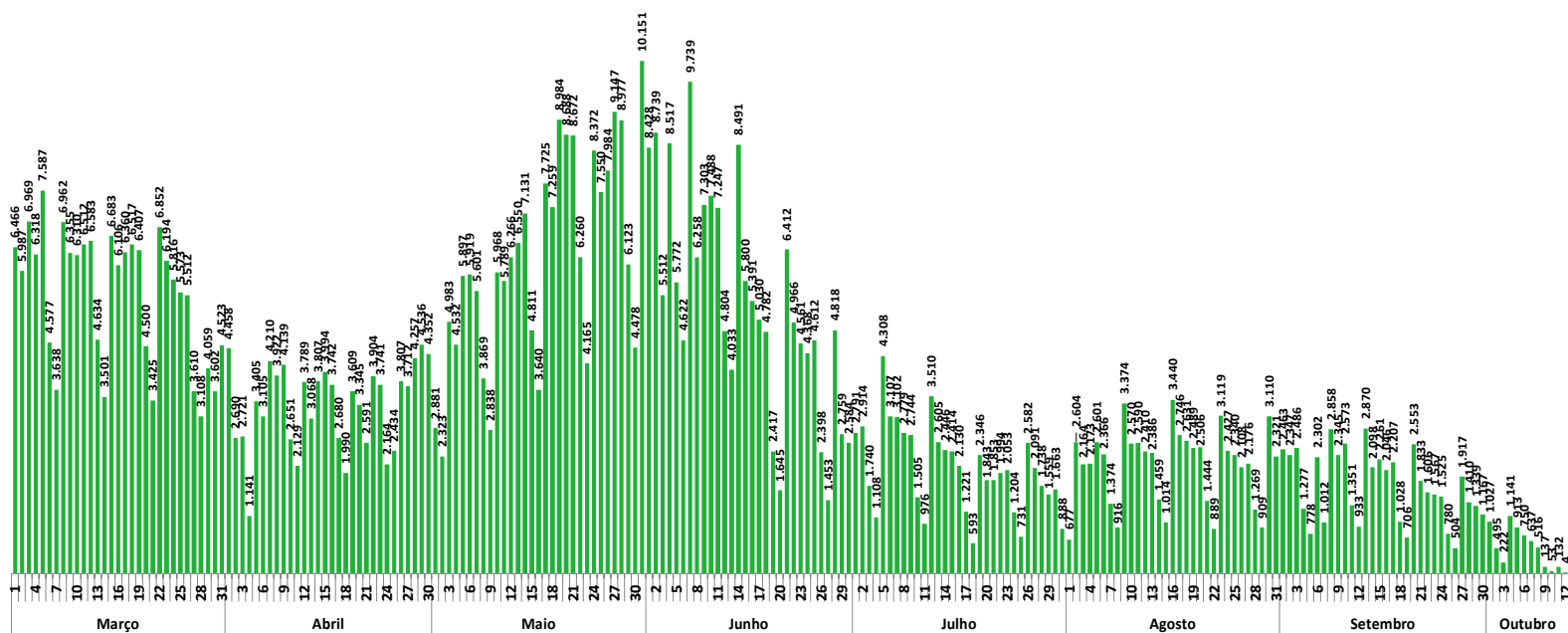
CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



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



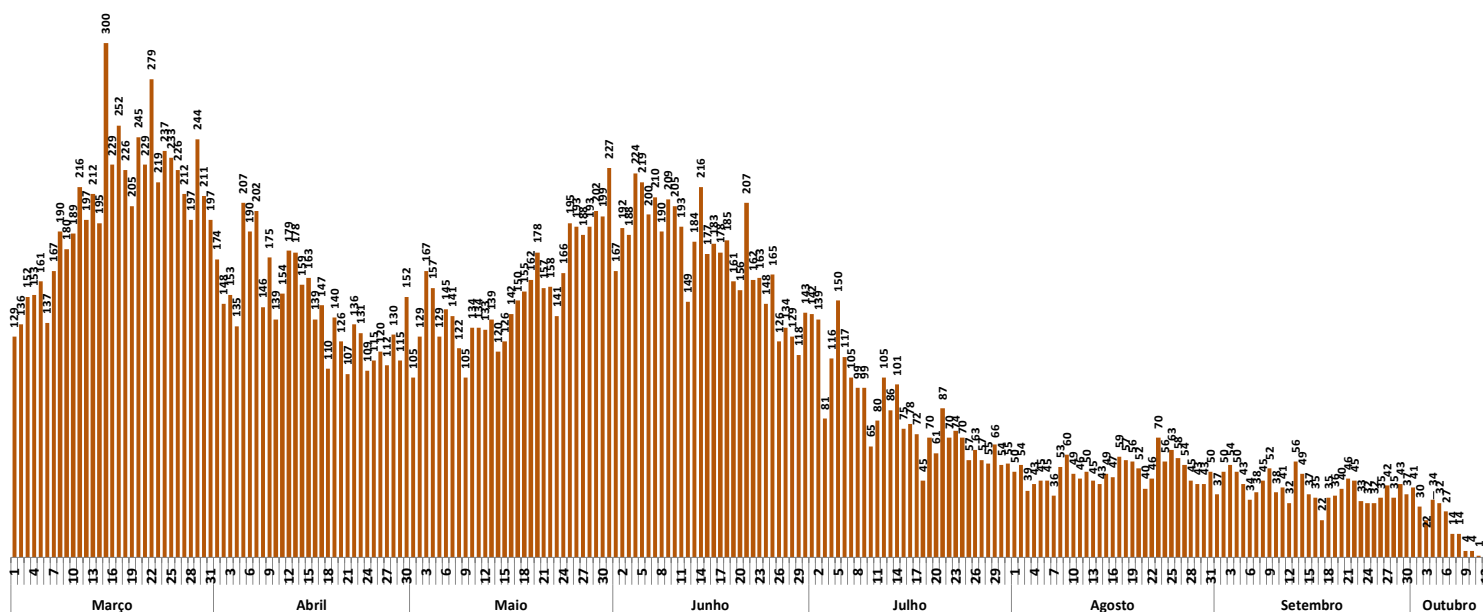
CASOS NOVOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



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

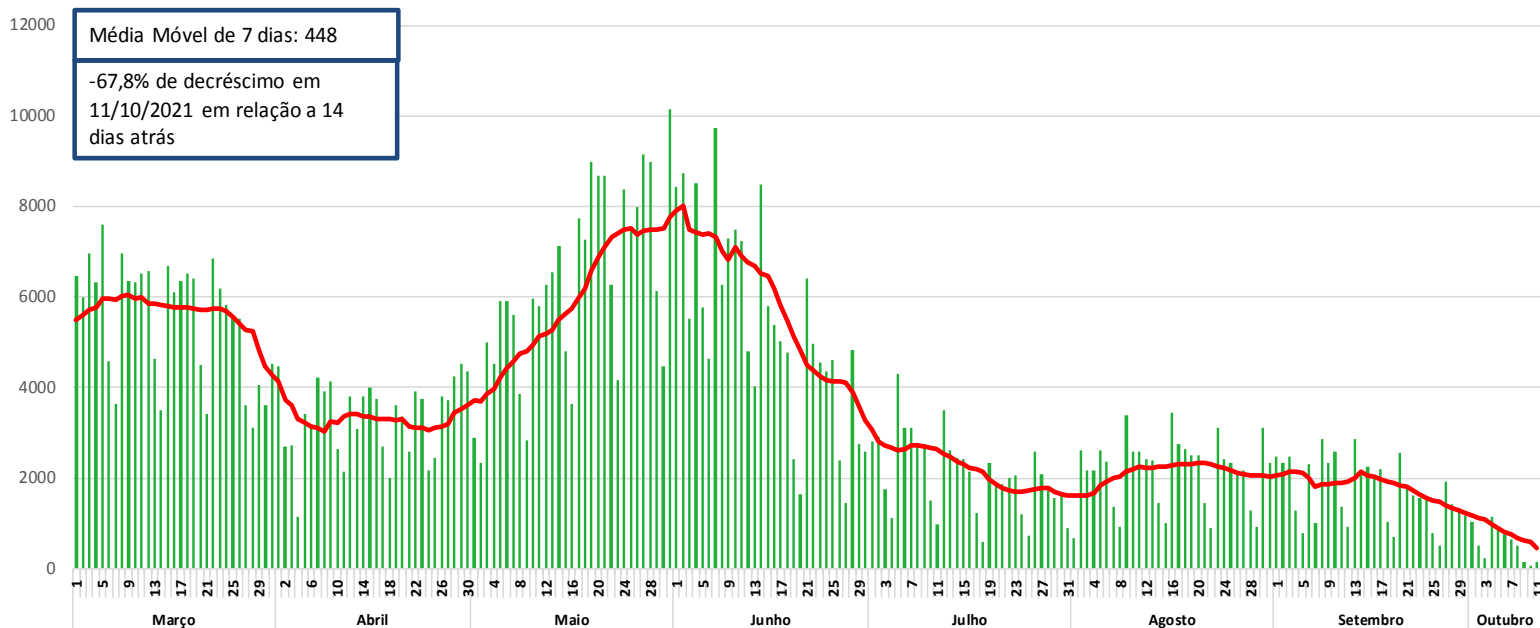


ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO





MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



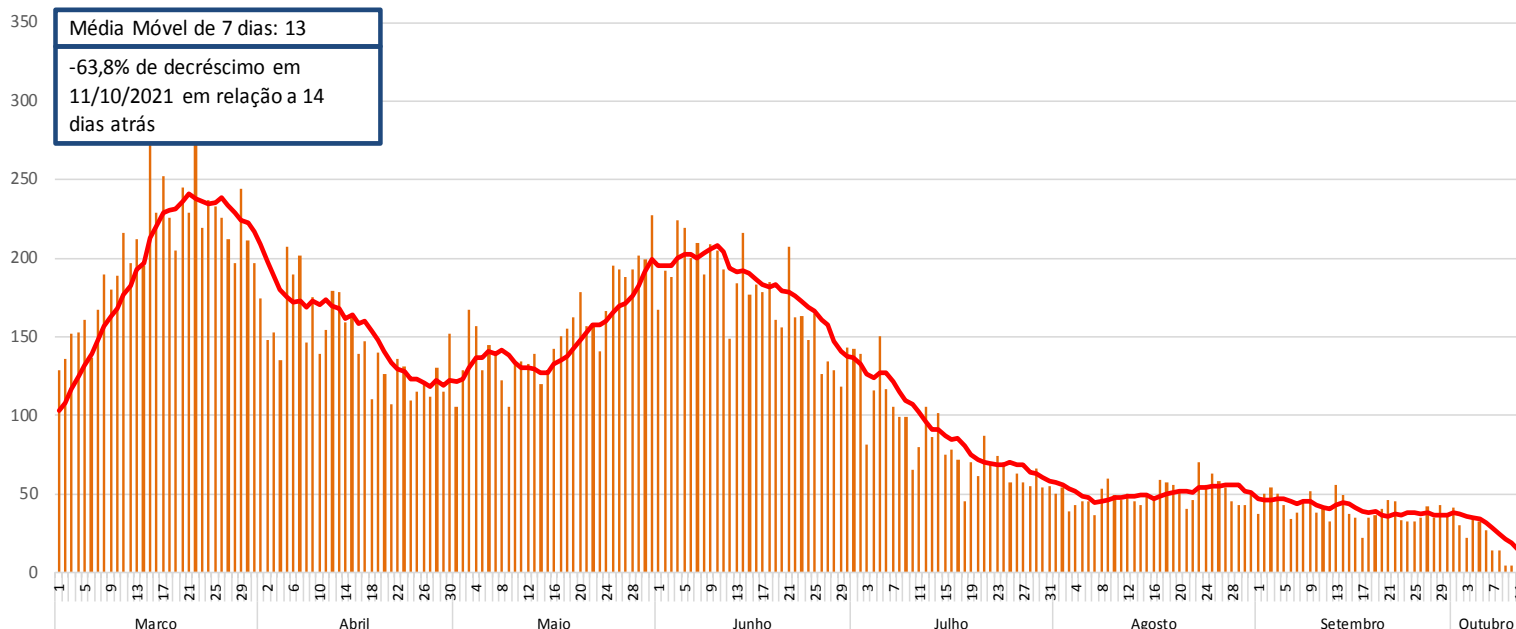
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ



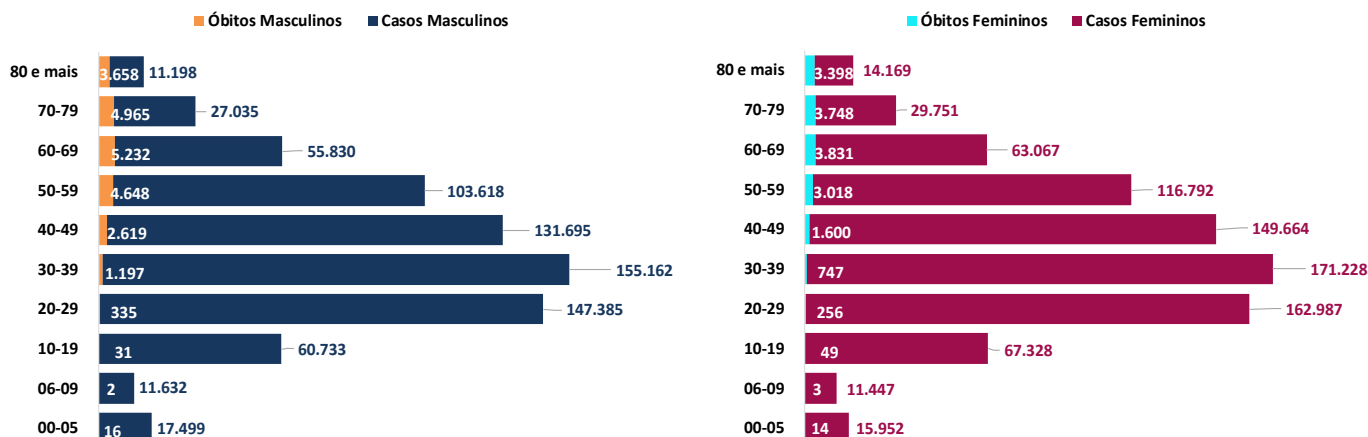
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

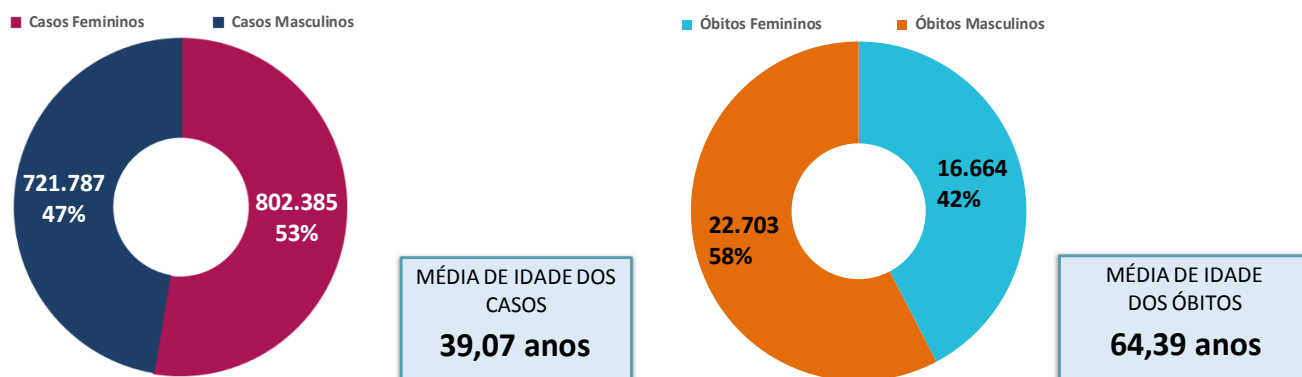
$$\text{VARIABILIDADE} = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



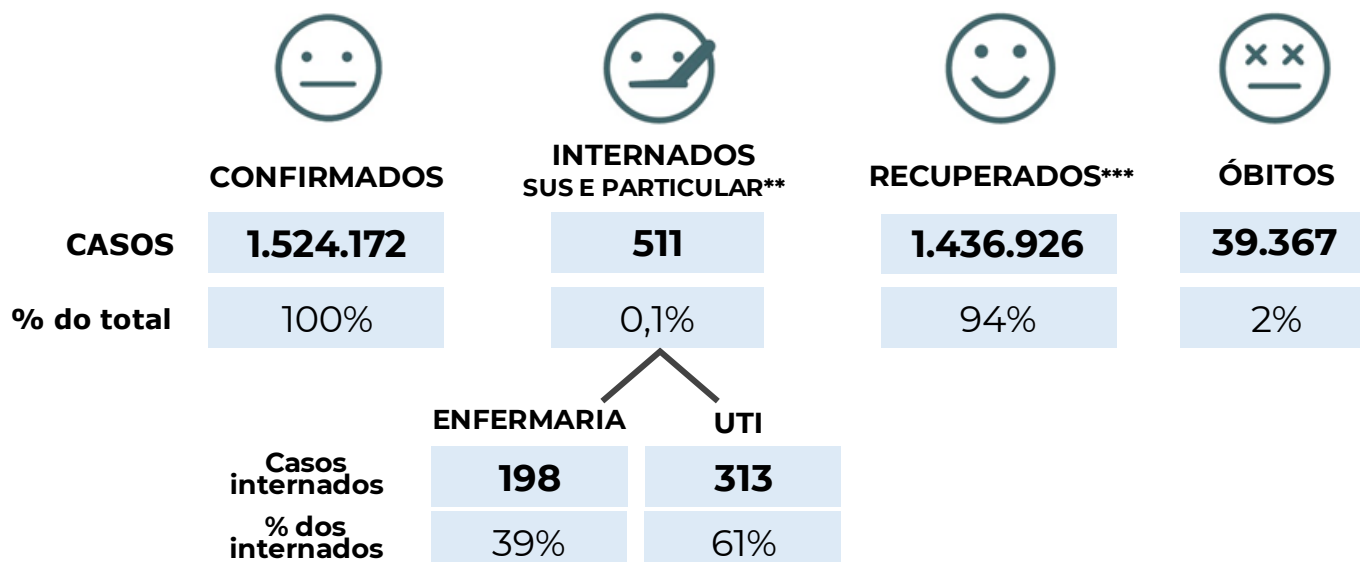
CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



CASOS E ÓBITOS POR SEXO



EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



* Do total de casos confirmados 47.368 (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 12/10/2021, às 11h.



VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



**TOTAL DE DOSES
RECEBIDAS¹**

17.128.390



**TOTAL DE DOSES
APLICADAS**

14.132.418



**TOTAL DE
VACINADOS²**

8.652.934

1ª DOSE

8.327.922

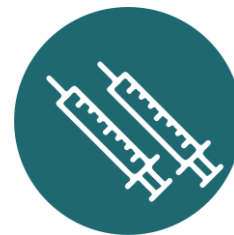
2ª DOSE E ÚNICA

5.804.496



DOSES ADICIONAIS (DA)³

21.475



DOSES DE REFORÇO (DR)⁴

107.167

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.

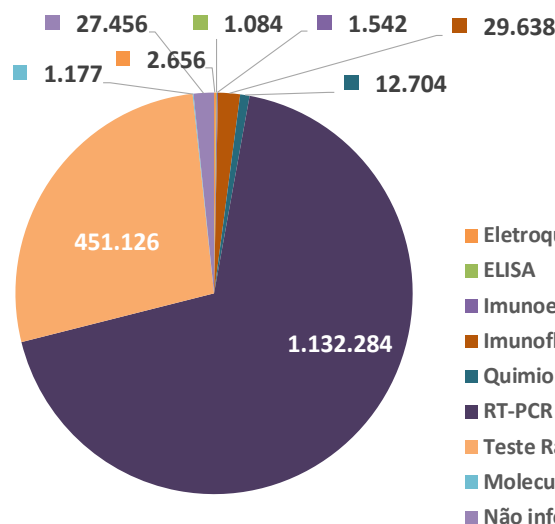
Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em <https://localizasus.saude.gov.br>, e atualizados no dia 11/10/2021, às 13h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES

Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP (68,38%)	3.659.068
UNIMED Curitiba (4,22%)	225.694
Laboratório ND Núcleo Diagnóstico - Maringá (2,87%)	153.738
Genoprimer Diagnostico Molecular - Curitiba (2,45%)	130.971
UEL - Universidade Estadual de Londrina (2,15%)	115.030
Laboratório Central do Estado (2,10%)	112.642
DOLAB Laboratório - Cascavel (1,60%)	85.495
Centro de Diagnóstico Bom Jesus Cbba (1,50%)	80.225
Laboratório Hospital Ministro Costa Cavalcanti - Foz do Iguaçu (1,37%)	73.353
UNIMED LONDRINA (1,36%)	72.942
Hospital Municipal Padre Germano Lauck - Foz do Iguaçu (1,28%)	68.344
Hospital Infantil Pequeno Príncipe (1,01%)	54.174
LIGH UFPR - Laboratório de Histocompatibilidade - CURITIBA (0,87%)	46.648
Laboratório Municipal de Foz do Iguaçu (0,77%)	41.089
Mantis Diagnósticos Avançados - Curitiba (0,60%)	32.101
Laboratório Imagem - Londrina (0,60%)	32.047
Laboratório Unimed - Ponta Grossa (0,54%)	28.672
DASA CASCAVEL (0,48%)	25.828
Biolabor Análises Clínicas - Francisco Beltrão (0,46%)	24.615
Platano Laboratórios - Pato Branco (0,45%)	24.193
Outros Laboratórios (4,94%)	264.295

**TOTAL DE TESTES EM
LABORATÓRIO**
5.351.164



* 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 12/10/2021, às 09h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

5.351.164

Notificados

3.997.389*

Realizados

1.166.130**

Confirmados

2.829.325

Negativos

1.934***

Em análise
(investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 12/10/2021, às 09h.

* Outros 358.042 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)

14.435

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 12/10/2021, 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	630	241	871	22	72	236	652	313	965
CLÍNICO	467	151	618	46	47	93	513	198	711
UTI E CLÍNICO	1.097	392	1.489	68	119	329	1.165	511	1.676

* 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 12/10/2021 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	696	338	358	49%	799	212	587	27%	5	1	4	20%	22	5	17	23%
OESTE	325	145	180	45%	245	65	180	27%	2	2	0	100%	2	0	2	0%
NOROESTE	212	72	140	34%	243	89	154	37%	5	4	1	80%	5	0	5	0%
NORTE	248	130	118	52%	349	86	263	25%	5	0	5	0%	5	0	5	0%
TOTAL	1.481	685	796	46%	1.636	452	1.184	28%	17	7	10	41%	34	5	29	15%

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 12/10/2021 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	852	174	83%
UTI PEDIÁTRICA	175	83	92	47%
TOTAL UTI	1201	935	266	78%

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



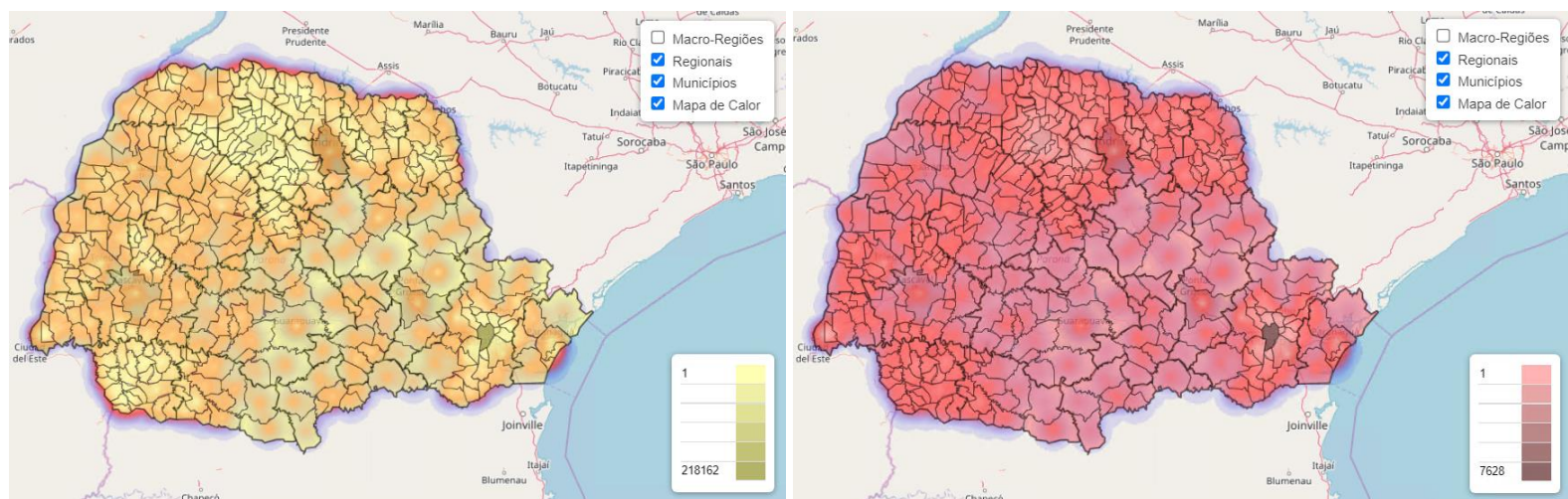
LEITOS **SUS NÃO EXCLUSIVOS** PARA PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19 **POR MACRORREGIÃO**

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%	2001	818	1183	41%	403	97	306	24%
OESTE	202	162	40	80%	1468	453	1015	31%	404	64	340	16%
NOROESTE	189	155	34	82%	1367	430	937	31%	343	61	282	18%
NORTE	247	158	89	64%	1847	662	1185	36%	446	70	376	16%
TOTAL	1201	935	266	78%	6683	2363	4320	35%	1596	292	1304	18%

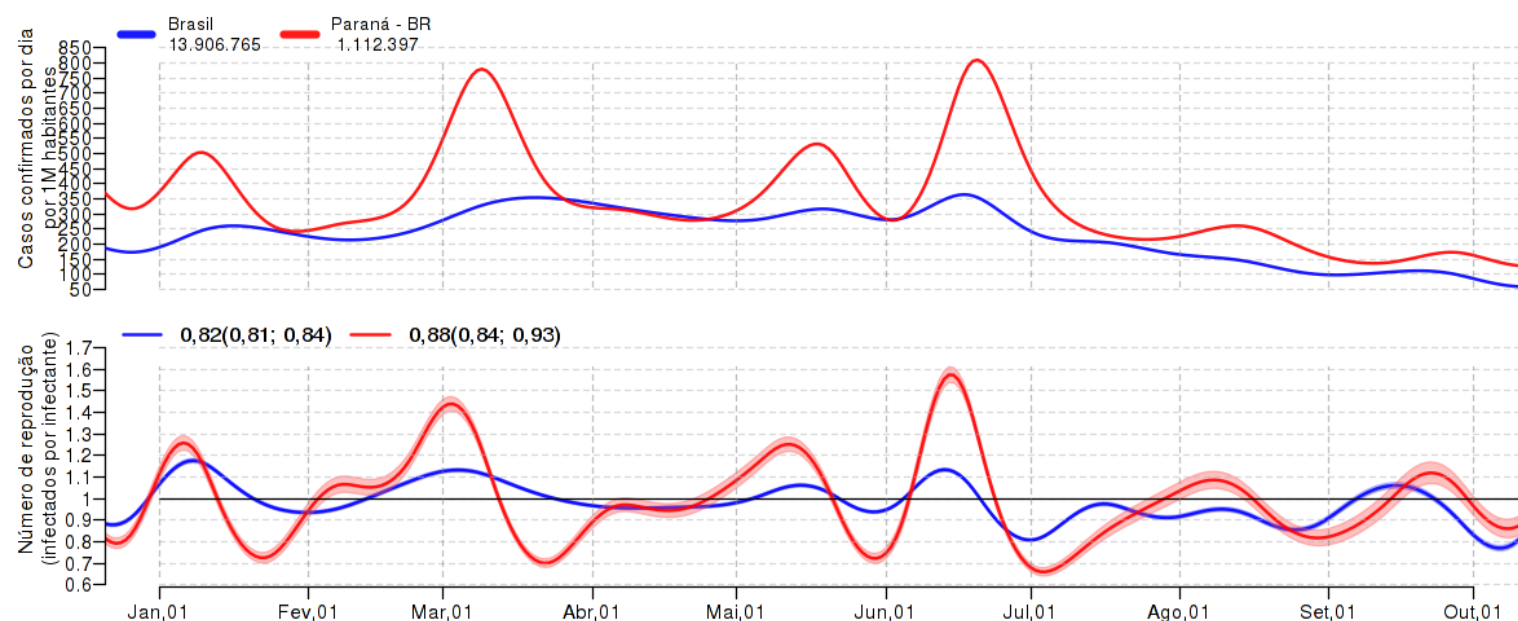
Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos DGS/SESA. Sistema Estadual de Regulação, SMS de Curitiba, SMS de São José dos Pinhais, SMS de Araucária e SMS de Pato Branco, acesso em 03/10/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



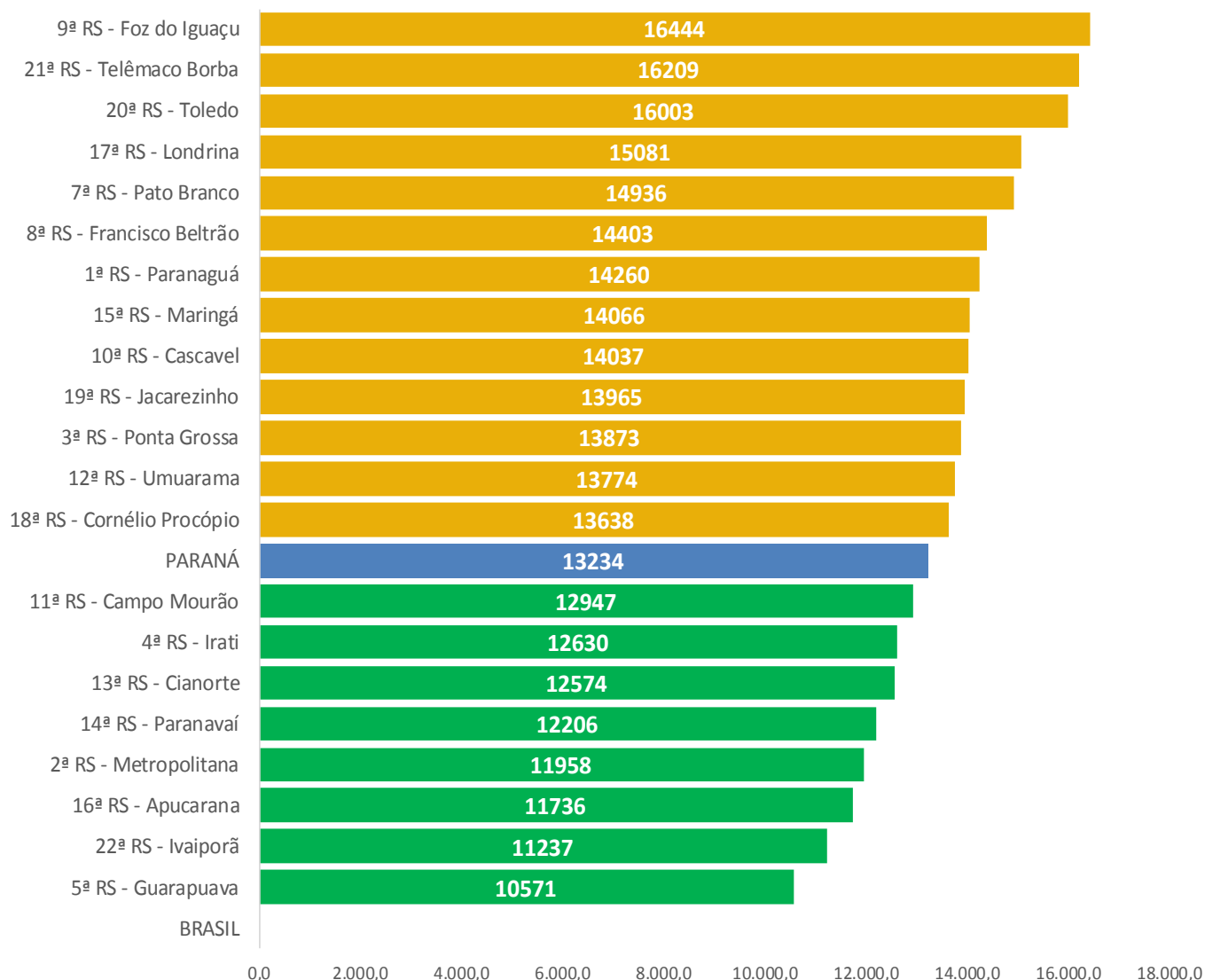
NÚMERO DE REPRODUÇÃO EFICAZ (RT) E CASOS CONFIRMADOS POR DIA DA COVID-19





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.

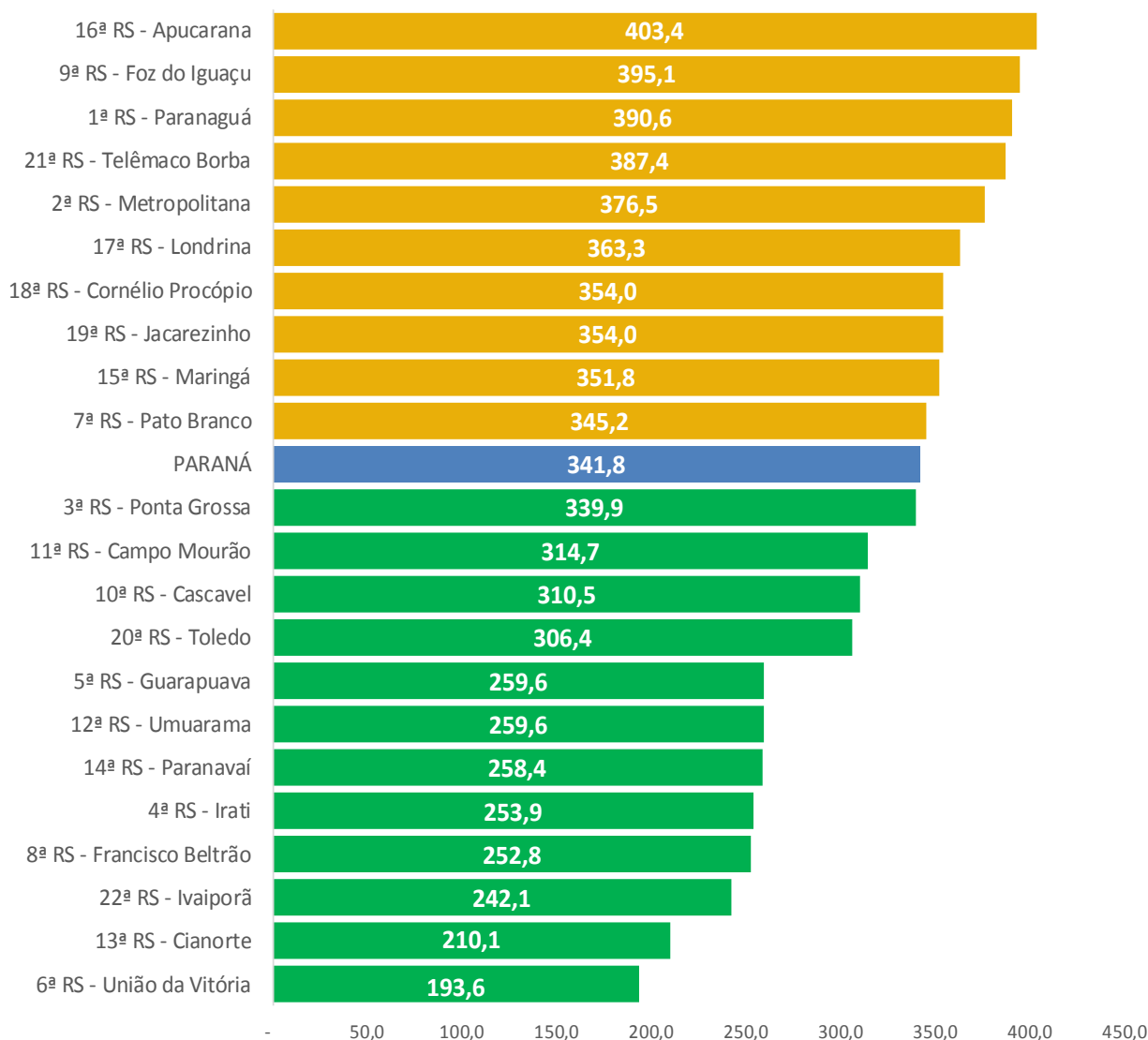
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 12/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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.

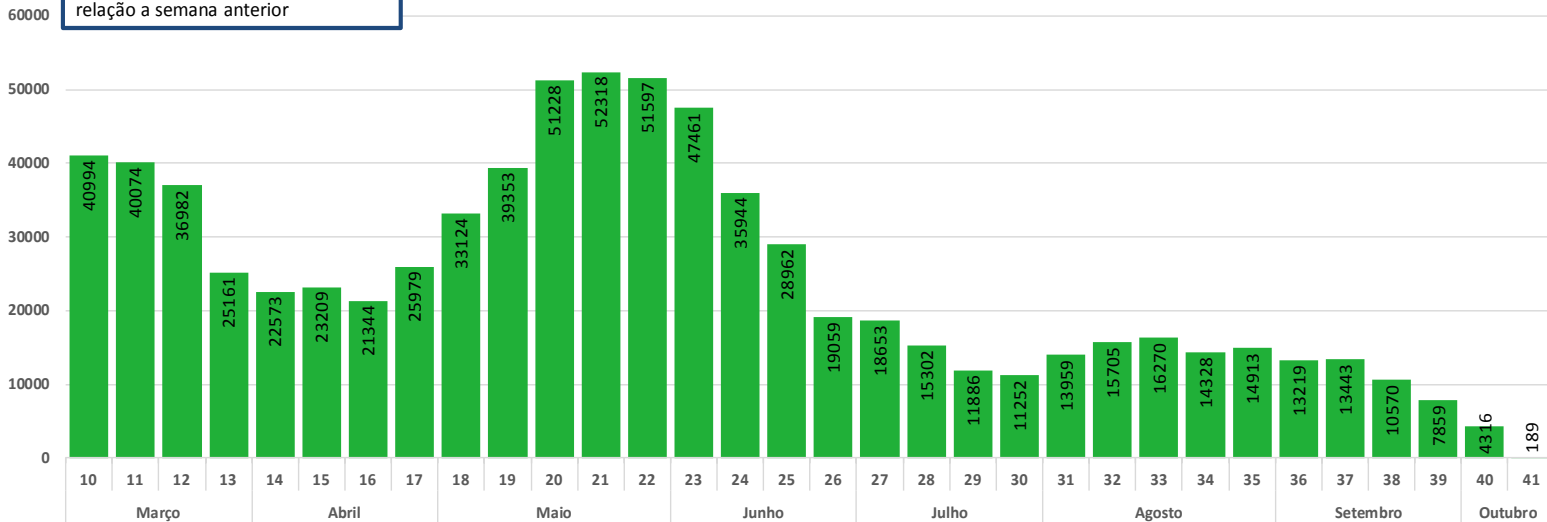
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 12/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-25,65% de decréscimo na SE 39 em relação a semana anterior

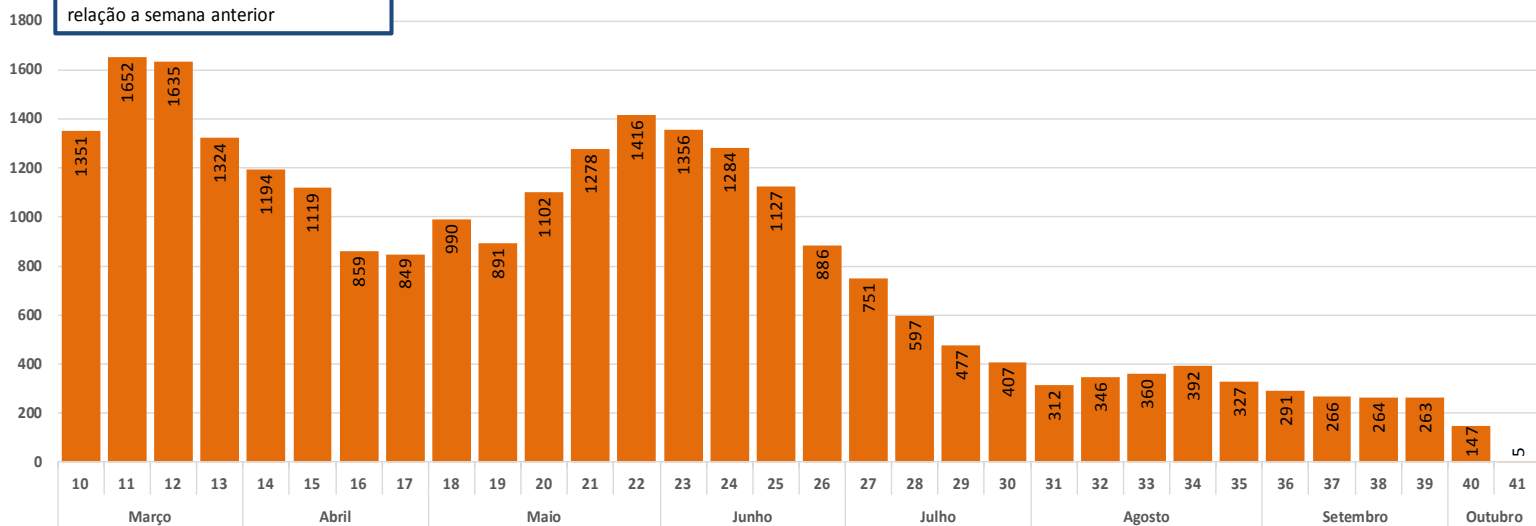


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-0,38% de decréscimo na SE 39 em relação a semana anterior

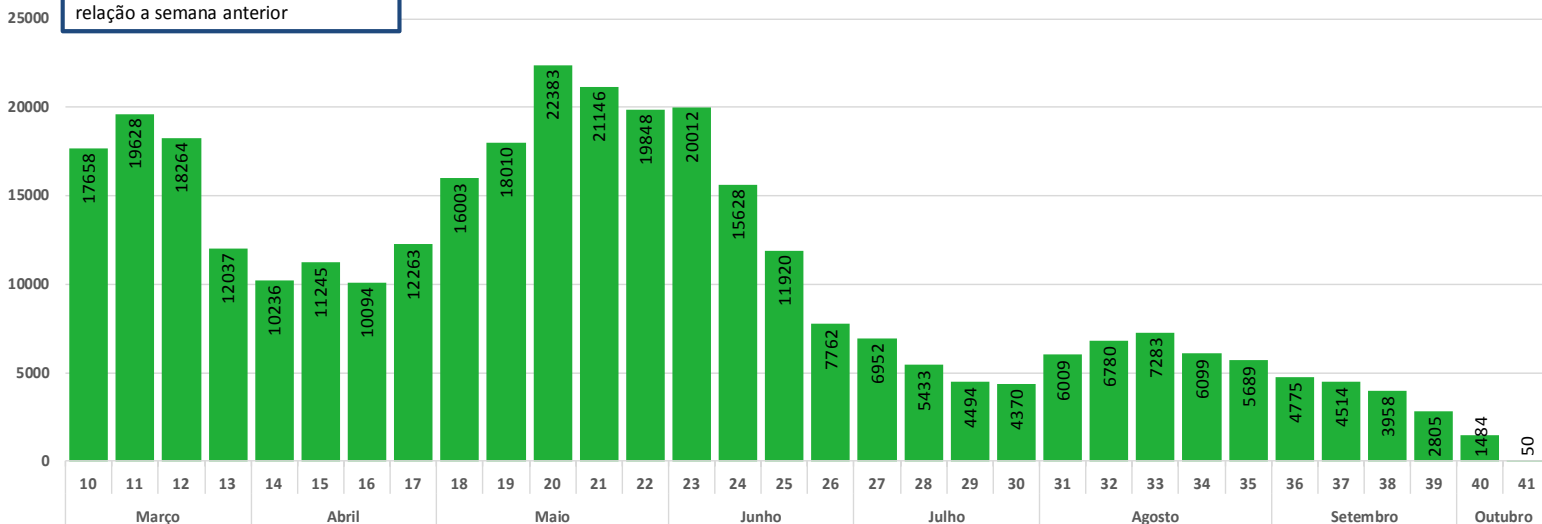


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

-29,13% de decréscimo na SE 39 em
relação a semana anterior

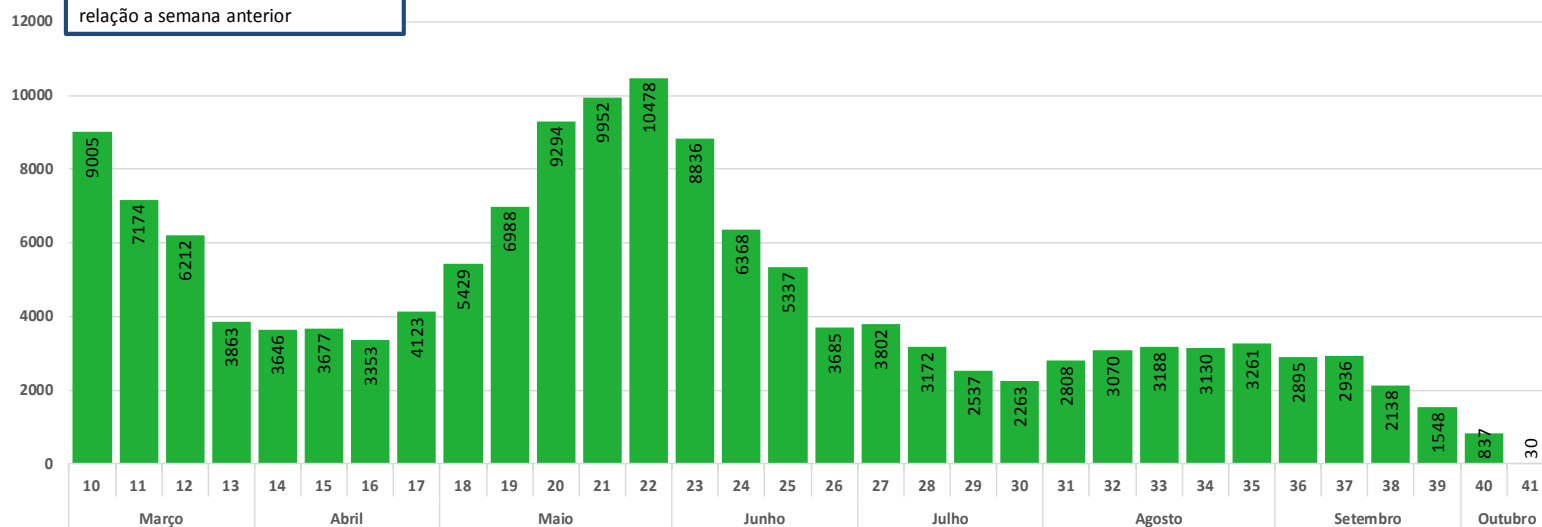


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

-27,60% de decréscimo na SE 39 em
relação a semana anterior

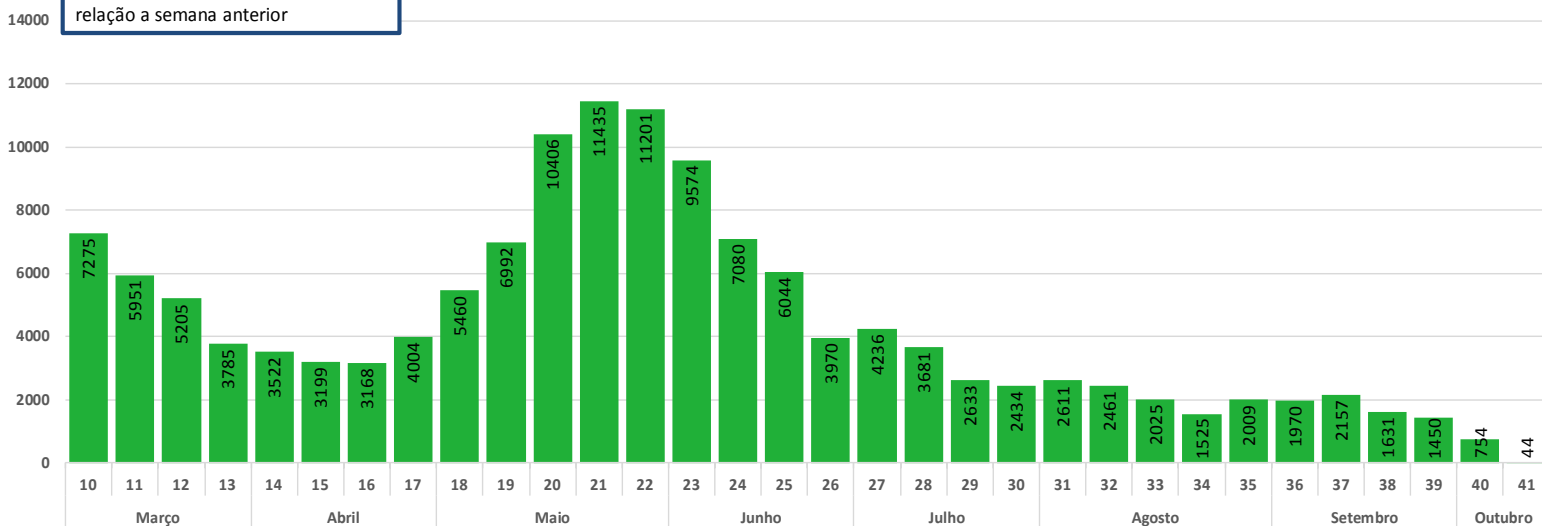


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

-11,10% de decréscimo na SE 39 em
relação a semana anterior



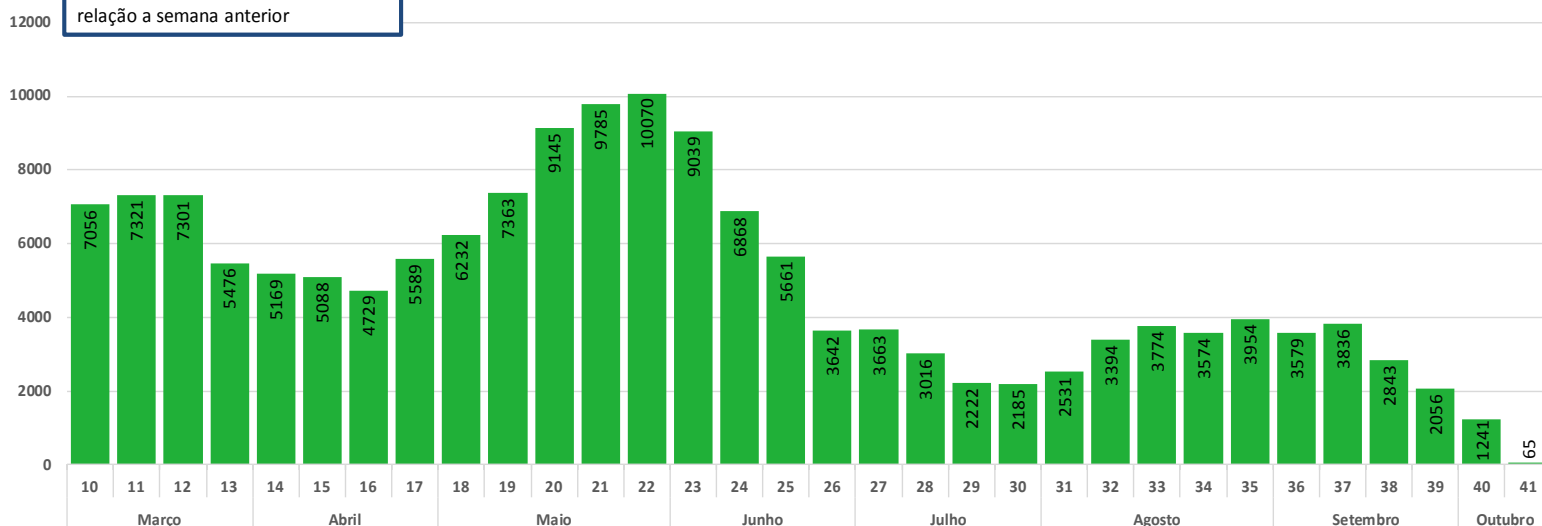
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

-27,68% de decréscimo na SE 39 em
relação a semana anterior

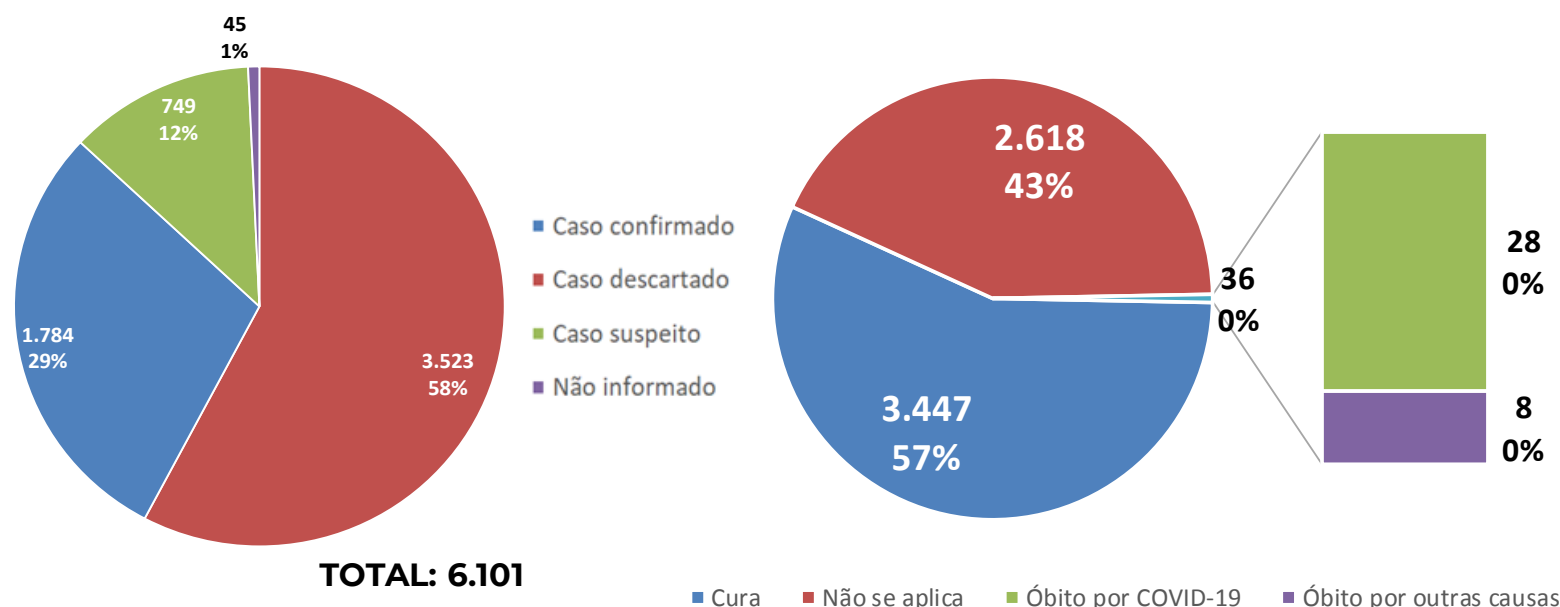


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



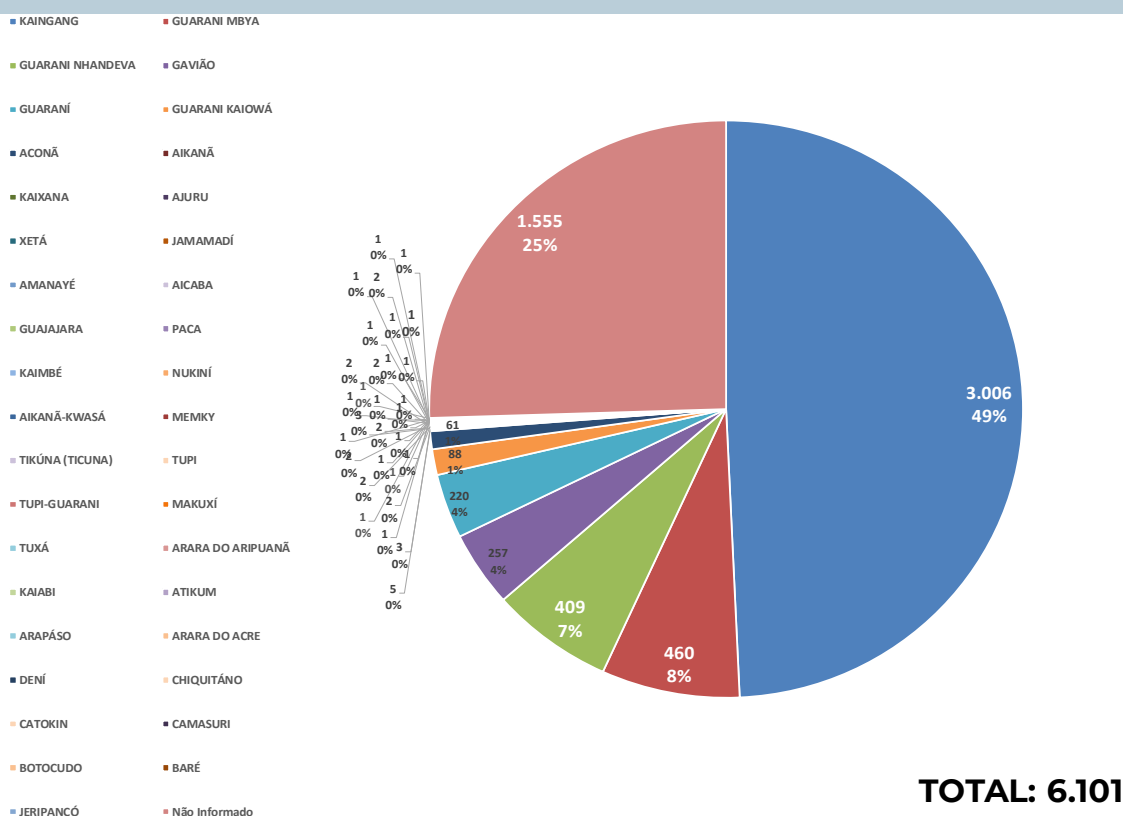
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 08/10/2021. Atualizado em 08/10/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



CASOS SUSPEITOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO EM ETNIAS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 08/10/2021. Atualizado em 08/10/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



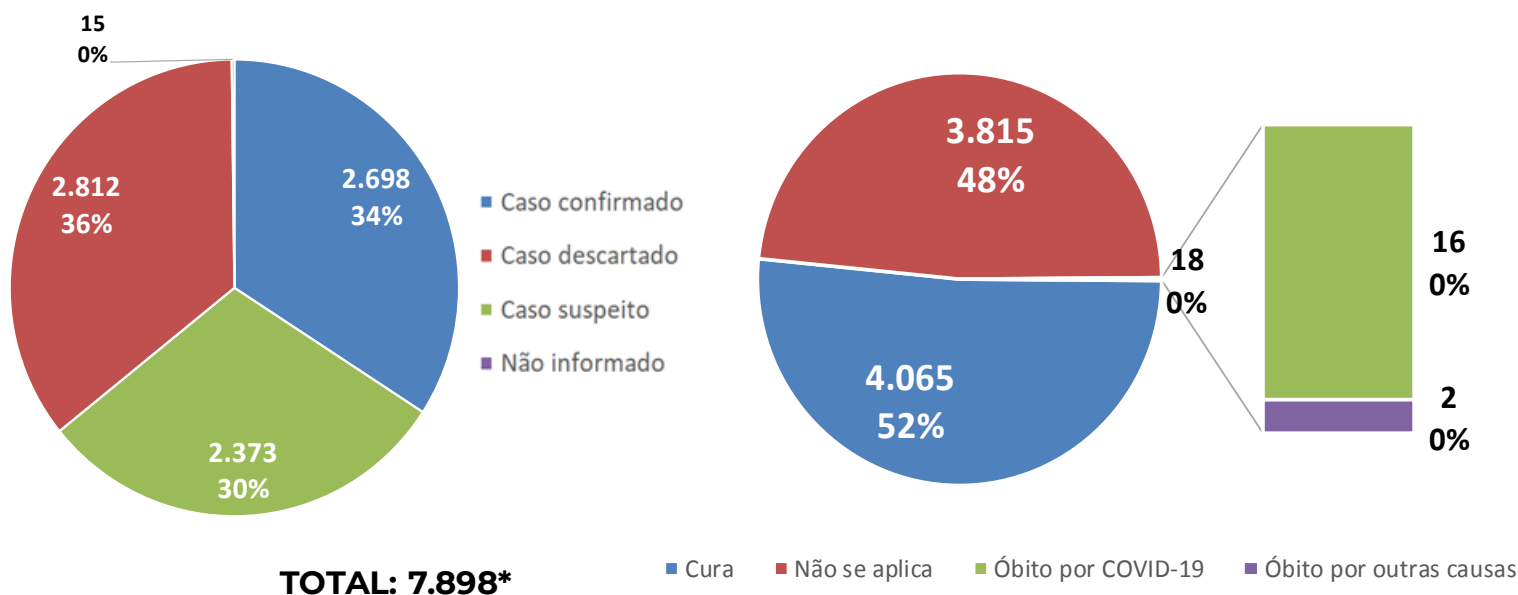
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

Área	PCR	Teste Rápido/outras	Confirmados	Recuperados	Óbitos	Notificados
Enfermagem	7.178	1.778	8.956	7.526	209	22.518
Médico	1.304	626	1.930	1.543	95	5.178
Agente Comunitário de Saúde	986	341	1327	1188	25	4.621
Administrativa	953	384	1337	1138	6	4.183
Serviços	817	251	1068	938	5	3.299
Odontologia	574	276	850	746	52	2.595
Área Farmaceutica	560	285	845	722	114	2.569
Transporte	450	162	612	542	5	1.683
Área Laboratorial/Diagnóstico	477	164	641	536	24	1.629
Fisioterapia	402	135	537	465	9	1.437
Cuidador de Idosos	386	56	442	364	79	1.270
Alimentação	293	91	384	329	6	1.062
Psicologia	240	86	326	291	19	982
Serviço Social	144	33	177	149	28	561
Veterinária	51	26	77	69	16	256
Fonoaudiologia	47	22	69	53	-	187
Socorrista	26	5	31	27	-	78
Não informado¹	2.874	1.268	4.142	3.258	-	12.679
Outros Trabalhadores²	1.807	641	2.448	2.097	49	7.205
Total Geral	19.569	6.630	26.199	21.981	741	73.992

Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica Covid-19/SIM/Planilha de monitoramento CIEVS. Dados - 30/09/2021. Atualizado 08/10/2021. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



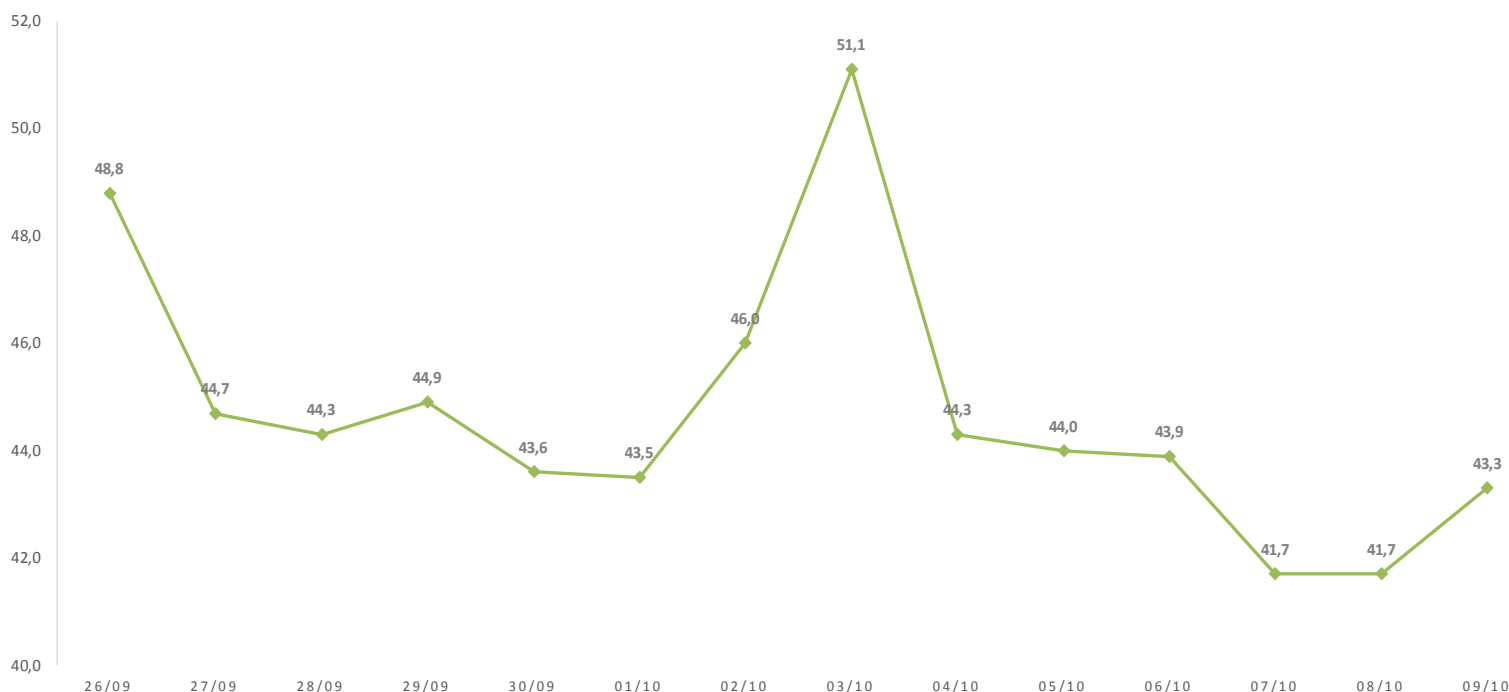
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Paineis de monitoramento - Notifica Covid-19, 08/10/2021. Atualizado em 08/10/2021. Dados preliminares, sujeitos a alteração. Filtro de "Institucionalizados: Unidades Prisionais (presídios e cadeias) e Ocupação: outro e não informado. Excluídos: Profissional de Segurança Pública e Profissional de Saúde". Tratam-se de dados aproximados (não somente PPL), pois há a limitação do grau de preenchimento do campo: Ocupação.



ÍNDICE DE ISOLAMENTO ESTADUAL DIÁRIO



Fonte: Dados consultados na Plataforma Big Data no dia 09/10/2021. Atualizado no dia 11/10/2021.



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

CLASSIFICAÇÃO FINAL	CASOS		ÓBITOS	
	N	%	N	%
SRAG por COVID-19	119.652	61,1	33.862	82,2
SRAG por Influenza	97	0	13	0
SRAG por outros vírus respiratórios	3.905	2	239	1
SRAG por outros agentes etiológicos	143	0,1	37	0,1
SRAG não especificada**	53.529	27,3	7.027	17,1
Em investigação	18.537	9,5	9	0,0
TOTAL	195.863	100	41.187	100

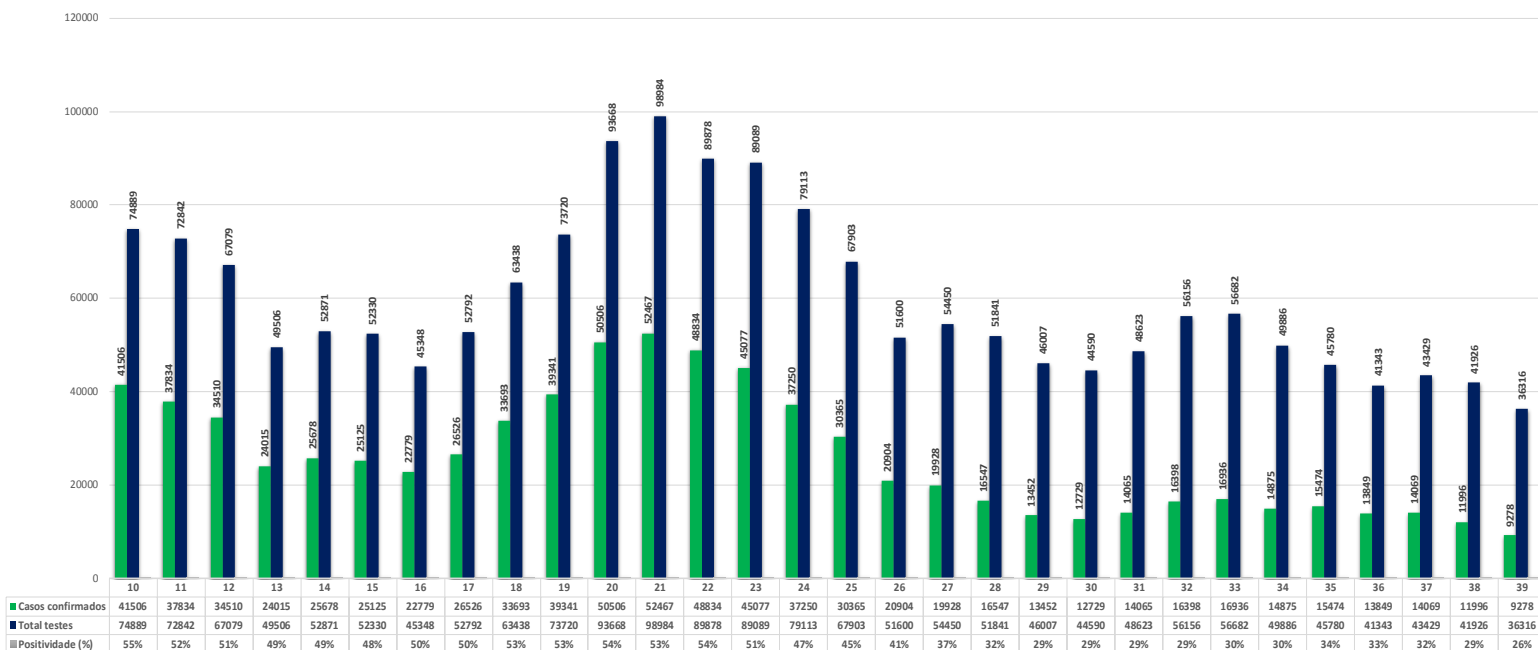
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 06/10/2021, da SESA-PR/DAV/CVIE/DWVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 06/10/2021, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

* 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*



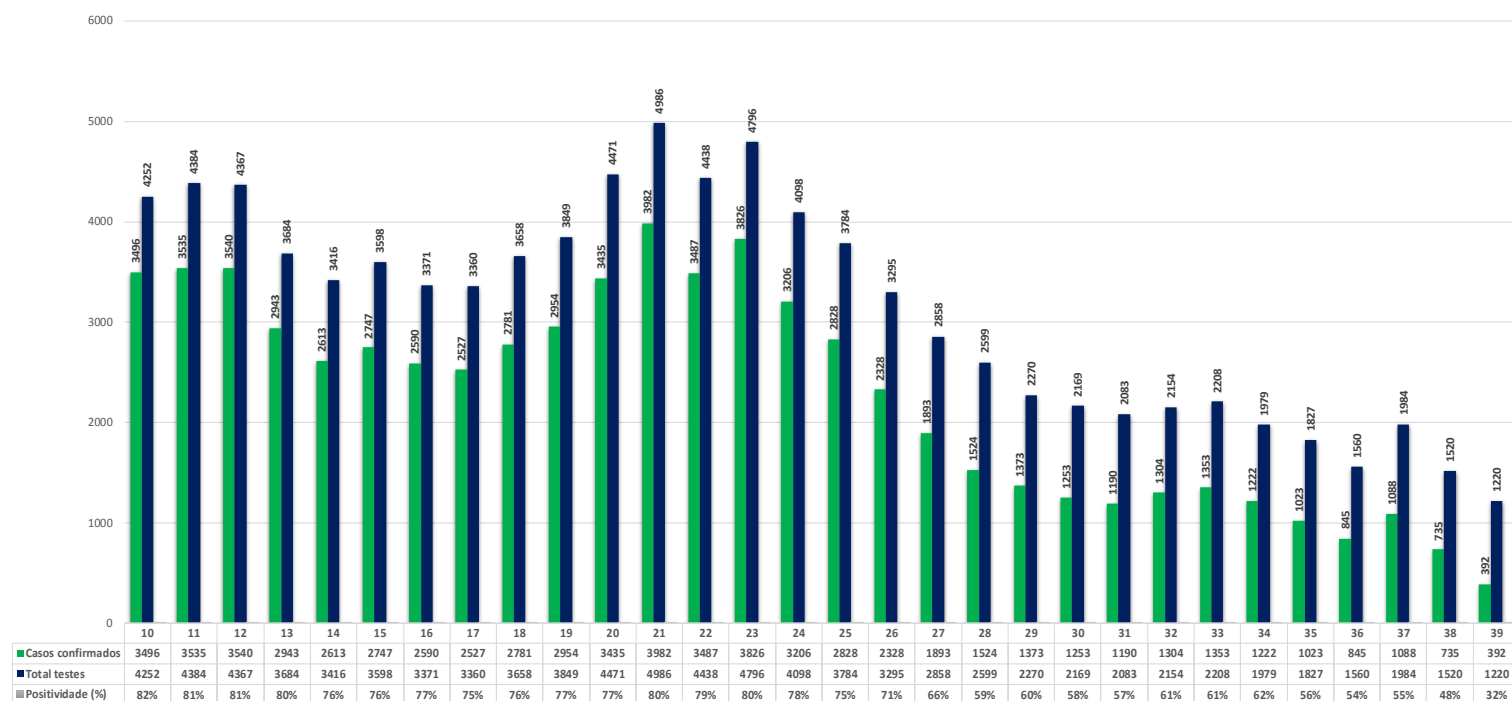
Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 06/10/2021 às 12h. Atualizado 08/10/2021.

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

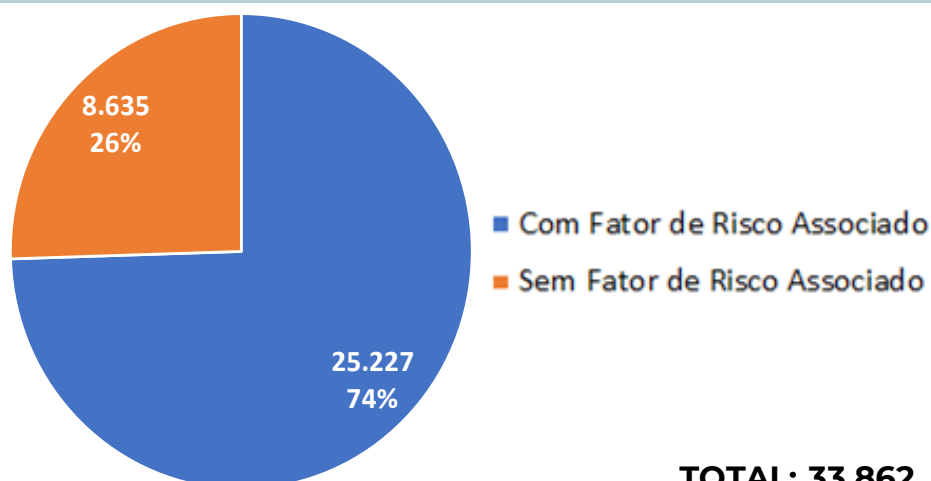


Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 06/10/2021. Atualizado 08/10/2021.

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



FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19



TOTAL: 33.862

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 06/10/2021. Atualizado 06/10/2021.

* 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=33.862)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	21.398	63,19%
Doença Cardiovascular Crônica	13.819	40,81%
Diabetes mellitus	9.445	27,89%
Obesidade	4.692	13,86%
Doença Neurológica Crônica	2.192	6,47%
Pneumopatias Crônicas	1.881	5,55%
Doença Renal Crônica	1.777	5,25%
Imunodeficiência/Imunodepressão	964	2,85%
Asma	839	2,48%
Doença Hepática	443	1,31%
Doença Hematológica	269	0,79%
Síndrome de Down	110	0,32%
Gestante	92	0,27%
Indígenas	18	0,05%
Crianças menores de 6 anos	25	0,07%
Puerpério (até 42 dias do parto)	31	0,09%
TOTAL	57.995**	-

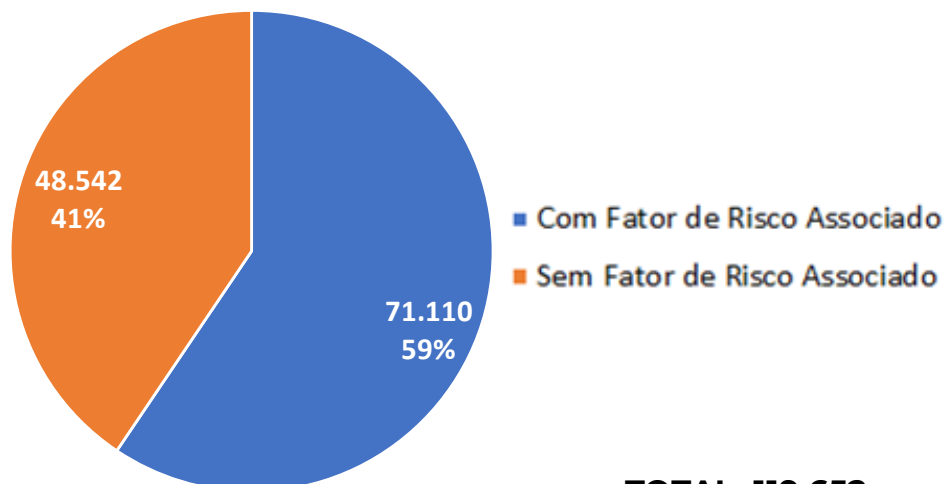
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 06/10/2021. Atualizado 06/10/2021.

* 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: 119.652

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 06/10/2021. Atualizado 06/10/2021.

* 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=119.652)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	51.214	42,80%
Doença Cardiovascular Crônica	35.397	29,58%
Diabetes mellitus	23.774	19,87%
Obesidade	12.417	10,38%
Pneumopatias Crônicas	3.911	3,27%
Doença Neurológica Crônica	4.251	3,55%
Doença Renal Crônica	3.395	2,84%
Asma	2.994	2,50%
Imunodeficiência/Imunodepressão	2.062	1,72%
Doença Hepática	930	0,78%
Crianças menores de 6 anos	693	0,58%
Gestante	975	0,81%
Doença Hematológica	610	0,51%
Síndrome de Down	293	0,24%
Puerpério (até 42 dias do parto)	178	0,15%
Indígenas	78	0,07%
TOTAL	143.172**	-

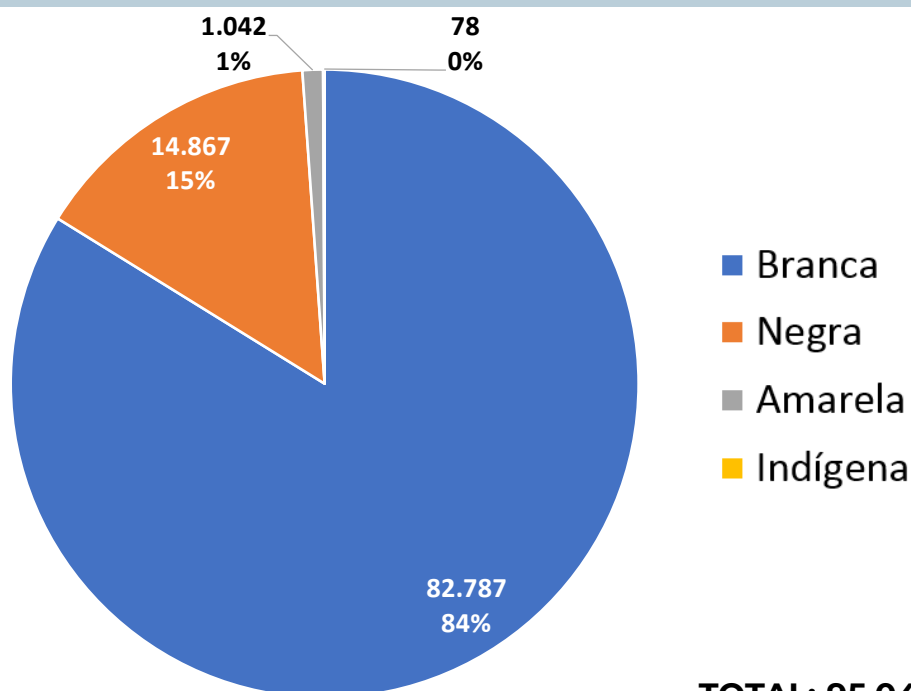
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 06/10/2021. Atualizado 06/10/2021.

* 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*



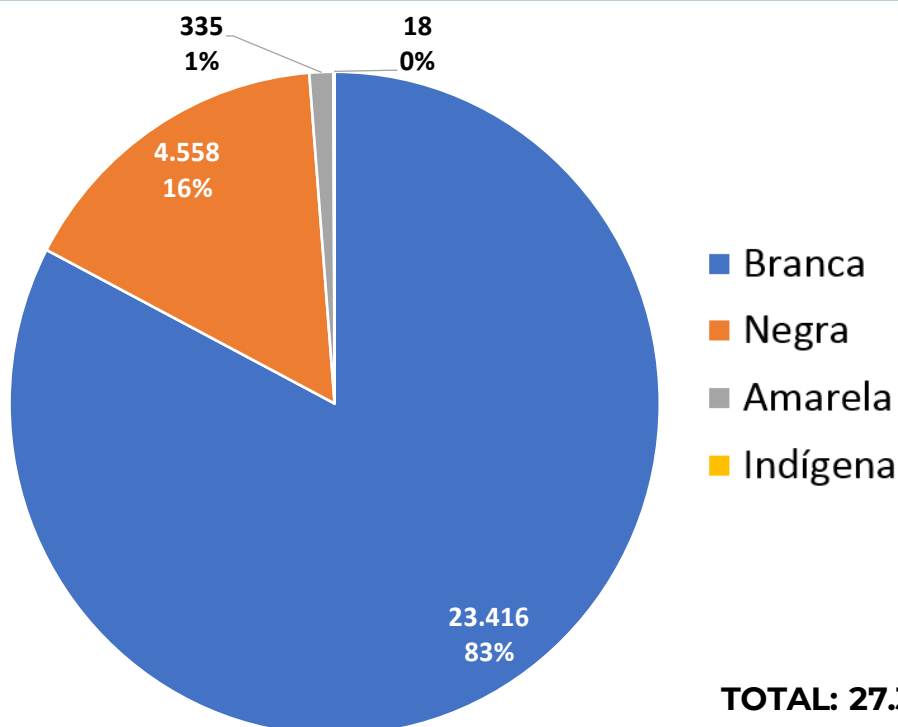
TOTAL: 95.045

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 06/10/2021. Atualizado 06/10/2021.

* 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 06/10/2021. Atualizado 06/10/2021.

* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 83,7% 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	42.754	41.177	1.171	2
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	441.723	413.345	13.907	517
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	89.150	84.605	2.184	12
4ª RS - Irati	176.074	9	9	22.238	21.288	447	1
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	48.340	45.995	1.187	0
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	17.489	16.738	345	28
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	40.113	39.014	927	87
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	26	51.795	50.246	909	27
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	66.638	63.039	1.601	814
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	77.799	74.470	1.721	85
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	42.414	40.472	1.031	3
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	38.154	36.479	719	10
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	20.404	19.621	341	1
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	33.819	32.591	716	1
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	119.216	114.121	2.982	25
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	45.467	41.489	1.563	3
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	146.627	129.389	3.532	24
18ª RS - Cornélio Procopio	221.744	21	21	30.241	28.886	785	1
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	40.442	38.903	1.025	34
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	64.294	61.852	1.231	160
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	30.757	29.575	735	0
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	14.298	13.631	308	0
TOTAL	11.516.840	399	398	1.524.172	1.436.926	39.367	1.835

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 12/10/2021, 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	2.635	2.545	73	0
2	1	Guaraqueçaba	7.594	747	728	19	0
3	1	Guaratuba	37.527	5.408	5.060	185	1
4	1	Matinhos	35.219	3.926	3.749	144	0
5	1	Morretes	16.446	2.271	2.187	58	0
6	1	Paranaguá	156.174	24.074	23.380	565	1
7	1	Pontal do Paraná	27.915	3.693	3.528	127	0
8	2	Adrianópolis	5.857	1.417	1.381	29	1
9	2	Agudos do Sul	9.470	828	773	32	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	11.265	10.028	432	7
11	2	Araucária	146.214	29.504	28.803	534	22
12	2	Balsa Nova	13.092	1.769	1.655	36	0
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	2.224	2.074	28	1
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	5.976	5.682	170	2
15	2	Campo do Tenente	8.045	364	345	19	0
16	2	Campo Largo	133.865	20.536	19.943	506	5
17	2	Campo Magro	29.740	3.606	3.224	90	0
18	2	Cerro Azul	17.833	1.486	1.431	52	1
19	2	Colombo	246.540	26.365	24.638	883	18
20	2	Contenda	18.837	2.623	2.458	72	0
21	2	Curitiba	1.948.626	218.187	202.557	7.630	354
22	2	Doutor Ulysses	5.552	365	352	8	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	16.537	15.344	469	19
24	2	Itaperuçu	29.070	3.936	3.779	122	2
25	2	Lapa	48.410	4.948	4.792	135	4
26	2	Mandirituba	27.315	3.609	3.455	93	2
27	2	Piên	12.882	1.910	1.862	31	0
28	2	Pinhais	133.490	19.389	17.922	602	14
29	2	Piraquara	114.970	13.928	12.803	347	4
30	2	Quatro Barras	23.911	3.760	3.562	103	1
31	2	Quitandinha	19.221	1.733	1.655	60	0
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	5.698	5.442	158	0
33	2	Rio Negro	34.411	2.241	2.046	69	2
34	2	São José dos Pinhais	329.058	34.469	32.437	1.099	58
35	2	Tijucas do Sul	17.084	2.254	2.133	76	0
36	2	Tunas do Paraná	9.022	796	769	22	0

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/10/2021, 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	3.280	3.198	66	0
38	3	Carambeí	23.825	3.768	3.639	66	0
39	3	Castro	71.809	11.846	11.509	250	2
40	3	Ipiranga	15.251	1.352	1.278	32	0
41	3	Ivaí	13.965	1.128	1.089	24	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	4.821	4.655	154	0
43	3	Palmeira	33.994	4.276	4.156	94	1
44	3	Piraí do Sul	25.617	3.359	3.195	85	0
45	3	Ponta Grossa	355.336	51.476	48.328	1.320	9
46	3	Porto Amazonas	4.874	519	478	22	0
47	3	São João do Triunfo	15.241	805	623	10	0
48	3	Sengés	19.385	2.520	2.457	61	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	603	541	13	0
50	4	Guamiranga	8.811	1.273	1.201	21	0
51	4	Imbituva	32.940	4.894	4.731	113	0
52	4	Inácio Martins	11.121	1.358	1.241	19	0
53	4	Irati	61.088	9.070	8.723	188	1
54	4	Mallet	13.663	840	810	14	0
55	4	Rebouças	14.946	1.896	1.837	41	0
56	4	Rio Azul	15.336	1.432	1.365	23	0
57	4	Teixeira Soares	12.567	872	839	15	0
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	570	549	8	0
59	5	Campina do Simão	3.859	409	392	16	0
60	5	Candói	16.053	1.618	1.448	33	0
61	5	Cantagalo	13.329	1.159	1.104	30	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	579	535	17	0
63	5	Goioxim	7.053	431	418	6	0
64	5	Guarapuava	182.644	22.717	21.413	603	0
65	5	Laranjal	5.784	412	396	13	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	2.865	2.718	92	0
67	5	Marquinho	4.340	376	365	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	944	930	12	0
69	5	Palmital	12.960	1.445	1.377	38	0
70	5	Pinhão	32.559	2.392	2.284	83	0
71	5	Pitanga	29.994	3.721	3.624	52	0
72	5	Porto Barreiro	3.184	319	314	4	0
73	5	Prudentópolis	52.513	3.823	3.663	108	0
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	672	660	9	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	972	952	13	0
76	5	Turvo	13.095	2.566	2.523	36	0
77	5	Vírmont	4.022	350	330	6	0

78	6	Antônio Olinto	7.427	579	546	15	0
79	6	Bituruna	16.400	1.450	1.390	22	0
80	6	Cruz Machado	18.741	1.328	1.249	26	0
81	6	General Carneiro	13.685	557	504	35	3
82	6	Paula Freitas	5.908	655	629	16	1
83	6	Paulo Frontin	7.387	422	384	2	0
84	6	Porto Vitória	4.061	154	141	5	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	4.505	4.315	85	0
86	6	União da Vitória	57.913	7.839	7.580	139	24
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	528	519	9	0
88	7	Chopininho	19.167	2.646	2.595	50	3
89	7	Clevelândia	16.450	2.229	2.077	88	18
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	1.230	1.210	18	0
91	7	Coronel Vivida	20.580	3.344	3.249	84	2
92	7	Honório Serpa	5.119	612	600	11	0
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	2.100	2.055	44	18
94	7	Mangueirinha	16.642	2.164	2.112	51	0
95	7	Mariópolis	6.632	740	697	25	11
96	7	Palmas	51.755	6.876	6.707	164	2
97	7	Pato Branco	83.843	13.682	13.330	300	33
98	7	São João	10.181	1.604	1.568	24	0
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	864	848	15	0
100	7	Sulina	2.930	389	380	7	0
101	7	Vitorino	6.859	1.105	1.067	37	0
102	8	Ampére	19.311	2.579	2.497	58	0
103	8	Barracão	10.312	1.363	1.321	37	0
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	206	198	7	0
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	192	191	0	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	509	502	7	0
107	8	Capanema	19.148	2.706	2.660	29	0
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	529	502	14	0
109	8	Dois Vizinhos	41.038	6.942	6.809	98	4
110	8	Enéas Marques	5.933	762	742	17	0
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	630	600	25	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	16.493	15.806	276	18
113	8	Manfrinópolis	2.506	238	233	5	0
114	8	Marmeleiro	14.387	2.333	2.285	45	2
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	646	628	11	0
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	1.264	1.238	23	0
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	524	509	8	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	195	194	1	0
119	8	Planalto	13.431	1.273	1.251	20	1

120	8	Pranchita	5.095	651	636	8	0
121	8	Realeza	16.950	2.522	2.473	39	0
122	8	Renascença	6.787	836	807	22	1
123	8	Salgado Filho	3.483	496	485	11	1
124	8	Salto do Lontra	14.872	1.662	1.589	27	0
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	1.302	1.253	34	0
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	2.286	2.244	31	0
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	1.497	1.463	33	0
128	8	Verê	7.174	1.159	1.130	23	0
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	44.816	41.886	1.148	798
130	9	Itaipulândia	11.385	1.518	1.489	22	0
131	9	Matelândia	18.107	2.969	2.871	64	0
132	9	Medianeira	46.574	8.014	7.832	141	1
133	9	Missal	10.704	1.262	1.228	21	1
134	9	Ramilândia	4.476	476	462	12	0
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	3.420	3.230	108	13
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	3.535	3.429	73	1
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	628	612	12	0
138	10	Anahy	2.788	446	417	11	1
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.142	1.103	35	0
140	10	Braganey	5.382	654	640	9	0
141	10	Cafelândia	18.456	2.910	2.863	37	3
142	10	Campo Bonito	3.763	446	427	14	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	1.900	1.865	31	0
144	10	Cascavel	332.333	48.562	46.234	1.082	67
145	10	Catanduvas	10.167	1.127	1.099	21	0
146	10	Céu Azul	11.819	1.641	1.605	31	5
147	10	Corbélia	17.117	2.870	2.801	43	1
148	10	Diamante do Sul	3.424	546	509	15	0
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	472	454	6	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	731	705	22	0
151	10	Guaraniaçu	12.217	1.698	1.595	29	2
152	10	Ibema	6.370	557	531	25	1
153	10	Iguatu	2.253	332	318	12	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	241	232	5	0
155	10	Jesuítas	8.330	1.118	1.090	21	0
156	10	Lindoeste	4.592	590	549	9	0

157	10	Nova Aurora	10.299	1.745	1.675	42	0
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	3.795	3.692	78	0
159	10	Santa Lúcia	3.793	268	258	8	0
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	1.314	1.223	33	1
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	1.470	1.411	55	0
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	1.224	1.174	47	4
163	11	Altamira do Paraná	1.682	291	279	12	0
164	11	Araruna	14.000	2.193	2.138	37	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	1.355	1.297	43	0
166	11	Boa Esperança	4.047	499	479	17	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	1.823	1.698	61	0
168	11	Campo Mourão	95.488	15.738	15.105	336	3
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	409	400	8	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	1.610	1.573	29	0
171	11	Farol	3.041	197	183	7	0
172	11	Fênix	4.748	441	424	8	0
173	11	Goioerê	28.808	2.099	1.954	72	0
174	11	Iretama	10.098	1.116	1.012	21	0
175	11	Janiópolis	5.095	518	496	19	0
176	11	Juranda	7.292	1.096	1.054	31	0
177	11	Luiziana	7.240	794	777	15	0
178	11	Mamborê	13.014	1.418	1.354	28	0
179	11	Moreira Sales	12.042	1.101	1.063	35	0
180	11	Nova Cantu	5.061	816	791	20	0
181	11	Peabiru	14.007	1.677	1.630	39	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	313	292	6	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	613	599	9	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	294	286	8	0
185	11	Roncador	9.645	1.226	1.064	19	0
186	11	Terra Boa	17.200	2.604	2.536	56	0
187	11	Ubiratã	20.909	2.173	1.988	95	0
188	12	Alto Paraíso	2.685	377	337	9	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	1.136	1.049	28	0
190	12	Altônia	22.176	1.619	1.478	43	0
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	430	401	12	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	471	463	8	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	3.140	3.028	85	0
194	12	Douradina	8.869	988	963	13	0
195	12	Esperança Nova	1.665	311	303	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	513	469	7	0
197	12	Icaraíma	7.786	955	894	16	0

198	12	Iporã	13.782	1.826	1.689	21	1
199	12	Ivaté	8.240	647	597	4	0
200	12	Maria Helena	5.634	562	545	5	0
201	12	Mariluz	10.336	1.510	1.407	51	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	718	689	19	0
203	12	Perobal	6.160	972	956	8	0
204	12	Pérola	11.321	1.511	1.375	32	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	979	972	7	0
206	12	Tapira	5.495	618	606	12	0
207	12	Umuarama	112.500	18.259	17.703	323	9
208	12	Xambrê	5.630	612	555	8	0
209	13	Cianorte	83.816	10.072	9.530	182	1
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	1.921	1.885	34	0
211	13	Guaporema	2.241	254	249	5	0
212	13	Indianópolis	4.465	936	913	11	0
213	13	Japurá	9.500	1.232	1.179	17	0
214	13	Jussara	7.041	740	724	7	0
215	13	Rondon	9.622	1.155	1.119	19	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	213	210	2	0
217	13	São Tomé	5.750	729	723	5	0
218	13	Tapejara	16.345	2.074	2.036	36	0
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	1.078	1.053	23	0
220	14	Alto Paraná	14.859	1.305	1.270	26	0
221	14	Amaporã	6.332	468	453	8	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	526	513	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	393	374	16	0
224	14	Guairaçá	6.609	458	408	16	0
225	14	Inajá	3.116	406	390	10	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	282	277	5	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	70	68	2	0
228	14	Loanda	23.242	3.440	3.265	57	0
229	14	Marilena	7.084	766	700	19	0
230	14	Mirador	2.196	246	241	3	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	149	147	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	1.802	1.769	31	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	2.245	2.189	47	0
234	14	Paranapoema	3.241	249	246	3	0
235	14	Paranavaí	88.922	11.934	11.613	298	1
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	450	439	6	0
237	14	Porto Rico	2.556	468	458	5	0
238	14	Querência do Norte	12.232	1.352	1.312	10	0

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	1.065	1.005	19	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	1.555	1.507	30	0
241	14	Santa Mônica	4.017	384	358	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	235	206	8	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	1.079	1.055	19	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	545	530	12	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	243	227	1	0
246	14	Tamboara	5.158	575	557	12	0
247	14	Terra Rica	16.924	1.129	1.014	27	0
248	15	Ângulo	2.930	386	373	7	0
249	15	Astorga	26.209	3.744	3.613	93	0
250	15	Atalaia	3.881	448	423	23	0
251	15	Colorado	24.145	3.055	2.856	72	0
252	15	Doutor Camargo	5.983	680	662	17	1
253	15	Floraí	4.906	736	685	12	0
254	15	Floresta	6.851	1.181	1.148	22	1
255	15	Flórida	2.699	316	303	12	0
256	15	Iguaraçu	4.440	639	592	23	0
257	15	Itaguajé	4.446	349	327	9	0
258	15	Itambé	6.109	782	742	35	0
259	15	Ivatuba	3.279	297	276	13	0
260	15	Lobato	4.819	570	547	15	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	4.126	3.963	85	0
262	15	Mandaguari	34.515	5.095	4.845	126	0
263	15	Marialva	35.804	6.342	6.006	133	0
264	15	Maringá	430.157	63.717	61.680	1.586	21
265	15	Munhoz de Melo	4.009	504	494	9	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	625	609	10	0
267	15	Nova Esperança	27.984	2.452	2.298	84	0
268	15	Ourizona	3.425	356	326	13	0
269	15	Paíçandu	41.773	5.361	5.004	135	0
270	15	Paranacity	11.580	1.058	1.021	25	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	671	651	12	0
272	15	Santa Fé	12.186	989	924	48	0
273	15	Santa Inês	1.594	190	157	3	0
274	15	Santo Inácio	5.416	577	550	18	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	812	790	15	0
276	15	Sarandi	97.803	13.040	12.142	323	2
277	15	Uniflor	2.614	118	114	4	0
278	16	Apucarana	136.234	11.325	10.088	485	1
279	16	Arapongas	124.810	14.924	13.119	581	2
280	16	Bom Sucesso	7.068	1.322	1.286	20	0

281	16	Borrazópolis	6.439	1.048	996	33	0
282	16	Califórnia	8.606	1.348	1.302	39	0
283	16	Cambira	7.917	1.182	1.146	27	0
284	16	Faxinal	17.316	2.490	2.298	74	0
285	16	Grandes Rios	5.497	652	631	18	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	3.128	2.915	85	0
287	16	Kaloré	4.047	1.297	1.236	28	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	1.218	1.169	42	0
289	16	Marumbi	4.677	738	699	12	0
290	16	Mauá da Serra	10.800	1.278	1.247	24	0
291	16	Novo Itacolomi	2.840	318	308	7	0
292	16	Rio Bom	3.182	377	362	13	0
293	16	Sabáudia	6.891	1.420	1.346	26	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	1.402	1.341	49	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	877	797	31	0
296	17	Assaí	14.954	1.653	1.554	57	0
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	2.324	1.851	77	0
298	17	Cafeara	2.954	449	430	12	0
299	17	Cambé	107.341	14.084	12.182	343	0
300	17	Centenário do Sul	10.764	1.266	1.202	35	0
301	17	Florestópolis	10.453	1.645	1.547	34	0
302	17	Guaraci	5.530	632	617	9	0
303	17	Ibiporã	55.131	7.684	6.925	183	0
304	17	Jaguapitã	13.742	2.198	1.807	61	0
305	17	Jataizinho	12.638	1.928	1.739	42	0
306	17	Londrina	575.377	94.499	83.843	2.160	24
307	17	Lupionópolis	4.945	385	344	20	0
308	17	Miraselva	1.796	261	238	7	0
309	17	Pitangueiras	3.262	520	400	12	0
310	17	Porecatu	12.748	1.773	1.693	49	0
311	17	Prado Ferreira	3.780	106	86	18	0
312	17	Primeiro de Maio	11.130	696	475	33	0
313	17	Rolândia	67.383	9.547	7.854	261	0
314	17	Sertãozinho	16.413	2.882	2.643	50	0
315	17	Tamarana	15.040	1.218	1.162	38	0
316	18	Abatiá	7.408	1.130	1.106	21	0
317	18	Andirá	19.926	2.694	2.483	92	0
318	18	Bandeirantes	31.211	5.377	5.178	146	0
319	18	Congonhinhas	8.857	1.158	1.104	29	0
320	18	Cornélio Procopio	47.842	7.702	7.461	163	1
321	18	Itambaracá	6.549	901	864	19	0
322	18	Leópolis	3.925	518	487	12	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	460	444	8	0
324	18	Nova Fátima	8.136	693	666	13	0

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	605	565	21	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	498	419	4	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	1.680	1.613	52	0
328	18	Santa Amélia	3.266	512	475	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	505	482	12	0
330	18	Santa Mariana	11.622	1.458	1.364	53	0
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	298	292	4	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	826	786	30	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	929	893	27	0
334	18	Sapopema	6.722	773	755	18	0
335	18	Sertaneja	5.216	740	721	17	0
336	18	Uraí	11.273	784	728	33	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	271	257	7	0
338	19	Cambará	25.466	3.094	3.021	65	0
339	19	Carlópolis	14.356	800	761	32	0
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	760	741	17	0
341	19	Figueira	7.696	939	901	28	0
342	19	Guapirama	3.784	642	630	12	0
343	19	Ibaiti	31.644	4.185	3.995	155	9
344	19	Jaboti	5.303	580	565	14	0
345	19	Jacarezinho	39.322	6.317	6.174	108	0
346	19	Japira	4.930	646	631	13	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	2.054	1.995	52	1
348	19	Jundiá do Sul	3.269	186	175	8	0
349	19	Pinhalão	6.324	881	853	21	0
350	19	Quatiguá	7.477	1.561	1.512	31	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	1.290	1.265	21	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	988	907	38	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	911	881	30	0
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	6.808	6.434	153	22
355	19	São José da Boa Vista	6.160	661	636	24	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	3.702	3.579	85	2
357	19	Tomazina	7.807	878	813	29	0
358	19	Wenceslau Braz	19.386	2.288	2.177	82	0
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	5.405	5.241	131	2
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	657	637	19	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	482	476	6	1
362	20	Guaiá	33.310	4.020	3.865	102	150
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	7.299	7.070	147	0
364	20	Maripá	5.582	762	684	19	0
365	20	Mercedes	5.577	599	581	8	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.068	1.035	17	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	1.000	959	32	0
368	20	Palotina	32.121	6.407	6.253	91	1

369	20	Pato Bragado	5.684	645	578	11	0
370	20	Quatro Pontes	4.029	726	644	9	0
371	20	Santa Helena	26.767	3.773	3.671	85	0
372	20	São José das Palmeiras	3.627	468	451	12	0
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	716	685	19	0
374	20	Terra Roxa	17.522	2.251	2.151	43	2
375	20	Toledo	142.645	27.115	26.000	458	4
376	20	Tupãssi	8.109	901	871	22	0
377	21	Curiúva	15.196	1.361	1.306	34	0
378	21	Imbaú	13.282	2.024	1.957	59	0
379	21	Ortigueira	21.960	2.379	2.195	49	0
380	21	Reserva	26.825	3.393	3.305	79	0
381	21	Telêmaco Borba	79.792	17.698	17.073	386	0
382	21	Tibagi	20.607	2.681	2.588	85	0
383	21	Ventania	12.088	1.221	1.151	43	0
384	22	Arapuã	3.009	355	324	7	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	181	175	4	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	1.456	1.399	18	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	357	343	7	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	235	224	4	0
389	22	Ivaiporã	31.935	3.869	3.670	94	0
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.051	1.013	32	0
391	22	Lidianópolis	3.231	460	439	9	0
392	22	Lunardelli	4.744	565	557	7	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	1.668	1.602	29	0
394	22	Mato Rico	3.206	181	159	4	0
395	22	Nova Tebas	5.448	588	568	17	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	389	354	13	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	607	595	9	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	960	908	28	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	1.376	1.301	26	0
Total no Paraná			11.516.840	1.524.172	1.436.926	39.367	1.835



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	6.117	216	99