



PANORAMA COVID-19



MUNDO

CASOS

237.383.711

ÓBITOS

4.842.716



BRASIL

21.575.820

601.011



PARANÁ

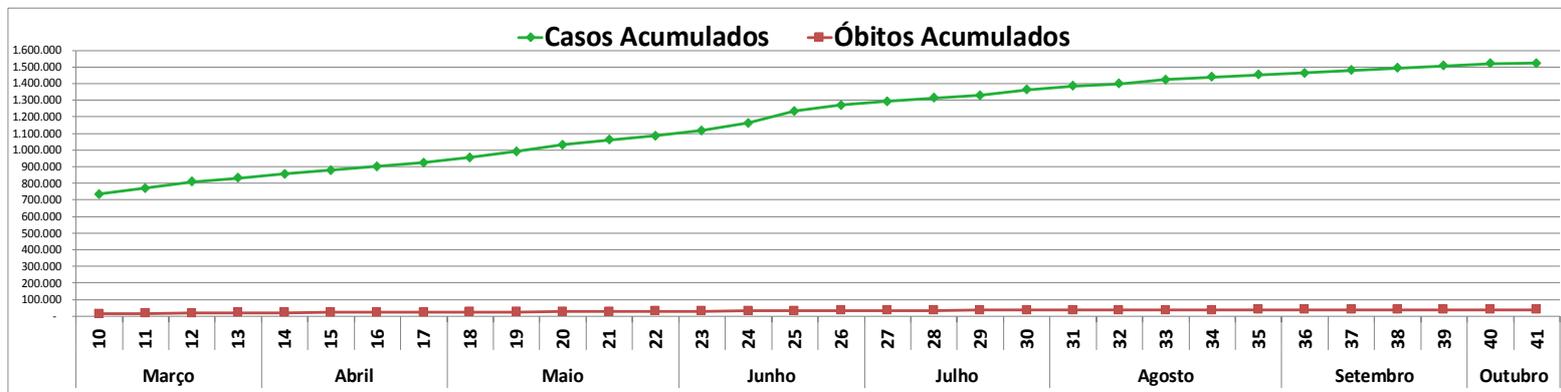
1.522.848

39.346

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 11/10/2021 às 12h. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 10/10/2021 às 18h20. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 11/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



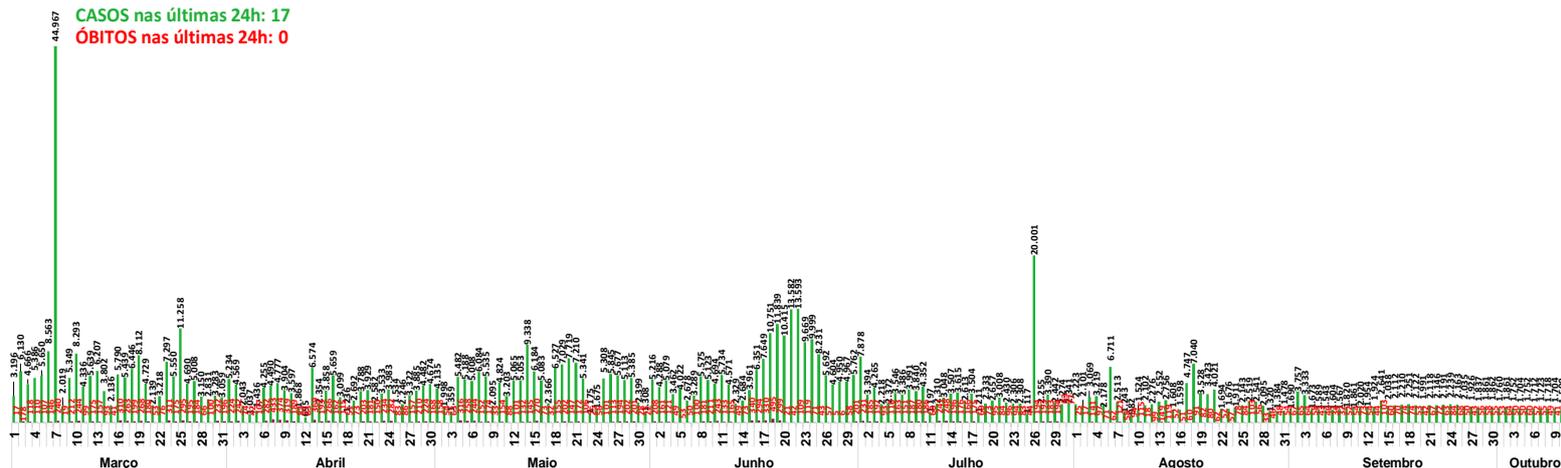
CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/10/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



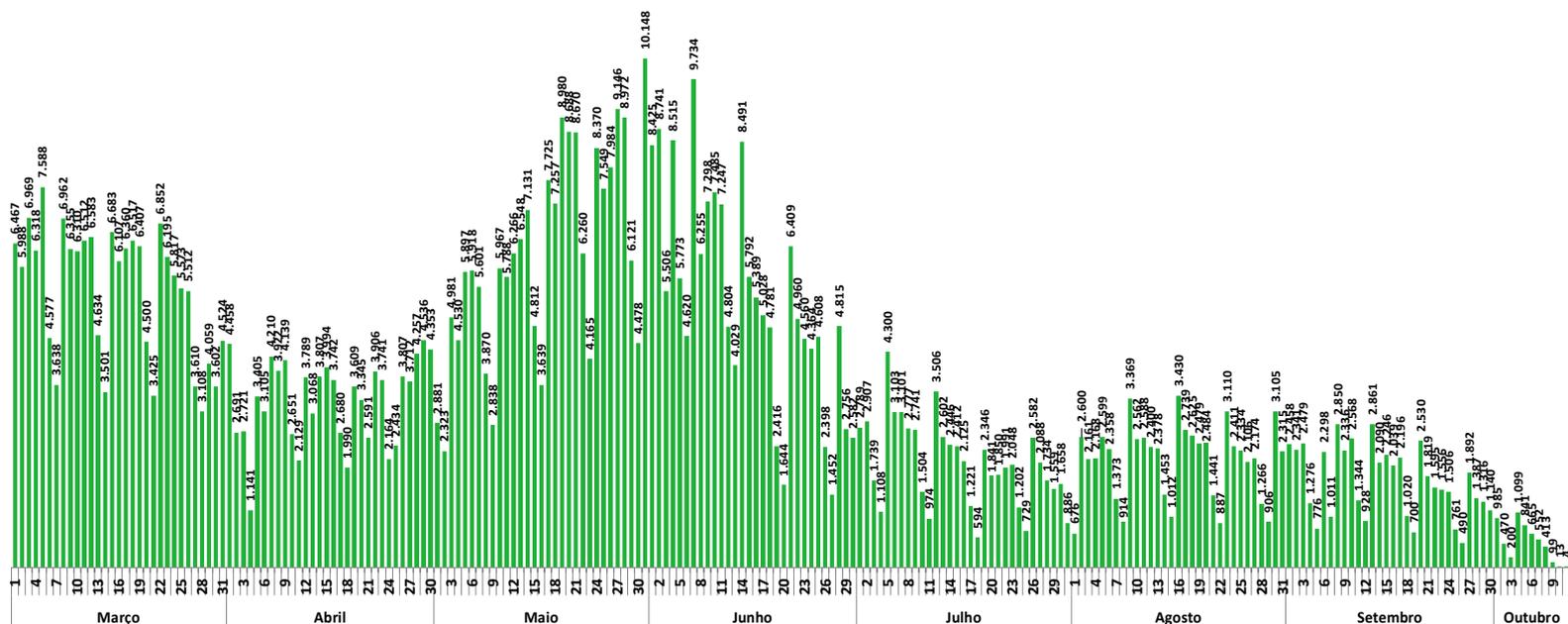
CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/10/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



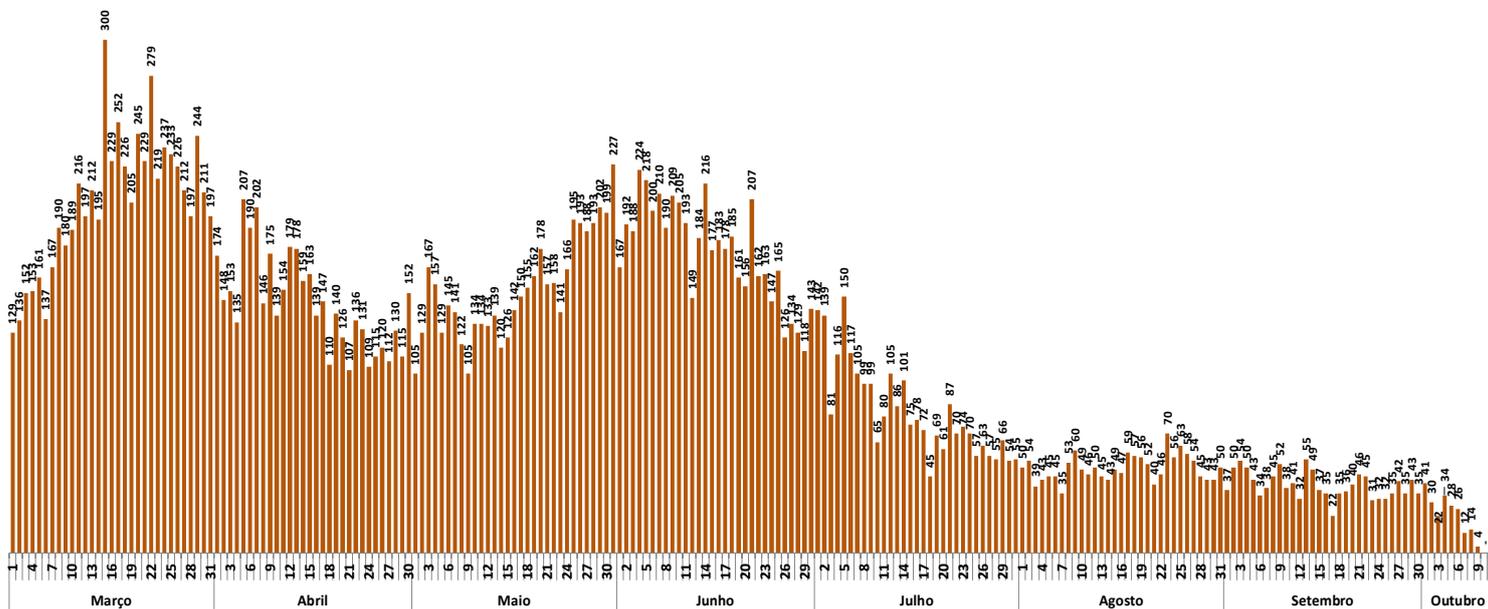
CASOS NOVOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVE/DAV/SESA no dia 11/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



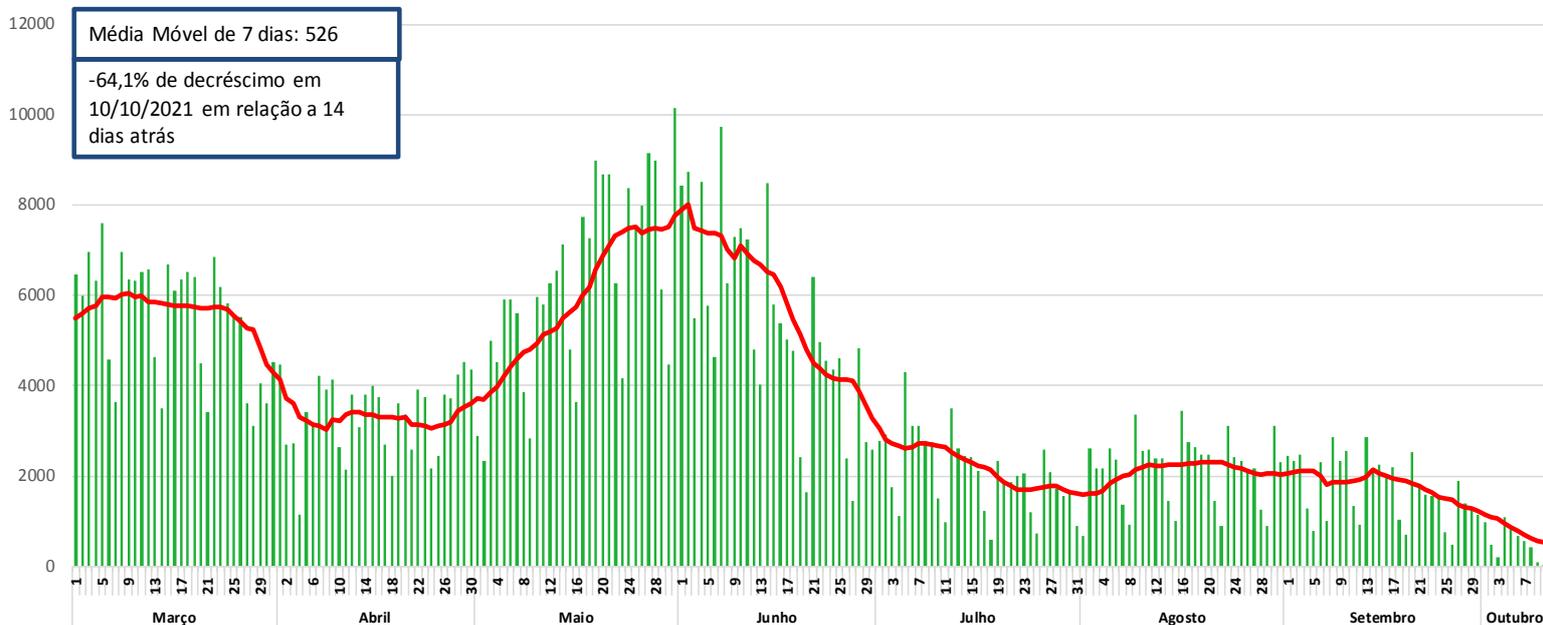
ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVE/DAV/SESA no dia 11/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



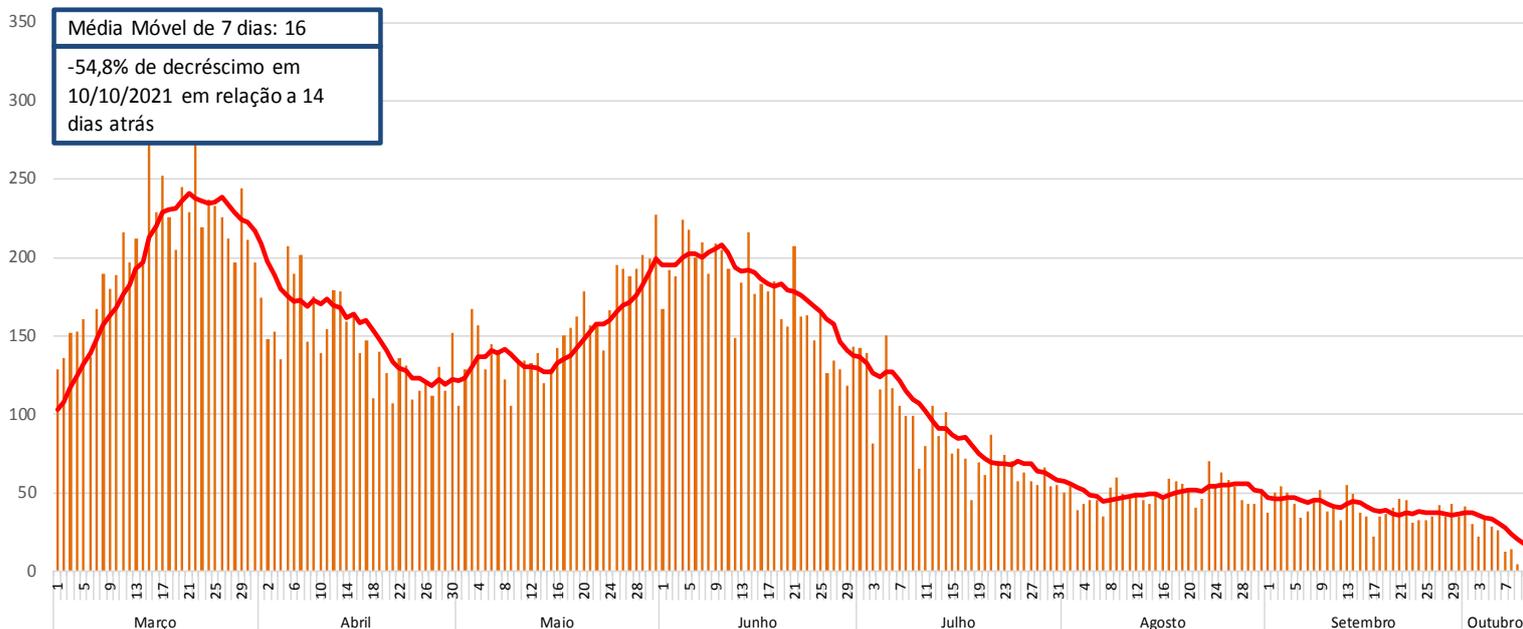
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ



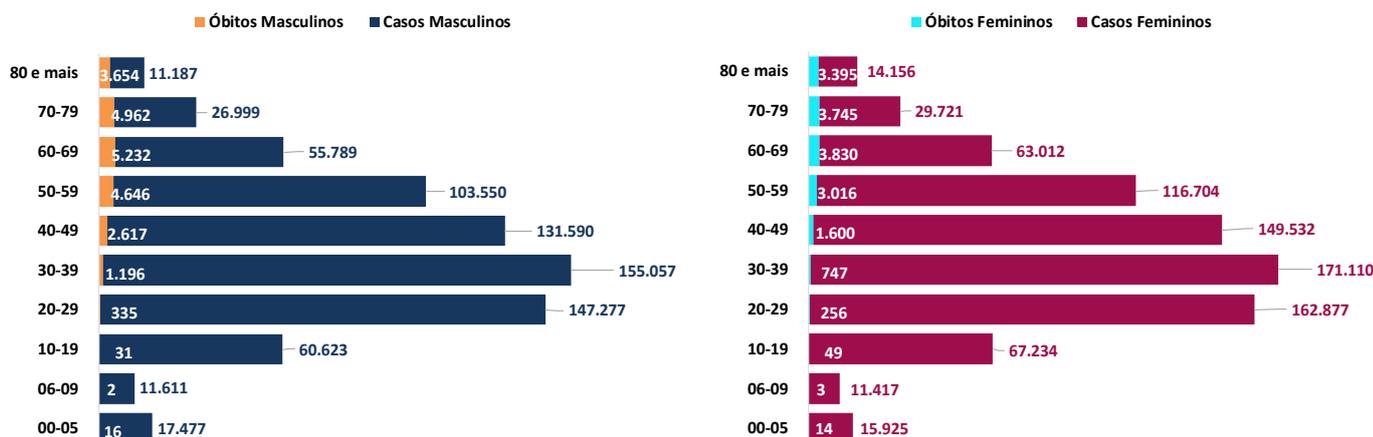
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

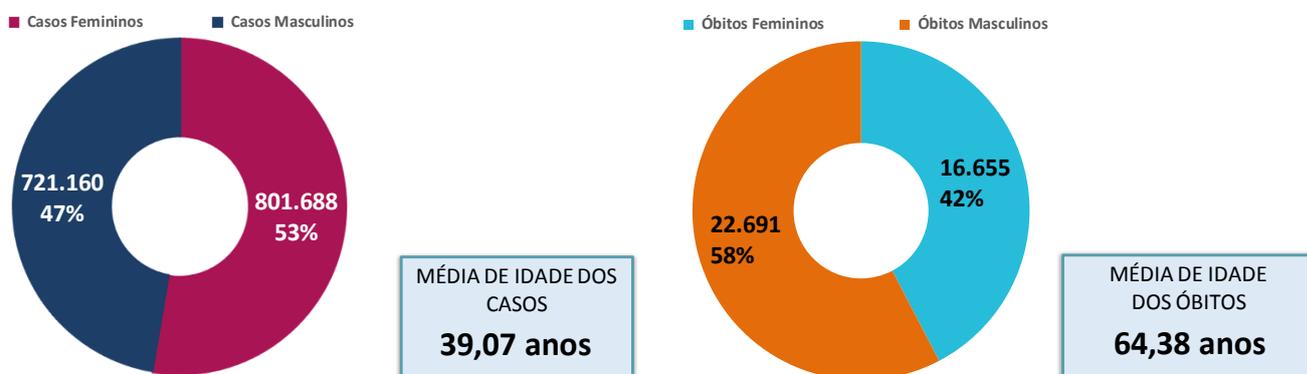
$$\text{VARIABILIDADE} = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



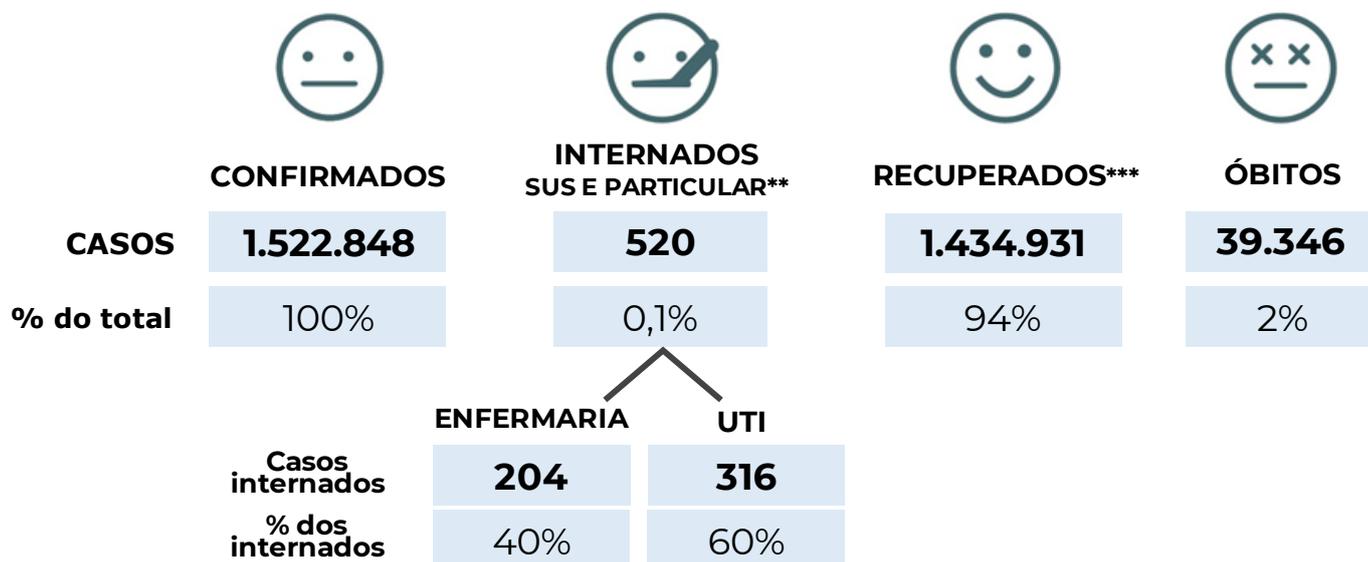
CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



CASOS E ÓBITOS POR SEXO



EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



* Do total de casos confirmados 48,051 (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 11/10/2021, 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

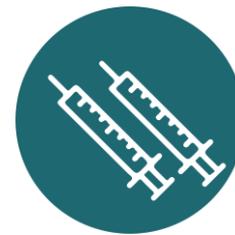
2ª DOSE E ÚNICA

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.

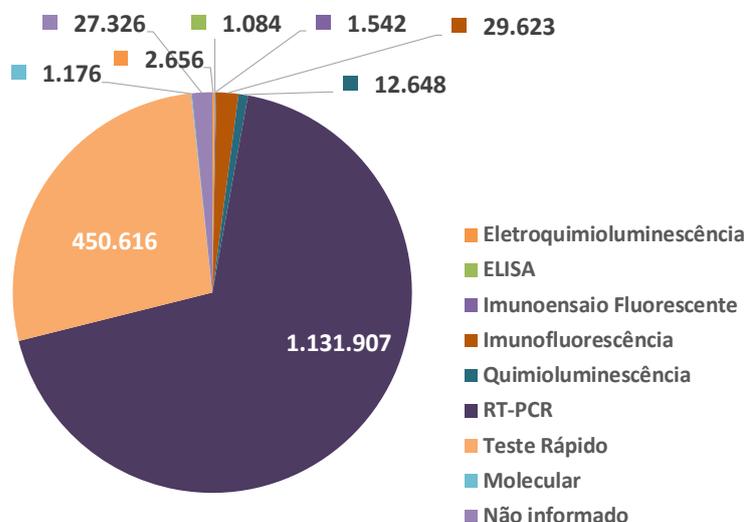
Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em <https://localizasus.saude.gov.br>, e atualizados no dia 11/10/2021, às 13h. Dados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



CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES

Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP (68,40%)	3.655.374
UNIMED Curitiba (4,22%)	225.266
Laboratório ND Núcleo Diagnóstico - Maringá (2,88%)	153.648
Genoprimer Diagnostico Molecular - Curitiba (2,44%)	130.607
UEL - Universidade Estadual de Londrina (2,15%)	114.784
Laboratório Central do Estado (2,10%)	112.364
DOLAB Laboratorio - Cascavel (1,60%)	85.415
Centro de Diagnóstico Bom Jesus Ctba (1,50%)	79.941
Laboratório Hospital Ministro Costa Cavalcanti - Foz do Iguaçu (1,37%)	73.201
UNIMED LONDRINA (1,36%)	72.852
Hospital Municipal Padre Germano Lauck - Foz do Iguaçu (1,28%)	68.344
Hospital Infantil Pequeno Príncipe (1,01%)	54.014
LIGH UFPR - Laboratorio de Histocompatibilidade - CURITIBA (0,87%)	46.648
Laboratorio Municipal de Foz do Iguaçu (0,77%)	41.089
Mantis Diagnosticos Avançados - Curitiba (0,60%)	32.089
Laboratório Imagem - Londrina (0,60%)	31.995
Laboratório Unimed - Ponta Grossa (0,54%)	28.672
DASA CASCAVEL (0,48%)	25.828
Biolabor Análises Clínicas - Francisco Beltrão (0,45%)	24.189
Platano Laboratórios - Pato Branco (0,45%)	24.119
Outros Laboratórios (4,93%)	263.657

**TOTAL DE TESTES EM
LABORATÓRIO**
5.344.096

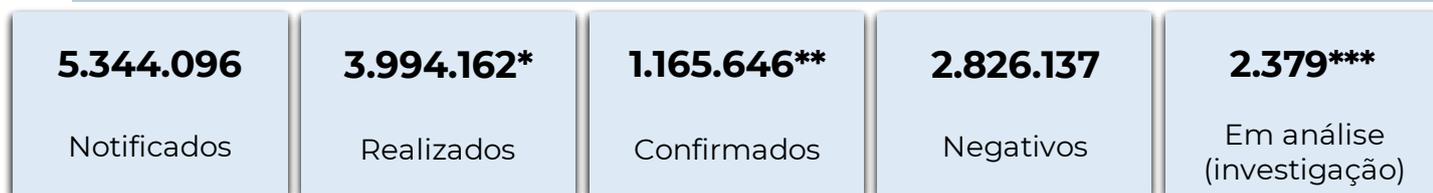


* Os dados contemplam apenas os pacientes confirmados que residem no Paraná.

Fontes: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL) e Notifica COVID-19, consultados no dia 11/10/2021, às 09h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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



Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 11/10/2021, às 09h.

* Outros 357.202 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)

15.463

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 11/10/2021, 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	617	246	863	22	70	236	639	316	955
CLÍNICO	485	155	640	46	49	95	531	204	735
UTI E CLÍNICO	1.102	401	1.503	68	119	331	1.170	520	1.690

* 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 11/10/2021 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	698	335	363	48%	801	223	578	28%	5	0	5	0%	22	0	22	0%
OESTE	325	149	176	46%	245	60	185	24%	2	2	0	100%	2	1	1	50%
NOROESTE	212	73	139	34%	243	91	152	37%	5	3	2	60%	5	4	1	80%
NORTE	248	121	127	49%	349	99	250	28%	5	0	5	0%	5	5	0	100%
TOTAL	1.483	678	805	46%	1.638	473	1.165	29%	17	5	12	29%	34	10	24	29%

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 11/10/2021 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	83	92	47%
TOTAL UTI	1201	928	273	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.



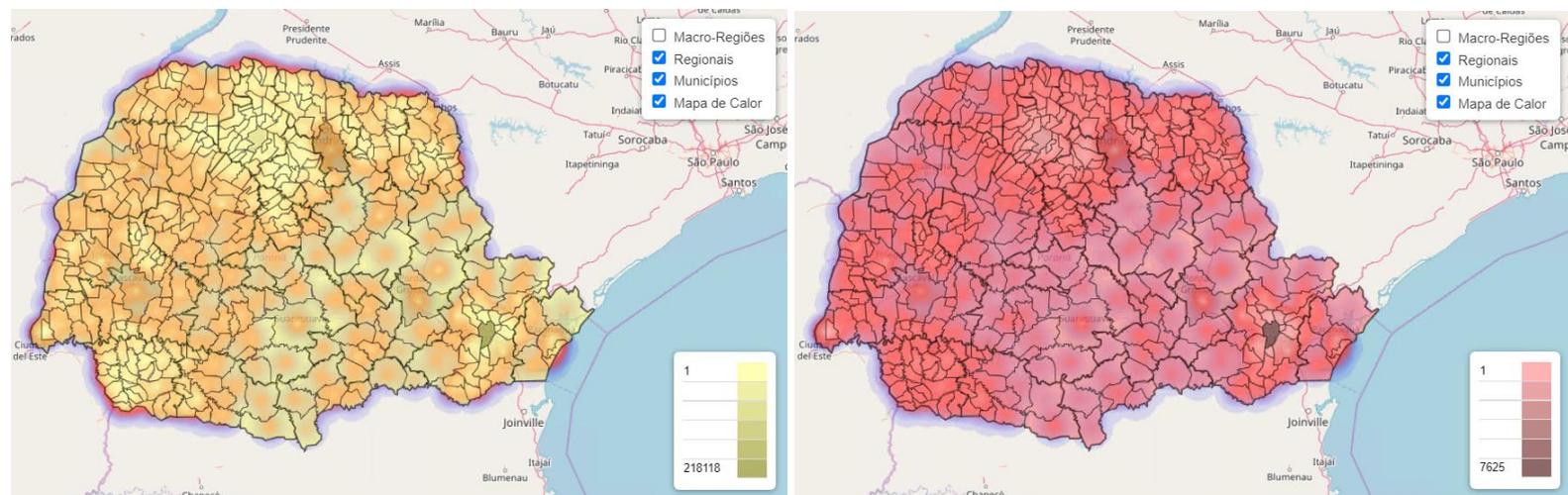
LEITOS **SUS NÃO EXCLUSIVOS** PARA PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19 **POR MACRORREGIÃO**

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	452	111	80%	2033	794	1239	39%	418	88	330	21%
OESTE	202	167	35	83%	1443	468	975	32%	396	60	336	15%
NOROESTE	189	148	41	78%	1365	439	926	32%	347	63	284	18%
NORTE	247	161	86	65%	1888	638	1250	34%	447	68	379	15%
TOTAL	1201	928	273	77%	6729	2339	4390	35%	1608	279	1329	17%

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.



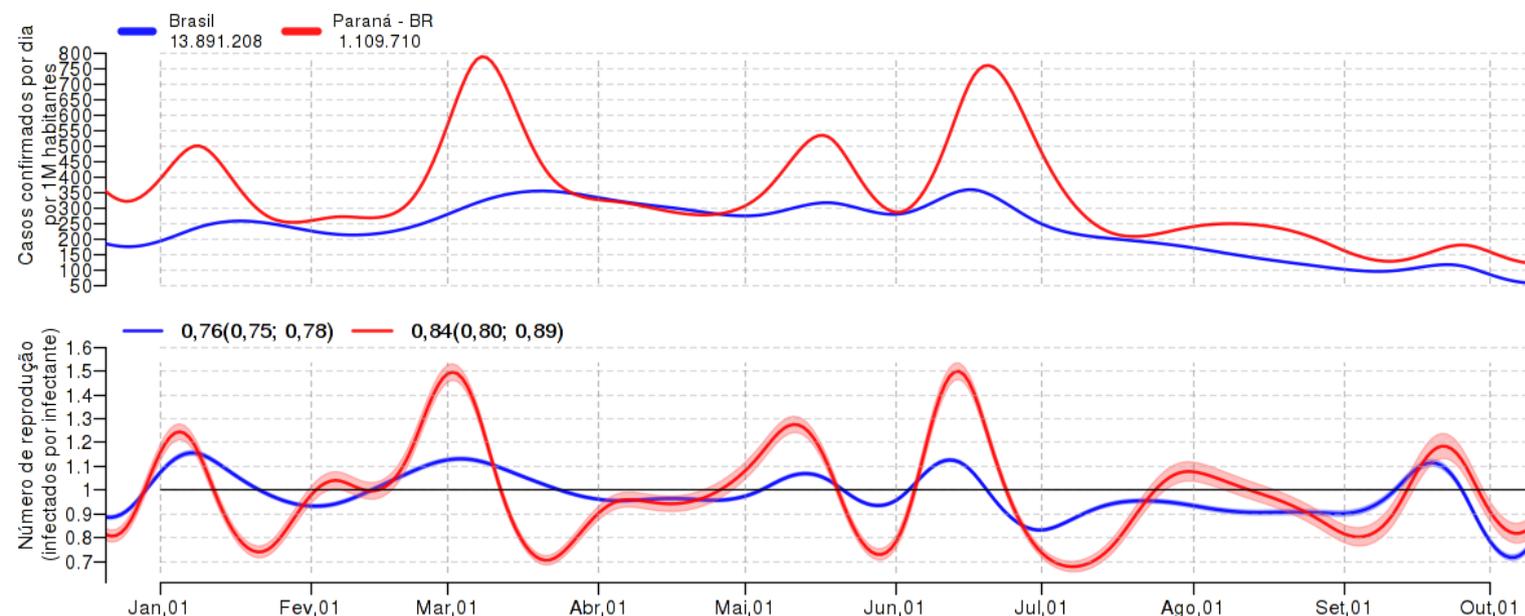
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/10/2021, 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

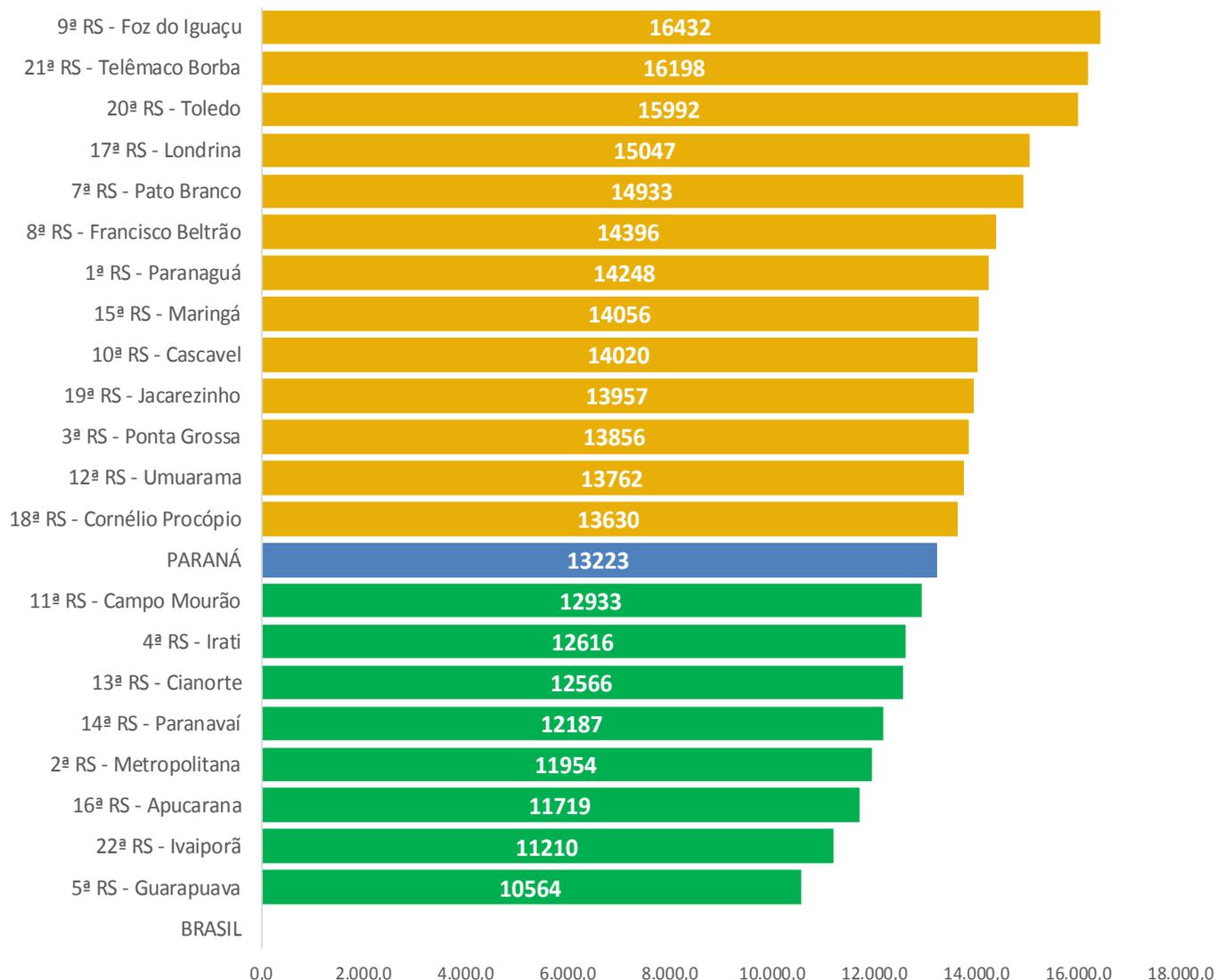


Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/>. Dados do dia 10/10/2021, acessados em 11/10/2021 às 12h.



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.

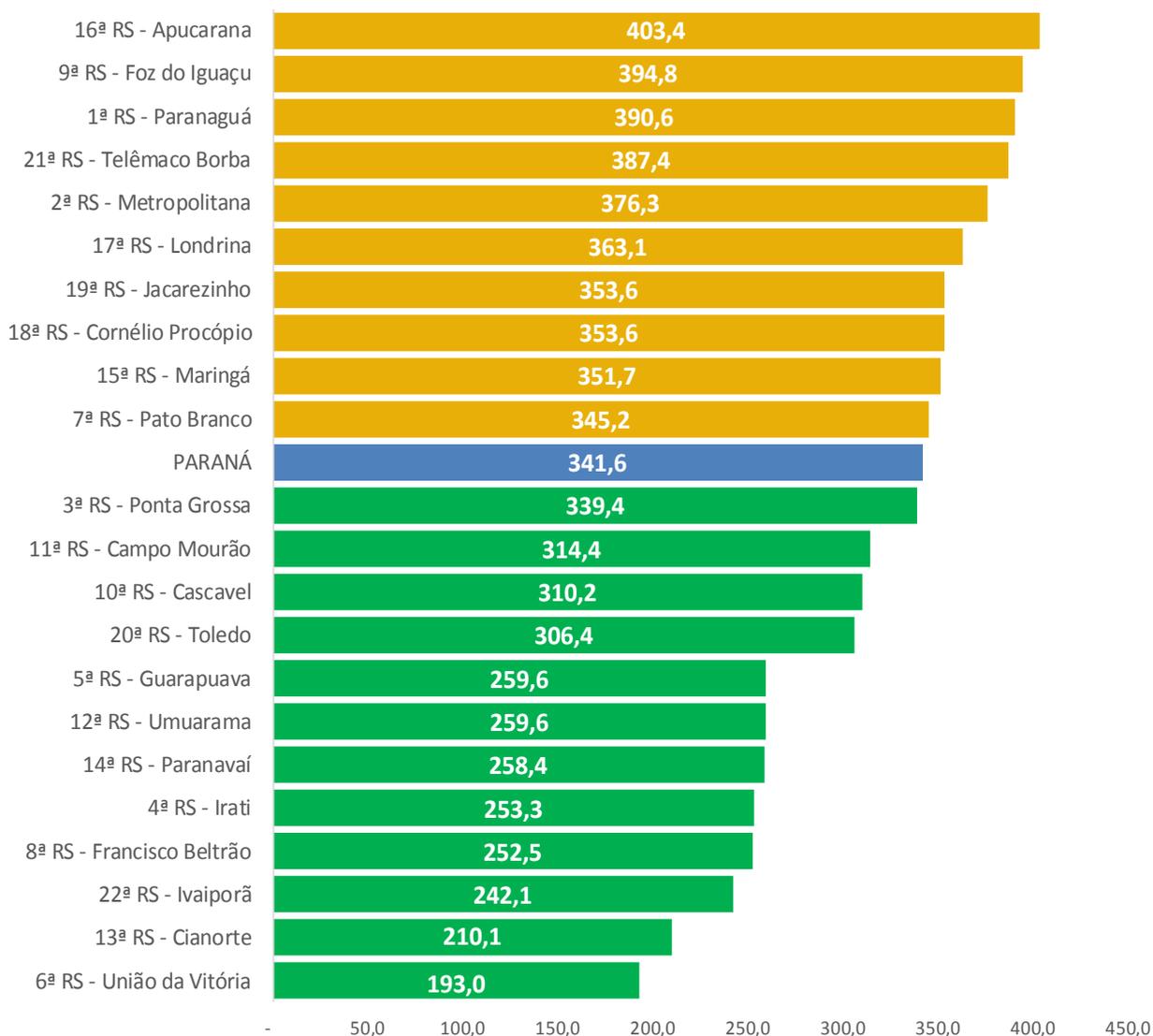
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 11/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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

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

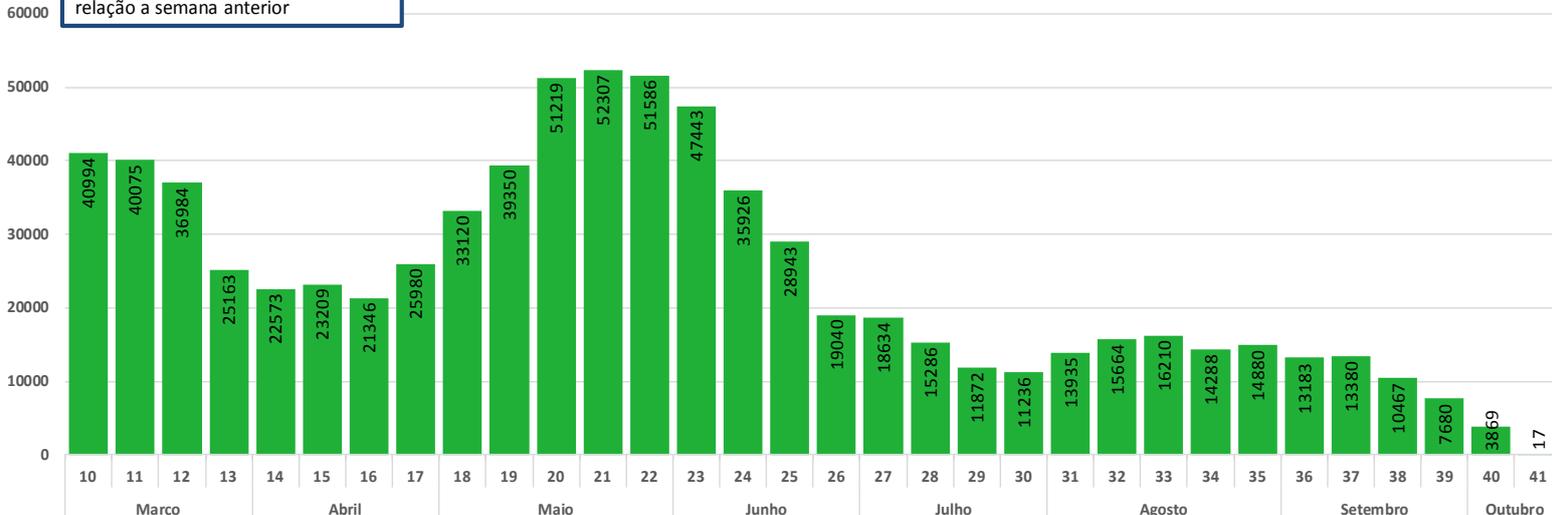
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 11/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-26,63% de decréscimo na SE 39 em relação a semana anterior



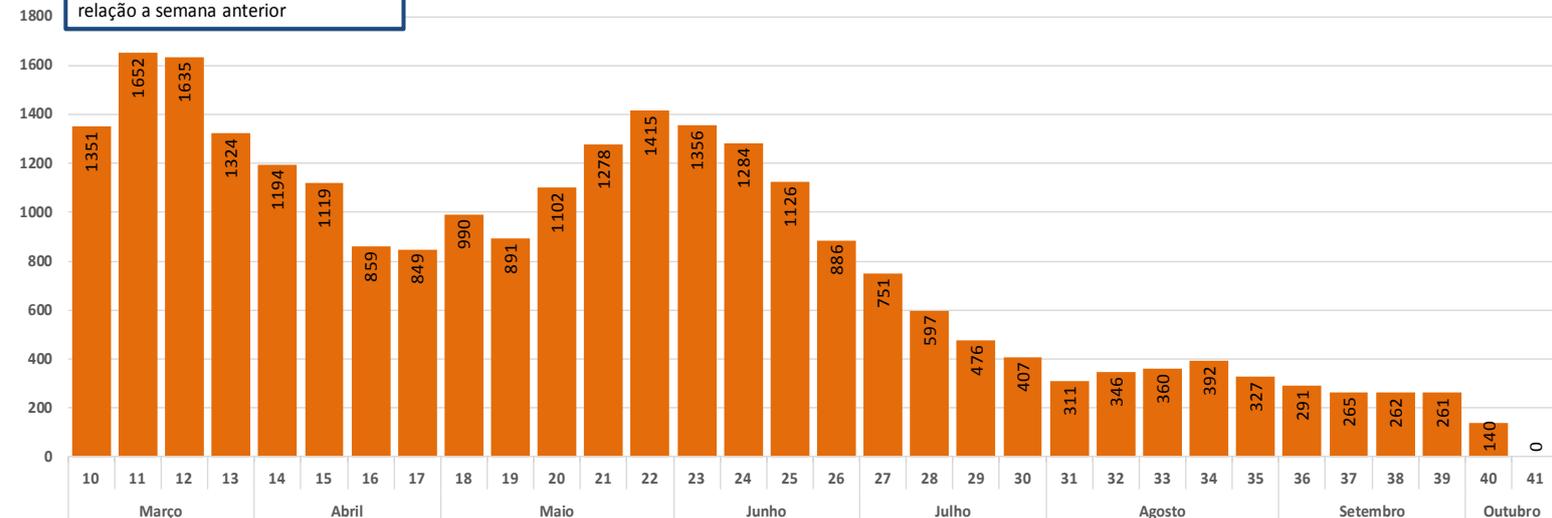
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



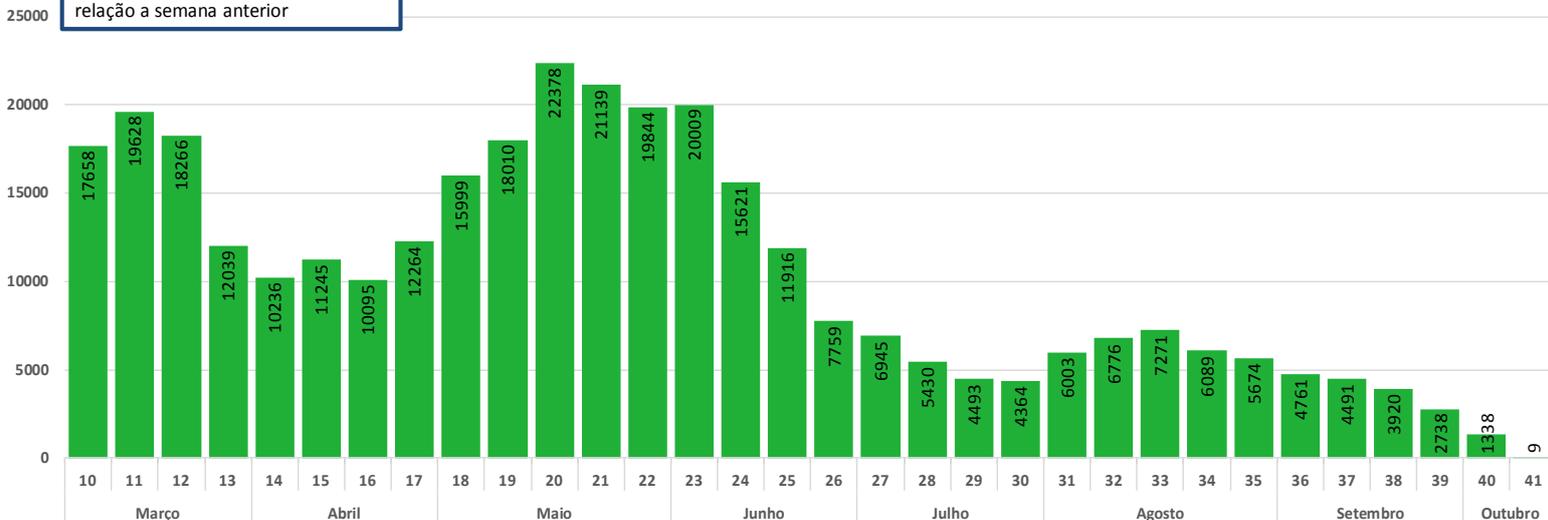
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

-30,15% de decréscimo na SE 39 em relação a semana anterior



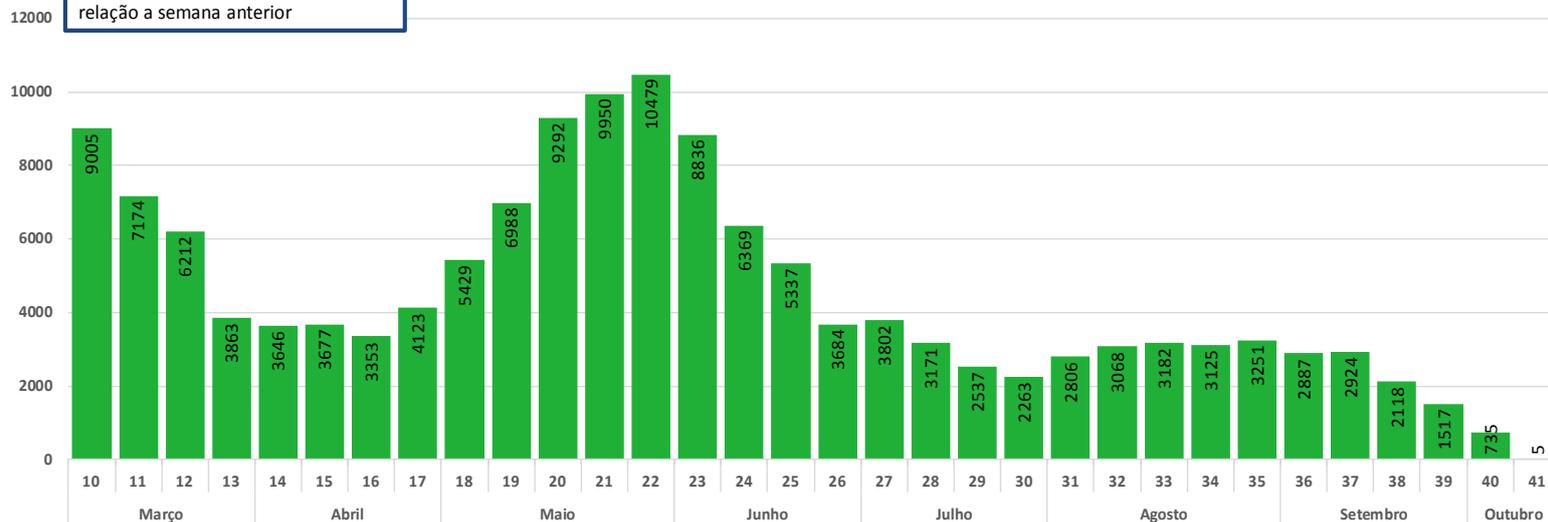
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

-28,38% de decréscimo na SE 39 em relação a semana anterior



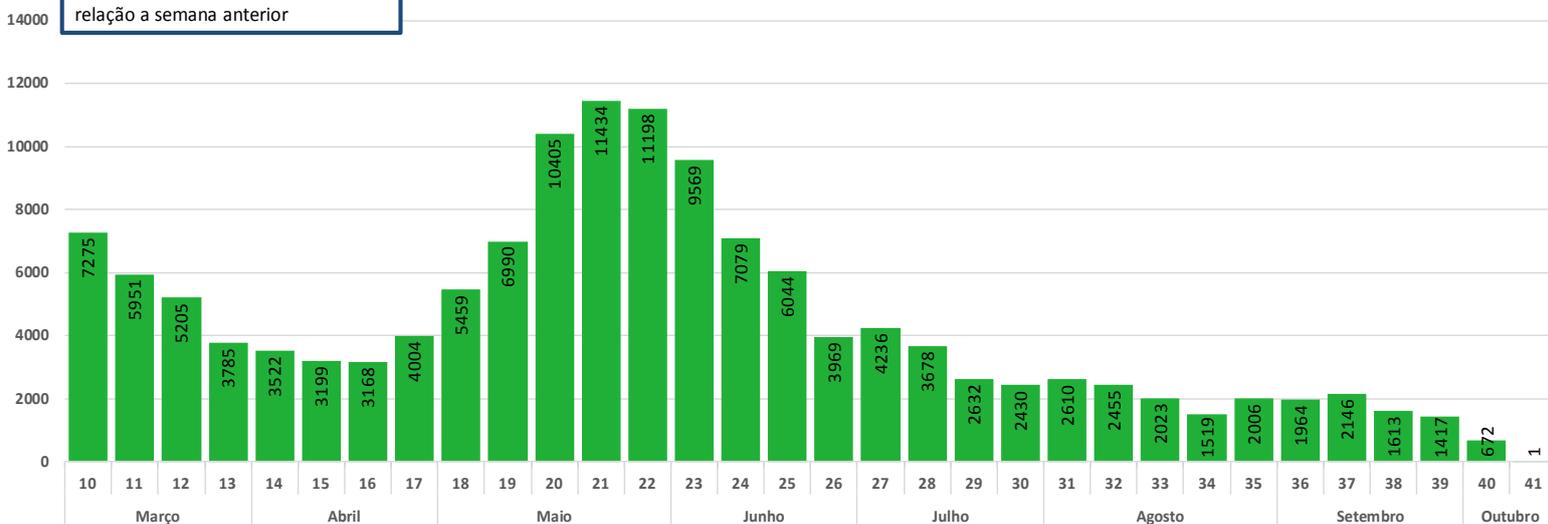
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

-12,15% de decréscimo na SE 39 em
relação a semana anterior



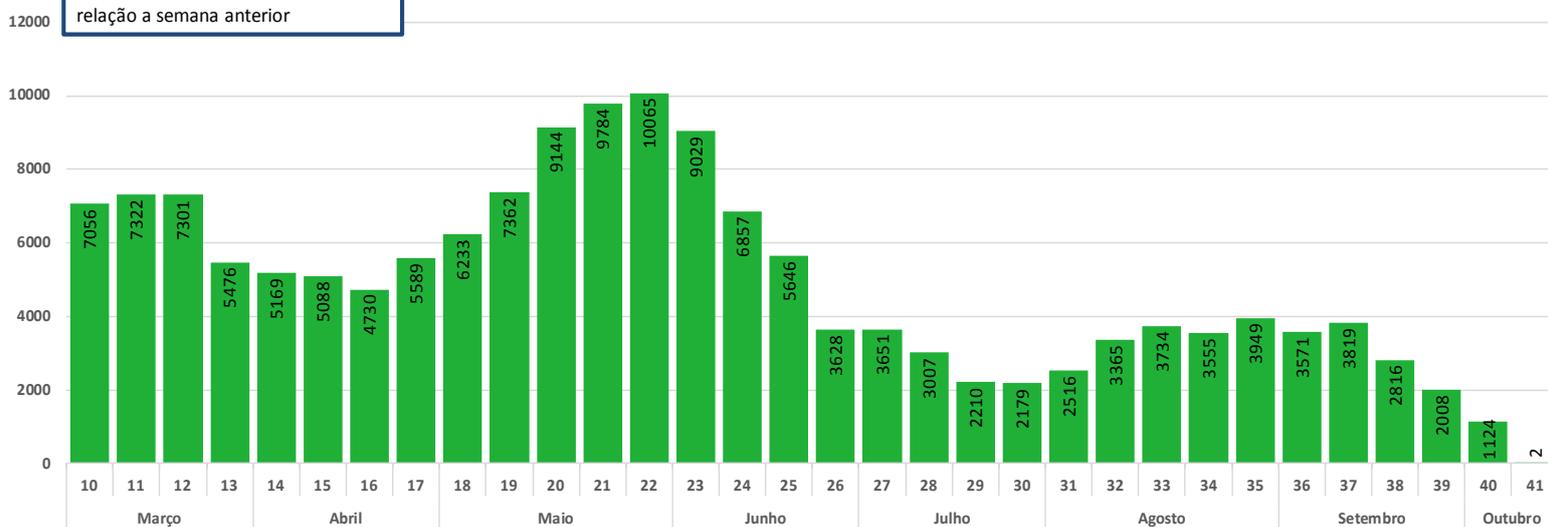
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

-28,69% de decréscimo na SE 39 em
relação a semana anterior

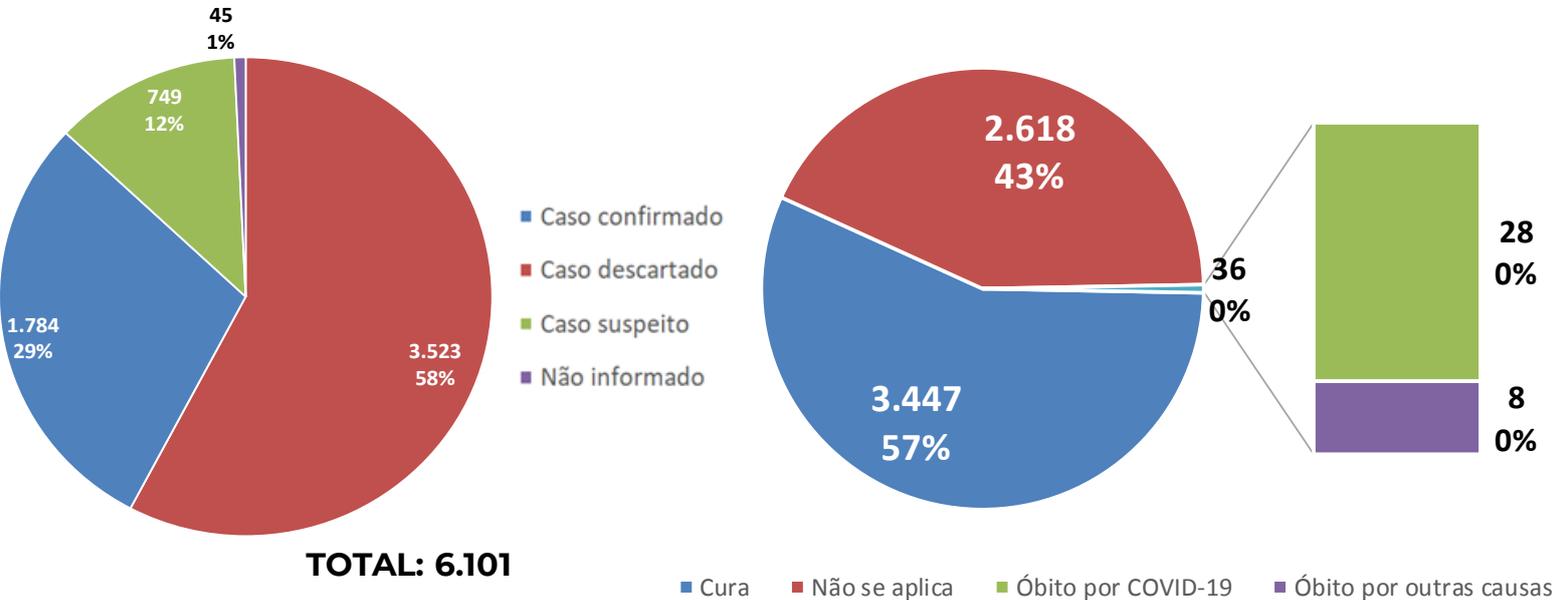


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



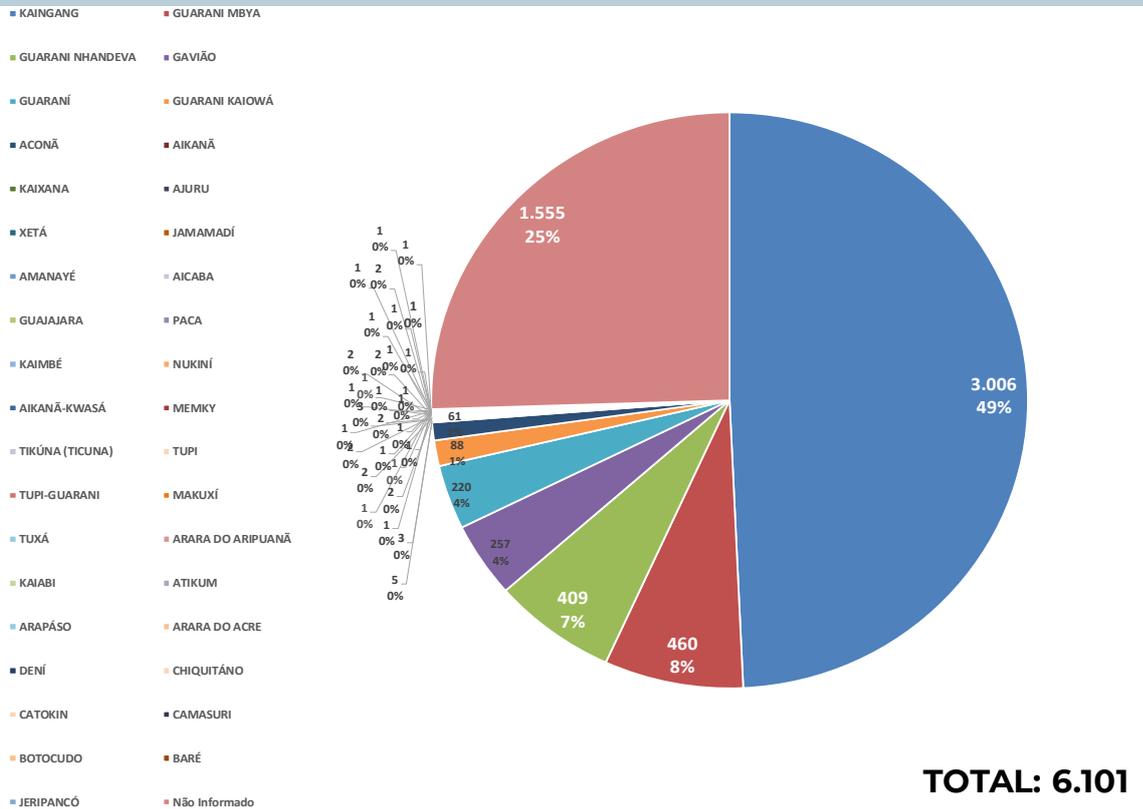
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



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.



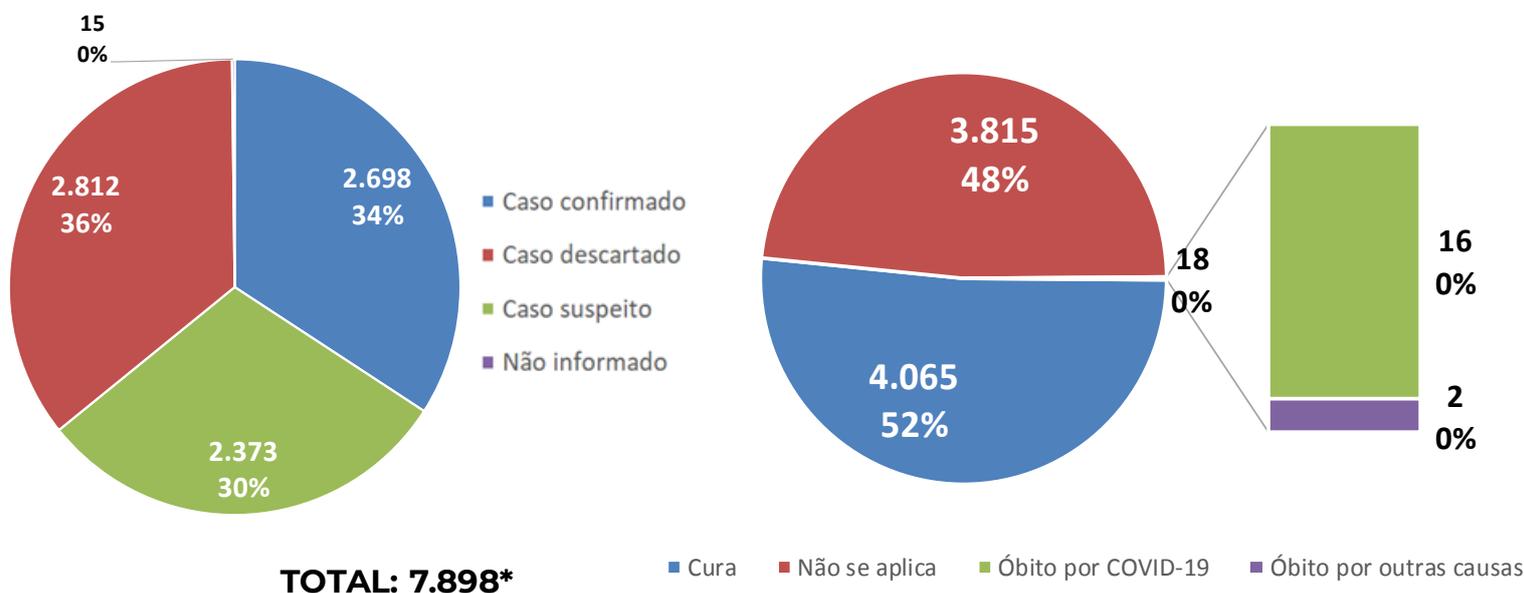
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

Área	PCR	Teste Rápido/outros	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	1270
Alimentação	293	91	384	329	6	1062
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 informado ¹	2.874	1268	4.142	3.258	-	12.679
Outros Trabalhadores ²	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. Painel 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

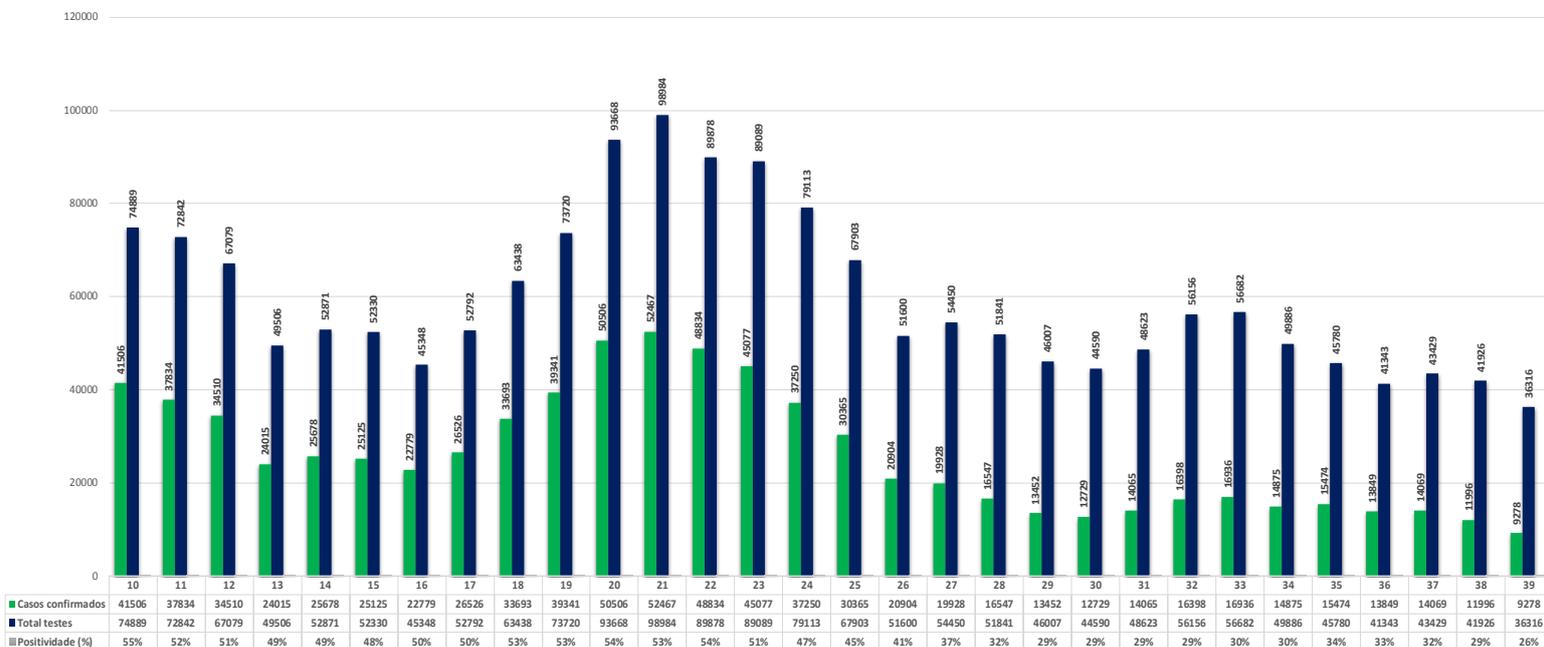
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 06/10/2021, da SESA-PR/DAV/CVIE/DWTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 06/10/2021, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

* 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.



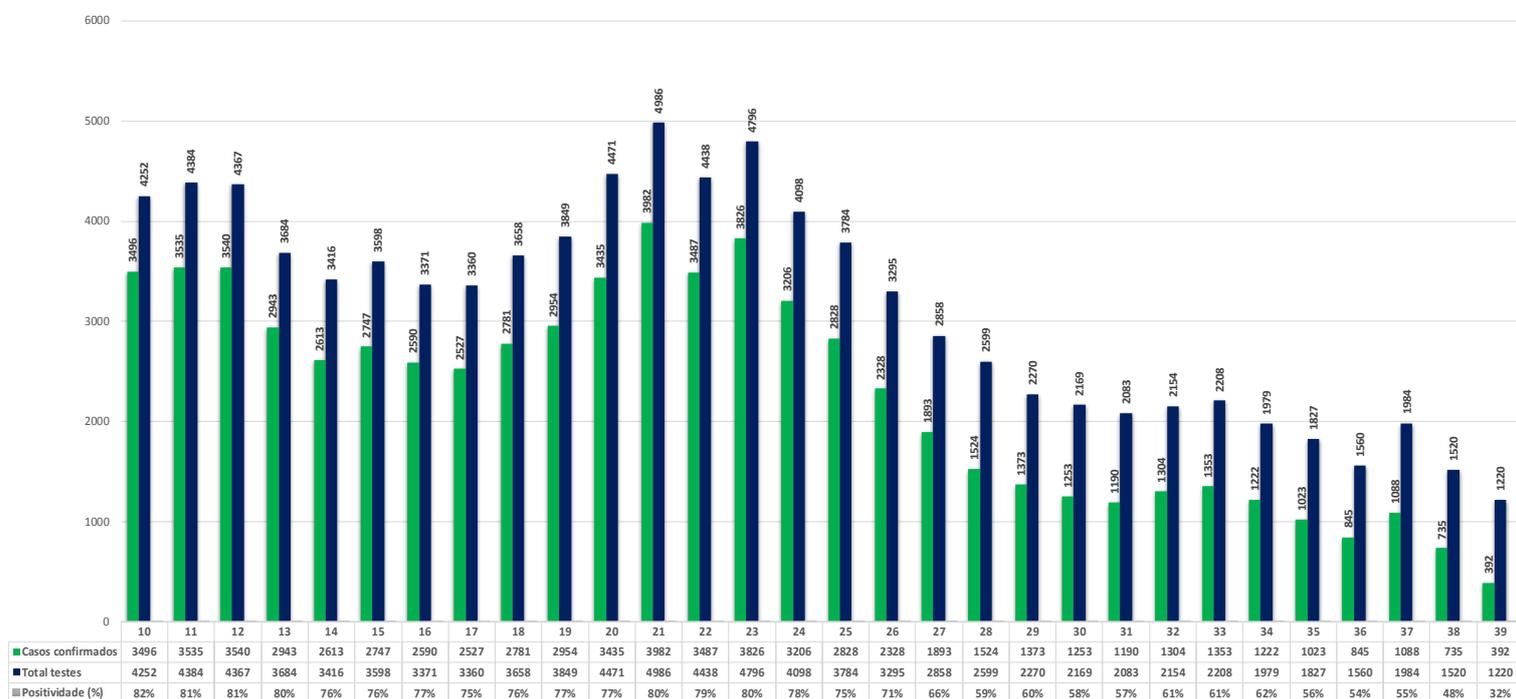
PROPORÇÃO DE SG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA*



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.



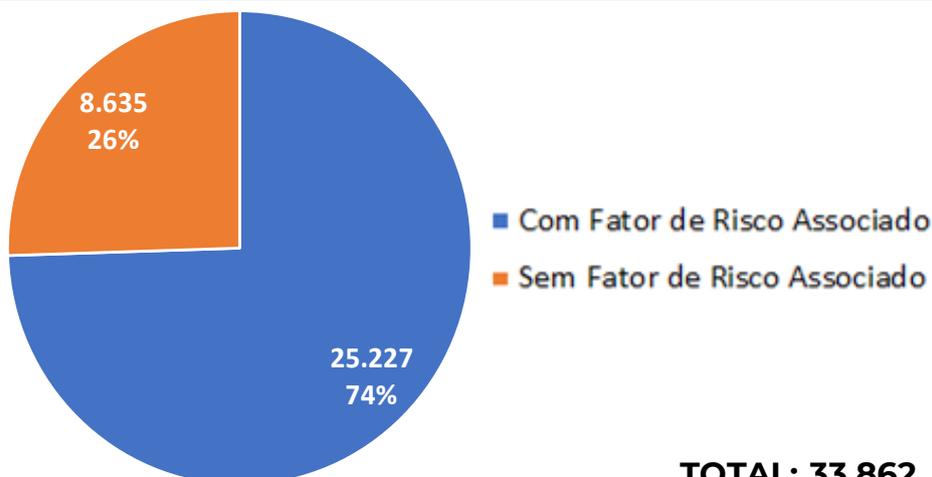
PROPORÇÃO DE SRAG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



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**	-

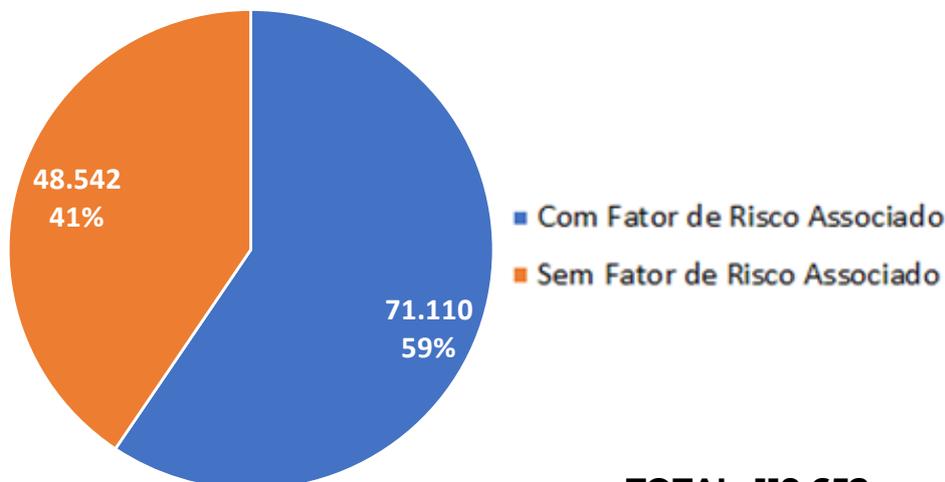
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 06/10/2021. Atualizado 06/10/2021.

* 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**	-

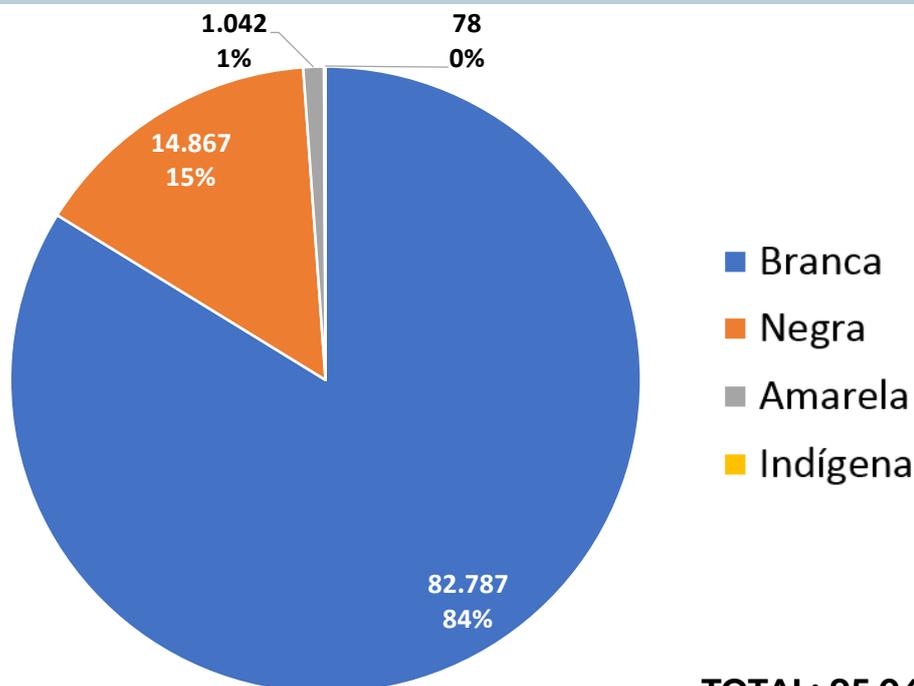
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 06/10/2021. Atualizado 06/10/2021.

* 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*



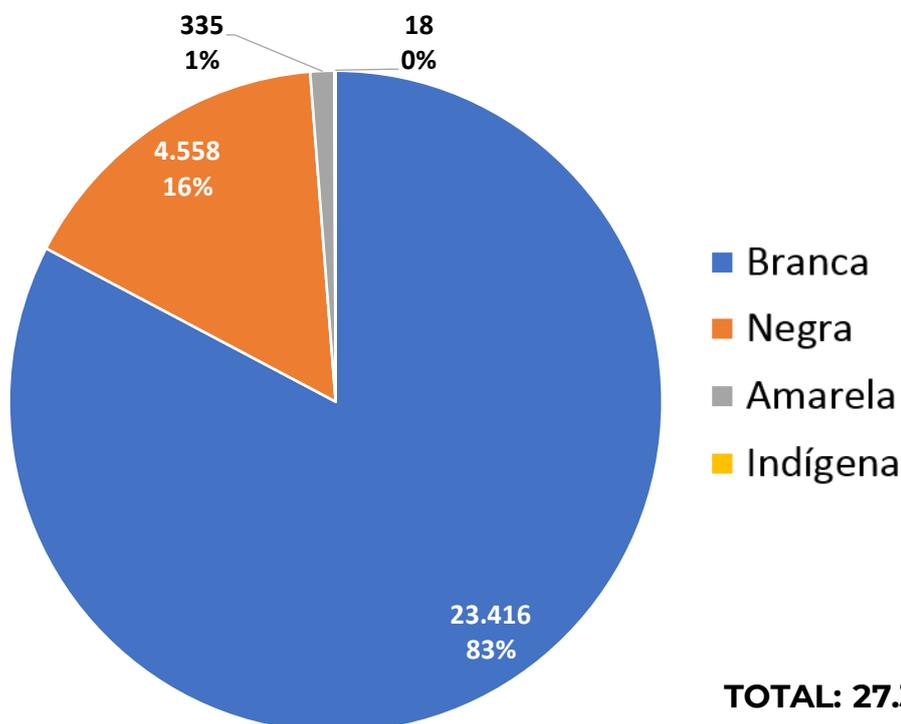
TOTAL: 95.045

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	42.718	41.107	1.171	10
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	441.565	412.809	13.901	531
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	89.044	84.421	2.181	29
4ª RS - Irati	176.074	9	9	22.214	21.270	446	4
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	48.309	45.942	1.187	19
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	17.464	16.726	344	3
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	40.104	39.007	927	97
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	26	51.769	50.221	908	231
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	66.591	63.001	1.600	856
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	77.702	74.377	1.719	132
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	42.369	40.445	1.030	16
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	38.122	36.444	719	11
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	20.392	19.611	341	3
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	33.764	32.544	716	2
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	119.132	113.989	2.981	57
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	45.402	41.436	1.563	6
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	146.298	128.963	3.530	106
18ª RS - Cornélio Procopio	221.744	21	21	30.223	28.873	784	14
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	40.417	38.809	1.024	36
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	64.250	61.782	1.231	114
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	30.736	29.546	735	7
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	14.263	13.608	308	1
TOTAL	11.516.840	399	398	1.522.848	1.434.931	39.346	2.285

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 11/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 11/10/2021, 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	2.631	2.543	73	1
2	1	Guaraqueçaba	7.594	747	728	19	0
3	1	Guaratuba	37.527	5.401	5.056	185	0
4	1	Matinhos	35.219	3.921	3.702	144	0
5	1	Morretes	16.446	2.270	2.187	58	0
6	1	Paranaguá	156.174	24.057	23.365	565	9
7	1	Pontal do Paraná	27.915	3.691	3.526	127	0
8	2	Adrianópolis	5.857	1.417	1.381	29	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	822	766	32	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	11.257	10.003	432	12
11	2	Araucária	146.214	29.489	28.784	533	28
12	2	Balsa Nova	13.092	1.769	1.654	36	2
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	2.224	2.072	28	0
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	5.974	5.680	170	3
15	2	Campo do Tenente	8.045	364	345	19	0
16	2	Campo Largo	133.865	20.524	19.933	506	5
17	2	Campo Magro	29.740	3.602	3.220	90	0
18	2	Cerro Azul	17.833	1.485	1.431	51	1
19	2	Colombo	246.540	26.350	24.605	883	18
20	2	Contenda	18.837	2.620	2.455	70	0
21	2	Curitiba	1.948.626	218.162	202.288	7.628	369
22	2	Doutor Ulysses	5.552	365	352	8	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	16.529	15.320	469	17
24	2	Itaperuçu	29.070	3.936	3.778	122	0
25	2	Lapa	48.410	4.942	4.786	135	1
26	2	Mandirituba	27.315	3.607	3.453	93	1
27	2	Piên	12.882	1.910	1.861	31	0
28	2	Pinhais	133.490	19.384	17.899	602	14
29	2	Piraquara	114.970	13.919	12.783	347	3
30	2	Quatro Barras	23.911	3.757	3.555	103	1
31	2	Quitandinha	19.221	1.732	1.654	60	0
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	5.698	5.438	158	3
33	2	Rio Negro	34.411	2.240	2.046	69	2
34	2	São José dos Pinhais	329.058	34.440	32.365	1.099	50
35	2	Tijucas do Sul	17.084	2.251	2.133	76	1
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 11/10/2021, 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	3.279	3.194	66	0
38	3	Carambeí	23.825	3.767	3.639	66	2
39	3	Castro	71.809	11.846	11.508	250	5
40	3	Ipiranga	15.251	1.352	1.276	32	1
41	3	Ivaí	13.965	1.127	1.089	24	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	4.820	4.654	153	0
43	3	Palmeira	33.994	4.272	4.155	94	2
44	3	Piraí do Sul	25.617	3.359	3.194	85	1
45	3	Ponta Grossa	355.336	51.381	48.155	1.318	18
46	3	Porto Amazonas	4.874	519	478	22	0
47	3	São João do Triunfo	15.241	802	622	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	1.271	1.201	20	0
51	4	Imbituva	32.940	4.891	4.723	113	0
52	4	Inácio Martins	11.121	1.356	1.240	19	0
53	4	Irati	61.088	9.058	8.717	188	3
54	4	Mallet	13.663	839	810	14	0
55	4	Rebouças	14.946	1.895	1.836	41	0
56	4	Rio Azul	15.336	1.431	1.363	23	0
57	4	Teixeira Soares	12.567	870	839	15	1
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	570	548	8	0
59	5	Campina do Simão	3.859	409	392	16	0
60	5	Candói	16.053	1.615	1.439	33	1
61	5	Cantagalo	13.329	1.159	1.102	30	1
62	5	Foz do Jordão	4.556	579	535	17	0
63	5	Goioxim	7.053	429	416	6	0
64	5	Guarapuava	182.644	22.711	21.388	603	4
65	5	Laranjal	5.784	412	396	13	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	2.855	2.712	92	11
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	2.391	2.283	83	0
71	5	Pitanga	29.994	3.720	3.623	52	2
72	5	Porto Barreiro	3.184	319	314	4	0
73	5	Prudentópolis	52.513	3.817	3.657	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	Virmond	4.022	348	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	1.319	1.248	25	0
81	6	General Carneiro	13.685	557	504	35	0
82	6	Paula Freitas	5.908	655	629	16	0
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	4.502	4.313	85	1
86	6	União da Vitória	57.913	7.826	7.571	139	2
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	528	519	9	0
88	7	Chopininho	19.167	2.646	2.595	50	4
89	7	Clevelândia	16.450	2.228	2.076	88	19
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	1.231	1.211	18	1
91	7	Coronel Vivida	20.580	3.344	3.247	84	0
92	7	Honório Serpa	5.119	612	600	11	0
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	2.100	2.055	44	19
94	7	Mangueirinha	16.642	2.165	2.113	51	1
95	7	Mariópolis	6.632	740	696	25	11
96	7	Palmas	51.755	6.875	6.706	164	4
97	7	Pato Branco	83.843	13.674	13.326	300	36
98	7	São João	10.181	1.603	1.568	24	1
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	863	848	15	0
100	7	Sulina	2.930	389	380	7	0
101	7	Vitorino	6.859	1.106	1.067	37	1
102	8	Ampére	19.311	2.578	2.496	58	4
103	8	Barracão	10.312	1.362	1.319	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	2.705	2.659	29	0
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	527	502	14	2
109	8	Dois Vizinhos	41.038	6.936	6.797	98	8
110	8	Enéas Marques	5.933	762	742	17	3
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	630	600	25	1
112	8	Francisco Beltrão	92.216	16.490	15.802	276	180
113	8	Manfrinópolis	2.506	238	233	5	2
114	8	Marmeleiro	14.387	2.333	2.285	45	8
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	646	628	11	1
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	1.263	1.238	23	1
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	523	507	8	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	195	194	1	2
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	5
122	8	Renascença	6.787	836	806	22	5
123	8	Salgado Filho	3.483	496	485	11	1
124	8	Salto do Lontra	14.872	1.656	1.588	27	3
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	1.301	1.252	34	2
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	2.285	2.245	30	0
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	1.497	1.463	33	0
128	8	Verê	7.174	1.157	1.129	23	2
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	44.788	41.857	1.148	800
130	9	Itaipulândia	11.385	1.517	1.489	22	0
131	9	Matelândia	18.107	2.968	2.871	64	2
132	9	Medianeira	46.574	8.008	7.829	141	1
133	9	Missal	10.704	1.262	1.228	21	1
134	9	Ramilândia	4.476	476	462	12	6
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	3.412	3.224	107	44
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	3.533	3.429	73	2
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	627	612	12	0
138	10	Anahy	2.788	446	417	11	1
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.139	1.101	35	0
140	10	Braganey	5.382	654	640	9	0
141	10	Cafelândia	18.456	2.907	2.860	37	2
142	10	Campo Bonito	3.763	446	425	14	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	1.899	1.864	31	0
144	10	Cascavel	332.333	48.505	46.171	1.081	106
145	10	Catanduvas	10.167	1.125	1.094	21	0
146	10	Céu Azul	11.819	1.638	1.602	31	6
147	10	Corbélia	17.117	2.867	2.800	43	1
148	10	Diamante do Sul	3.424	544	508	15	0
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	472	454	6	2
150	10	Formosa do Oeste	6.460	731	705	22	0
151	10	Guaraniaçu	12.217	1.695	1.593	29	2
152	10	Ibema	6.370	557	531	25	1
153	10	Iguatu	2.253	332	317	12	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	241	232	5	0
155	10	Jesuítas	8.330	1.116	1.089	21	0
156	10	Lindoeste	4.592	590	547	9	0

157	10	Nova Aurora	10.299	1.736	1.674	41	1
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	3.789	3.690	78	2
159	10	Santa Lúcia	3.793	268	258	8	0
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	1.314	1.223	33	3
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	1.468	1.409	55	1
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	1.223	1.173	47	4
163	11	Altamira do Paraná	1.682	290	278	12	0
164	11	Araruna	14.000	2.189	2.137	37	3
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	1.354	1.296	43	1
166	11	Boa Esperança	4.047	499	478	17	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	1.823	1.698	61	0
168	11	Campo Mourão	95.488	15.720	15.093	335	4
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	408	399	8	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	1.609	1.573	29	0
171	11	Farol	3.041	196	183	7	0
172	11	Fênix	4.748	441	424	8	0
173	11	Goioerê	28.808	2.099	1.953	72	1
174	11	Iretama	10.098	1.116	1.010	21	2
175	11	Janiópolis	5.095	517	495	19	0
176	11	Juranda	7.292	1.095	1.053	31	0
177	11	Luiziana	7.240	793	777	15	0
178	11	Mamborê	13.014	1.416	1.353	28	1
179	11	Moreira Sales	12.042	1.100	1.062	35	2
180	11	Nova Cantu	5.061	816	791	20	0
181	11	Peabiru	14.007	1.676	1.630	39	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	313	292	6	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	612	599	9	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	294	286	8	0
185	11	Roncador	9.645	1.221	1.064	19	1
186	11	Terra Boa	17.200	2.602	2.535	56	1
187	11	Ubiratã	20.909	2.170	1.986	95	0
188	12	Alto Paraíso	2.685	377	333	9	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	1.136	1.048	28	0
190	12	Altônia	22.176	1.618	1.472	43	0
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	430	401	12	1
192	12	Cafezal do Sul	4.009	471	463	8	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	3.139	3.028	85	0
194	12	Douradina	8.869	987	962	13	0
195	12	Esperança Nova	1.665	311	303	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	513	465	7	0
197	12	Icaraíma	7.786	954	894	16	0

198	12	Iporã	13.782	1.817	1.681	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	688	19	0
203	12	Perobal	6.160	972	956	8	0
204	12	Pérola	11.321	1.511	1.374	32	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	978	971	7	0
206	12	Tapira	5.495	618	606	12	0
207	12	Umuarama	112.500	18.240	17.695	323	9
208	12	Xambrê	5.630	613	555	8	0
209	13	Cianorte	83.816	10.061	9.521	182	3
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	938	914	11	0
213	13	Japurá	9.500	1.231	1.178	17	0
214	13	Jussara	7.041	739	724	7	0
215	13	Rondon	9.622	1.155	1.119	19	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	212	209	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	392	373	16	0
224	14	Guairaçá	6.609	457	407	16	0
225	14	Inajá	3.116	405	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	3.436	3.263	57	0
229	14	Marilena	7.084	762	695	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	1.800	1.767	31	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	2.245	2.188	47	0
234	14	Paranapoema	3.241	248	245	3	0
235	14	Paranavaí	88.922	11.920	11.599	298	2
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	448	438	6	0
237	14	Porto Rico	2.556	466	457	5	0
238	14	Querência do Norte	12.232	1.351	1.312	10	0

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	1.062	1.001	19	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	1.551	1.504	30	0
241	14	Santa Mônica	4.017	383	357	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	233	205	8	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	1.079	1.052	19	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	545	530	12	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	242	227	1	0
246	14	Tamboara	5.158	574	555	12	0
247	14	Terra Rica	16.924	1.119	1.010	27	0
248	15	Ângulo	2.930	386	373	7	0
249	15	Astorga	26.209	3.738	3.611	92	3
250	15	Atalaia	3.881	448	423	23	0
251	15	Colorado	24.145	3.055	2.854	72	0
252	15	Doutor Camargo	5.983	679	662	17	1
253	15	Floraí	4.906	734	685	12	0
254	15	Floresta	6.851	1.181	1.148	22	1
255	15	Flórida	2.699	316	302	12	0
256	15	Iguaraçu	4.440	637	589	23	0
257	15	Itaguajé	4.446	349	327	9	0
258	15	Itambé	6.109	782	739	35	0
259	15	Ivatuba	3.279	296	275	13	0
260	15	Lobato	4.819	569	547	15	1
261	15	Mandaguaçu	23.100	4.122	3.963	85	0
262	15	Mandaguari	34.515	5.094	4.845	126	0
263	15	Marialva	35.804	6.339	6.007	133	0
264	15	Maringá	430.157	63.671	61.593	1.586	38
265	15	Munhoz de Melo	4.009	504	494	9	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	624	608	10	0
267	15	Nova Esperança	27.984	2.452	2.298	84	0
268	15	Ourizona	3.425	357	327	13	0
269	15	Paiçandu	41.773	5.356	4.999	135	4
270	15	Paranacity	11.580	1.058	1.021	25	1
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	671	649	12	0
272	15	Santa Fé	12.186	989	923	48	0
273	15	Santa Inês	1.594	189	157	3	0
274	15	Santo Inácio	5.416	577	550	18	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	811	783	15	0
276	15	Sarandi	97.803	13.030	12.123	323	8
277	15	Uniflor	2.614	118	114	4	0
278	16	Apucarana	136.234	11.319	10.068	485	5
279	16	Arapongas	124.810	14.883	13.105	581	1
280	16	Bom Sucesso	7.068	1.322	1.286	20	0

281	16	Borrazópolis	6.439	1.047	996	33	0
282	16	Califórnia	8.606	1.347	1.302	39	0
283	16	Cambira	7.917	1.181	1.144	27	0
284	16	Faxinal	17.316	2.487	2.296	74	0
285	16	Grandes Rios	5.497	652	631	18	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	3.126	2.915	85	0
287	16	Kaloré	4.047	1.296	1.236	28	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	1.216	1.168	42	0
289	16	Marumbi	4.677	738	698	12	0
290	16	Mauá da Serra	10.800	1.277	1.246	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	1.416	1.336	26	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	1.400	1.339	49	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	877	794	31	0
296	17	Assaí	14.954	1.648	1.543	57	0
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	2.318	1.847	77	0
298	17	Cafeara	2.954	449	430	12	0
299	17	Cambé	107.341	14.060	12.150	343	4
300	17	Centenário do Sul	10.764	1.265	1.202	35	0
301	17	Florestópolis	10.453	1.640	1.542	34	0
302	17	Guaraci	5.530	632	617	9	0
303	17	Ibiporã	55.131	7.677	6.913	183	0
304	17	Jaguapitã	13.742	2.194	1.803	61	0
305	17	Jataizinho	12.638	1.926	1.740	42	2
306	17	Londrina	575.377	94.238	83.557	2.158	96
307	17	Lupionópolis	4.945	385	344	20	0
308	17	Miraselva	1.796	261	238	7	0
309	17	Pitangueiras	3.262	520	397	12	0
310	17	Porecatu	12.748	1.773	1.693	49	1
311	17	Prado Ferreira	3.780	106	86	18	1
312	17	Primeiro de Maio	11.130	696	472	33	0
313	17	Rolândia	67.383	9.537	7.794	261	2
314	17	Sertanópolis	16.413	2.881	2.643	50	0
315	17	Tamarana	15.040	1.215	1.158	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	5.375	5.177	146	1
319	18	Congonhinhas	8.857	1.158	1.104	29	0
320	18	Cornélio Procópio	47.842	7.697	7.457	163	5
321	18	Itambaracá	6.549	901	861	19	0
322	18	Leópolis	3.925	517	487	12	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	458	443	8	0
324	18	Nova Fátima	8.136	693	665	13	0

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	604	565	21	1
326	18	Rancho Alegre	3.784	497	419	4	1
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	1.680	1.613	52	3
328	18	Santa Amélia	3.266	512	475	11	1
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	502	480	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	824	785	30	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	929	893	27	1
334	18	Sapopema	6.722	773	755	18	0
335	18	Sertaneja	5.216	739	720	17	1
336	18	Uraí	11.273	784	729	32	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	936	900	28	0
342	19	Guapirama	3.784	642	630	12	0
343	19	Ibaiti	31.644	4.181	3.933	155	9
344	19	Jaboti	5.303	580	565	14	0
345	19	Jacarezinho	39.322	6.315	6.172	108	0
346	19	Japira	4.930	645	630	13	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	2.053	1.993	52	1
348	19	Jundiá do Sul	3.269	186	175	8	0
349	19	Pinhalão	6.324	881	852	21	2
350	19	Quatiguá	7.477	1.560	1.512	31	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	1.289	1.264	21	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	988	901	38	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	910	881	29	0
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	6.802	6.420	153	21
355	19	São José da Boa Vista	6.160	661	636	24	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	3.701	3.578	85	2
357	19	Tomazina	7.807	876	812	29	1
358	19	Wenceslau Braz	19.386	2.286	2.175	82	0
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	5.400	5.236	131	3
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	657	637	19	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	482	476	6	2
362	20	Guáira	33.310	4.017	3.858	102	93
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	7.290	7.051	147	2
364	20	Maripá	5.582	762	681	19	0
365	20	Mercedes	5.577	599	581	8	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.067	1.035	17	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	1.000	958	32	0
368	20	Palotina	32.121	6.402	6.249	91	1

369	20	Pato Bragado	5.684	644	578	11	0
370	20	Quatro Pontes	4.029	727	643	9	0
371	20	Santa Helena	26.767	3.773	3.666	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	2.247	2.151	43	1
375	20	Toledo	142.645	27.098	25.975	458	11
376	20	Tupãssi	8.109	901	871	22	1
377	21	Curiúva	15.196	1.360	1.306	34	0
378	21	Imbaú	13.282	2.024	1.957	59	1
379	21	Ortigueira	21.960	2.378	2.192	49	0
380	21	Reserva	26.825	3.393	3.305	79	2
381	21	Telêmaco Borba	79.792	17.681	17.049	386	4
382	21	Tibagi	20.607	2.680	2.587	85	0
383	21	Ventania	12.088	1.220	1.150	43	0
384	22	Arapuã	3.009	351	323	7	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	181	175	4	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	1.448	1.393	18	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	357	343	7	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	234	224	4	0
389	22	Ivaiporã	31.935	3.867	3.668	94	0
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.051	1.013	32	1
391	22	Lidianópolis	3.231	459	438	9	0
392	22	Lunardelli	4.744	566	558	7	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	1.654	1.589	29	0
394	22	Mato Rico	3.206	180	159	4	0
395	22	Nova Tebas	5.448	588	568	17	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	388	354	13	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	607	595	9	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	959	907	28	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	1.373	1.301	26	0
Total no Paraná			11.516.840	1.522.848	1.434.931	39.346	2.285



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	6.115	216	94