



PANORAMA COVID-19



MUNDO

CASOS

233.136.147

ÓBITOS

4.771.408



BRASIL

21.427.073

596.749



PARANÁ

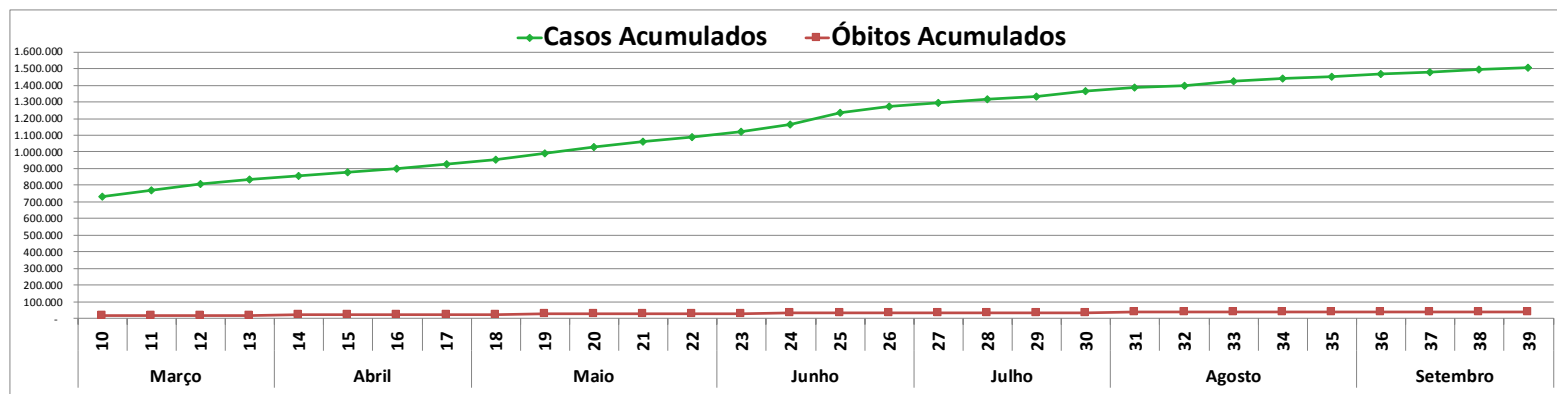
1.507.228

38.892

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 01/10/2021 às 12h. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 30/09/2021 às 19h02. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 01/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



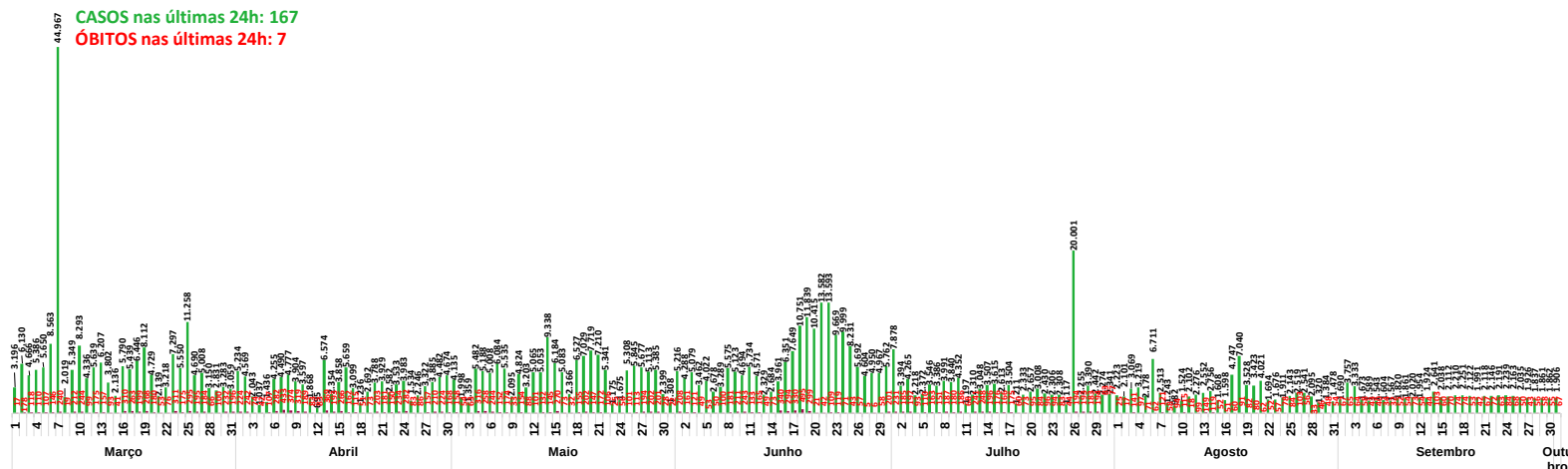
CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 01/10/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



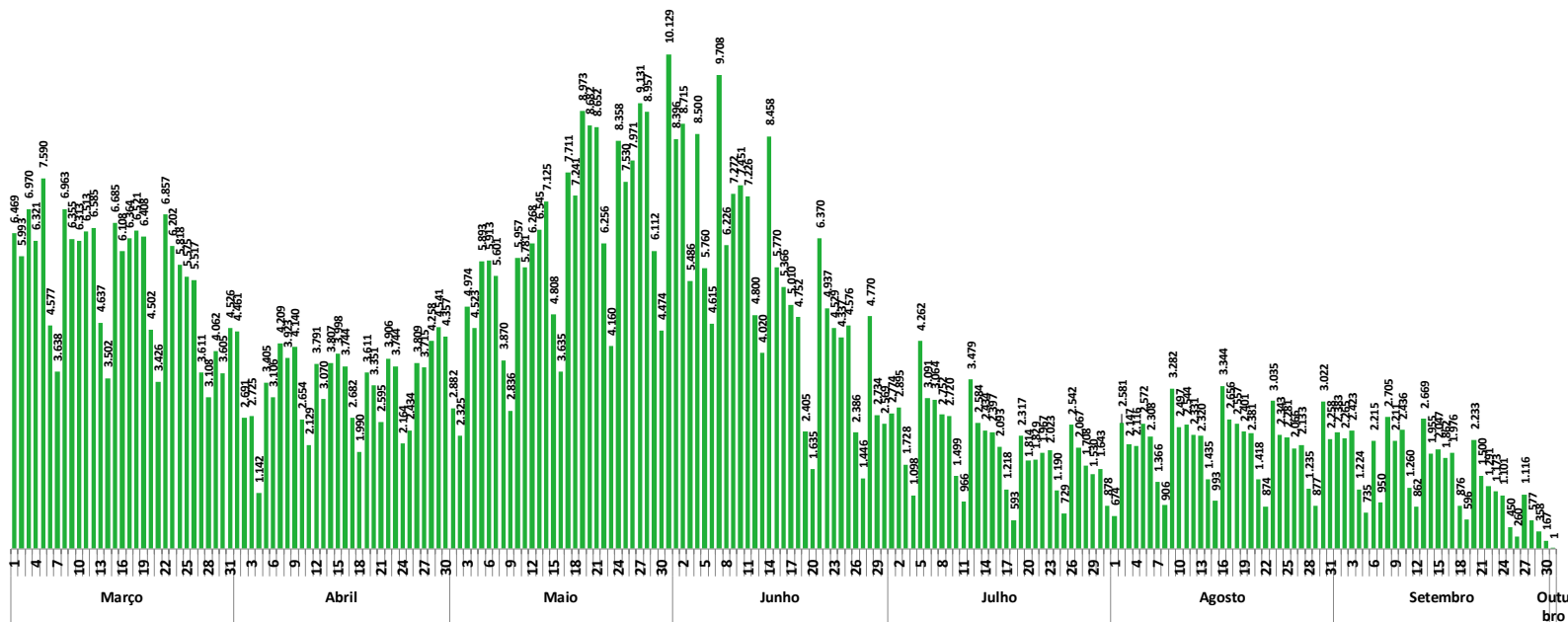
CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 01/10/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

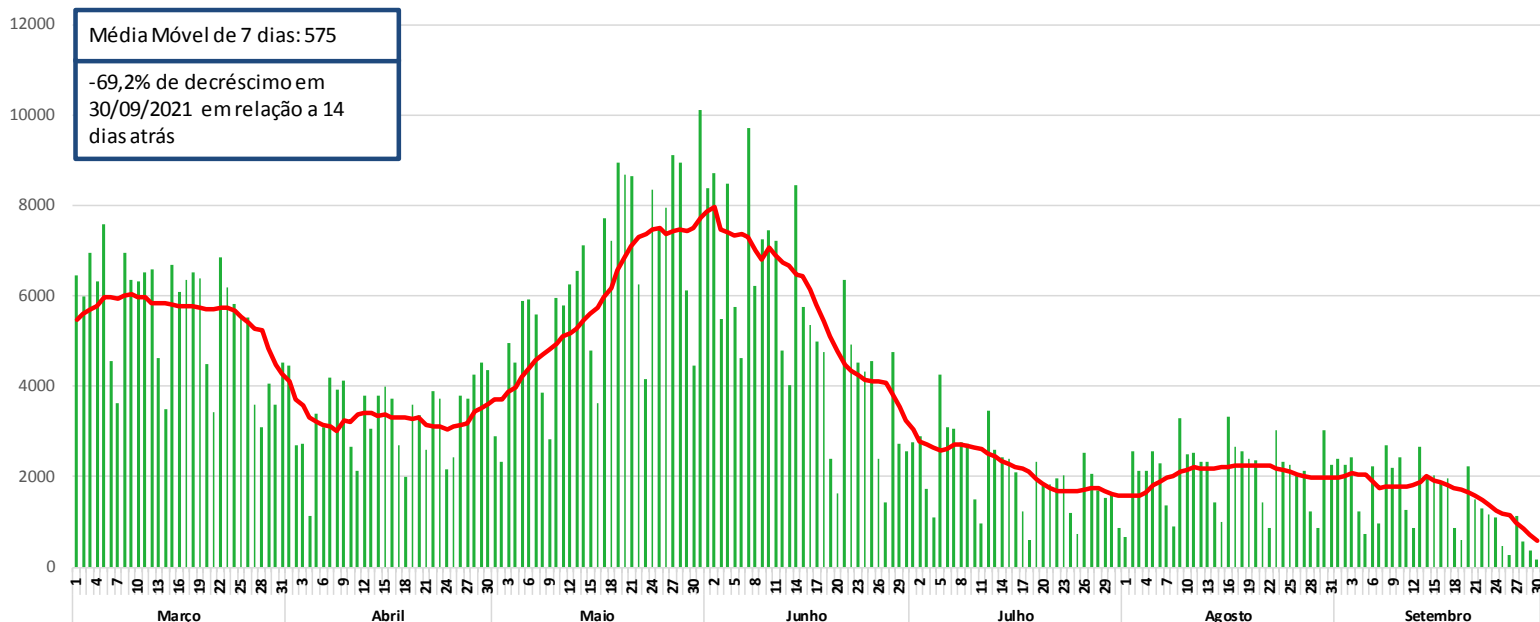


CASOS NOVOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO





MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



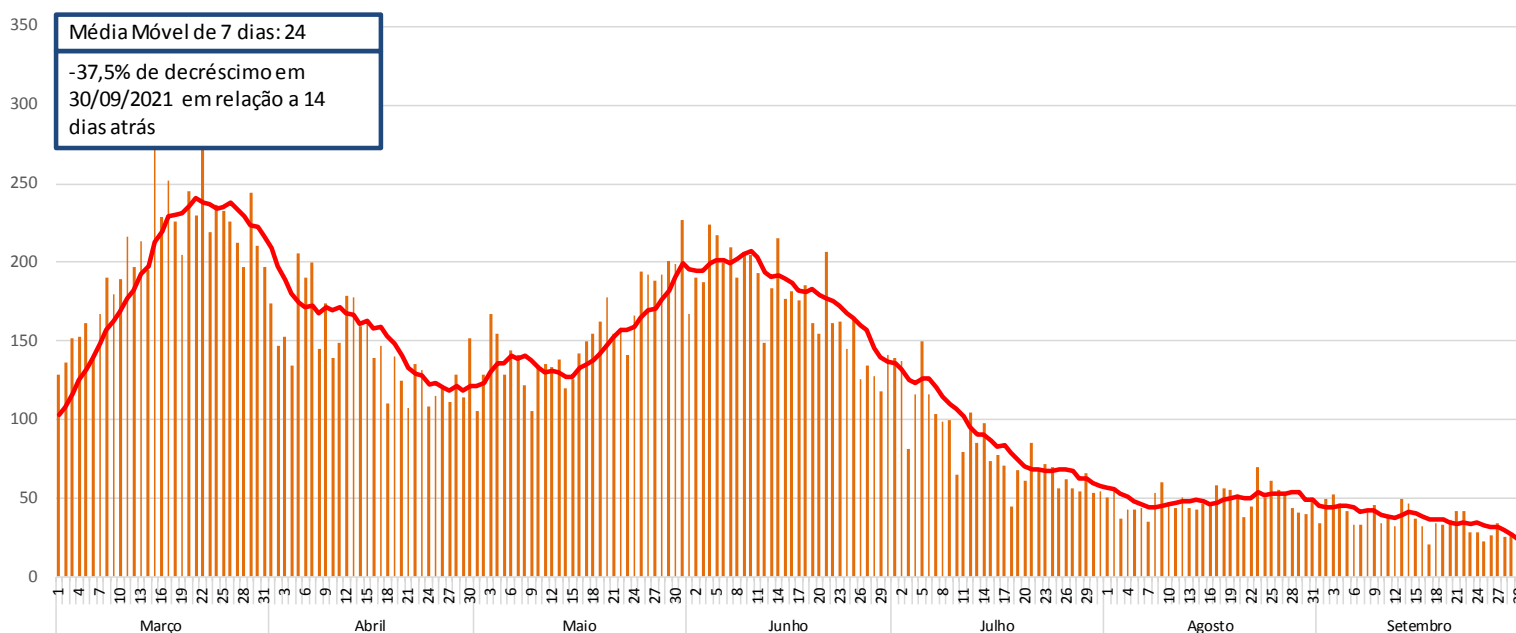
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 01/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ



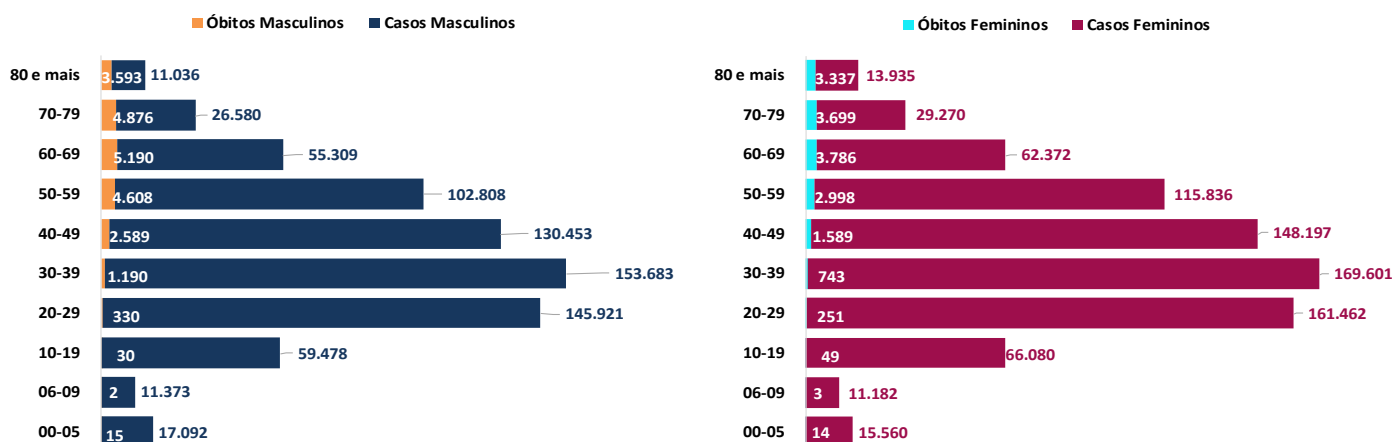
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 01/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

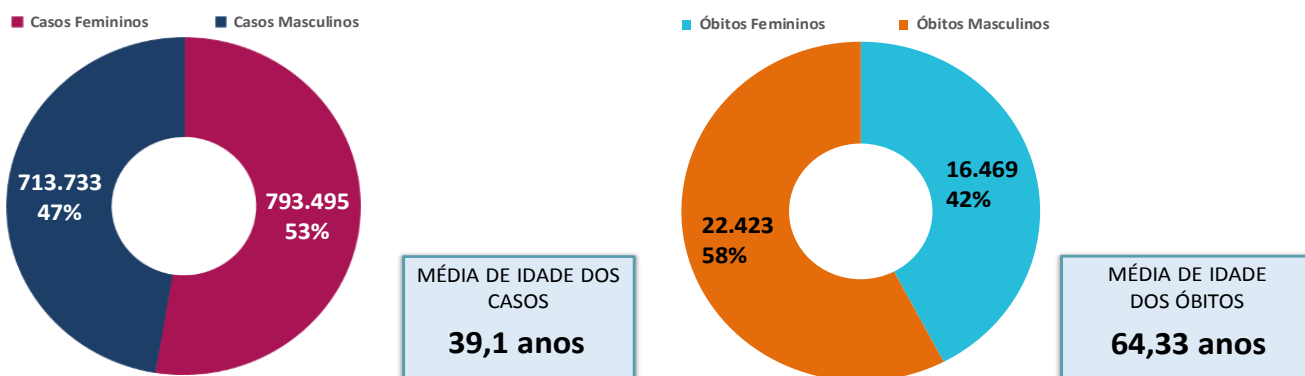
$$VARIABILIDADE = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



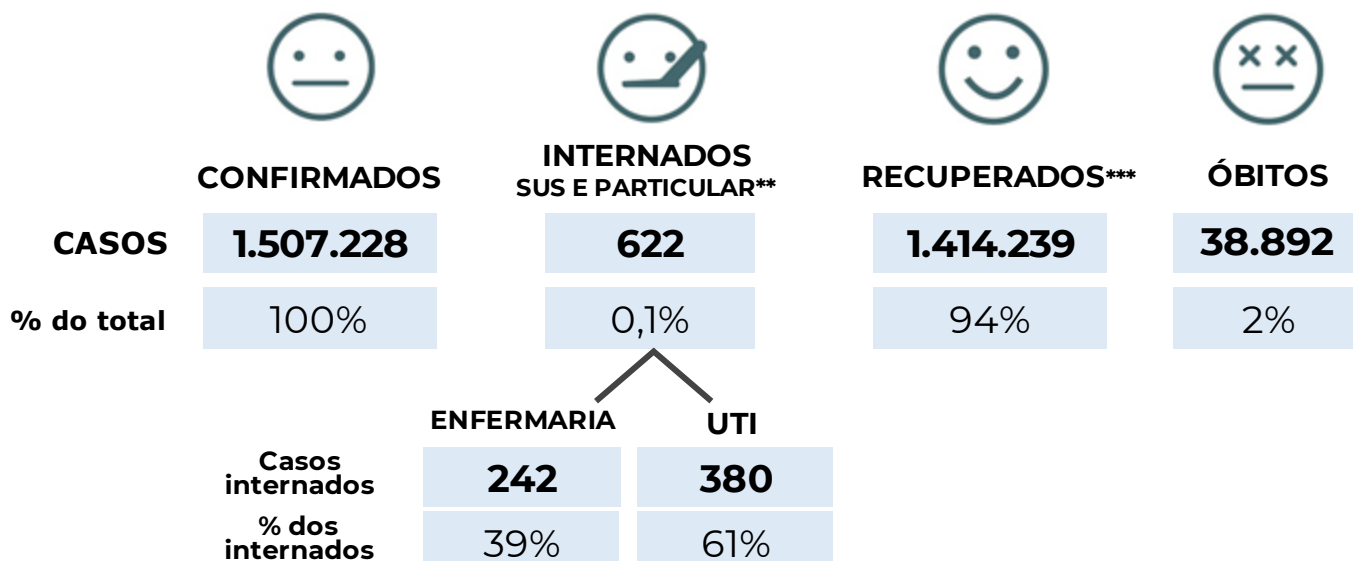
CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



CASOS E ÓBITOS POR SEXO



EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



* Do total de casos confirmados 53.475 (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 01/10/2021, às 11h.



VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



**TOTAL DE DOSES
RECEBIDAS¹**

16.346.290



**TOTAL DE DOSES
APLICADAS**

13.416.484



**TOTAL DE
VACINADOS²**

8.447.507

1ª DOSE

8.124.117

2ª DOSE E ÚNICA

5.292.367



DOSES ADICIONAIS (DA)³

11.425



DOSES DE REFORÇO (DR)⁴

34.784

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.

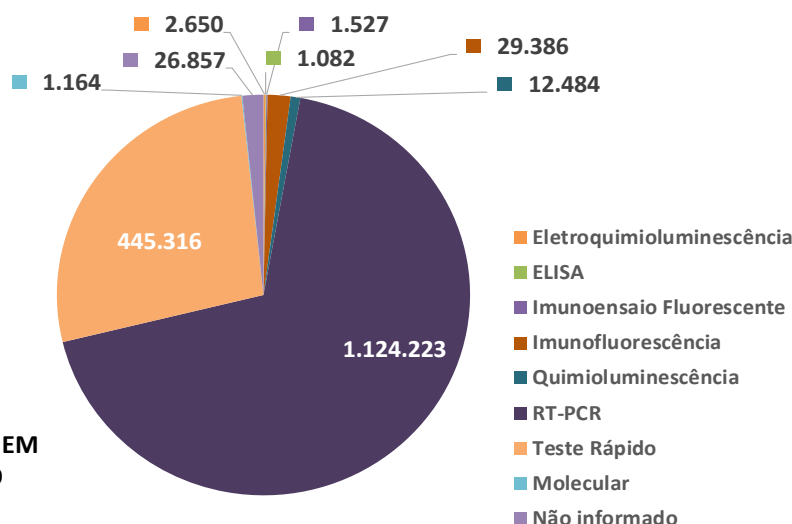
Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em <https://localizasus.saude.gov.br>, e atualizados no dia 01/10/2021, às 13h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES

Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP (68,36%)	3.576.580
UNIMED Curitiba (4,20%)	219.512
Laboratório ND Núcleo Diagnóstico - Maringá (2,89%)	151.070
Genoprimer Diagnóstico Molecular - Curitiba (2,46%)	128.749
UEL - Universidade Estadual de Londrina (2,13%)	111.684
Laboratório Central do Estado (2,13%)	111.223
DOLAB Laboratório - Cascavel (1,61%)	84.329
Centro de Diagnóstico Bom Jesus Ctb (1,48%)	77.691
Laboratório Hospital Ministro Costa Cavalcanti - Foz do Iguaçu (1,38%)	71.939
UNIMED LONDRINA (1,36%)	71.002
Hospital Municipal Padre Germano Lauck - Foz do Iguaçu (1,29%)	67.374
Hospital Infantil Pequeno Príncipe (1,01%)	52.618
LIGH UFPR - Laboratório de Histocompatibilidade - CURITIBA (0,89%)	46.562
Laboratório Municipal de Foz do Iguaçu (0,79%)	41.089
Mantis Diagnósticos Avançados - Curitiba (0,61%)	31.829
Laboratório Imagem - Londrina (0,57%)	29.625
Laboratório Unimed - Ponta Grossa (0,55%)	28.594
DASA CASCAVEL (0,48%)	25.210
Biolabor Análises Clínicas - Francisco Beltrão (0,45%)	23.749
Platano Laboratórios - Pato Branco (0,43%)	22.745
Outros Laboratórios (4,94%)	258.571

**TOTAL DE TESTES EM
LABORATÓRIO**
5.231.745



* 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 01/10/2021, às 09h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

5.231.745

Notificados

3.937.579*

Realizados

1.157.772**

Confirmados

2.777.307

Negativos

2.500***

Em análise
(investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 01/10/2021, às 09h.

* Outros 349.456 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)

17.649

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	684	306	990	22	74	236	706	380	1.086
CLÍNICO	563	183	746	46	59	105	609	242	851
UTI E CLÍNICO	1.247	489	1.736	68	133	341	1.315	622	1.937

* 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 01/10/2021 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	710	405	305	57%	864	261	603	30%	10	2	8	20%	22	3	19	14%
OESTE	325	173	152	53%	245	93	152	38%	2	0	2	0%	2	0	2	0%
NOROESTE	212	73	139	34%	243	80	163	33%	5	4	1	80%	5	4	1	80%
NORTE	248	136	112	55%	349	146	203	42%	5	0	5	0%	5	5	0	100%
TOTAL	1.495	787	708	53%	1.701	580	1.121	34%	22	6	16	27%	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 01/10/2021 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	861	165	84%
UTI PEDIÁTRICA	175	90	85	51%
TOTAL UTI	1201	951	250	79%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 01/10/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



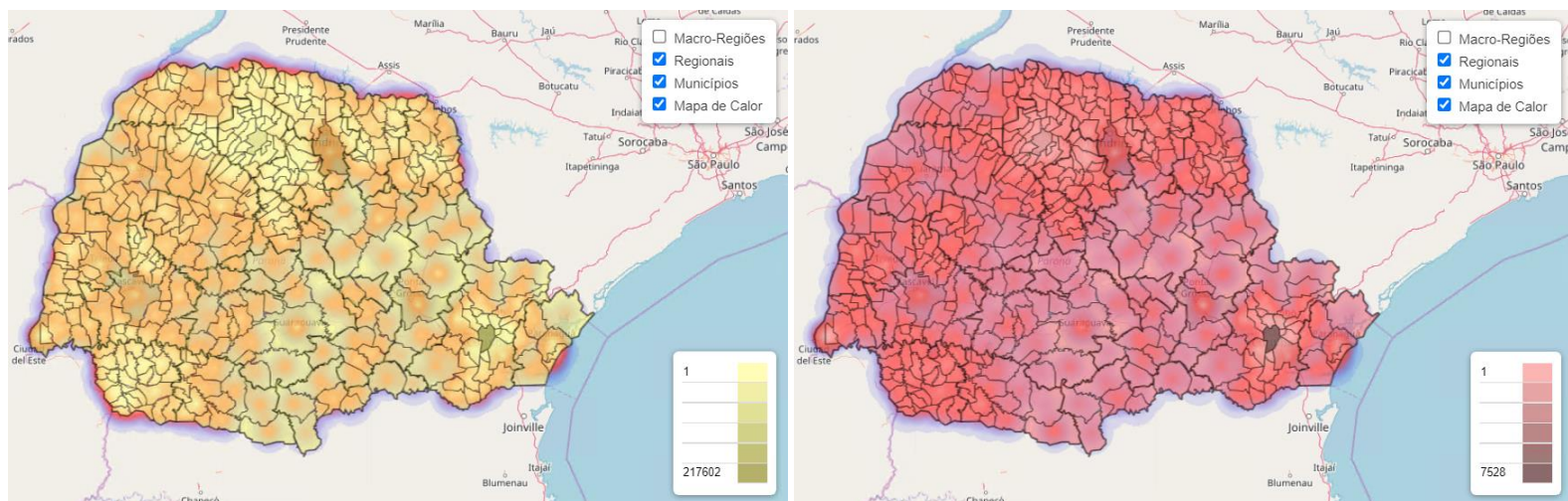
LEITOS **SUS NÃO EXCLUSIVOS** PARA PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19 **POR MACRORREGIÃO**

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	467	96	83%	2005	790	1215	39%	408	99	309	24%
OESTE	202	157	45	78%	1556	405	1151	26%	409	80	329	20%
NOROESTE	189	154	35	81%	1374	485	889	35%	338	74	264	22%
NORTE	247	173	74	70%	1882	739	1143	39%	436	70	366	16%
TOTAL	1201	951	250	79%	6817	2419	4398	35%	1591	323	1268	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 01/10/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



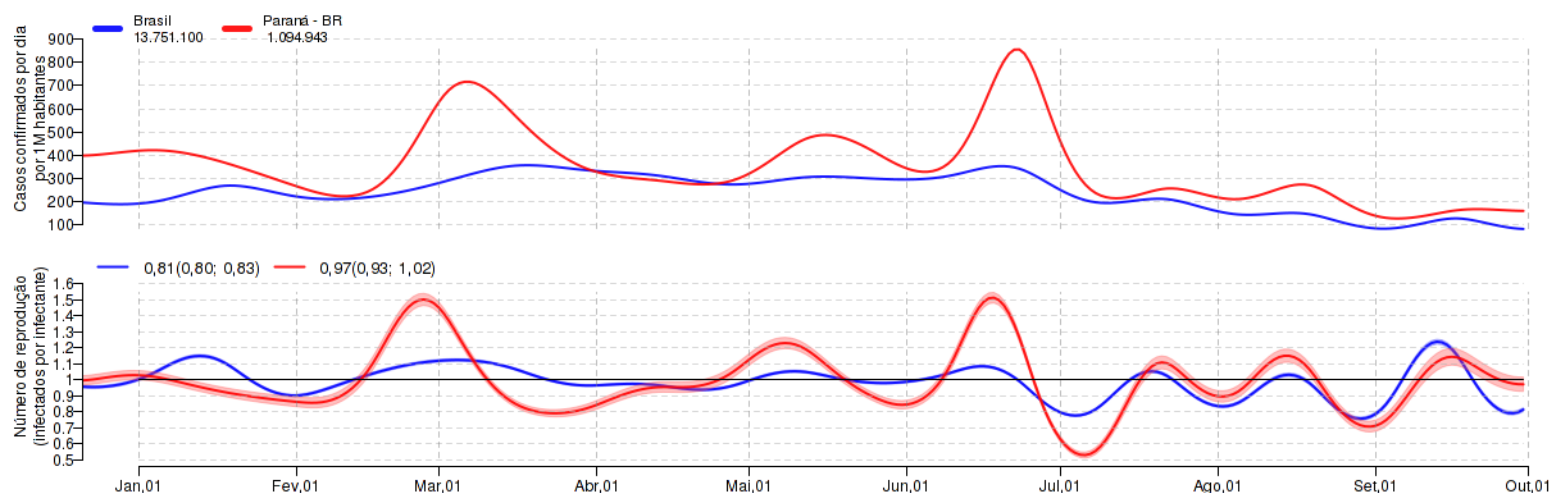
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 01/10/2021, 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

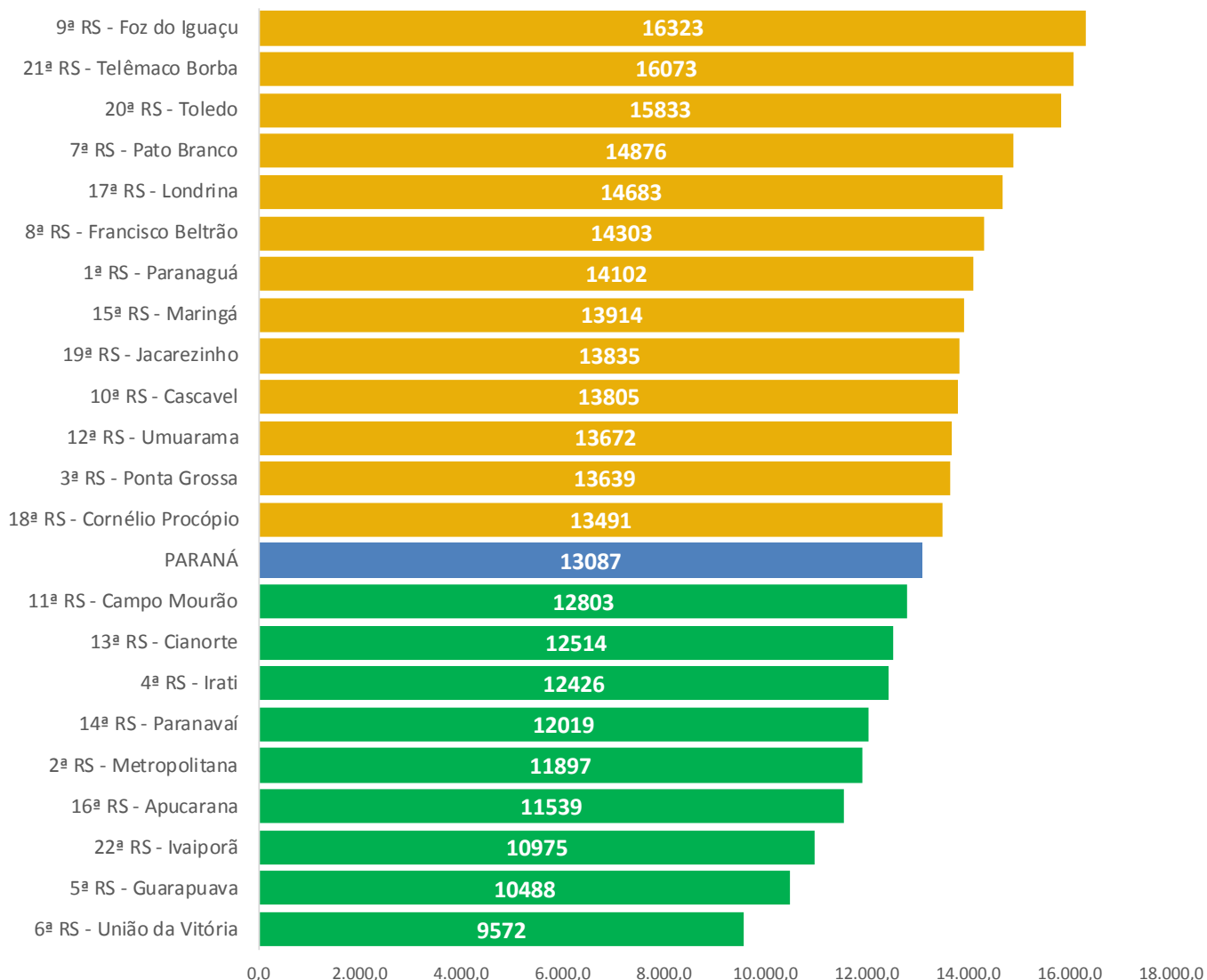


Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/>. Dados do dia 30/09/2021, acessados em 01/10/2021 às 12h.



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.

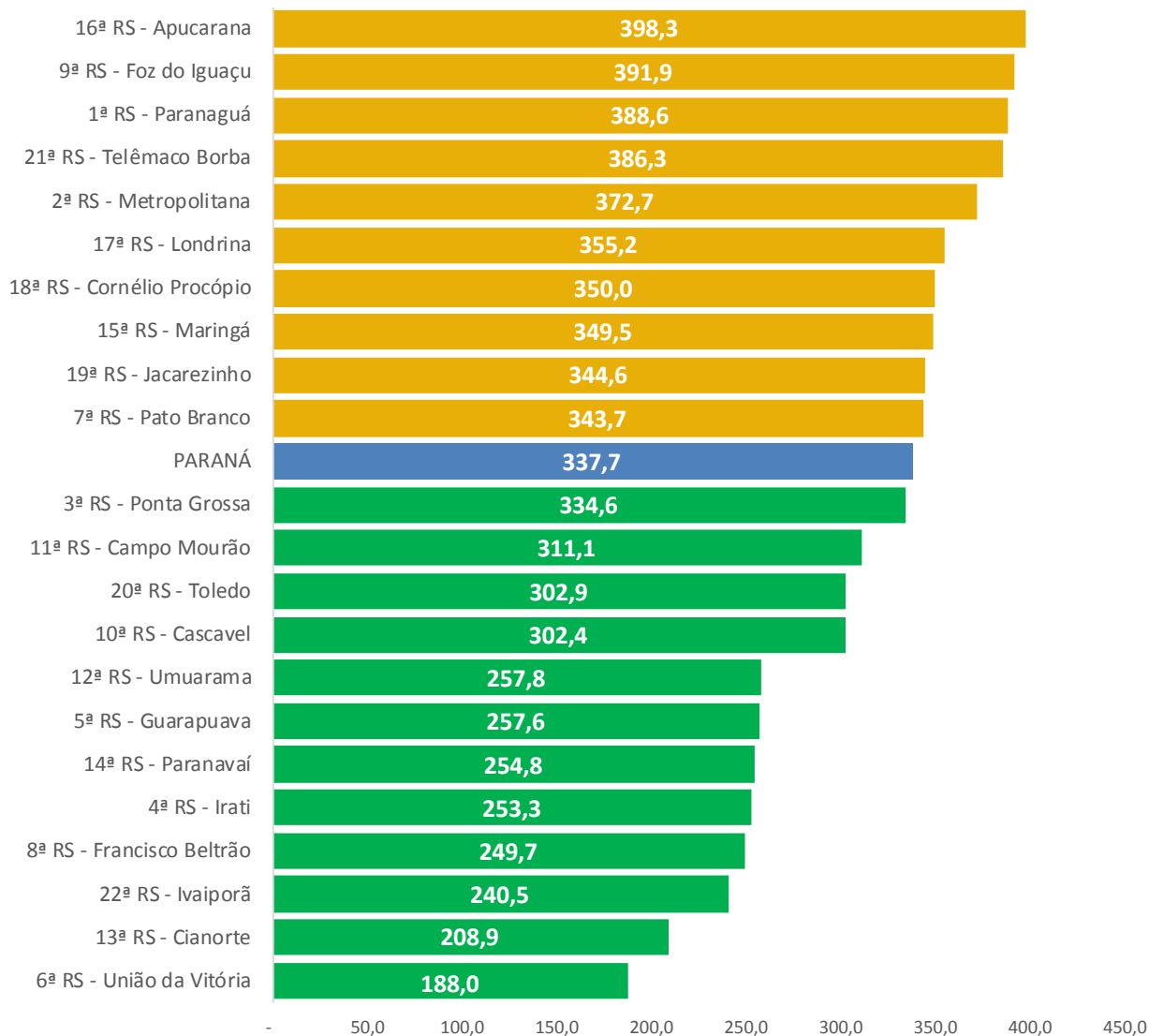
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 01/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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.

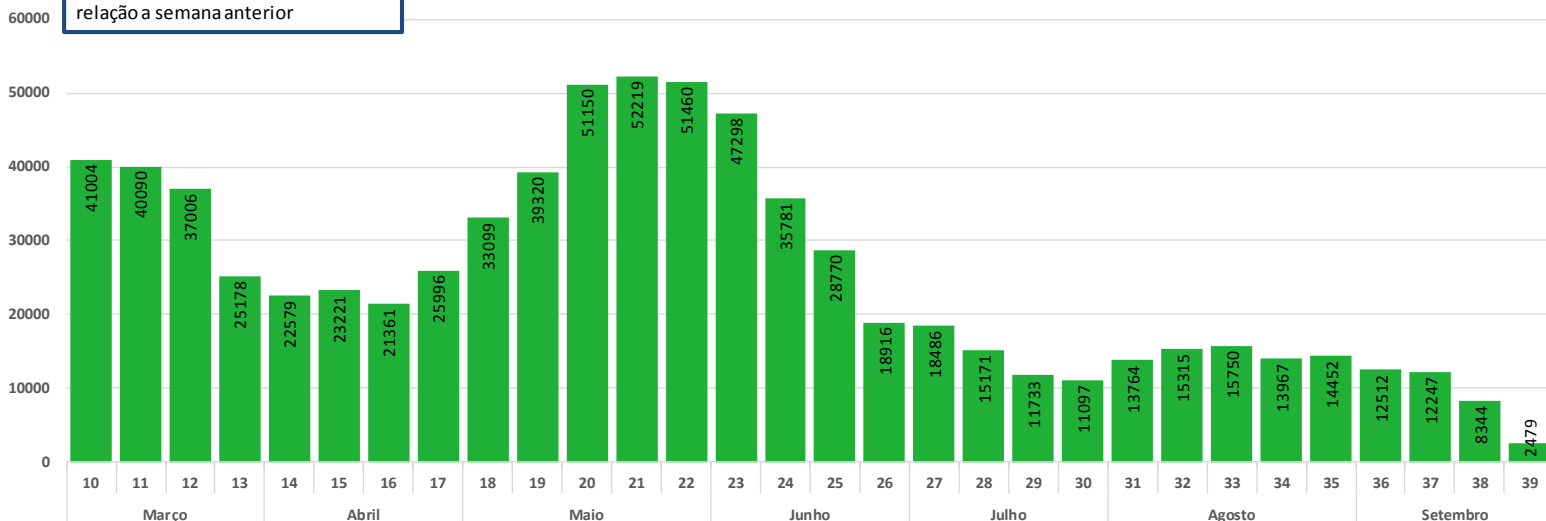
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 01/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-31,87% de decréscimo na SE 38 em relação a semana anterior

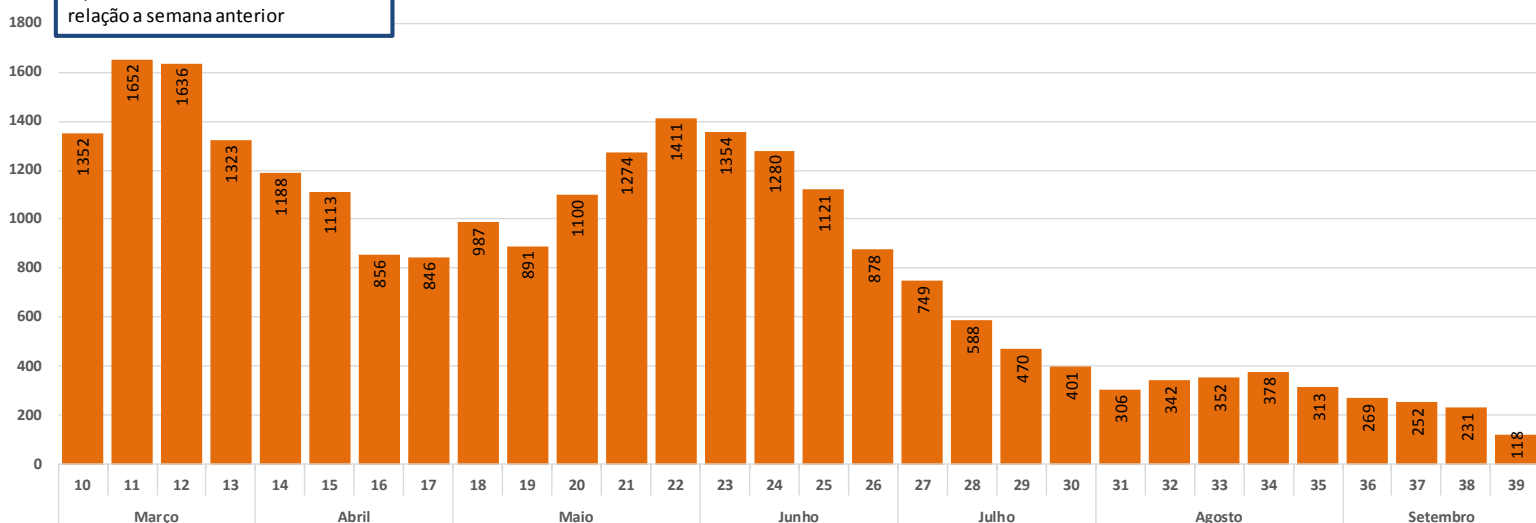


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 01/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-8,33% de decréscimo na SE 38 em relação a semana anterior

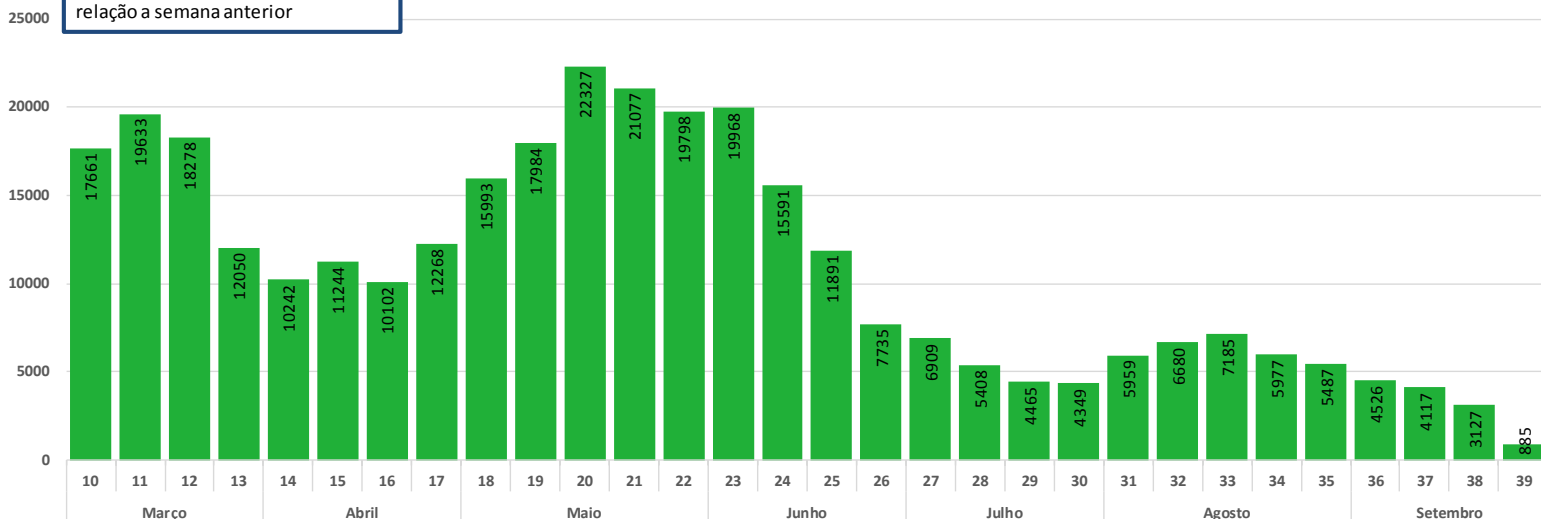


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 01/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

-24,05% de decréscimo na SE 38 em
relação a semana anterior



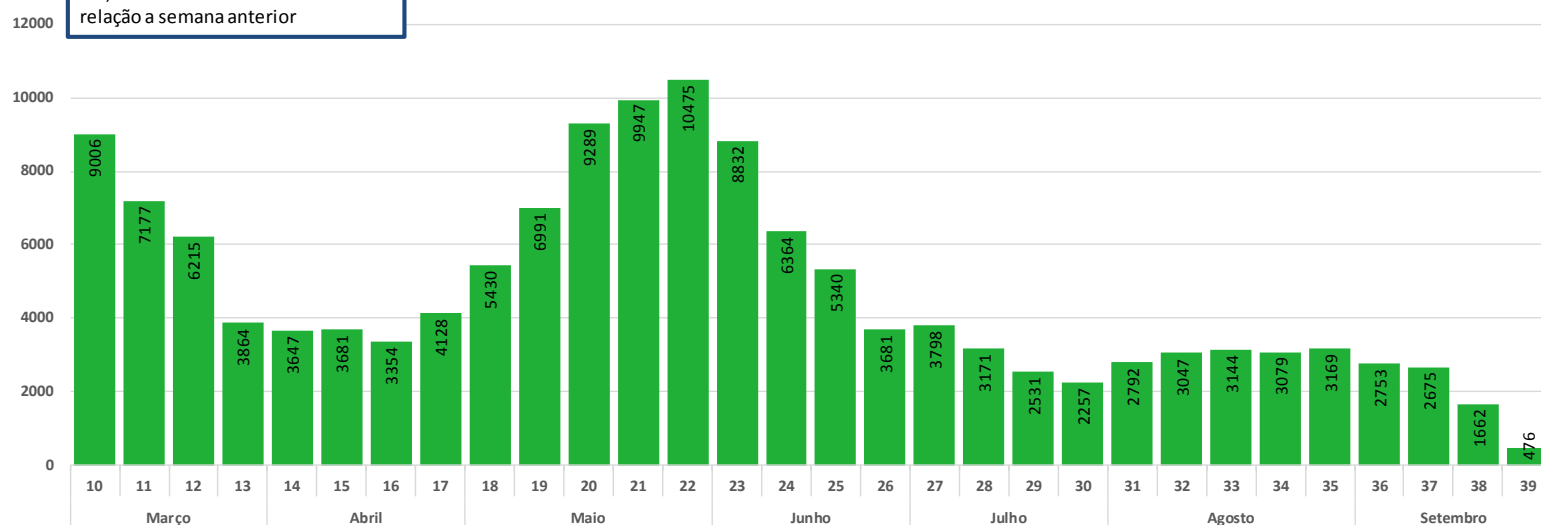
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 01/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

-37,87% de decréscimo na SE 38 em
relação a semana anterior



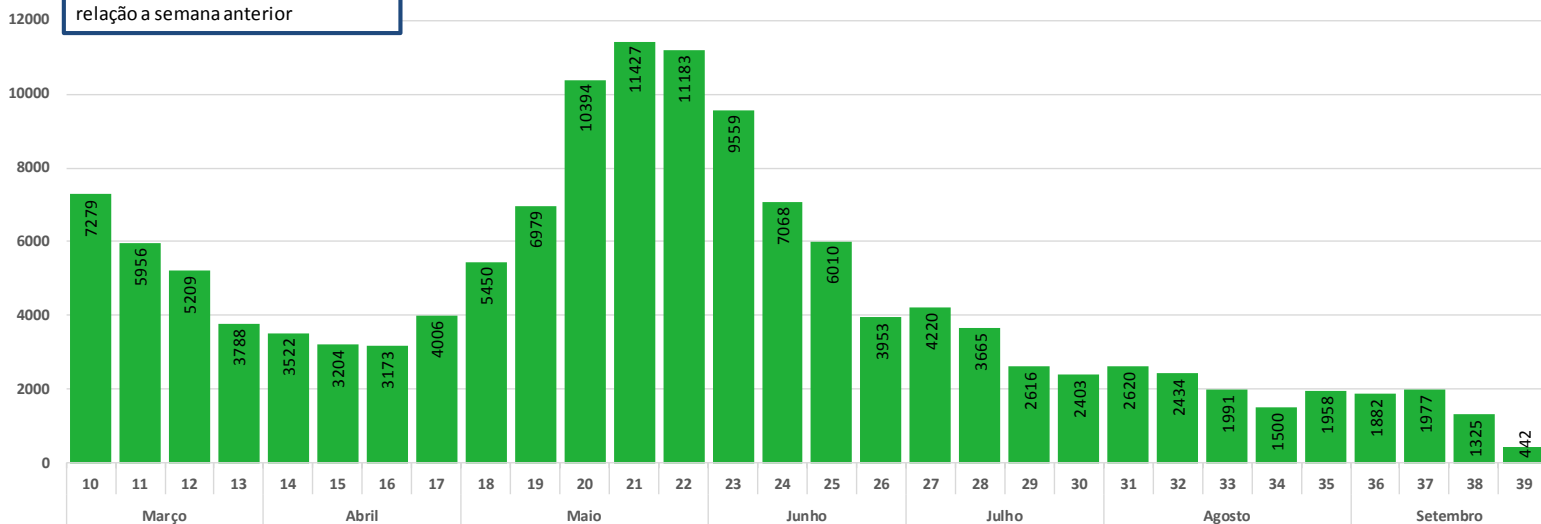
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 01/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

-32,98% de decréscimo na SE 38 em
relação a semana anterior



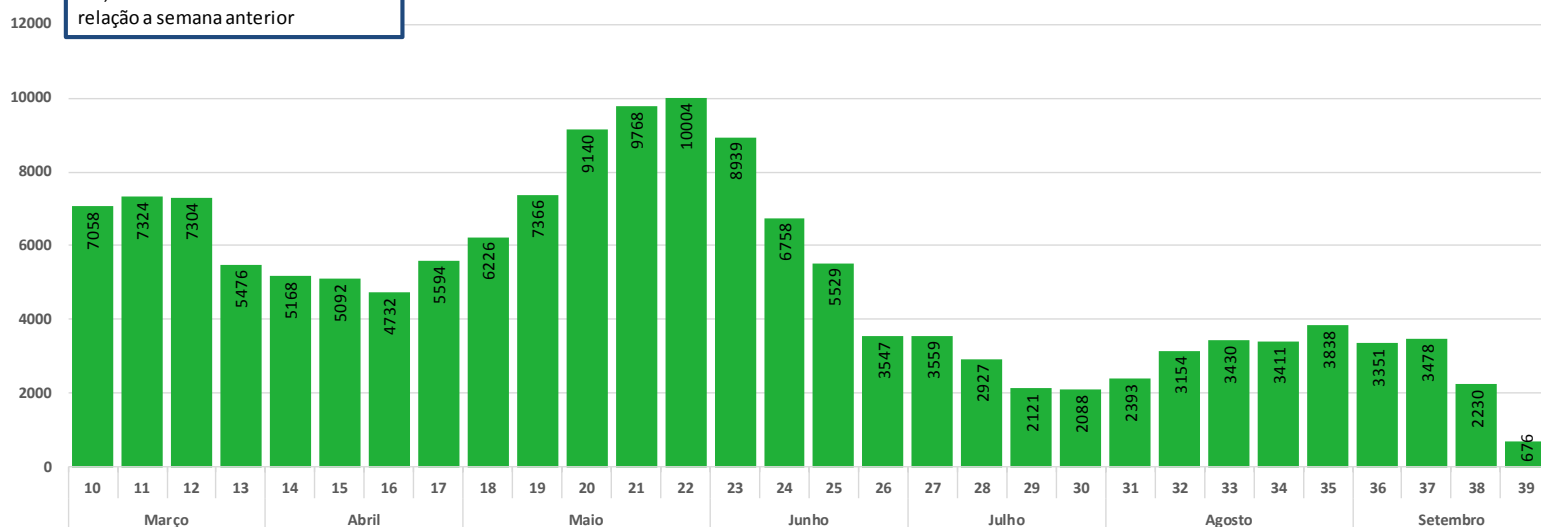
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 01/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

-35,88% de decréscimo na SE 38 em
relação a semana anterior

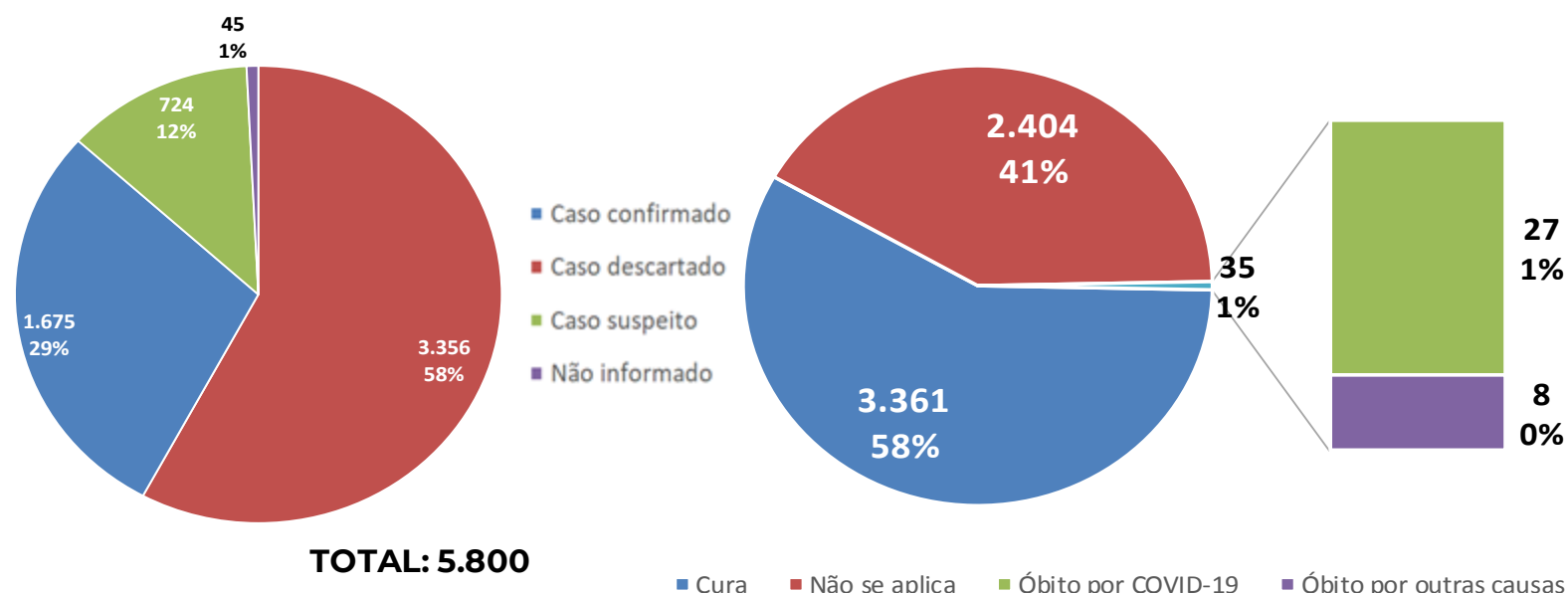


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 01/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



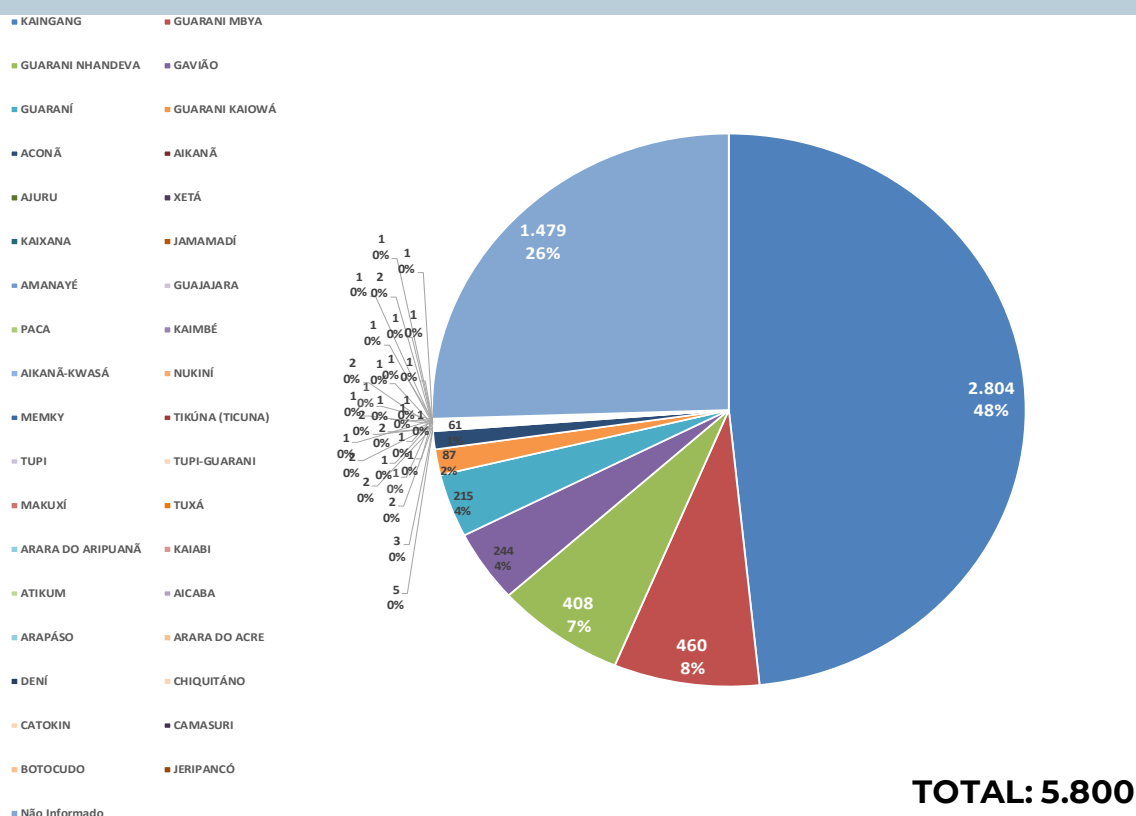
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



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.



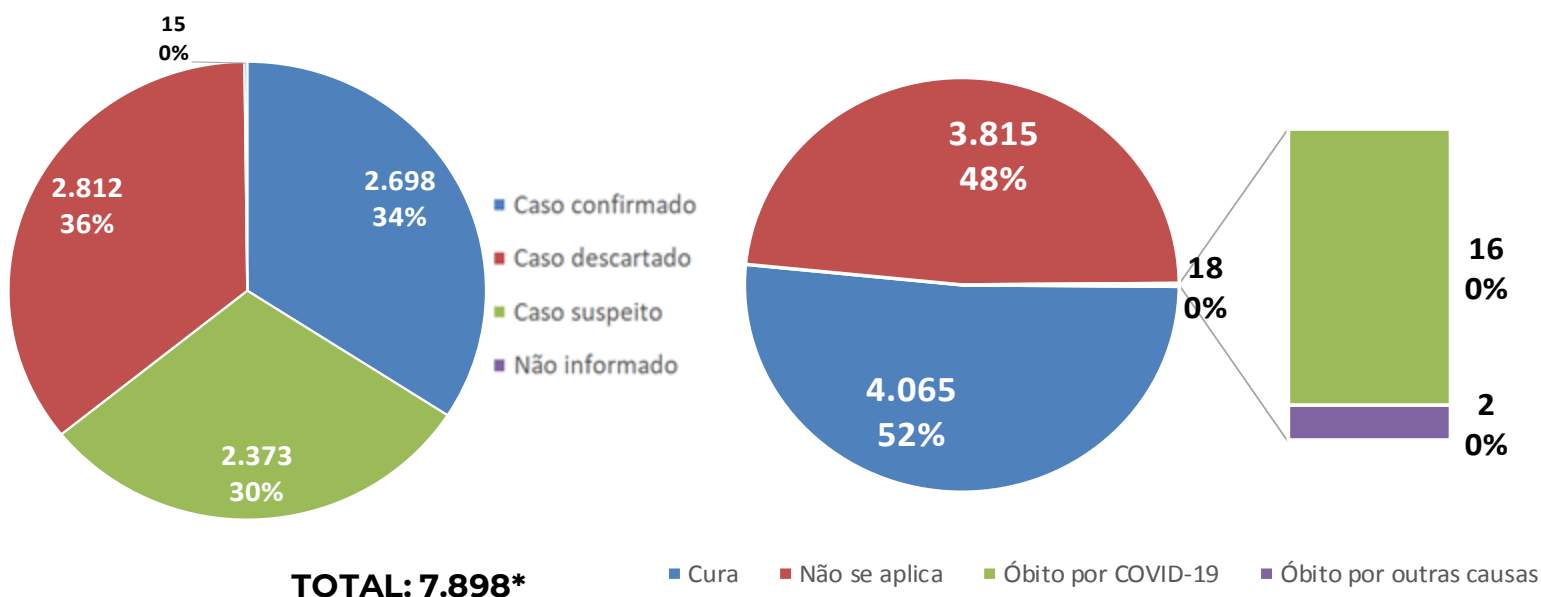
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

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.



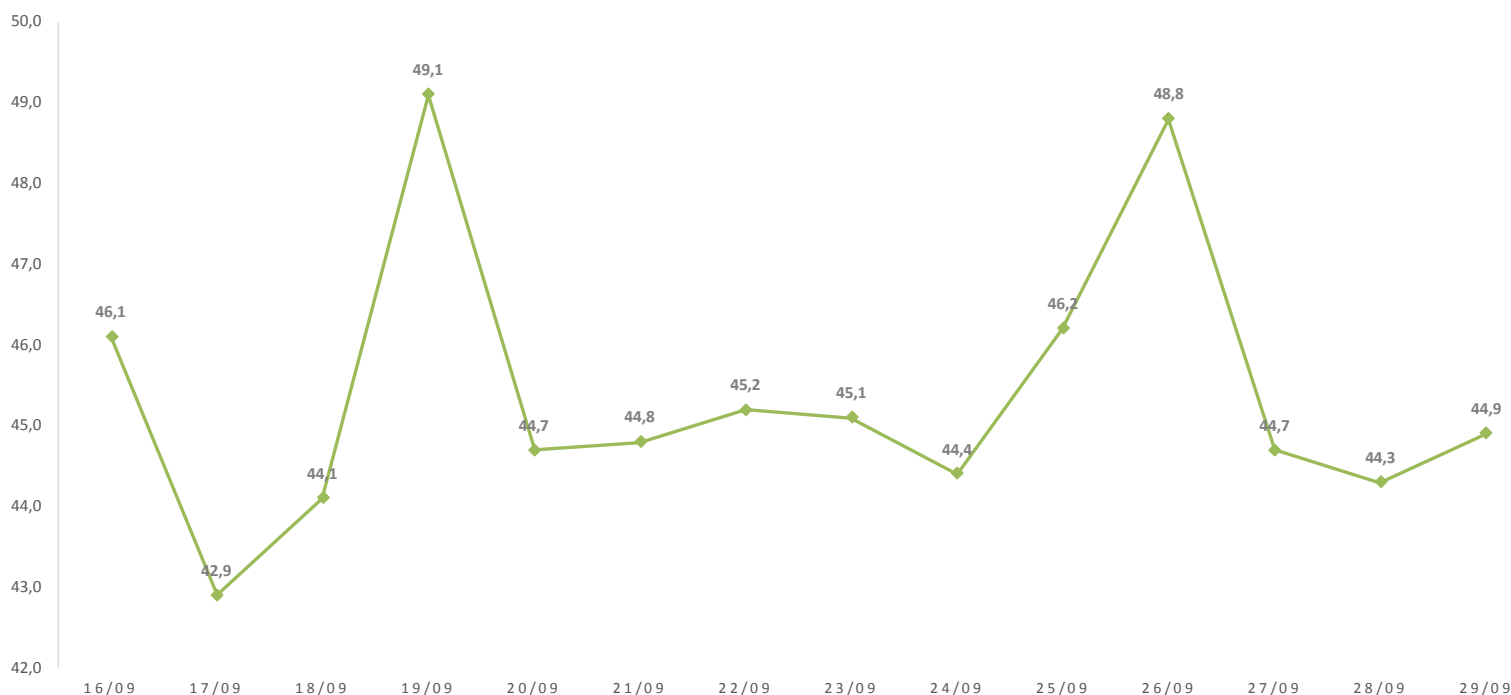
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



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 29/09/2021. Atualizado no dia 01/10/2021.



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

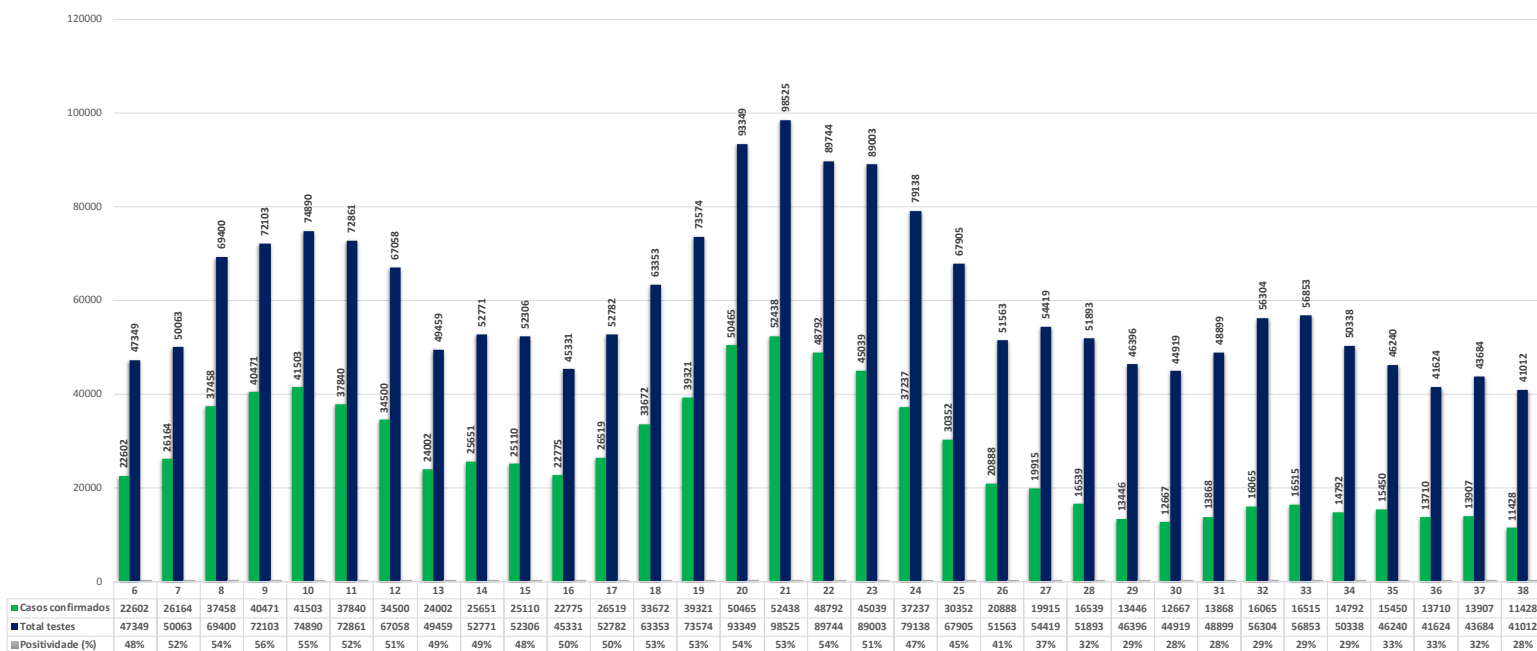
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 29/09/2021, da SESA-PR/DAV/CVIE/DWVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 29/09/2021, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

* 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*



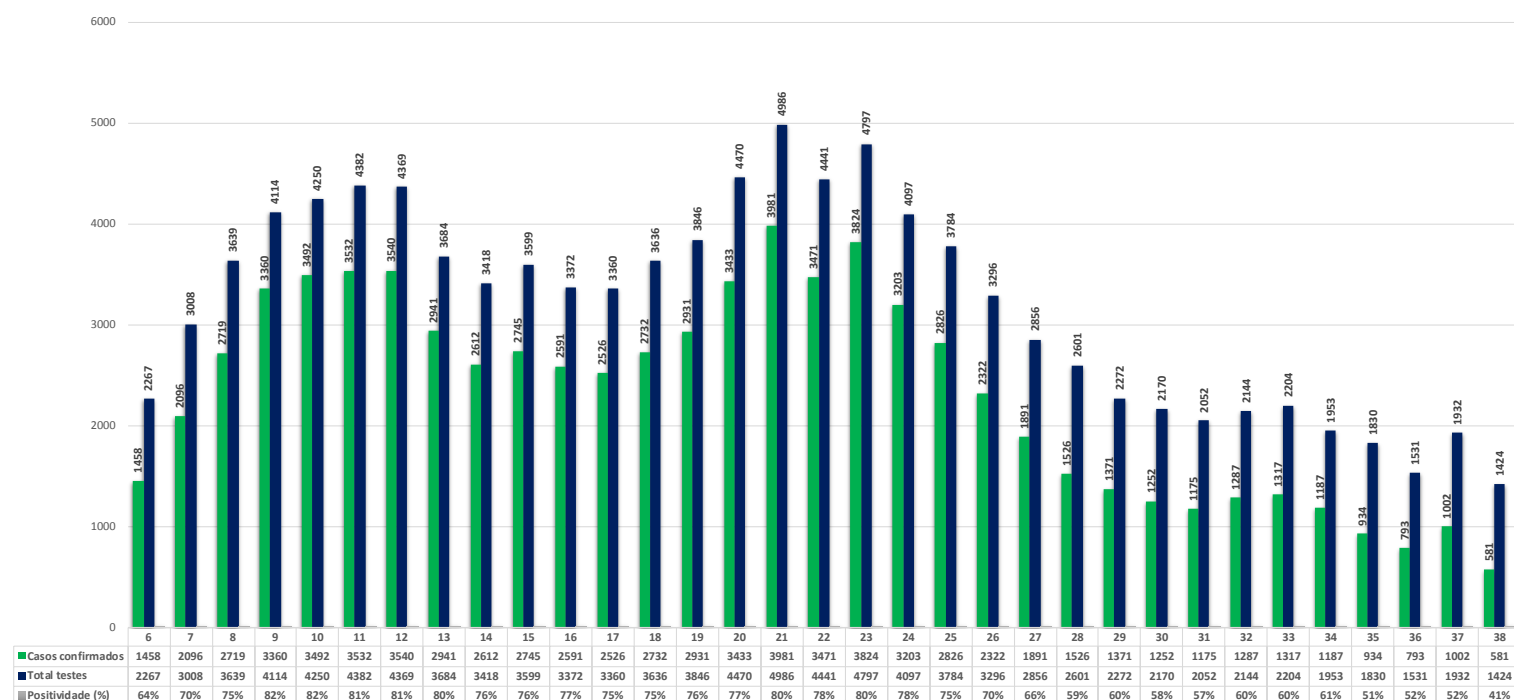
Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 30/09/2021 às 12h. Atualizado 30/09/2021.

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

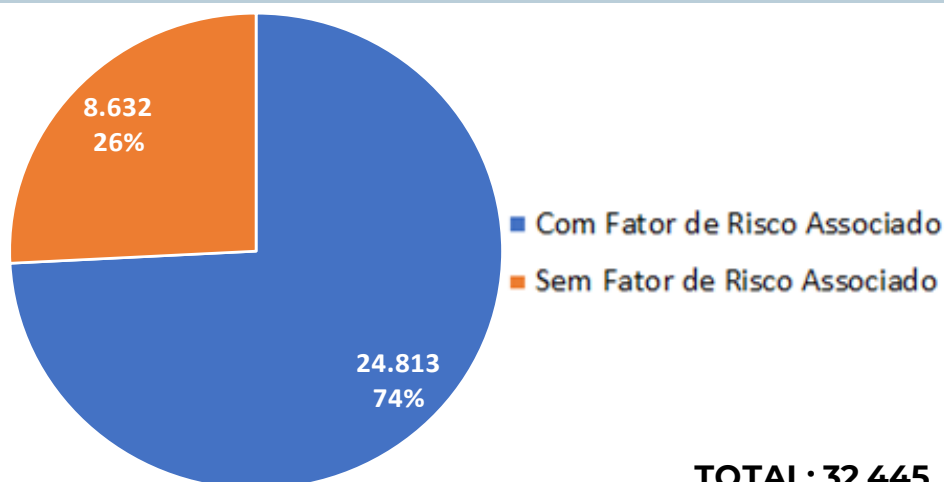


Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 30/09/2021. Atualizado 30/09/2021.

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**	-

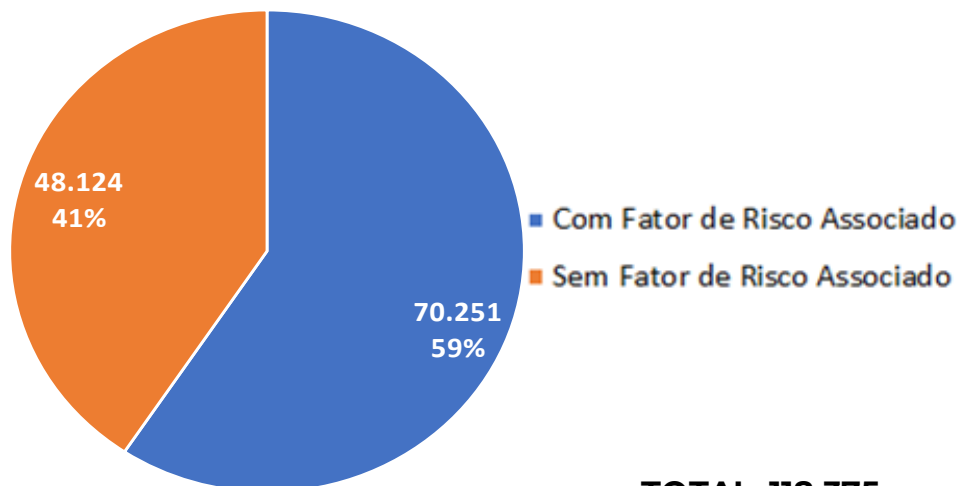
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 29/09/2021. Atualizado 29/09/2021.

* 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**	-

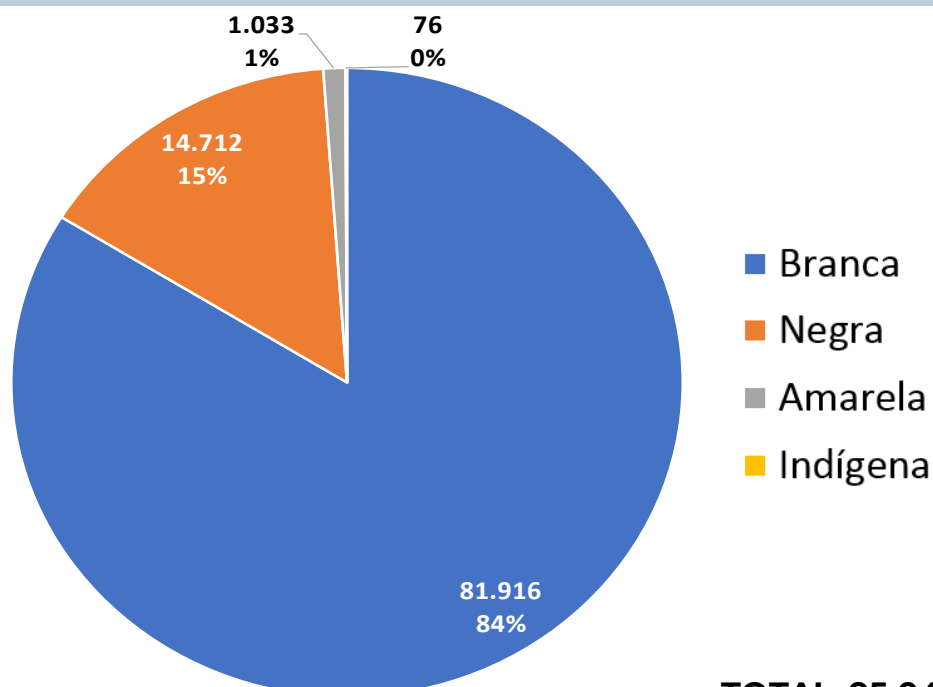
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 29/09/2021. Atualizado 29/09/2021.

* 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*



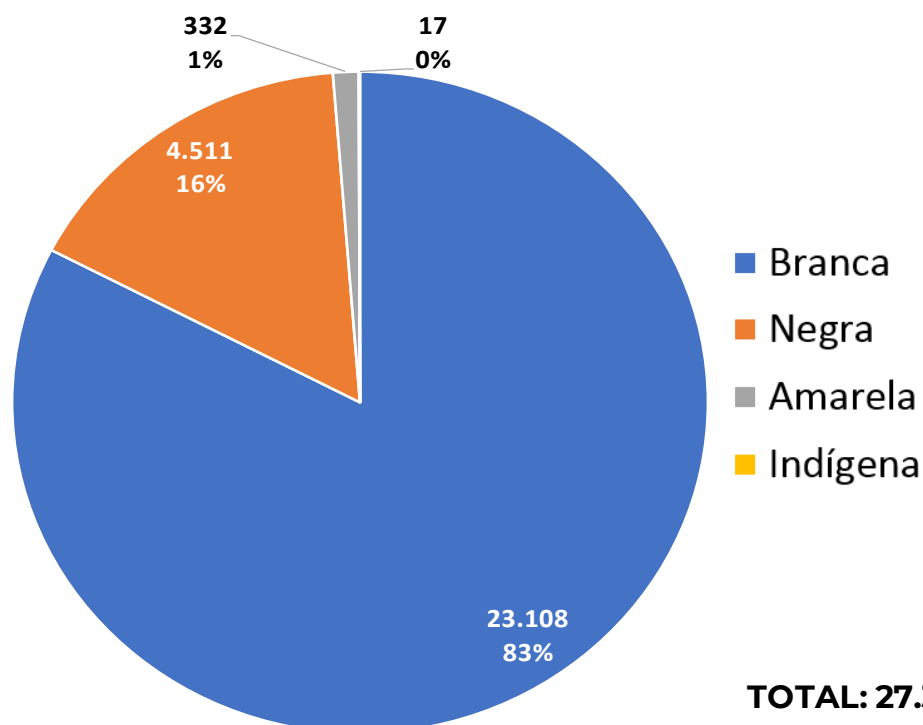
TOTAL: 95.045

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	42.280	40.503	1.165	2
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	439.478	407.532	13.766	590
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	87.650	83.159	2.150	37
4ª RS - Irati	176.074	9	9	21.879	20.993	446	4
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	47.961	45.382	1.178	1
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	17.059	16.359	335	0
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	39.952	38.847	923	183
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	26	51.434	49.956	898	144
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	66.148	62.474	1.588	833
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	76.512	73.115	1.676	185
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	41.943	39.970	1.019	18
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	37.871	35.925	714	27
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	20.307	19.398	339	3
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	33.301	32.066	706	1
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	117.933	112.666	2.962	61
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	44.702	40.995	1.543	7
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	142.764	124.349	3.454	154
18ª RS - Cornélio Procopio	221.744	21	21	29.915	28.576	776	6
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	40.064	38.339	998	37
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	63.613	61.046	1.217	108
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	30.498	29.237	733	2
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	13.964	13.352	306	0
TOTAL	11.516.840	399	398	1.507.228	1.414.239	38.892	2.403

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 01/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 01/10/2021, 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	2.614	2.521	73	0
2	1	Guaraqueçaba	7.594	748	729	19	0
3	1	Guaratuba	37.527	5.304	4.827	184	0
4	1	Matinhos	35.219	3.871	3.687	142	0
5	1	Morretes	16.446	2.254	2.165	58	0
6	1	Paranaguá	156.174	23.844	23.082	563	2
7	1	Pontal do Paraná	27.915	3.645	3.492	126	0
8	2	Adrianópolis	5.857	1.414	1.376	29	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	801	738	30	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	11.167	9.790	429	8
11	2	Araucária	146.214	29.328	28.579	529	35
12	2	Balsa Nova	13.092	1.751	1.622	36	0
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	2.214	2.042	28	0
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	5.932	5.593	165	3
15	2	Campo do Tenente	8.045	364	345	19	0
16	2	Campo Largo	133.865	20.311	19.699	502	5
17	2	Campo Magro	29.740	3.573	3.146	88	0
18	2	Cerro Azul	17.833	1.483	1.429	51	1
19	2	Colombo	246.540	26.184	24.246	873	15
20	2	Contenda	18.837	2.612	2.422	70	1
21	2	Curitiba	1.948.626	217.679	199.885	7.545	415
22	2	Doutor Ulysses	5.552	364	346	8	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	16.428	14.913	463	22
24	2	Itaperuçu	29.070	3.927	3.771	121	0
25	2	Lapa	48.410	4.858	4.709	132	2
26	2	Mandirituba	27.315	3.577	3.418	93	1
27	2	Piên	12.882	1.900	1.852	31	0
28	2	Pinhais	133.490	19.276	17.657	601	15
29	2	Piraquara	114.970	13.835	12.552	345	4
30	2	Quatro Barras	23.911	3.731	3.501	102	1
31	2	Quitandinha	19.221	1.732	1.654	60	0
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	5.700	5.415	158	0
33	2	Rio Negro	34.411	2.239	2.045	70	2
34	2	São José dos Pinhais	329.058	34.090	31.927	1.090	60
35	2	Tijucas do Sul	17.084	2.217	2.094	76	0
36	2	Tunas do Paraná	9.022	791	766	22	0

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 01/10/2021, 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	3.265	3.179	66	0
38	3	Carambeí	23.825	3.702	3.600	66	0
39	3	Castro	71.809	11.820	11.486	250	8
40	3	Ipiranga	15.251	1.344	1.271	32	1
41	3	Ivaí	13.965	1.120	1.090	24	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	4.814	4.644	153	1
43	3	Palmeira	33.994	4.235	4.123	94	1
44	3	Piraí do Sul	25.617	3.358	3.163	84	0
45	3	Ponta Grossa	355.336	50.182	47.075	1.290	26
46	3	Porto Amazonas	4.874	517	473	20	0
47	3	São João do Triunfo	15.241	777	602	10	0
48	3	Sengés	19.385	2.516	2.453	61	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	594	536	13	0
50	4	Guamiranga	8.811	1.247	1.173	20	0
51	4	Imbituva	32.940	4.855	4.701	113	0
52	4	Inácio Martins	11.121	1.323	1.234	19	0
53	4	Irati	61.088	8.897	8.538	188	1
54	4	Mallet	13.663	823	799	14	0
55	4	Rebouças	14.946	1.871	1.812	41	2
56	4	Rio Azul	15.336	1.408	1.361	23	1
57	4	Teixeira Soares	12.567	861	839	15	0
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	569	547	8	0
59	5	Campina do Simão	3.859	410	393	16	0
60	5	Candói	16.053	1.609	1.415	33	0
61	5	Cantagalo	13.329	1.153	1.095	29	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	579	521	17	0
63	5	Goioxim	7.053	423	409	5	0
64	5	Guarapuava	182.644	22.642	21.168	601	0
65	5	Laranjal	5.784	411	395	13	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	2.797	2.645	91	0
67	5	Marquinho	4.340	373	363	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	939	922	11	1
69	5	Palmital	12.960	1.412	1.347	37	0
70	5	Pinhão	32.559	2.365	2.258	83	0
71	5	Pitanga	29.994	3.683	3.594	52	0
72	5	Porto Barreiro	3.184	316	308	4	0
73	5	Prudentópolis	52.513	3.735	3.562	107	0
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	671	656	9	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	970	945	13	0
76	5	Turvo	13.095	2.565	2.521	35	0
77	5	Vírmont	4.022	339	318	6	0

78	6	Antônio Olinto	7.427	572	537	15	0
79	6	Bituruna	16.400	1.442	1.384	21	0
80	6	Cruz Machado	18.741	1.250	1.204	23	0
81	6	General Carneiro	13.685	552	501	35	0
82	6	Paula Freitas	5.908	638	616	16	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	415	371	2	0
84	6	Porto Vitória	4.061	145	132	5	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	4.432	4.239	85	0
86	6	União da Vitória	57.913	7.613	7.375	133	0
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	529	520	9	0
88	7	Chopinzinho	19.167	2.638	2.587	49	3
89	7	Clevelândia	16.450	2.216	2.065	88	34
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	1.228	1.207	18	1
91	7	Coronel Vivida	20.580	3.330	3.241	84	6
92	7	Honório Serpa	5.119	612	597	11	0
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	2.096	2.052	43	31
94	7	Mangueirinha	16.642	2.161	2.095	52	0
95	7	Mariópolis	6.632	739	689	25	9
96	7	Palmas	51.755	6.863	6.695	164	1
97	7	Pato Branco	83.843	13.596	13.246	297	97
98	7	São João	10.181	1.592	1.566	24	0
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	862	843	15	0
100	7	Sulina	2.930	388	380	7	0
101	7	Vitorino	6.859	1.102	1.064	37	1
102	8	Ampére	19.311	2.549	2.474	58	0
103	8	Barracão	10.312	1.353	1.311	35	1
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	204	194	7	0
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	189	185	0	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	508	502	6	0
107	8	Capanema	19.148	2.685	2.650	28	0
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	516	493	14	1
109	8	Dois Vizinhos	41.038	6.910	6.789	98	4
110	8	Enéas Marques	5.933	754	734	17	0
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	630	599	25	1
112	8	Francisco Beltrão	92.216	16.430	15.761	275	127
113	8	Manfrinópolis	2.506	238	230	5	1
114	8	Marmeleiro	14.387	2.320	2.269	44	3
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	643	628	11	0
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	1.260	1.234	23	0
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	517	503	8	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	195	192	1	0
119	8	Planalto	13.431	1.270	1.242	19	1

120	8	Pranchita	5.095	644	636	8	0
121	8	Realeza	16.950	2.501	2.445	37	1
122	8	Renascença	6.787	834	794	22	1
123	8	Salgado Filho	3.483	488	474	11	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	1.592	1.548	27	2
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	1.282	1.244	33	0
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	2.275	2.237	30	1
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	1.496	1.463	33	0
128	8	Verê	7.174	1.151	1.125	23	0
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	44.497	41.467	1.137	812
130	9	Itaipulândia	11.385	1.507	1.478	22	2
131	9	Matelândia	18.107	2.958	2.866	65	0
132	9	Medianeira	46.574	7.964	7.789	141	3
133	9	Missal	10.704	1.247	1.211	20	1
134	9	Ramilândia	4.476	476	460	12	0
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	3.372	3.183	105	15
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	3.502	3.409	74	0
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	625	611	12	0
138	10	Anahy	2.788	417	400	11	0
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.129	1.090	34	0
140	10	Braganey	5.382	640	627	8	0
141	10	Cafelândia	18.456	2.837	2.796	35	2
142	10	Campo Bonito	3.763	441	424	13	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	1.894	1.853	31	1
144	10	Cascavel	332.333	47.858	45.461	1.054	163
145	10	Catanduvas	10.167	1.087	1.054	21	0
146	10	Céu Azul	11.819	1.612	1.574	31	5
147	10	Corbélia	17.117	2.825	2.758	43	0
148	10	Diamante do Sul	3.424	526	499	14	0
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	451	440	6	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	726	695	22	0
151	10	Guaraniaçu	12.217	1.642	1.551	28	2
152	10	Ibema	6.370	551	525	25	1
153	10	Iguatu	2.253	328	308	11	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	239	229	5	0
155	10	Jesuítas	8.330	1.093	1.067	21	0
156	10	Lindoeste	4.592	579	520	9	0

157	10	Nova Aurora	10.299	1.692	1.627	35	3
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	3.731	3.621	78	1
159	10	Santa Lúcia	3.793	267	257	8	0
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	1.304	1.212	33	3
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	1.431	1.374	53	1
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	1.212	1.153	47	3
163	11	Altamira do Paraná	1.682	286	274	12	0
164	11	Araruna	14.000	2.182	2.135	37	1
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	1.348	1.282	42	1
166	11	Boa Esperança	4.047	498	477	17	1
167	11	Campina da Lagoa	14.043	1.805	1.680	61	0
168	11	Campo Mourão	95.488	15.529	14.887	334	8
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	402	393	8	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	1.605	1.562	29	0
171	11	Farol	3.041	194	183	7	0
172	11	Fênix	4.748	439	421	8	1
173	11	Goioerê	28.808	2.092	1.947	72	2
174	11	Iretama	10.098	1.105	982	21	0
175	11	Janiópolis	5.095	515	494	19	1
176	11	Juranda	7.292	1.082	1.038	31	0
177	11	Luiziana	7.240	790	775	14	0
178	11	Mamborê	13.014	1.414	1.347	27	0
179	11	Moreira Sales	12.042	1.087	1.045	35	2
180	11	Nova Cantu	5.061	807	782	20	0
181	11	Peabiru	14.007	1.671	1.622	39	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	307	291	5	1
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	1.200	1.042	19	0
186	11	Terra Boa	17.200	2.570	2.506	55	0
187	11	Ubiratã	20.909	2.111	1.919	90	0
188	12	Alto Paraíso	2.685	372	326	9	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	1.130	1.035	28	0
190	12	Altônia	22.176	1.599	1.415	43	0
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	428	399	12	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	467	452	8	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	3.132	3.009	85	0
194	12	Douradina	8.869	981	958	13	1
195	12	Esperança Nova	1.665	311	302	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	506	453	7	0
197	12	Icaraíma	7.786	947	881	16	0

198	12	Iporã	13.782	1.791	1.587	20	1
199	12	Ivaté	8.240	644	594	4	0
200	12	Maria Helena	5.634	558	544	4	0
201	12	Mariluz	10.336	1.503	1.403	51	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	716	686	19	0
203	12	Perobal	6.160	967	953	7	1
204	12	Pérola	11.321	1.506	1.332	32	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	977	968	7	0
206	12	Tapira	5.495	617	604	12	0
207	12	Umuarama	112.500	18.109	17.491	321	24
208	12	Xambê	5.630	610	533	8	0
209	13	Cianorte	83.816	9.978	9.354	182	2
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	1.919	1.882	33	0
211	13	Guaporema	2.241	252	248	4	0
212	13	Indianópolis	4.465	963	909	11	0
213	13	Japurá	9.500	1.227	1.161	17	0
214	13	Jussara	7.041	734	719	7	0
215	13	Rondon	9.622	1.148	1.116	19	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	212	207	2	0
217	13	São Tomé	5.750	724	716	5	0
218	13	Tapejara	16.345	2.074	2.034	36	1
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	1.076	1.052	23	0
220	14	Alto Paraná	14.859	1.295	1.260	26	0
221	14	Amaporã	6.332	466	450	8	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	520	507	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	386	368	15	0
224	14	Guairaçá	6.609	445	405	13	0
225	14	Inajá	3.116	396	377	10	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	281	275	5	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	70	67	2	0
228	14	Loanda	23.242	3.376	3.159	54	0
229	14	Marilena	7.084	740	684	19	0
230	14	Mirador	2.196	235	229	3	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	148	145	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	1.779	1.746	31	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	2.238	2.182	47	0
234	14	Paranapoema	3.241	246	243	3	0
235	14	Paranavaí	88.922	11.807	11.461	298	0
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	447	435	7	0
237	14	Porto Rico	2.556	457	444	5	0
238	14	Querência do Norte	12.232	1.315	1.266	9	1

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	1.055	995	19	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	1.538	1.491	28	0
241	14	Santa Mônica	4.017	381	356	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	209	188	8	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	1.079	1.051	19	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	543	526	12	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	232	227	1	0
246	14	Tamboara	5.158	569	553	12	0
247	14	Terra Rica	16.924	1.048	976	26	0
248	15	Ângulo	2.930	384	369	7	0
249	15	Astorga	26.209	3.689	3.547	92	0
250	15	Atalaia	3.881	448	420	23	1
251	15	Colorado	24.145	3.021	2.827	71	0
252	15	Doutor Camargo	5.983	679	662	17	1
253	15	Floraí	4.906	687	651	12	0
254	15	Floresta	6.851	1.161	1.117	22	1
255	15	Flórida	2.699	316	298	12	0
256	15	Iguaraçu	4.440	633	574	23	0
257	15	Itaguajé	4.446	347	325	9	0
258	15	Itambé	6.109	779	734	35	0
259	15	Ivatuba	3.279	295	270	13	0
260	15	Lobato	4.819	565	545	14	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	4.097	3.937	83	0
262	15	Mandaguari	34.515	5.048	4.794	126	0
263	15	Marialva	35.804	6.252	5.976	131	0
264	15	Maringá	430.157	63.087	60.854	1.582	51
265	15	Munhoz de Melo	4.009	504	492	9	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	623	602	10	0
267	15	Nova Esperança	27.984	2.438	2.271	84	0
268	15	Ourizona	3.425	351	325	13	0
269	15	Paiçandu	41.773	5.287	4.978	133	2
270	15	Paranacity	11.580	1.047	1.010	24	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	668	646	11	0
272	15	Santa Fé	12.186	987	918	47	1
273	15	Santa Inês	1.594	185	157	3	0
274	15	Santo Inácio	5.416	567	546	17	1
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	793	777	15	0
276	15	Sarandi	97.803	12.876	11.930	320	3
277	15	Uniflor	2.614	119	114	4	0
278	16	Apucarana	136.234	11.166	9.983	472	4
279	16	Arapongas	124.810	14.603	12.973	581	1
280	16	Bom Sucesso	7.068	1.313	1.284	20	0

281	16	Borrazópolis	6.439	1.002	940	32	0
282	16	Califórnia	8.606	1.341	1.291	39	0
283	16	Cambira	7.917	1.168	1.124	27	0
284	16	Faxinal	17.316	2.453	2.291	72	0
285	16	Grandes Rios	5.497	649	628	18	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	3.086	2.894	85	0
287	16	Kaloré	4.047	1.290	1.233	27	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	1.207	1.142	42	1
289	16	Marumbi	4.677	717	683	11	0
290	16	Mauá da Serra	10.800	1.257	1.231	24	0
291	16	Novo Itacolomi	2.840	313	304	7	0
292	16	Rio Bom	3.182	376	362	13	0
293	16	Sabáudia	6.891	1.369	1.300	24	1
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	1.392	1.332	49	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	877	786	31	1
296	17	Assaí	14.954	1.605	1.495	55	0
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	2.249	1.808	76	0
298	17	Cafeara	2.954	444	422	12	0
299	17	Cambé	107.341	13.712	11.501	338	21
300	17	Centenário do Sul	10.764	1.243	1.189	34	0
301	17	Florestópolis	10.453	1.549	1.453	34	0
302	17	Guaraci	5.530	627	611	9	0
303	17	Ibiporã	55.131	7.553	6.712	180	0
304	17	Jaguapitã	13.742	2.136	1.768	61	0
305	17	Jataizinho	12.638	1.886	1.721	41	0
306	17	Londrina	575.377	91.754	80.470	2.106	131
307	17	Lupionópolis	4.945	384	342	20	0
308	17	Miraselva	1.796	249	231	6	0
309	17	Pitangueiras	3.262	504	376	9	0
310	17	Porecatu	12.748	1.754	1.656	49	0
311	17	Prado Ferreira	3.780	106	87	17	0
312	17	Primeiro de Maio	11.130	681	450	31	0
313	17	Rolândia	67.383	9.410	7.500	259	1
314	17	Sertãozinho	16.413	2.851	2.638	48	0
315	17	Tamarana	15.040	1.190	1.133	38	0
316	18	Abatiá	7.408	1.129	1.100	21	0
317	18	Andirá	19.926	2.675	2.464	91	0
318	18	Bandeirantes	31.211	5.370	5.174	146	0
319	18	Congonhinhas	8.857	1.149	1.096	29	0
320	18	Cornélio Procopio	47.842	7.595	7.330	161	5
321	18	Itambaracá	6.549	896	848	19	0
322	18	Leópolis	3.925	506	480	12	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	445	434	8	0
324	18	Nova Fátima	8.136	688	663	13	0

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	595	562	20	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	475	418	4	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	1.659	1.597	49	0
328	18	Santa Amélia	3.266	506	476	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	485	468	12	0
330	18	Santa Mariana	11.622	1.450	1.354	53	0
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	296	291	4	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	809	771	30	1
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	924	893	27	0
334	18	Sapopema	6.722	771	752	18	0
335	18	Sertaneja	5.216	732	706	17	0
336	18	Uraí	11.273	760	699	31	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	271	250	7	0
338	19	Cambará	25.466	3.089	2.999	65	0
339	19	Carlópolis	14.356	798	760	32	0
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	754	726	17	0
341	19	Figueira	7.696	925	889	27	1
342	19	Guapirama	3.784	638	629	9	0
343	19	Ibaiti	31.644	4.119	3.863	147	4
344	19	Jaboti	5.303	578	564	14	0
345	19	Jacarezinho	39.322	6.247	6.101	106	3
346	19	Japira	4.930	643	622	12	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	2.047	1.988	52	1
348	19	Jundiá do Sul	3.269	186	174	8	0
349	19	Pinhalão	6.324	873	843	21	0
350	19	Quatiguá	7.477	1.550	1.496	31	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	1.284	1.257	21	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	988	890	37	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	910	877	29	0
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	6.692	6.285	148	26
355	19	São José da Boa Vista	6.160	660	636	24	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	3.680	3.553	82	2
357	19	Tomazina	7.807	854	768	27	0
358	19	Wenceslau Braz	19.386	2.278	2.169	82	0
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	5.341	5.138	130	2
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	656	636	19	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	478	470	6	1
362	20	Guaira	33.310	3.962	3.780	100	94
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	7.198	6.967	144	0
364	20	Maripá	5.582	752	655	19	1
365	20	Mercedes	5.577	587	563	8	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.052	1.009	16	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	996	951	32	0
368	20	Palotina	32.121	6.316	6.127	91	1

369	20	Pato Bragado	5.684	626	573	11	0
370	20	Quatro Pontes	4.029	721	626	8	0
371	20	Santa Helena	26.767	3.751	3.644	85	0
372	20	São José das Palmeiras	3.627	467	441	12	0
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	709	682	18	0
374	20	Terra Roxa	17.522	2.219	2.149	40	1
375	20	Toledo	142.645	26.882	25.767	456	7
376	20	Tupãssi	8.109	900	868	22	1
377	21	Curiúva	15.196	1.348	1.302	33	0
378	21	Imbaú	13.282	2.016	1.948	59	0
379	21	Ortigueira	21.960	2.335	2.173	49	0
380	21	Reserva	26.825	3.378	3.277	79	0
381	21	Telêmaco Borba	79.792	17.545	16.838	386	1
382	21	Tibagi	20.607	2.665	2.574	85	0
383	21	Ventania	12.088	1.211	1.125	42	1
384	22	Arapuã	3.009	327	315	7	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	180	175	4	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	1.375	1.335	18	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	357	334	7	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	228	223	4	0
389	22	Ivaiporã	31.935	3.836	3.652	93	0
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.044	1.008	32	0
391	22	Lidianópolis	3.231	439	424	8	0
392	22	Lunardelli	4.744	565	557	7	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	1.594	1.539	29	0
394	22	Mato Rico	3.206	173	156	4	0
395	22	Nova Tebas	5.448	586	558	17	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	370	352	13	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	604	591	9	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	930	852	28	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	1.356	1.281	26	0
Total no Paraná			11.516.840	1.507.228	1.414.239	38.892	2.403



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	6.073	217	97