



### PANORAMA COVID-19



MUNDO

**CASOS**

208.470.375

**ÓBITOS**

4.377.979



BRASIL

20.457.897

571.662



PARANÁ

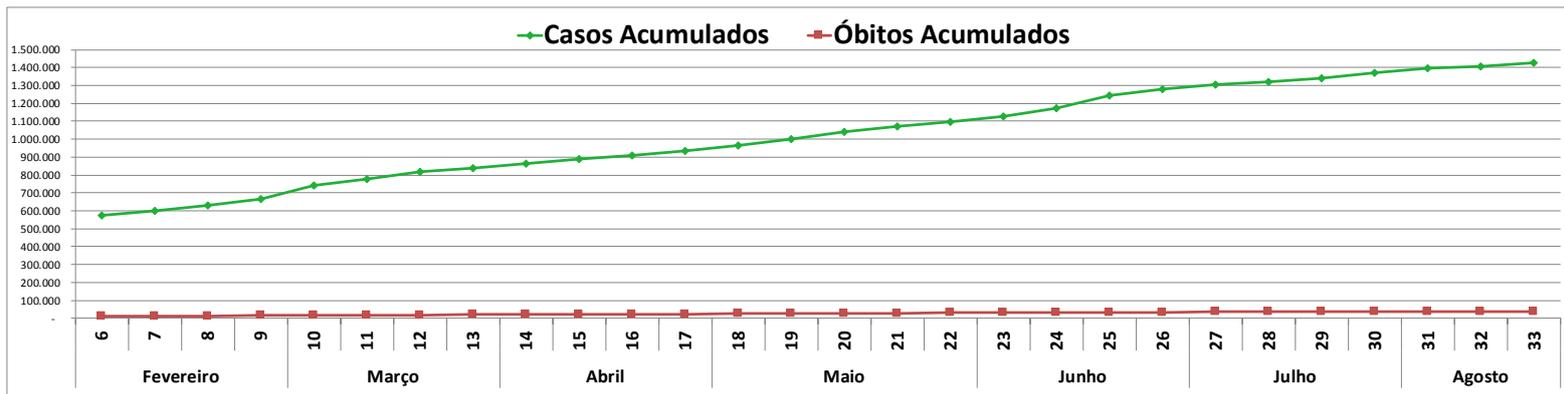
1.426.554

36.553

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 19/08/2021 às 12h. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 18/08/2021 às 18h40. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 19/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



### CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



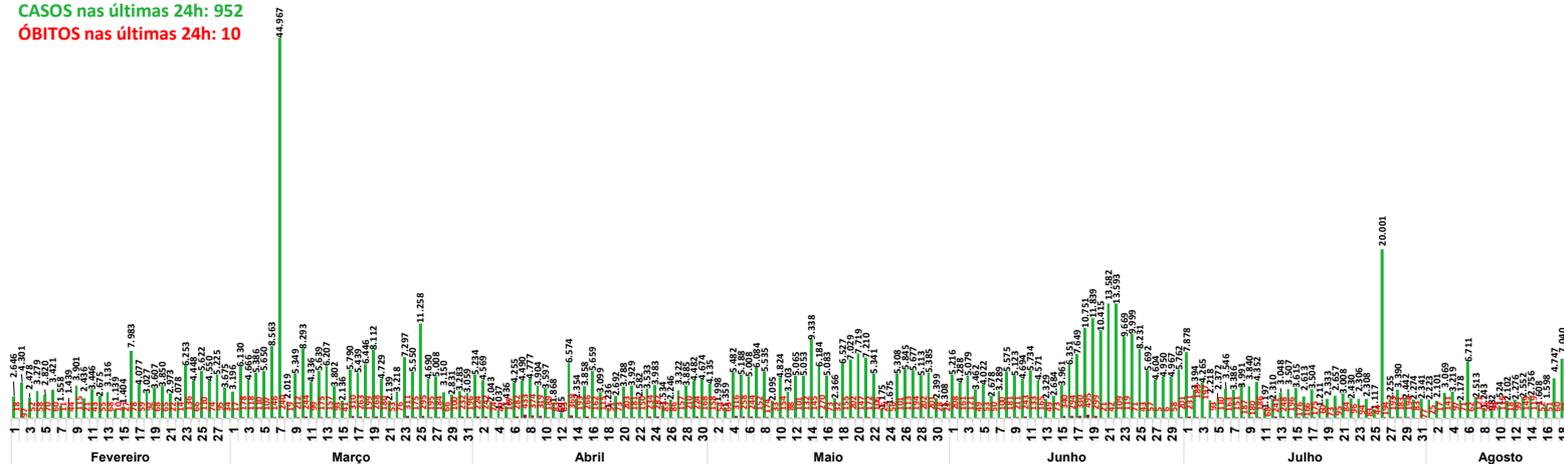
Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 19/08/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



### CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO

CASOS nas últimas 24h: 952

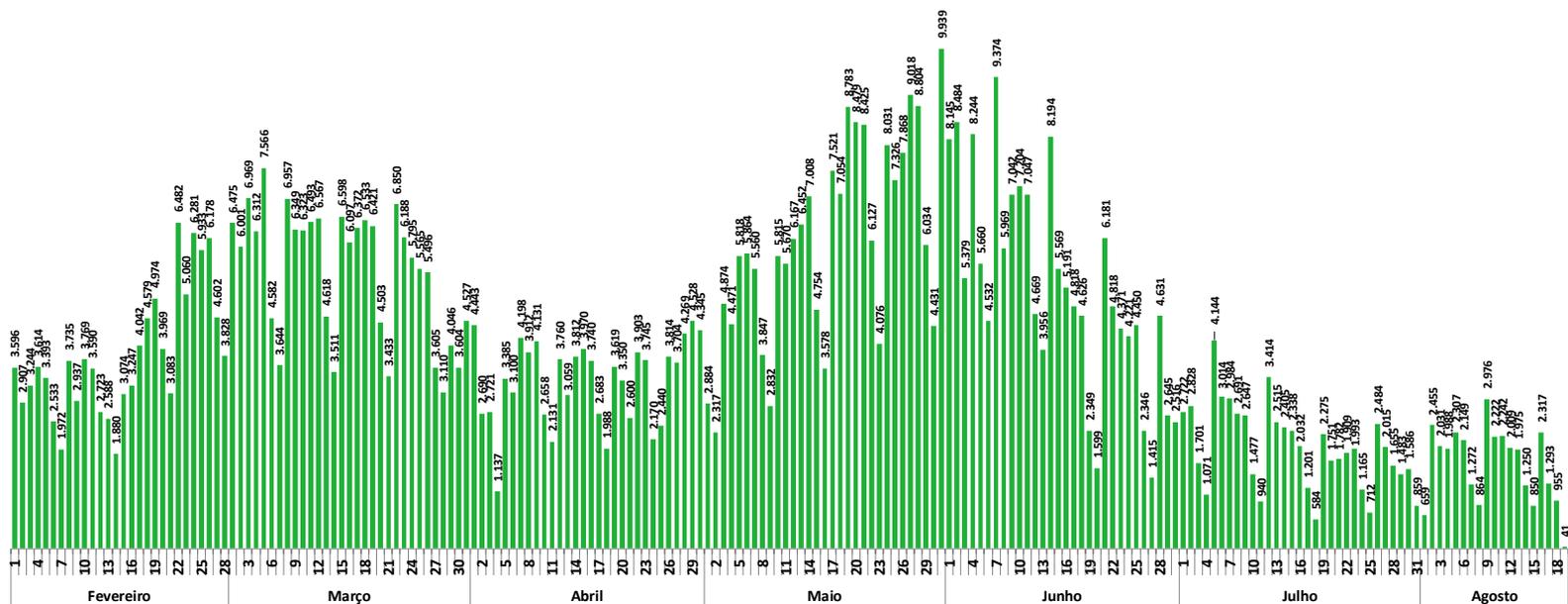
ÓBITOS nas últimas 24h: 10



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 19/08/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



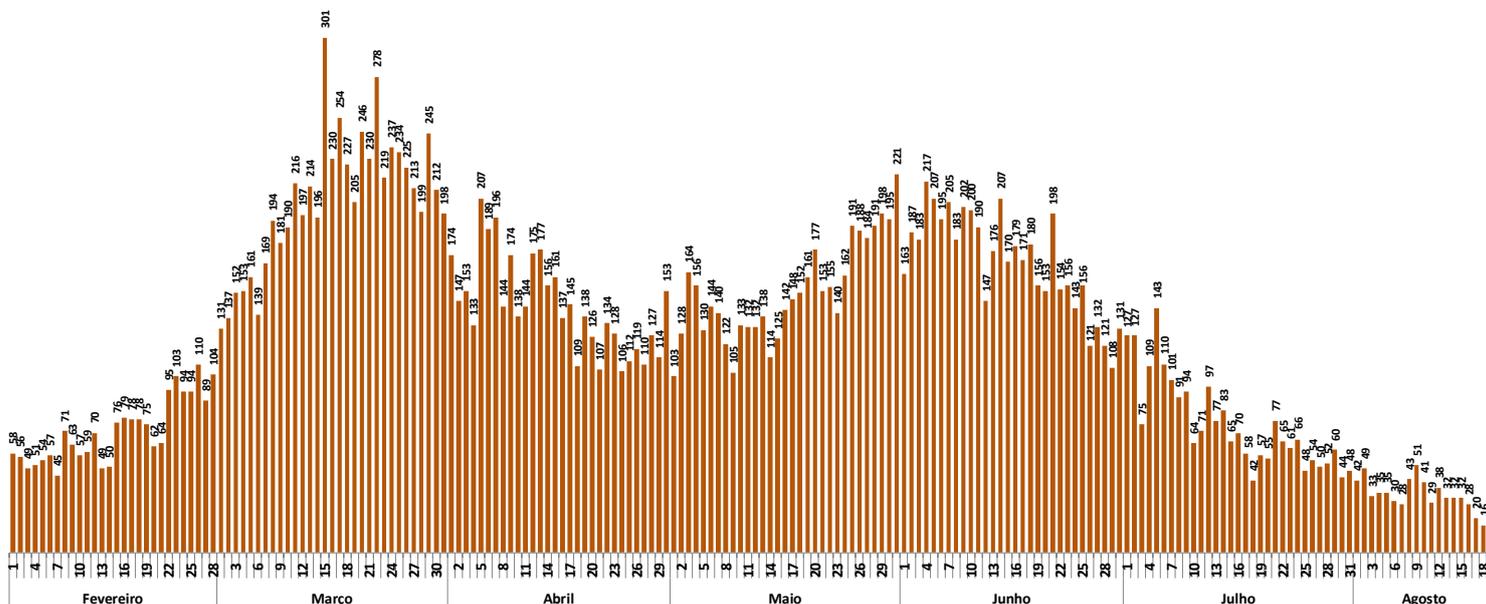
### CASOS NOVOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 19/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



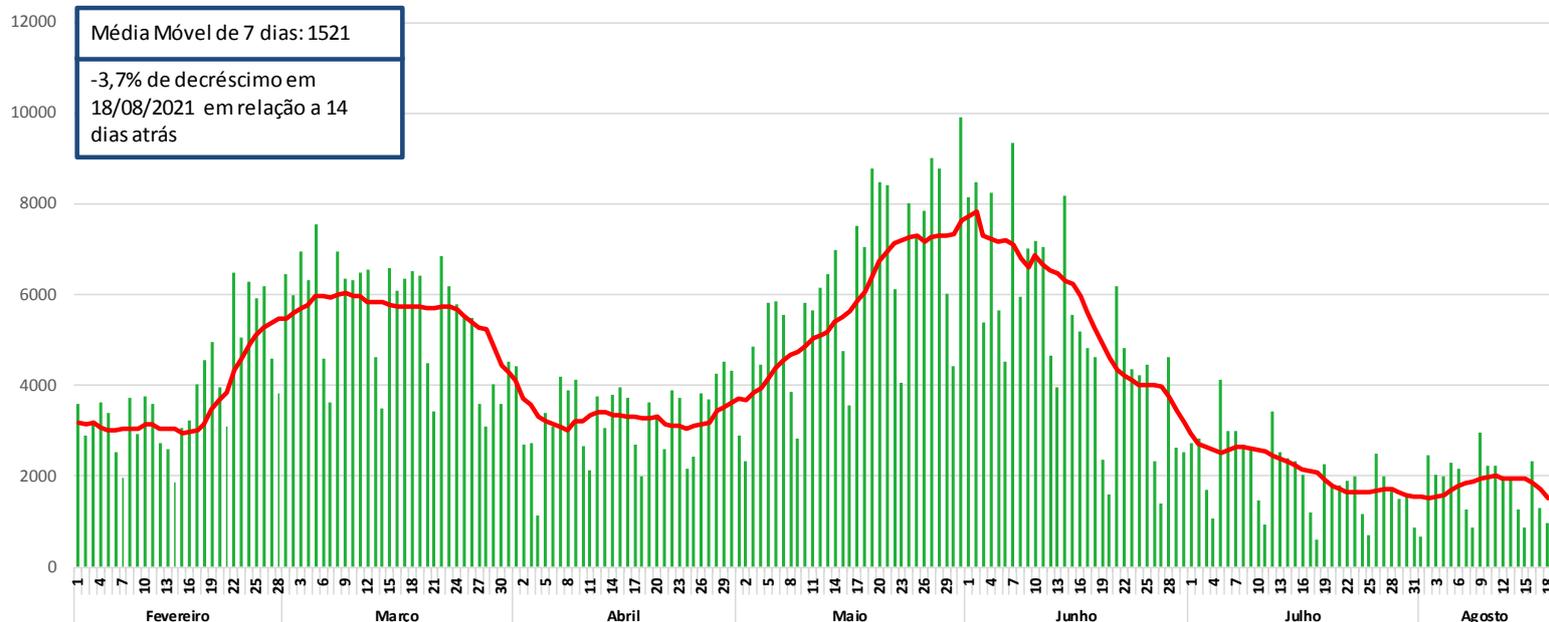
### ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 19/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



### MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



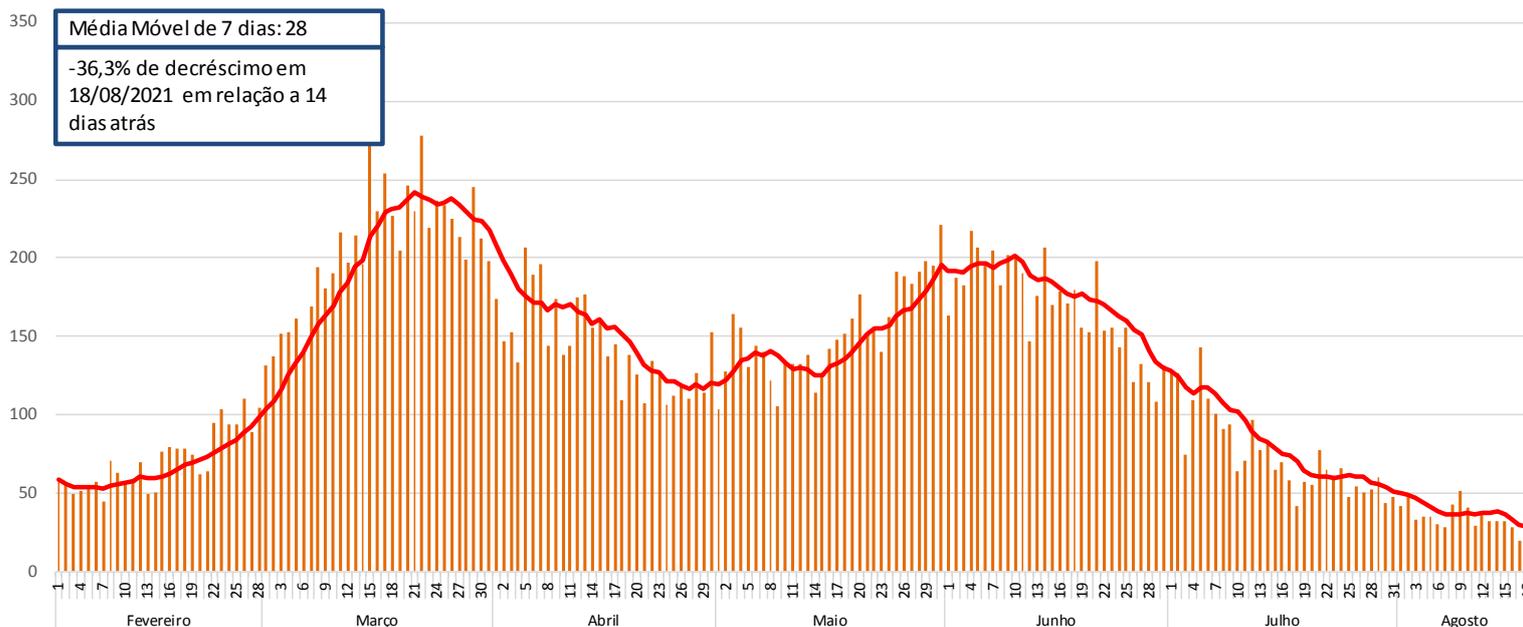
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 19/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



### MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ



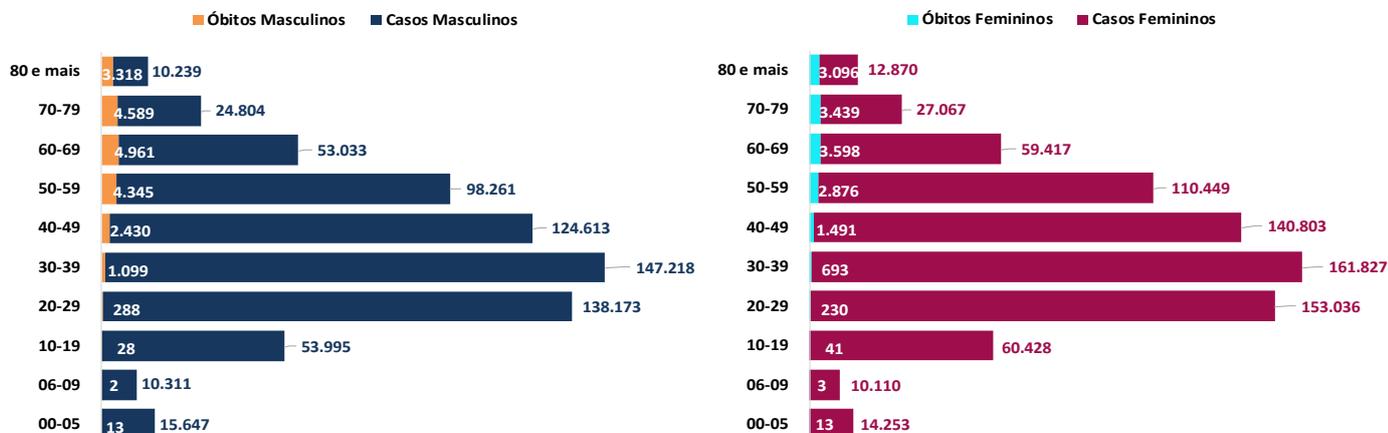
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 19/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

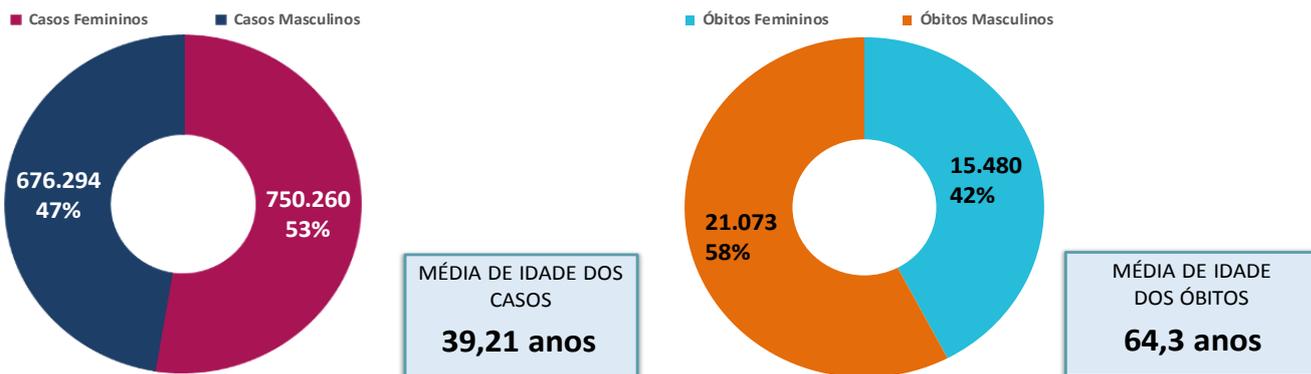
$$VARIABILIDADE = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



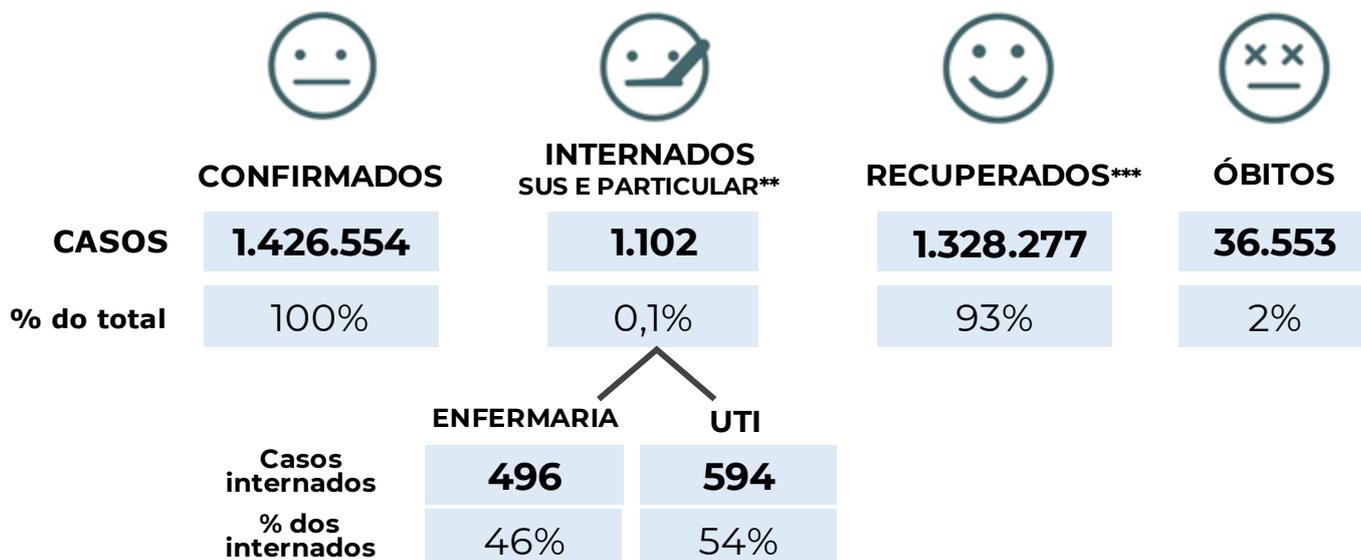
### CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



### CASOS E ÓBITOS POR SEXO



### EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS\*



\* Do total de casos confirmados 60.622 (4,9%) 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 19/08/2021, às 11h.



## VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



**TOTAL DE DOSES  
RECEBIDAS\***

**11.671.470**



**TOTAL DE DOSES  
APLICADAS**

**9.605.666**



**TOTAL DE  
VACINADOS\*\***

**6.781.724**

**1ª DOSE**

**6.781.724**

**2ª DOSE E ÚNICA**

**2.823.942**

\* Total de doses distribuídas pelo Ministério da Saúde ao Paraná. Esse número contabiliza tanto as doses já recebidas quanto aquelas que estão em processo de distribuição.

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

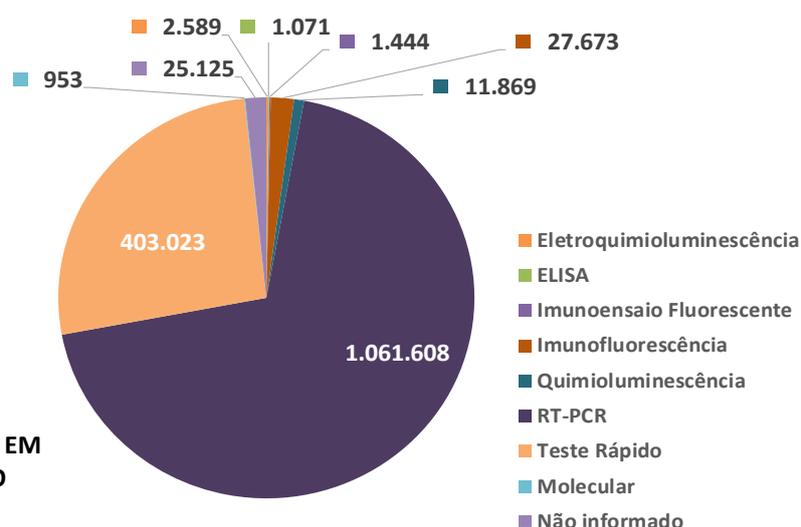
Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em <https://localizasus.saude.gov.br> e consultados no dia 19/08/2021, às 11h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



## CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES

Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP (68,66%)	3.160.514
UNIMED Curitiba (4,06%)	187.096
Laboratório ND Núcleo Diagnóstico - Maringá (2,68%)	123.210
Genoprimer Diagnostico Molecular - Curitiba (2,52%)	115.931
Laboratório Central do Estado (2,26%)	103.964
UEL -Universidade Estadual de Londrina (2,09%)	95.998
DOLAB Laboratorio - Cascavel (1,59%)	73.255
Laboratório Hospital Ministro Costa Cavalcanti - Foz do Iguaçu (1,40%)	64.517
Centro de Diagnóstico Bom Jesus Ctba (1,36%)	62.789
Hospital Municipal Padre Germano Lauck - Foz do Iguaçu (1,29%)	59.390
UNIMED LONDRINA (1,19%)	54.716
LIGH UFPR - Laboratorio de Histocompatibilidade - CURITIBA (0,98%)	45.234
Hospital Infantil Pequeno Príncipe (0,96%)	44.282
Laboratorio Municipal de Foz do Iguaçu (0,89%)	41.089
Mantis Diagnosticos Avançados - Curitiba (0,65%)	30.043
Laboratório Unimed - Ponta Grossa (0,58%)	26.788
Laboratório Imagem - Londrina (0,56%)	25.625
Biolabor Análises Clínicas - Francisco Beltrão (0,48%)	22.221
DASA CASCAVEL (0,46%)	21.313
Platano Laboratórios - Pato Branco (0,43%)	19.647
Outros Laboratórios (4,90%)	225.729

**TOTAL DE TESTES EM  
LABORATÓRIO  
4.603.351**



\* 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 19/08/2021, às 09h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

**4.635.889**

Notificados

**3.636.348\***

Realizados

**1.095.327\*\***

Confirmados

**2.538.366**

Negativos

**2.655\*\*\***

Em análise  
(investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 19/08/2021, às 09h.

\* Outros 331.227 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)

**25.911**

**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	699	448	1.147	35	146	236	734	594	1.328
CLÍNICO	769	323	1.092	44	173	217	813	496	1.309
UTI E CLÍNICO	1.468	771	2.239	79	319	453	1.547	1.090	2.637

\*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 19/08/2021 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	894	597	297	67%	1.011	500	511	49%	10	1	9	10%	22	9	13	41%
OESTE	356	223	133	63%	276	95	181	34%	2	1	1	50%	2	1	1	50%
NOROESTE	279	103	176	37%	420	118	302	28%	5	3	2	60%	5	5	0	100%
NORTE	254	116	138	46%	379	146	233	39%	5	4	1	80%	5	1	4	20%
TOTAL	1.783	1.039	744	58%	2.086	859	1.227	41%	22	9	13	41%	34	16	18	47%

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 19/08/2021 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	963	814	149	85%
UTI PEDIÁTRICA	175	78	97	45%
<b>TOTAL UTI</b>	<b>1138</b>	<b>892</b>	<b>246</b>	<b>78%</b>

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 19/08/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



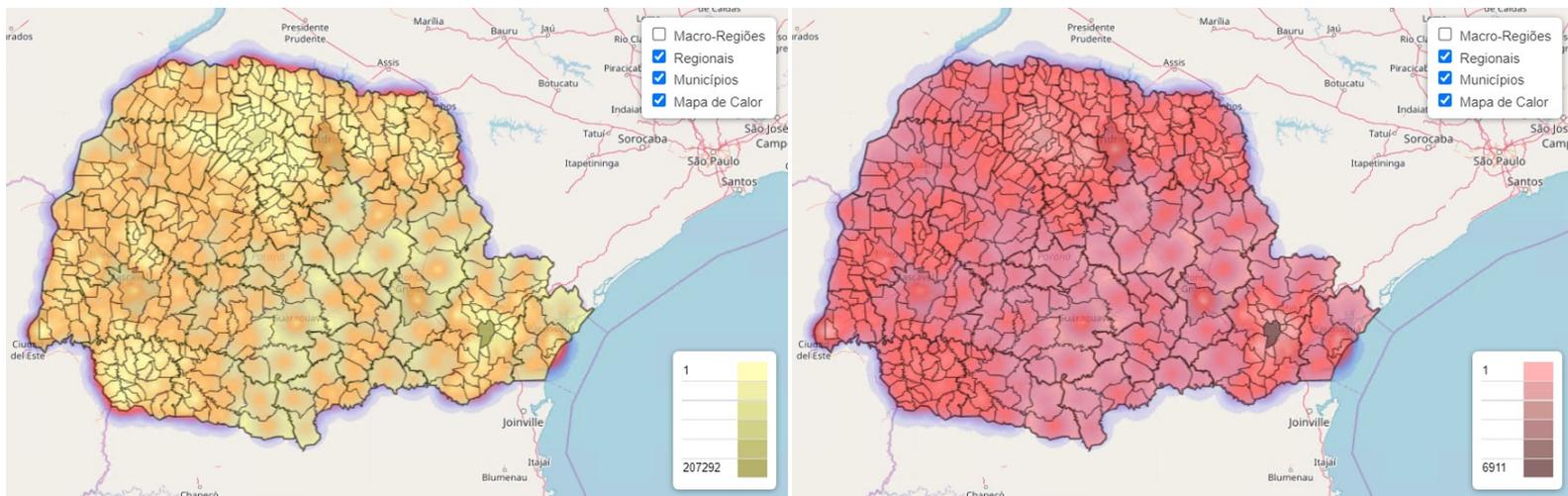
### LEITOS **SUS NÃO EXCLUSIVOS** PARA PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19 **POR MACRORREGIÃO**

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	544	447	97	82%	2004	807	1197	40%	417	102	315	24%
OESTE	202	165	37	82%	1622	475	1147	29%	430	75	355	17%
NOROESTE	187	141	46	75%	1411	496	915	35%	353	73	280	21%
NORTE	205	139	66	68%	1886	753	1133	40%	435	65	370	15%
<b>TOTAL</b>	<b>1138</b>	<b>892</b>	<b>246</b>	<b>78%</b>	<b>6923</b>	<b>2531</b>	<b>4392</b>	<b>37%</b>	<b>1635</b>	<b>315</b>	<b>1320</b>	<b>19%</b>

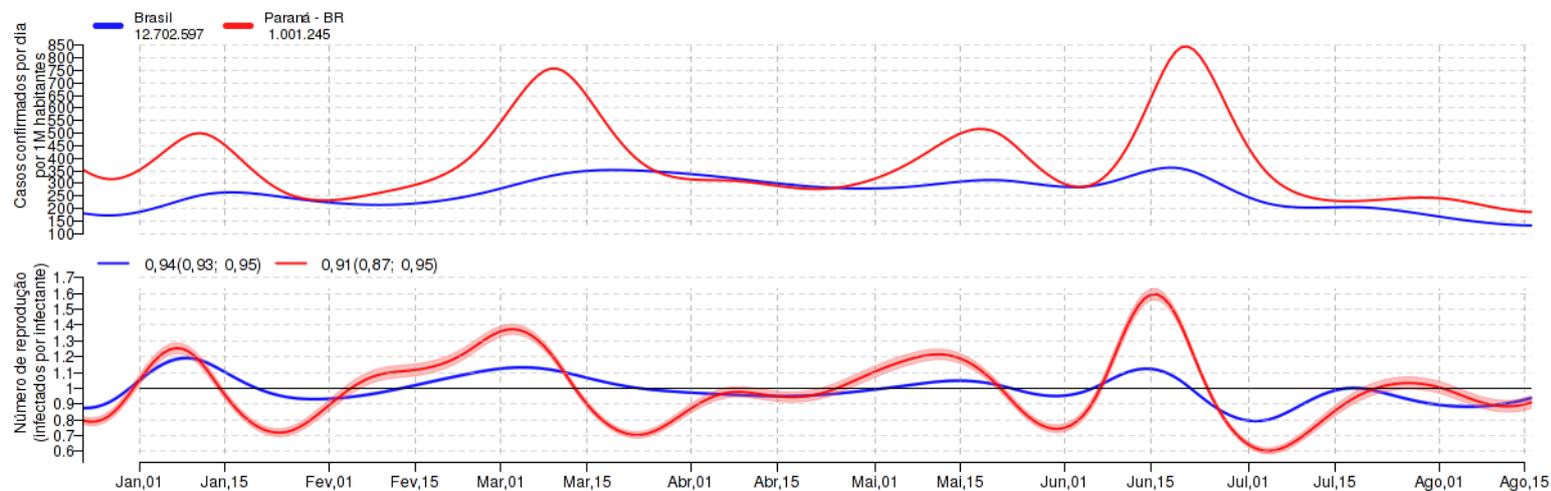
Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos DGS/SESA. Sistema Estadual de Regulação, SMS de Curitiba, SMS de São José dos Pinhais, SMS de Araucária e SMS de Pato Branco, acesso em 19/08/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



## MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



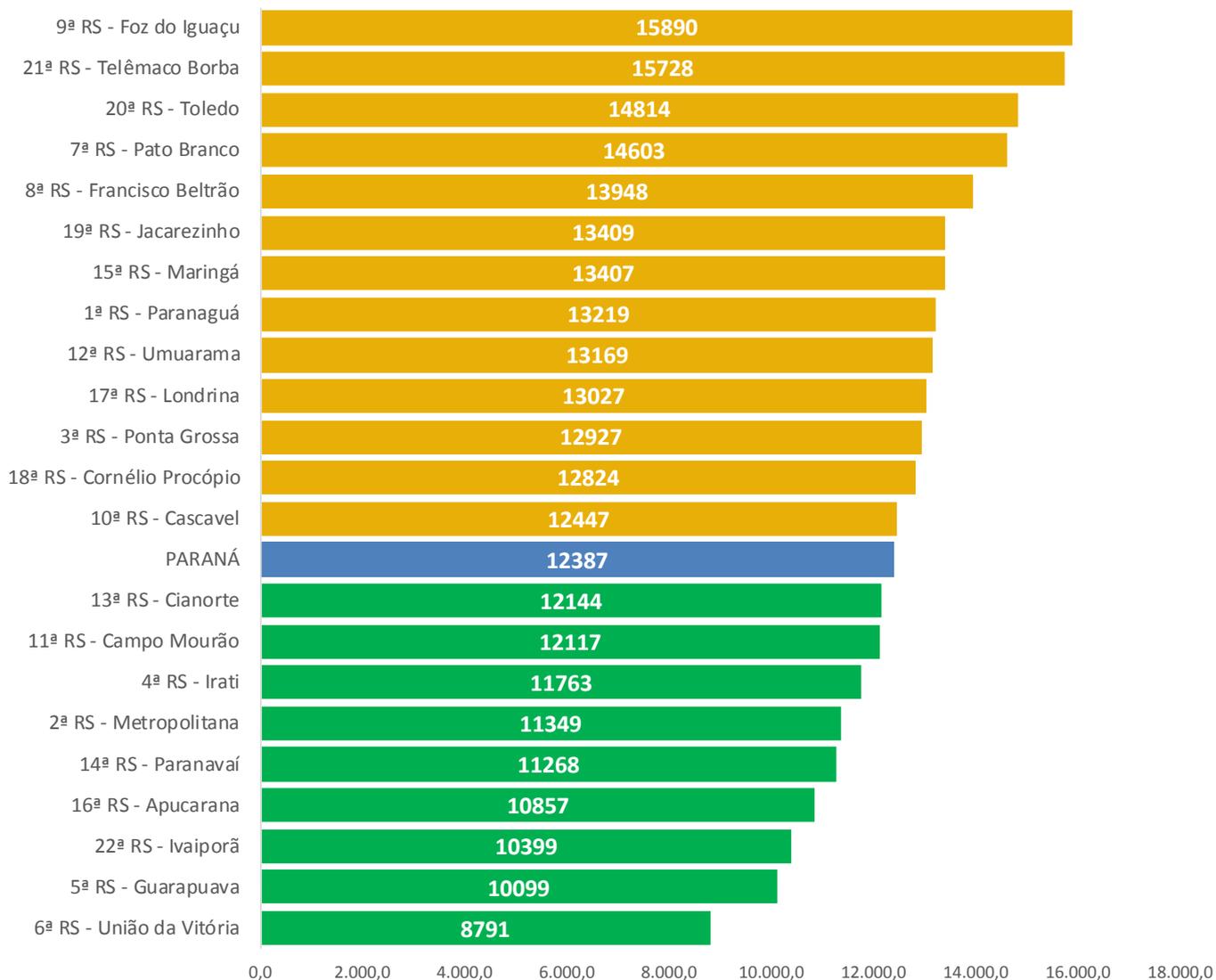
## NÚMERO DE REPRODUÇÃO EFICAZ (RT) E CASOS CONFIRMADOS POR DIA DA COVID-19





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

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



**EMERGÊNCIA**

**50% acima da  
incidência  
estadual**

**ATENÇÃO**

**Entre 50% e a  
incidência  
estadual**

**ALERTA**

**Abaixo da  
incidência  
estadual**

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

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

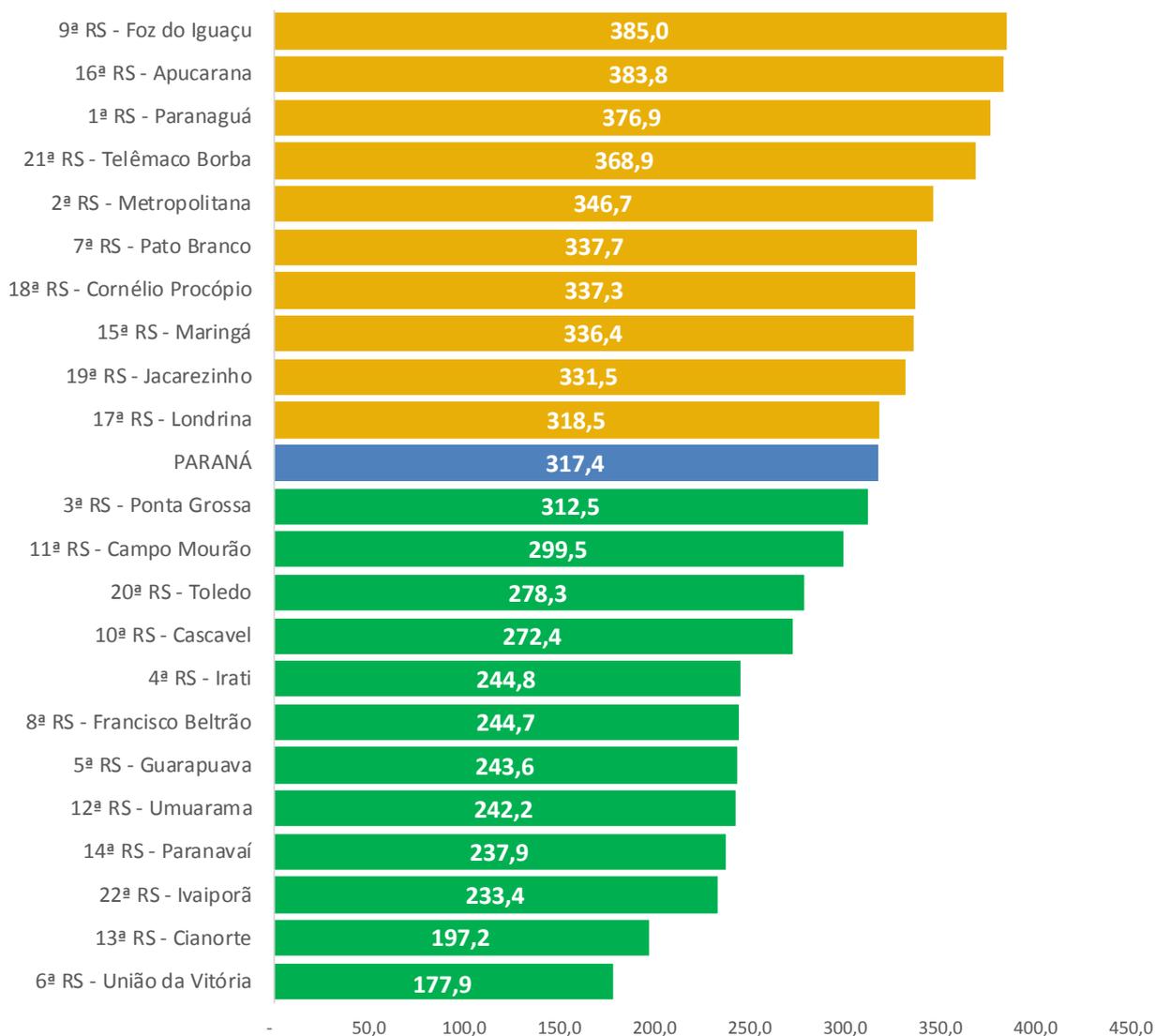
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 19/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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.

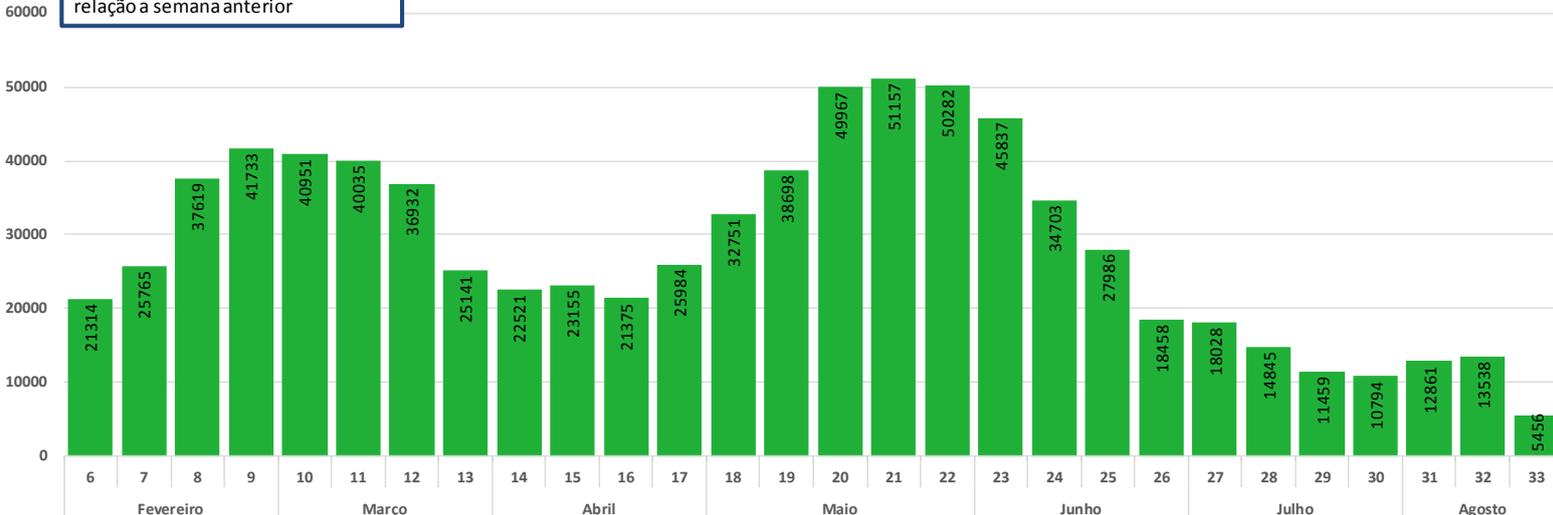
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 19/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



### CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

5,26% de acréscimo na SE 32 em relação a semana anterior

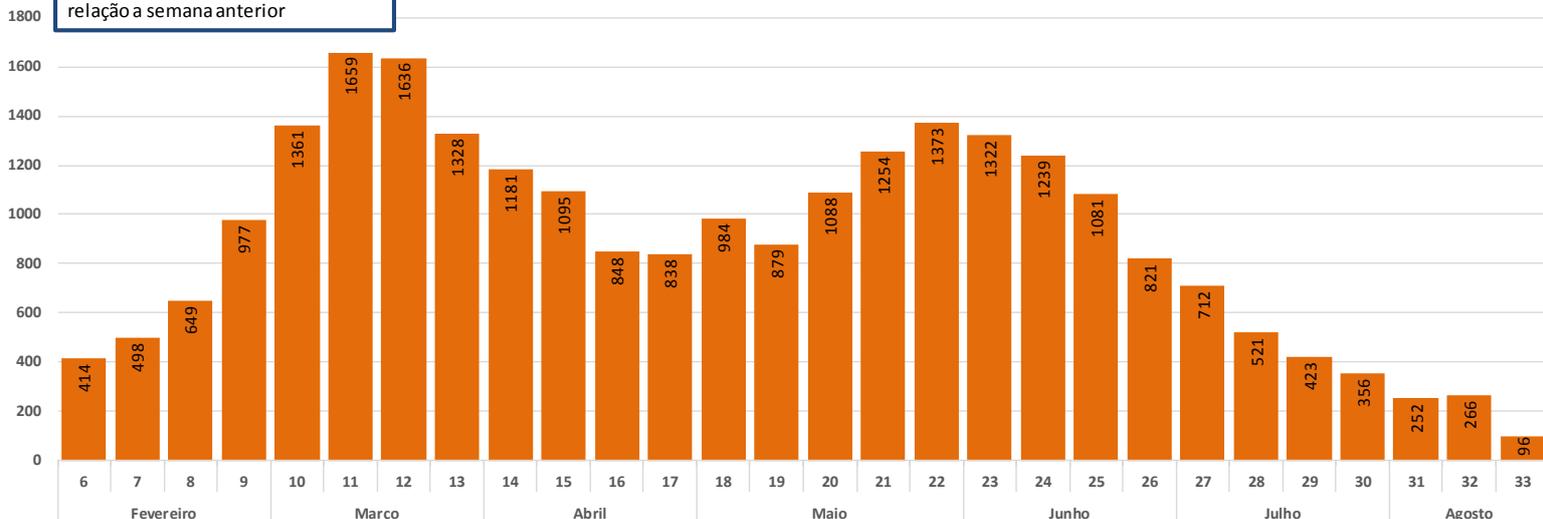


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 19/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.  
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



### ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

5,56% de acréscimo na SE 32 em relação a semana anterior

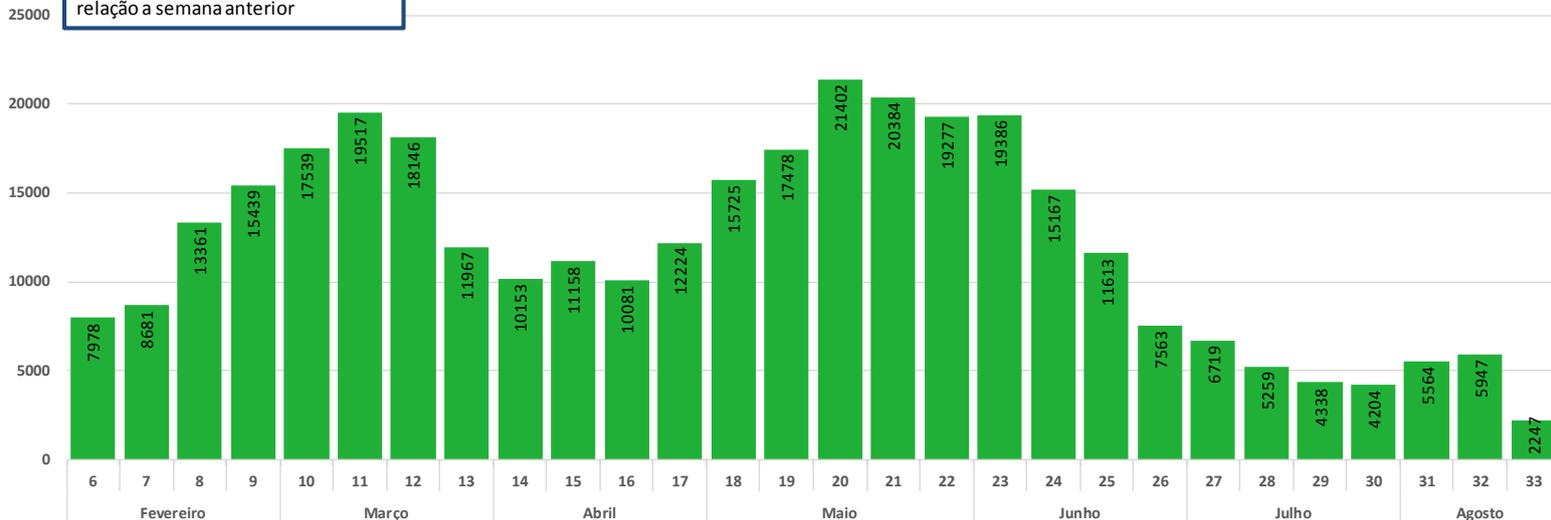


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 19/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.  
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



### CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

6,88% de acréscimo na SE 32 em  
relação a semana anterior



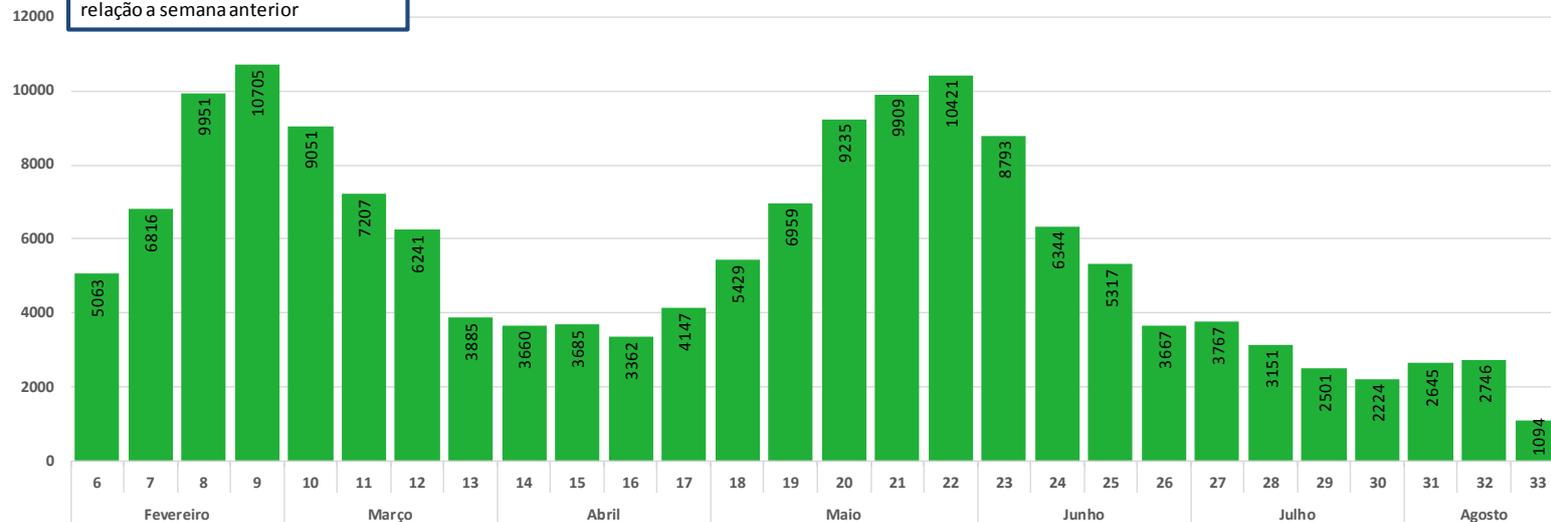
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 19/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



### CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

3,82% de acréscimo na SE 32 em  
relação a semana anterior



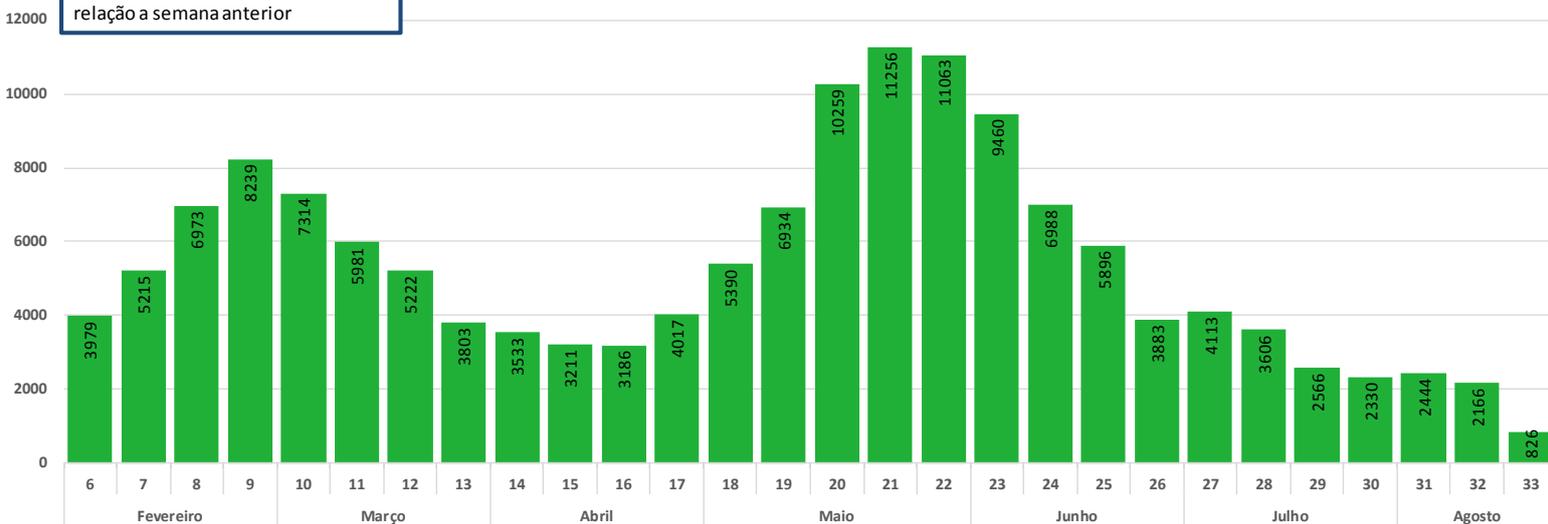
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 19/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



### CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

-11,37% de decréscimo na SE 32 em  
relação a semana anterior



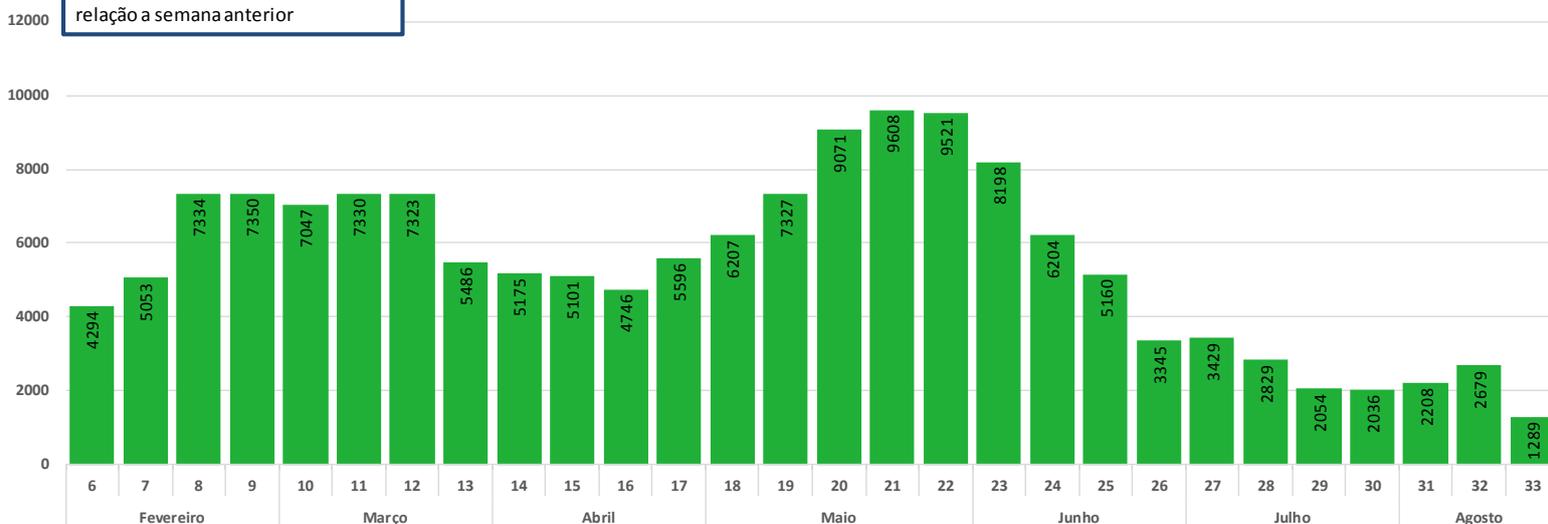
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 19/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



### CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

21,33% de acréscimo na SE 32 em  
relação a semana anterior

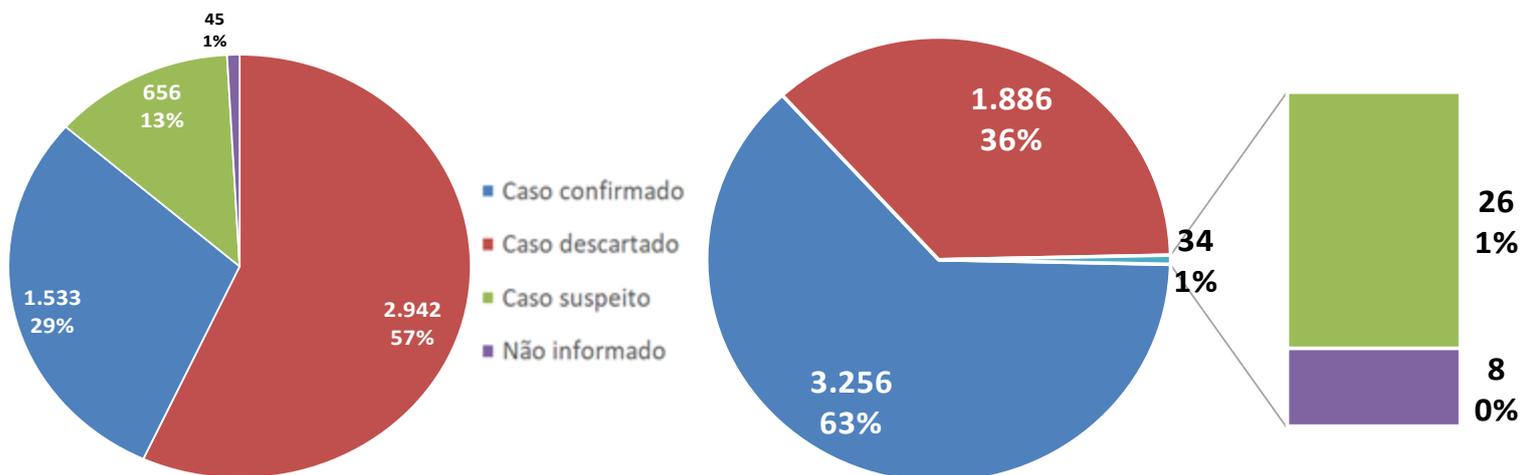


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 19/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



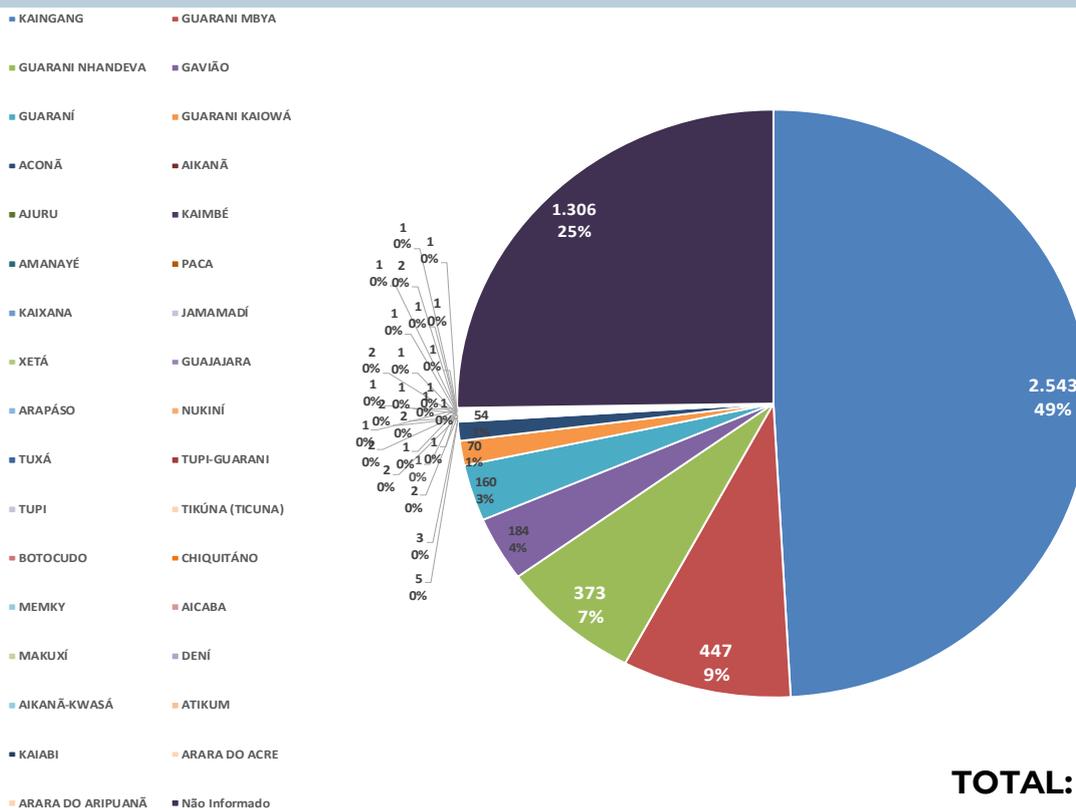
**TOTAL: 5.176**

■ Cura ■ Não se aplica ■ Óbito por COVID-19 ■ Óbito por outras causas

Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 17/08/2021. Atualizado em 18/08/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



### CASOS SUSPEITOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO EM ETNIAS INDÍGENAS



**TOTAL: 5.176**

Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 17/08/2021. Atualizado em 18/08/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



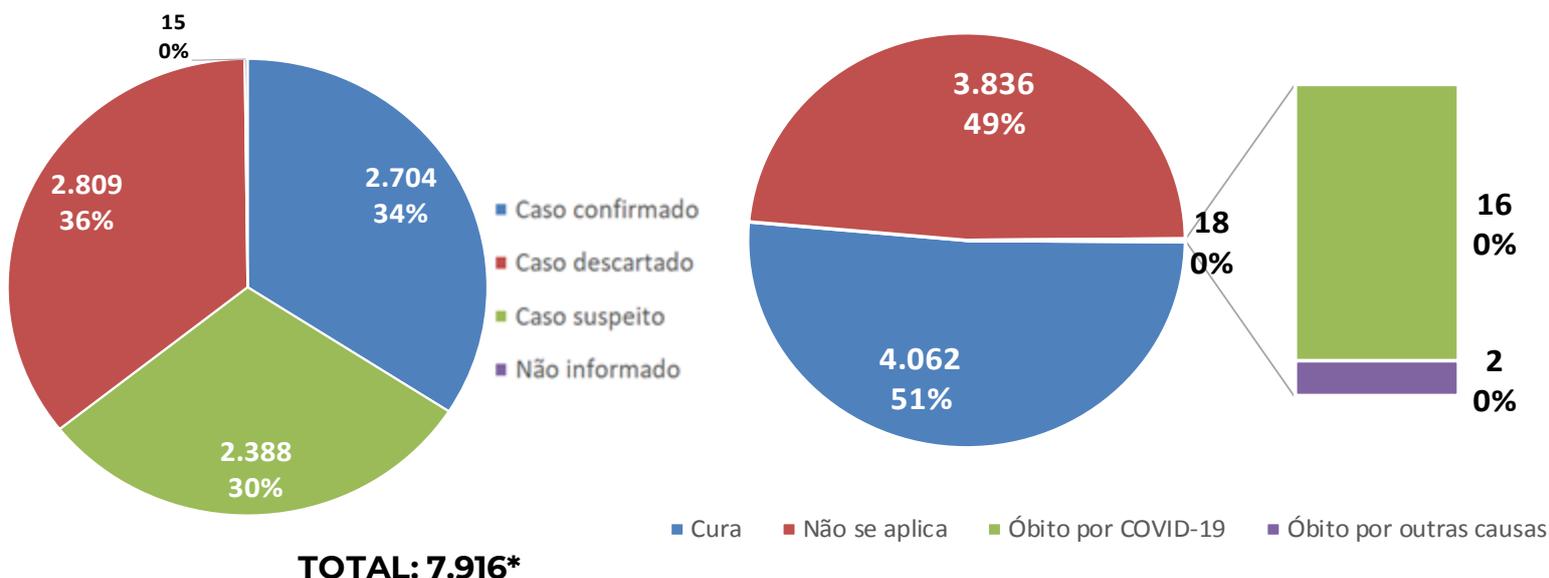
### CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

Área	PCR	Teste Rápido/outros	Confirmados	Recuperados	Óbitos	Notificados
Enfermagem	7.571	1.889	9.460	7.779	162	25.491
Médico	1.369	664	2.033	1.576	78	5.739
Agente Comunitário de Saúde	1019	346	1365	1200	21	5.049
Administrativa	1040	390	1430	1178	9	4.785
Serviços	847	270	1117	970	4	3.693
Odontologia	624	303	927	789	45	2.932
Área Farmaceutica	630	321	951	796	95	2.980
Transporte	473	165	638	556	4	1.833
Área Laboratorial/Diagnóstico	515	187	702	581	20	1.849
Fisioterapia	454	154	608	511	8	1.650
Cuidador de Idosos	397	60	457	377	63	1485
Alimentação	308	102	410	343	5	1225
Psicologia	260	91	351	303	13	1133
Serviço Social	142	32	174	145	24	582
Veterinária	57	32	89	76	11	295
Fonoaudiologia	52	26	78	58	-	213
Socorrista	26	4	30	27	-	76
Não informado <sup>1</sup>	2.311	1033	3.344	2.810	19	11.120
Outros Trabalhadores <sup>2</sup>	3.208	1313	4.521	3.776	37	14.781
<b>Total Geral</b>	<b>21.303</b>	<b>7.382</b>	<b>28.685</b>	<b>23.851</b>	<b>618</b>	<b>86.911</b>

Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica Covid-19/SIM/Planilha de monitoramento CIEVS. Dados - 17/08/2021. Atualizado 18/08/2021. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



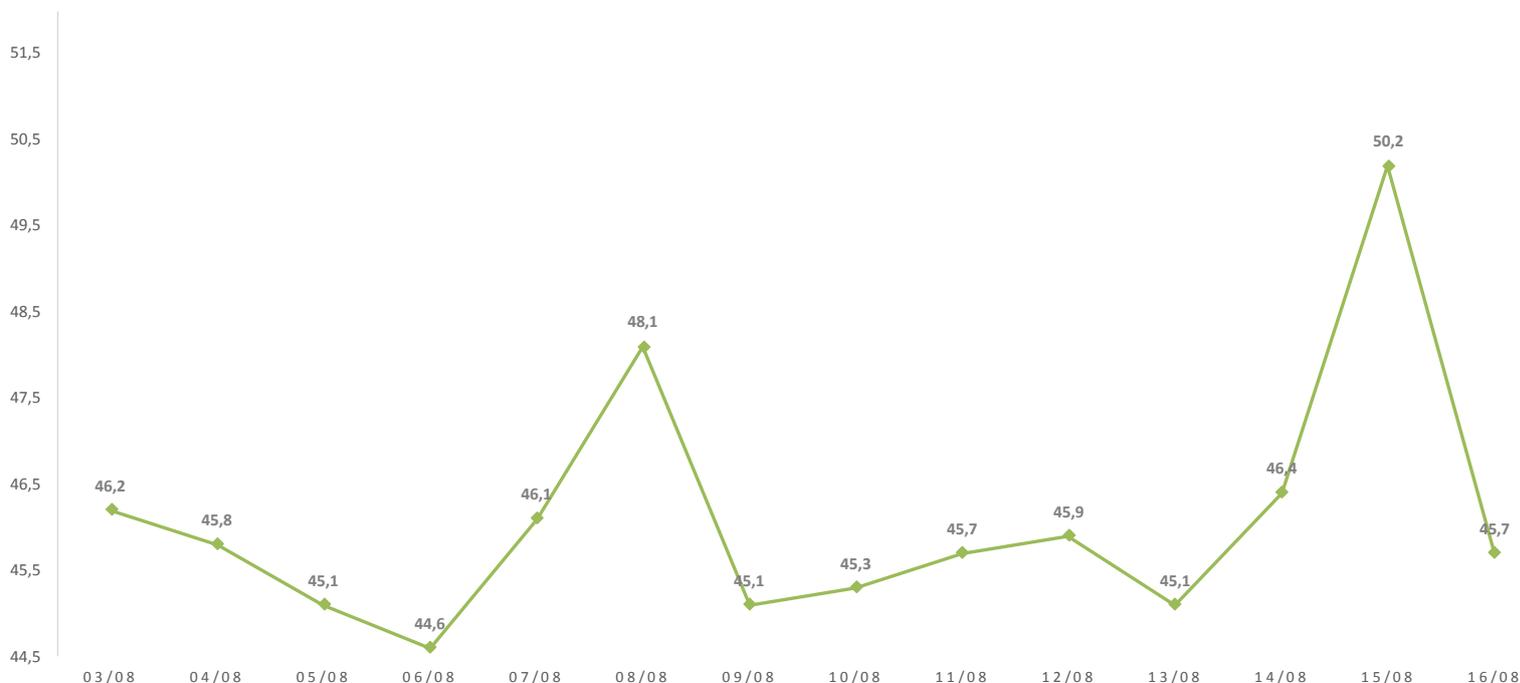
### CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Painel de monitoramento - Notifica Covid-19, 17/08/2021. Atualizado em 18/08/2021. 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 16/08/2021. Atualizado no dia 18/08/2021.



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

CLASSIFICAÇÃO FINAL	CASOS		ÓBITOS	
	N	%	N	%
SRAG por COVID-19	109.042	60,2	31.400	82,0
SRAG por Influenza	97	0	13	0
SRAG por outros vírus respiratórios	3.264	2	215	1
SRAG por outros agentes etiológicos	130	0,1	34	0,1
SRAG não especificada**	48.730	26,9	6.582	17,2
Em investigação	19.912	11,0	33	0,1
<b>TOTAL</b>	<b>181.175</b>	<b>100</b>	<b>38.277</b>	<b>100</b>

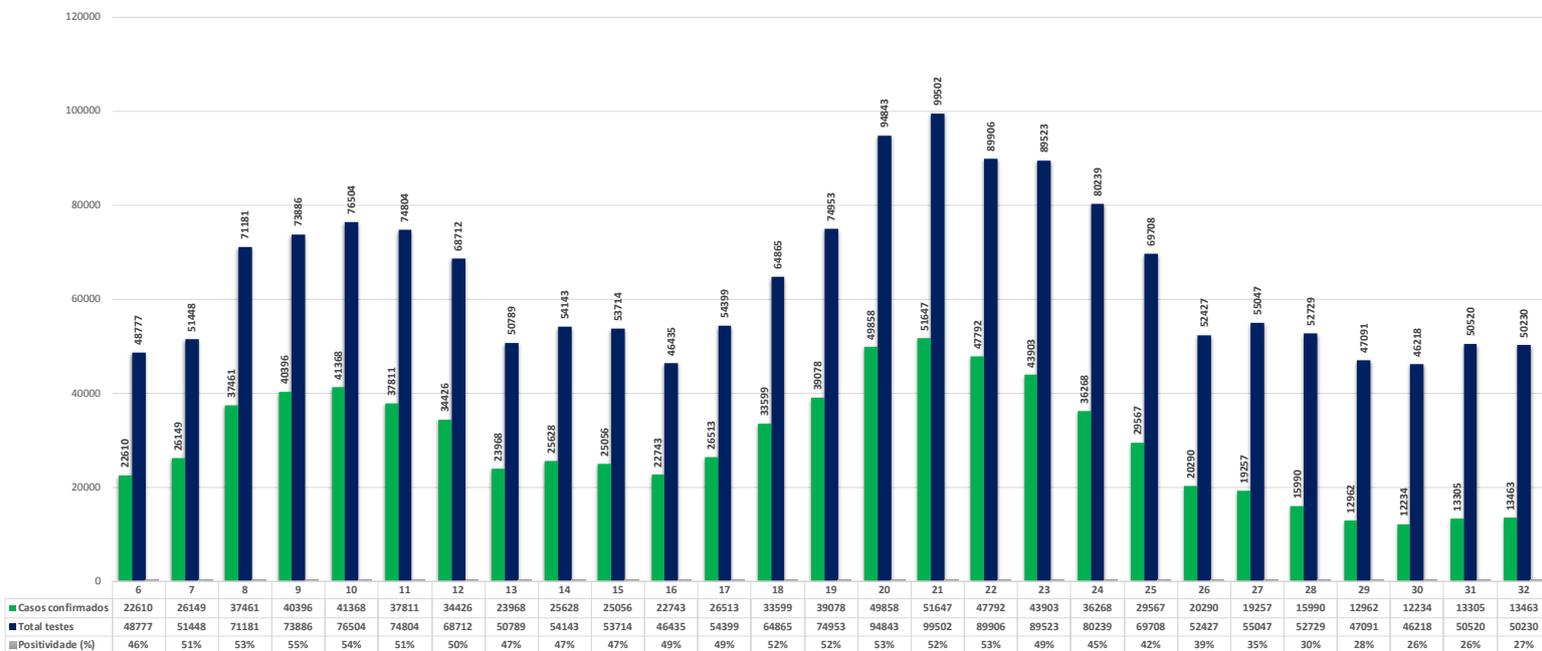
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 18/08/2021, da SESA-PR/DAV/CVIE/DVVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 18/08/2021, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

\* 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.



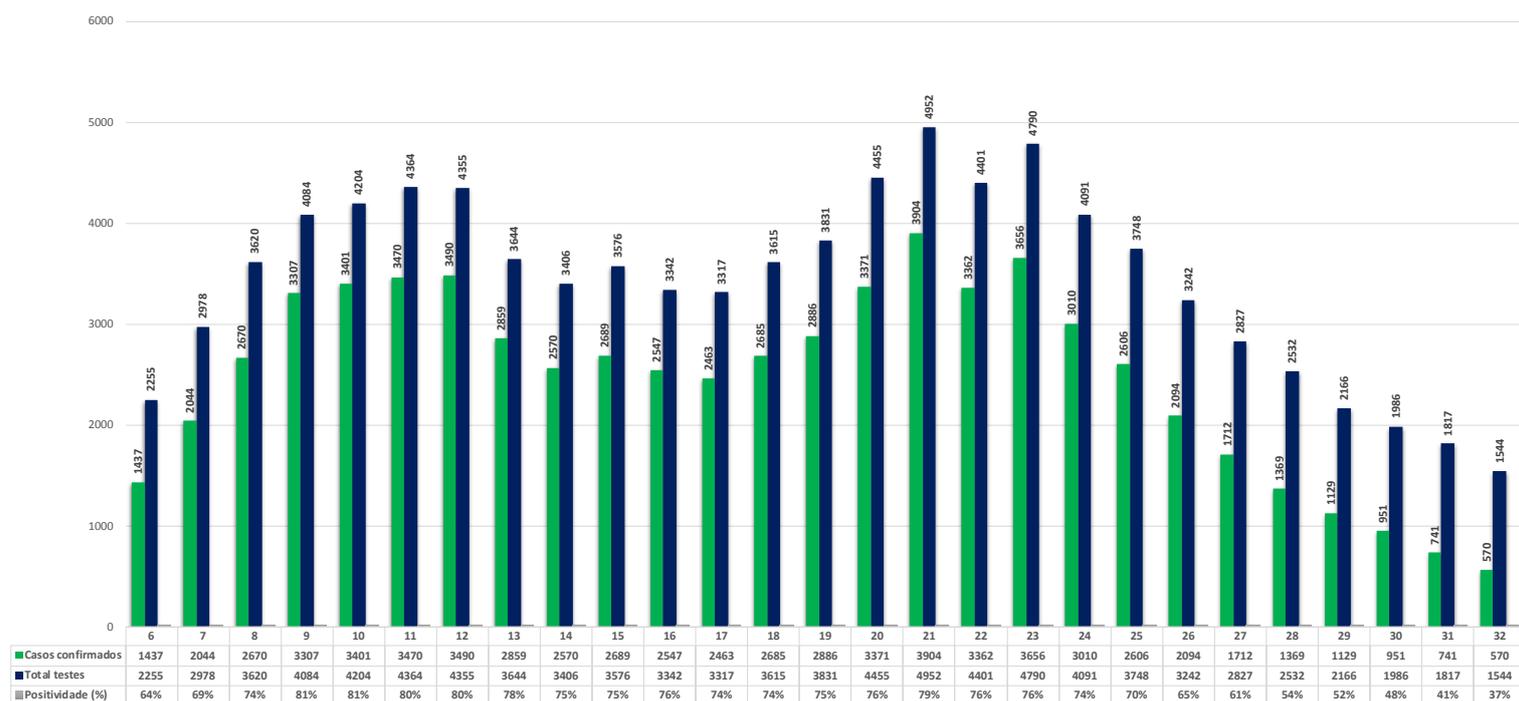
### PROPORÇÃO DE SG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA\*



Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 17/08/2021 às 12h. Atualizado 17/08/2021.  
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)  
\*SG corresponde a síndrome gripal.



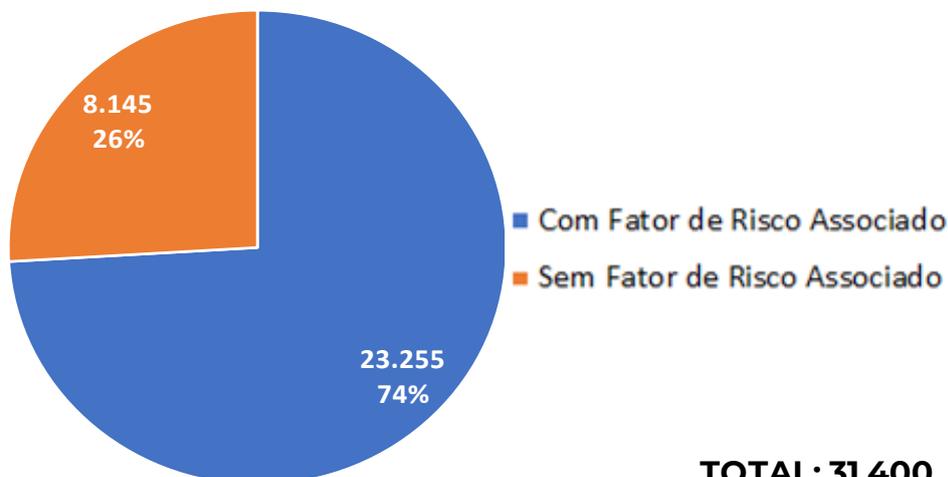
### PROPORÇÃO DE SRAG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 17/08/2021. Atualizado 17/08/2021.  
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)



### FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19



**TOTAL: 31.400**

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 18/08/2021. Atualizado 18/08/2021.

\* 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=31.400)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	19.779	62,99%
Doença Cardiovascular Crônica	12.743	40,58%
Diabetes mellitus	8.733	27,81%
Obesidade	4.287	13,65%
Doença Neurológica Crônica	1.986	6,32%
Pneumopatias Crônicas	1.693	5,39%
Doença Renal Crônica	1.627	5,18%
Imunodeficiência/Imunodepressão	881	2,81%
Asma	778	2,48%
Doença Hepática	412	1,31%
Doença Hematológica	243	0,77%
Síndrome de Down	102	0,32%
Gestante	82	0,26%
Indígenas	17	0,05%
Crianças menores de 6 anos	20	0,06%
Puerpério (até 42 dias do parto)	30	0,10%
<b>TOTAL</b>	<b>53.413**</b>	-

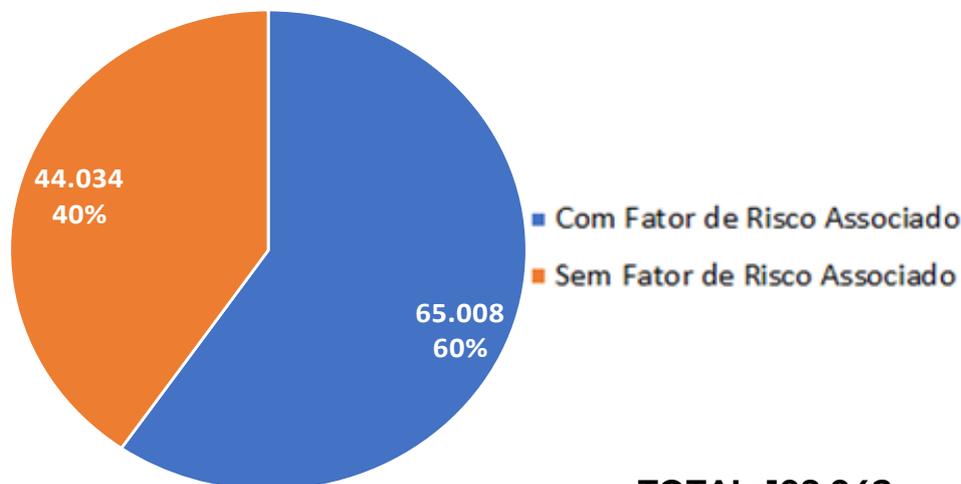
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 18/08/2021. Atualizado 18/08/2021.

\* 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: 109.042**

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 18/08/2021. Atualizado 18/08/2021.

\* 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=109.042)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	46.735	42,86%
Doença Cardiovascular Crônica	32.480	29,79%
Diabetes mellitus	21.872	20,06%
Obesidade	11.272	10,34%
Pneumopatias Crônicas	3.529	3,24%
Doença Neurológica Crônica	3.854	3,53%
Doença Renal Crônica	3.079	2,82%
Asma	2.702	2,48%
Imunodeficiência/Imunodepressão	1.887	1,73%
Doença Hepática	865	0,79%
Crianças menores de 6 anos	592	0,54%
Gestante	862	0,79%
Doença Hematológica	549	0,50%
Síndrome de Down	277	0,25%
Puerpério (até 42 dias do parto)	166	0,15%
Indígenas	73	0,07%
<b>TOTAL</b>	<b>130.794**</b>	-

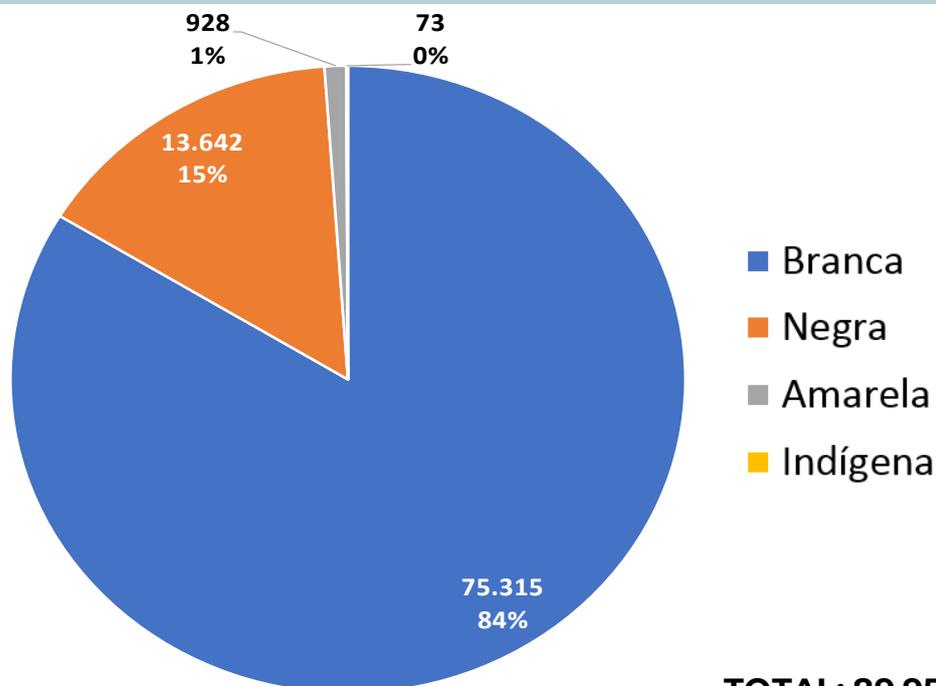
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 18/08/2021. Atualizado 18/08/2021.

\* 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\*

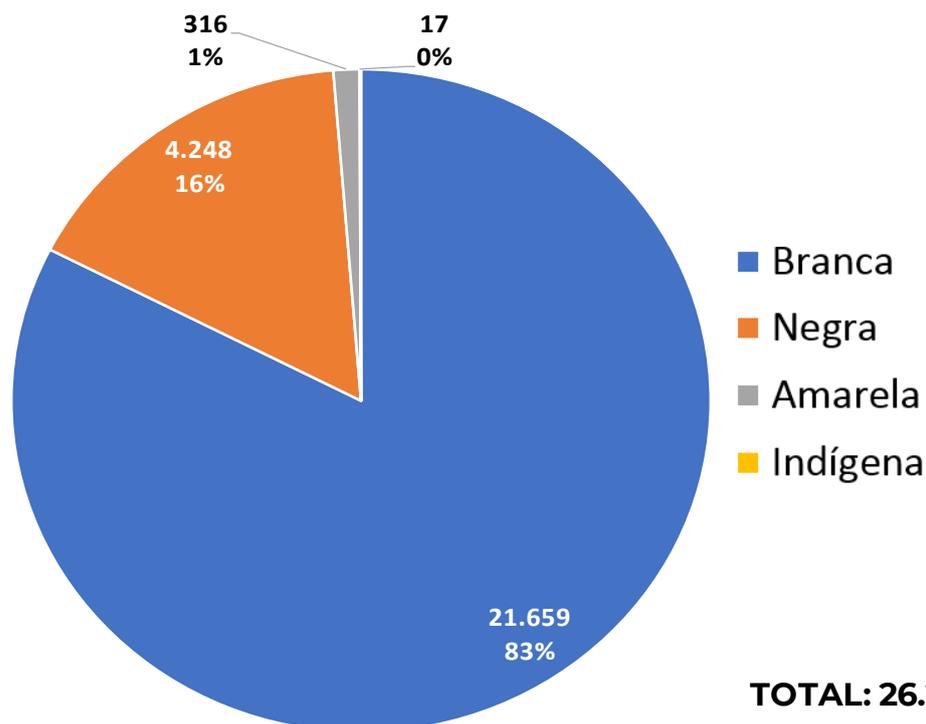


Fonte de dados: SIVEP-gripe data 18/08/2021. Atualizado 18/08/2021.

\* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 82,5% de completude desse campo.



### PERFIL DOS ÓBITOS POR COVID-19 SEGUNDO RAÇA/COR



Fonte de dados: SIVEP-gripe data 18/08/2021. Atualizado 18/08/2021.

\* 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	39.634	37.706	1.130	11
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	419.221	384.463	12.807	849
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	83.074	78.001	2.008	47
4ª RS - Irati	176.074	9	9	20.711	19.626	431	4
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	46.182	43.080	1.114	5
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	15.668	14.889	317	3
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	39.219	37.700	907	88
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	26	50.157	48.608	880	8
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	64.393	60.931	1.560	990
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	68.984	66.168	1.510	248
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	39.695	37.235	981	6
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	36.479	33.548	671	10
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	19.707	17.789	320	1
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	31.219	29.603	659	3
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	113.631	106.441	2.851	104
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	42.061	38.209	1.487	0
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	126.660	113.308	3.097	57
18ª RS - Cornélio Procopio	221.744	21	21	28.437	27.249	748	2
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	38.830	36.550	960	40
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	59.517	56.449	1.118	106
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	29.844	28.082	700	0
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	13.231	12.642	297	1
<b>TOTAL</b>	<b>11.516.840</b>	<b>399</b>	<b>398</b>	<b>1.426.554</b>	<b>1.328.277</b>	<b>36.553</b>	<b>2.583</b>

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 19/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações  
 Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 19/08/2021, 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	2.554	2.467	73	0
2	1	Guaraqueçaba	7.594	745	725	19	0
3	1	Guaratuba	37.527	4.938	4.635	175	0
4	1	Matinhos	35.219	3.665	3.468	139	0
5	1	Morretes	16.446	2.194	2.089	56	0
6	1	Paranaguá	156.174	22.043	20.994	550	9
7	1	Pontal do Paraná	27.915	3.495	3.328	118	2
8	2	Adrianópolis	5.857	1.408	1.351	29	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	746	670	28	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	10.628	8.972	416	15
11	2	Araucária	146.214	27.687	26.686	496	24
12	2	Balsa Nova	13.092	1.727	1.507	34	1
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	2.123	1.885	25	1
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	5.783	5.424	151	6
15	2	Campo do Tenente	8.045	363	344	18	1
16	2	Campo Largo	133.865	19.570	18.921	480	7
17	2	Campo Magro	29.740	3.344	2.907	86	8
18	2	Cerro Azul	17.833	1.466	1.397	50	1
19	2	Colombo	246.540	24.939	21.761	805	32
20	2	Contenda	18.837	2.470	2.265	61	1
21	2	Curitiba	1.948.626	208.382	192.365	6.984	609
22	2	Doutor Ulysses	5.552	357	329	8	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	15.264	13.374	425	26
24	2	Itaperuçu	29.070	3.869	3.682	120	5
25	2	Lapa	48.410	4.521	4.370	105	1
26	2	Mandirituba	27.315	3.413	3.224	89	1
27	2	Piên	12.882	1.803	1.702	28	0
28	2	Pinhais	133.490	18.333	16.123	555	18
29	2	Piraquara	114.970	13.298	11.574	320	11
30	2	Quatro Barras	23.911	3.558	3.318	95	2
31	2	Quitandinha	19.221	1.691	1.603	56	0
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	5.655	5.174	159	1
33	2	Rio Negro	34.411	2.191	1.321	69	2
34	2	São José dos Pinhais	329.058	31.828	29.625	1.022	75
35	2	Tijucas do Sul	17.084	2.021	1.835	71	1
36	2	Tunas do Paraná	9.022	783	754	22	0

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 19/08/2021, 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	3.215	3.113	64	0
38	3	Carambé	23.825	3.640	3.538	64	0
39	3	Castro	71.809	11.728	11.202	247	4
40	3	Ipiranga	15.251	1.315	1.243	29	0
41	3	Ivaí	13.965	1.088	1.058	23	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	4.808	4.557	150	1
43	3	Palmeira	33.994	4.148	3.977	87	4
44	3	Piraí do Sul	25.617	3.300	3.000	81	0
45	3	Ponta Grossa	355.336	46.209	43.011	1.177	38
46	3	Porto Amazonas	4.874	507	457	19	0
47	3	São João do Triunfo	15.241	643	473	8	0
48	3	Sengés	19.385	2.473	2.372	59	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	555	502	13	0
50	4	Guamiranga	8.811	1.205	1.160	20	1
51	4	Imbituva	32.940	4.753	4.562	111	0
52	4	Inácio Martins	11.121	1.260	1.145	19	0
53	4	Irati	61.088	8.263	7.766	176	2
54	4	Mallet	13.663	777	719	14	0
55	4	Rebouças	14.946	1.685	1.630	40	1
56	4	Rio Azul	15.336	1.373	1.325	23	0
57	4	Teixeira Soares	12.567	840	817	15	0
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	559	455	8	0
59	5	Campina do Simão	3.859	410	394	16	1
60	5	Candói	16.053	1.491	1.232	32	0
61	5	Cantagalo	13.329	1.137	1.046	28	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	556	492	15	0
63	5	Goioxim	7.053	420	396	5	0
64	5	Guarapuava	182.644	22.042	20.394	581	2
65	5	Laranjal	5.784	389	375	12	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	2.607	2.364	78	0
67	5	Marquinho	4.340	364	349	7	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	908	885	11	0
69	5	Palmital	12.960	1.309	1.254	34	0
70	5	Pinhão	32.559	2.298	2.173	80	1
71	5	Pitanga	29.994	3.452	3.340	52	1
72	5	Porto Barreiro	3.184	298	292	4	0
73	5	Prudentópolis	52.513	3.453	3.318	93	0
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	668	646	9	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	961	922	11	0
76	5	Turvo	13.095	2.522	2.480	32	0
77	5	Virmond	4.022	338	273	6	0

78	6	Antônio Olinto	7.427	531	509	14	0
79	6	Bituruna	16.400	1.384	1.204	19	0
80	6	Cruz Machado	18.741	1.159	1.136	19	0
81	6	General Carneiro	13.685	538	456	35	0
82	6	Paula Freitas	5.908	598	556	16	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	391	353	2	0
84	6	Porto Vitória	4.061	120	109	6	1
85	6	São Mateus do Sul	46.705	3.717	3.526	76	1
86	6	União da Vitória	57.913	7.230	7.040	130	1
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	529	520	9	0
88	7	Chopinzinho	19.167	2.614	2.559	49	3
89	7	Clevelândia	16.450	2.178	1.875	88	10
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	1.247	1.224	18	0
91	7	Coronel Vivida	20.580	3.296	3.206	84	5
92	7	Honório Serpa	5.119	602	583	11	2
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	2.086	2.032	44	12
94	7	Mangueirinha	16.642	2.132	2.050	51	1
95	7	Mariópolis	6.632	688	618	22	7
96	7	Palmas	51.755	6.866	6.676	163	1
97	7	Pato Branco	83.843	13.093	12.612	289	45
98	7	São João	10.181	1.568	1.502	24	1
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	841	815	14	0
100	7	Sulina	2.930	387	379	7	0
101	7	Vitorino	6.859	1.092	1.049	34	1
102	8	Ampére	19.311	2.434	2.325	57	0
103	8	Barracão	10.312	1.348	1.308	35	0
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	189	182	7	0
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	189	183	0	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	507	496	6	0
107	8	Capanema	19.148	2.610	2.567	27	0
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	494	480	13	0
109	8	Dois Vizinhos	41.038	6.815	6.687	96	0
110	8	Enéas Marques	5.933	737	718	17	0
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	605	568	25	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	16.062	15.536	273	3
113	8	Manfrinópolis	2.506	236	226	5	0
114	8	Marmeleiro	14.387	2.212	2.116	43	0
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	641	617	11	0
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	1.234	1.202	21	0
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	487	422	8	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	197	187	1	0
119	8	Planalto	13.431	1.250	1.209	19	2

120	8	Pranchita	5.095	641	630	8	0
121	8	Realeza	16.950	2.361	2.277	34	1
122	8	Renascença	6.787	800	770	22	0
123	8	Salgado Filho	3.483	481	470	11	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	1.495	1.461	24	0
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	1.242	1.201	33	0
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	2.243	2.198	30	1
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	1.497	1.449	32	0
128	8	Verê	7.174	1.150	1.123	22	1
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	43.133	40.301	1.118	988
130	9	Itaipulândia	11.385	1.484	1.461	22	0
131	9	Matelândia	18.107	2.925	2.848	65	0
132	9	Medianeira	46.574	7.764	7.556	136	0
133	9	Missal	10.704	1.223	1.159	20	0
134	9	Ramilândia	4.476	470	455	12	0
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	3.296	3.159	101	1
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	3.478	3.383	76	1
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	620	609	10	0
138	10	Anahy	2.788	368	351	9	0
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.079	1.016	34	1
140	10	Braganey	5.382	557	544	7	0
141	10	Cafelândia	18.456	2.585	2.546	29	1
142	10	Campo Bonito	3.763	401	379	11	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	1.841	1.779	31	0
144	10	Cascavel	332.333	42.305	40.562	936	240
145	10	Catanduvás	10.167	1.033	1.008	21	0
146	10	Céu Azul	11.819	1.497	1.468	26	3
147	10	Corbélia	17.117	2.576	2.459	38	0
148	10	Diamante do Sul	3.424	395	360	11	0
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	416	406	6	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	653	622	21	0
151	10	Guaraniaçu	12.217	1.543	1.429	28	1
152	10	Ibema	6.370	511	483	25	0
153	10	Iguatu	2.253	283	258	8	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	233	209	4	0
155	10	Jesuítas	8.330	1.014	972	20	0
156	10	Lindoeste	4.592	479	438	9	0

157	10	Nova Aurora	10.299	1.532	1.479	30	0
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	3.612	3.511	77	0
159	10	Santa Lúcia	3.793	258	247	8	0
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	1.225	1.149	30	0
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	1.418	1.371	46	0
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	1.170	1.122	45	2
163	11	Altamira do Paraná	1.682	239	215	12	0
164	11	Araruna	14.000	2.156	2.105	36	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	1.292	1.228	39	0
166	11	Boa Esperança	4.047	484	451	17	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	1.659	1.553	58	0
168	11	Campo Mourão	95.488	14.537	13.933	330	4
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	393	385	7	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	1.582	1.500	29	0
171	11	Farol	3.041	189	165	6	0
172	11	Fênix	4.748	405	394	6	0
173	11	Goioerê	28.808	2.025	1.872	70	0
174	11	Iretama	10.098	1.033	808	16	0
175	11	Janiópolis	5.095	501	463	18	0
176	11	Juranda	7.292	1.035	994	30	0
177	11	Luiziana	7.240	768	751	14	0
178	11	Mamborê	13.014	1.329	1.049	24	0
179	11	Moreira Sales	12.042	1.073	1.033	31	0
180	11	Nova Cantu	5.061	748	722	20	0
181	11	Peabiru	14.007	1.645	1.589	39	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	282	252	4	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	600	588	9	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	292	283	6	0
185	11	Roncador	9.645	1.091	831	18	1
186	11	Terra Boa	17.200	2.530	2.391	55	0
187	11	Ubiratã	20.909	1.807	1.680	87	1
188	12	Alto Paraíso	2.685	341	273	7	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	1.082	952	27	0
190	12	Altônia	22.176	1.529	1.169	37	0
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	411	393	10	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	452	438	7	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	3.103	2.968	82	1
194	12	Douradina	8.869	959	930	10	0
195	12	Esperança Nova	1.665	311	302	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	483	434	7	0
197	12	Icaraíma	7.786	909	839	15	0

198	12	Iporã	13.782	1.701	1.469	15	1
199	12	Ivaté	8.240	597	473	4	1
200	12	Maria Helena	5.634	552	512	4	0
201	12	Mariluz	10.336	1.456	1.384	48	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	708	662	19	0
203	12	Perobal	6.160	929	901	6	0
204	12	Pérola	11.321	1.433	1.206	30	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	953	938	7	0
206	12	Tapira	5.495	609	592	13	0
207	12	Umuarama	112.500	17.387	16.219	309	7
208	12	Xambê	5.630	574	494	6	0
209	13	Cianorte	83.816	9.650	8.272	175	1
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	1.895	1.833	32	0
211	13	Guaporema	2.241	249	243	4	0
212	13	Indianópolis	4.465	952	879	10	0
213	13	Japurá	9.500	1.195	1.055	16	0
214	13	Jussara	7.041	694	600	6	0
215	13	Rondon	9.622	1.124	1.090	18	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	211	205	2	0
217	13	São Tomé	5.750	703	697	5	0
218	13	Tapejara	16.345	2.014	1.934	35	0
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	1.020	981	17	0
220	14	Alto Paraná	14.859	1.269	1.231	26	0
221	14	Amaporã	6.332	450	421	7	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	500	472	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	361	307	14	0
224	14	Guairaçá	6.609	425	388	12	0
225	14	Inajá	3.116	384	373	10	1
226	14	Itaúna do Sul	2.781	269	261	5	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	69	64	2	0
228	14	Loanda	23.242	2.730	2.536	42	1
229	14	Marilena	7.084	705	650	17	0
230	14	Mirador	2.196	214	187	3	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	148	145	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	1.677	1.636	30	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	2.202	2.120	44	0
234	14	Paranapoema	3.241	246	243	3	0
235	14	Paranavaí	88.922	11.395	10.836	279	1
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	397	387	6	0
237	14	Porto Rico	2.556	406	386	5	0
238	14	Querência do Norte	12.232	1.179	1.153	6	0

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	949	884	15	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	1.340	1.270	27	0
241	14	Santa Mônica	4.017	362	323	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	186	176	8	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	1.059	1.011	19	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	543	514	12	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	227	202	1	0
246	14	Tamboara	5.158	564	540	12	0
247	14	Terra Rica	16.924	963	887	28	0
248	15	Ângulo	2.930	380	354	7	1
249	15	Astorga	26.209	3.412	3.286	87	0
250	15	Atalaia	3.881	453	414	22	0
251	15	Colorado	24.145	2.857	2.626	59	0
252	15	Doutor Camargo	5.983	666	637	17	1
253	15	Floraí	4.906	554	541	11	0
254	15	Floresta	6.851	1.118	1.010	20	2
255	15	Flórida	2.699	315	293	11	0
256	15	Iguaraçu	4.440	611	528	23	0
257	15	Itaguajé	4.446	335	290	8	0
258	15	Itambé	6.109	770	724	33	0
259	15	Ivatuba	3.279	289	247	12	0
260	15	Lobato	4.819	558	535	14	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	3.974	3.763	80	0
262	15	Mandaguari	34.515	4.979	4.354	124	1
263	15	Marialva	35.804	5.976	5.549	129	0
264	15	Maringá	430.157	60.959	58.359	1.528	98
265	15	Munhoz de Melo	4.009	503	490	9	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	580	548	10	0
267	15	Nova Esperança	27.984	2.400	2.034	82	0
268	15	Ourizona	3.425	322	286	12	0
269	15	Paiçandu	41.773	5.077	4.832	130	0
270	15	Paranacity	11.580	929	850	22	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	664	620	12	0
272	15	Santa Fé	12.186	973	863	45	0
273	15	Santa Inês	1.594	160	151	2	0
274	15	Santo Inácio	5.416	555	538	12	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	775	748	16	0
276	15	Sarandi	97.803	12.370	10.860	310	1
277	15	Uniflor	2.614	117	111	4	0
278	16	Apucarana	136.234	10.583	9.217	449	0
279	16	Arapongas	124.810	13.524	11.998	567	0
280	16	Bom Sucesso	7.068	1.301	1.267	20	0

281	16	Borrazópolis	6.439	865	834	27	0
282	16	Califórnia	8.606	1.286	1.241	37	0
283	16	Cambira	7.917	1.092	1.055	26	0
284	16	Faxinal	17.316	2.346	2.209	71	0
285	16	Grandes Rios	5.497	631	580	18	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	3.021	2.799	82	0
287	16	Kaloré	4.047	1.263	1.134	26	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	1.158	1.102	41	0
289	16	Marumbi	4.677	696	683	9	0
290	16	Mauá da Serra	10.800	1.106	1.063	24	0
291	16	Novo Itacolomi	2.840	303	263	7	0
292	16	Rio Bom	3.182	374	359	12	0
293	16	Sabáudia	6.891	1.134	1.085	22	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	1.378	1.320	49	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	833	740	28	0
296	17	Assaí	14.954	1.409	1.341	47	0
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	1.929	1.689	67	2
298	17	Cafeara	2.954	429	401	11	0
299	17	Cambé	107.341	12.216	10.832	312	0
300	17	Centenário do Sul	10.764	1.070	999	30	0
301	17	Florestópolis	10.453	1.166	1.103	31	0
302	17	Guaraci	5.530	588	566	9	0
303	17	Ibiporã	55.131	6.843	6.109	157	0
304	17	Jaguapitã	13.742	1.885	1.732	49	0
305	17	Jataizinho	12.638	1.786	1.627	38	0
306	17	Londrina	575.377	81.494	73.070	1.893	39
307	17	Lupionópolis	4.945	348	305	19	0
308	17	Miraselva	1.796	223	210	6	0
309	17	Pitangueiras	3.262	418	351	8	0
310	17	Porecatu	12.748	1.642	1.540	46	0
311	17	Prado Ferreira	3.780	107	87	17	0
312	17	Primeiro de Maio	11.130	516	389	26	0
313	17	Rolândia	67.383	7.948	6.688	223	16
314	17	Sertãozinho	16.413	2.700	2.472	44	0
315	17	Tamarana	15.040	1.110	1.057	36	0
316	18	Abatiá	7.408	1.115	1.084	20	0
317	18	Andirá	19.926	2.546	2.403	83	0
318	18	Bandeirantes	31.211	5.319	5.124	144	2
319	18	Congonhinhas	8.857	1.088	1.046	28	0
320	18	Cornélio Procópio	47.842	7.161	6.865	155	0
321	18	Itambaracá	6.549	867	829	19	0
322	18	Leópolis	3.925	409	396	12	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	432	422	9	0
324	18	Nova Fátima	8.136	659	639	12	0

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	584	557	20	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	342	322	4	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	1.555	1.497	46	0
328	18	Santa Amélia	3.266	482	461	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	451	439	11	0
330	18	Santa Mariana	11.622	1.387	1.302	53	0
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	286	281	3	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	759	725	30	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	874	842	26	0
334	18	Sapopema	6.722	761	743	17	0
335	18	Sertaneja	5.216	652	600	15	0
336	18	Uraí	11.273	708	672	30	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	266	251	7	0
338	19	Cambará	25.466	3.051	2.957	64	0
339	19	Carlópolis	14.356	776	712	28	0
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	709	690	16	0
341	19	Figueira	7.696	903	862	28	0
342	19	Guapirama	3.784	612	605	6	0
343	19	Ibaiti	31.644	3.920	3.715	140	4
344	19	Jaboti	5.303	578	558	14	0
345	19	Jacarezinho	39.322	6.026	5.880	104	0
346	19	Japira	4.930	623	605	11	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	2.013	1.943	52	1
348	19	Jundiá do Sul	3.269	182	166	7	0
349	19	Pinhalão	6.324	831	786	20	0
350	19	Quatiguá	7.477	1.502	1.439	29	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	1.254	1.206	20	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	960	866	37	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	900	847	28	0
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	6.512	5.736	141	31
355	19	São José da Boa Vista	6.160	660	636	24	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	3.558	3.325	77	3
357	19	Tomazina	7.807	802	716	25	1
358	19	Wenceslau Braz	19.386	2.192	2.049	82	0
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	5.028	4.734	119	2
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	657	635	19	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	458	448	5	0
362	20	Guáira	33.310	3.780	3.642	93	87
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	6.734	6.349	125	5
364	20	Maripá	5.582	685	599	19	0
365	20	Mercedes	5.577	498	481	7	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	937	900	13	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	938	893	27	0
368	20	Palotina	32.121	5.613	5.113	79	1

369	20	Pato Bragado	5.684	592	572	11	0
370	20	Quatro Pontes	4.029	675	532	8	0
371	20	Santa Helena	26.767	3.668	3.563	85	5
372	20	São José das Palmeiras	3.627	416	387	11	0
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	680	658	18	0
374	20	Terra Roxa	17.522	2.025	1.864	36	1
375	20	Toledo	142.645	25.264	24.256	420	4
376	20	Tupãssi	8.109	869	823	23	1
377	21	Curiúva	15.196	1.347	1.285	28	0
378	21	Imbaú	13.282	1.973	1.868	56	0
379	21	Ortigueira	21.960	2.235	2.107	33	0
380	21	Reserva	26.825	3.334	3.190	78	0
381	21	Telêmaco Borba	79.792	17.182	16.046	382	0
382	21	Tibagi	20.607	2.639	2.532	84	0
383	21	Ventania	12.088	1.134	1.054	39	0
384	22	Arapuã	3.009	241	224	6	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	180	176	4	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	1.282	1.253	17	1
387	22	Cruzmaltina	2.921	301	261	6	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	222	213	4	0
389	22	Ivaiporã	31.935	3.705	3.573	93	0
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.019	970	32	0
391	22	Lidianópolis	3.231	424	405	8	0
392	22	Lunardelli	4.744	554	540	7	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	1.517	1.474	29	0
394	22	Mato Rico	3.206	145	139	3	0
395	22	Nova Tebas	5.448	552	506	15	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	364	346	13	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	581	541	7	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	820	782	27	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	1.324	1.239	26	0
<b>Total no Paraná</b>			<b>11.516.840</b>	<b>1.426.554</b>	<b>1.328.277</b>	<b>36.553</b>	<b>2.583</b>



## RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
<b>TOTAL</b>	<b>6.637</b>	<b>216</b>	<b>72</b>