



### PANORAMA COVID-19



MUNDO



BRASIL



PARANÁ



ÚLTIMAS 24h

**CASOS**

298.915.721

22.184.824

**1.626.852**

**3.253**

**ÓBITOS**

5.469.303

616.691

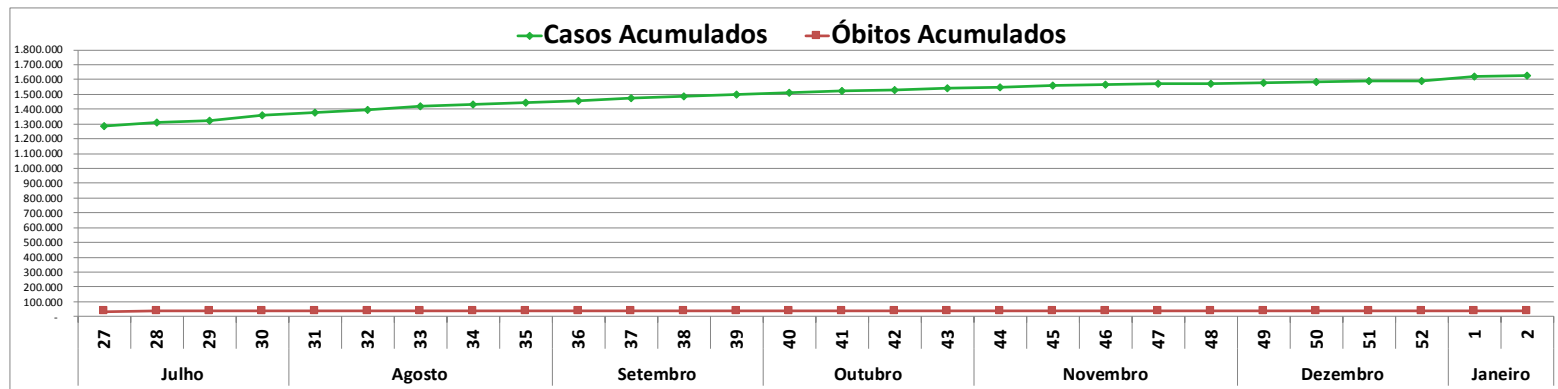
**40.693**

**1**

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 10/01/2022 às 12h. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 09/12/2021 às 17h50. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 10/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



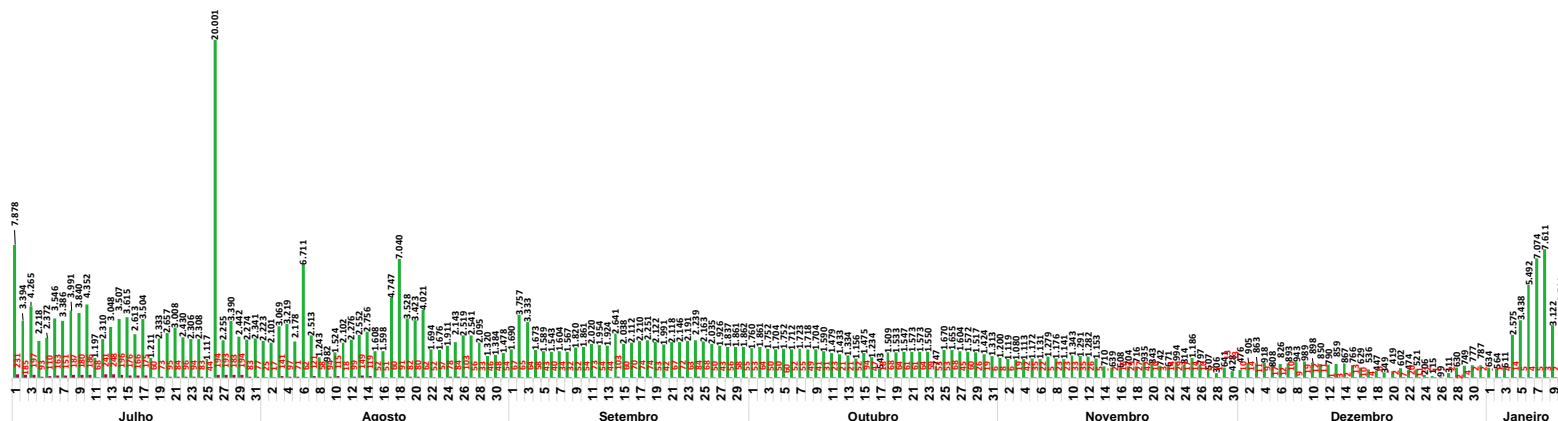
### CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 10/01/2022, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



### CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



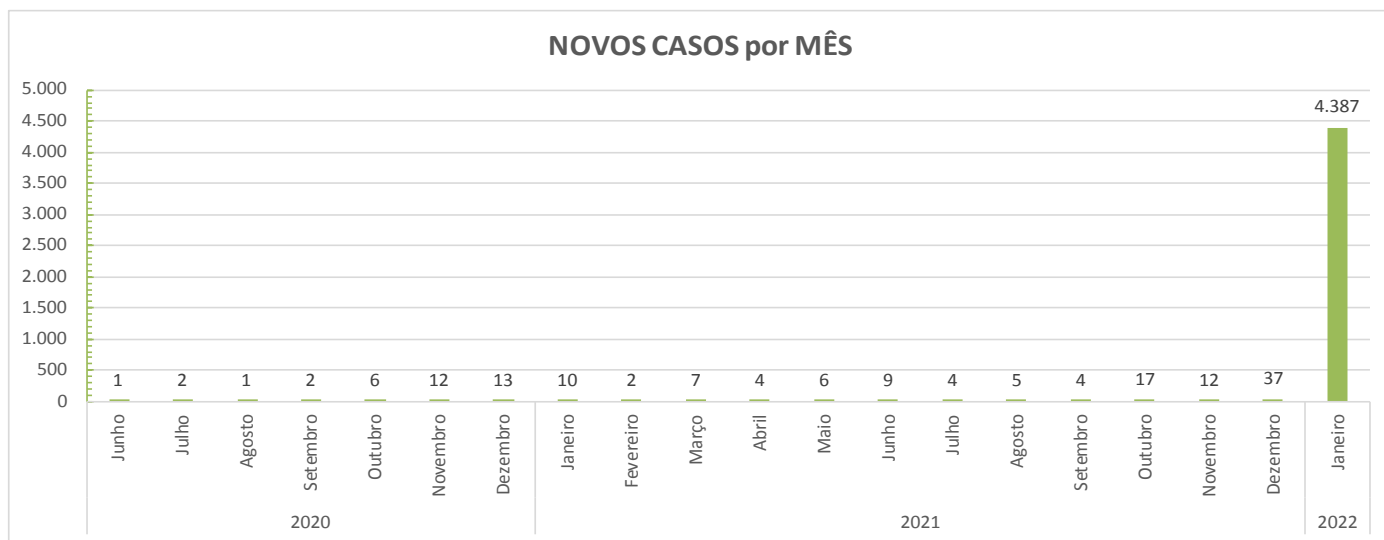
Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 10/01/2022, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.





### NOVOS CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO

4.541 novos casos residentes divulgados no PR:  
129 casos retroativos confirmados no período de 26/06/2020 à 08/12/2021.  
1.159 novos casos confirmados no período de 13/12/2021 à 08/01/2022.  
3.253 novos casos confirmados nas últimas 24 horas.

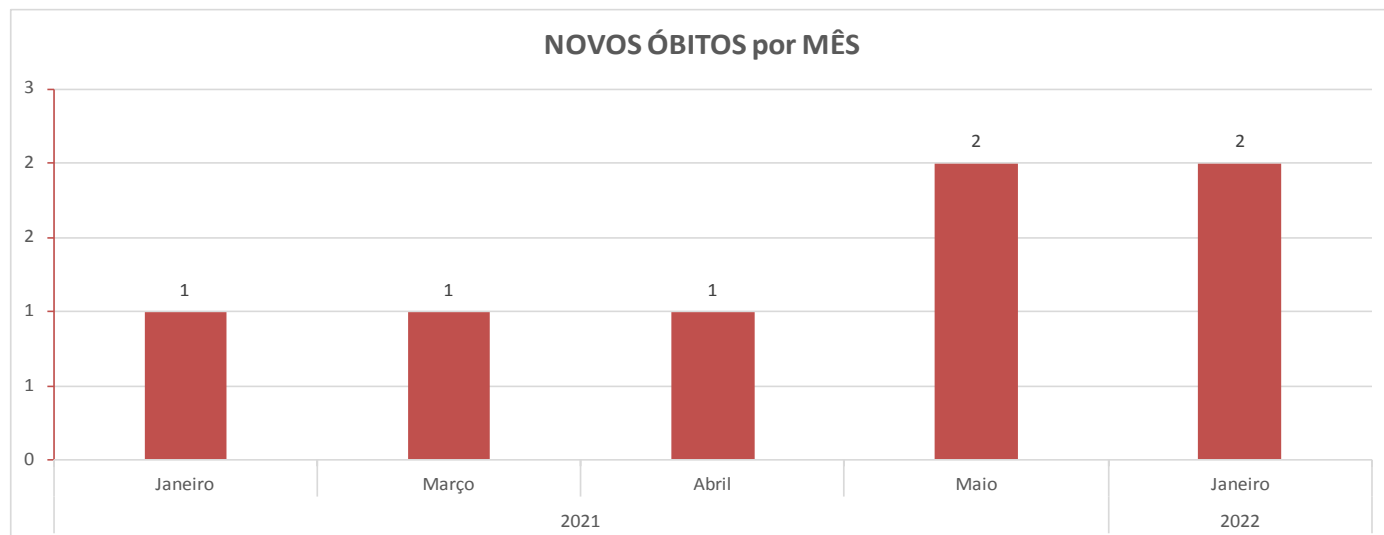


Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 10/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



### NOVOS ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO

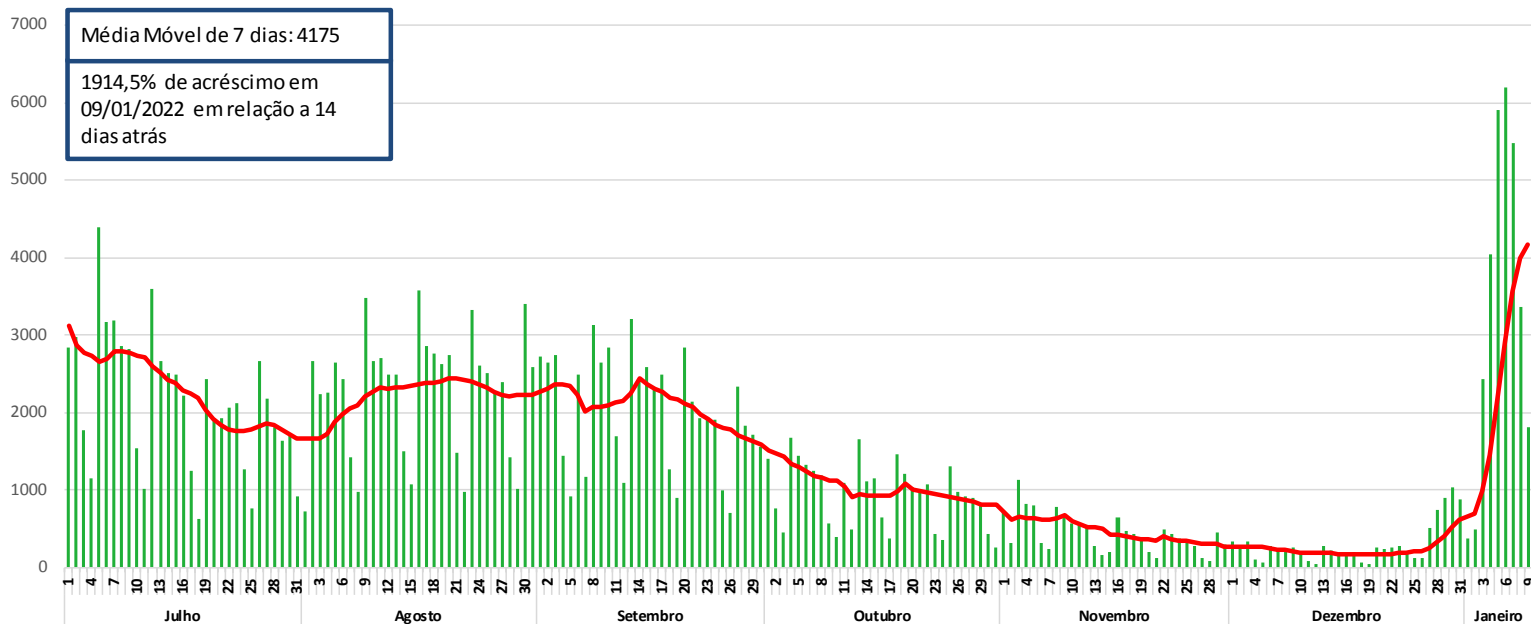
7 novos óbitos residentes divulgados no PR:  
5 óbitos retroativos ocorridos no período de 10/01/2021 à 14/05/2021.  
1 novo óbito ocorrido entre 08/01/2022 à 08/01/2022.  
1 novo óbito ocorrido nas últimas 24 horas.



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 10/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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



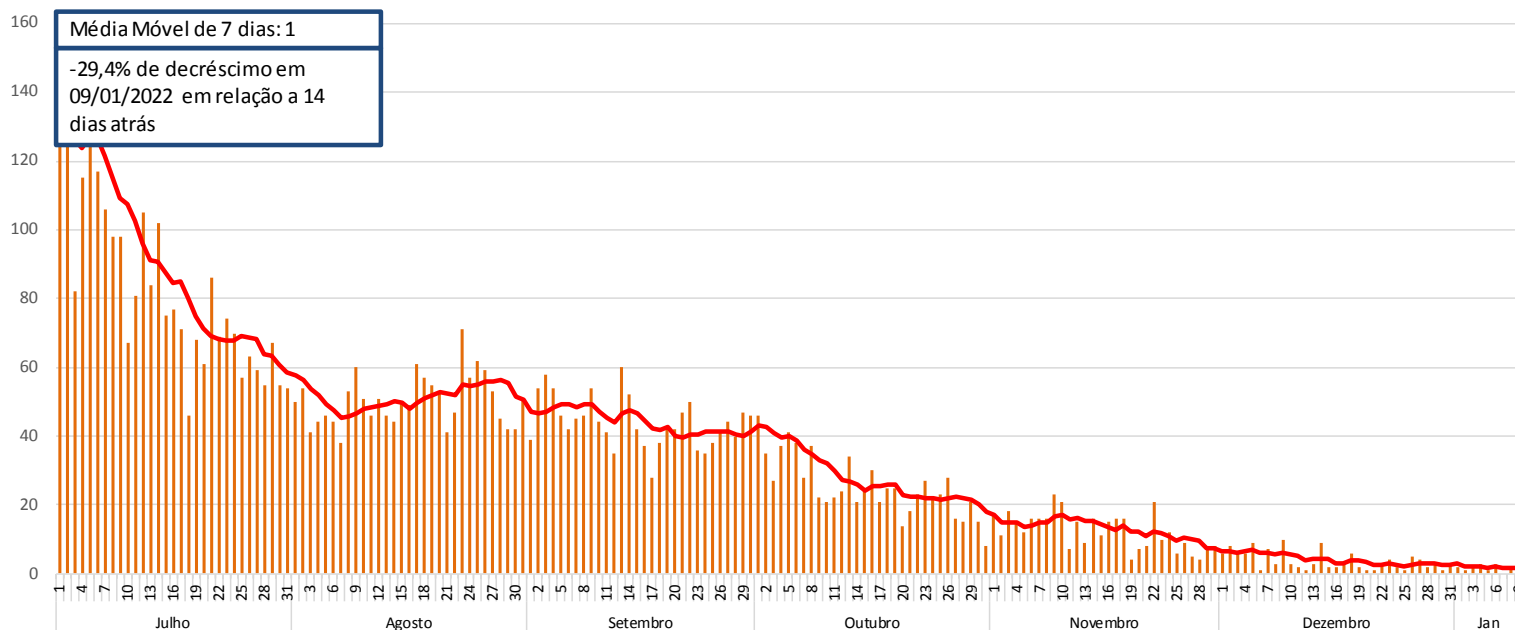
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 10/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



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



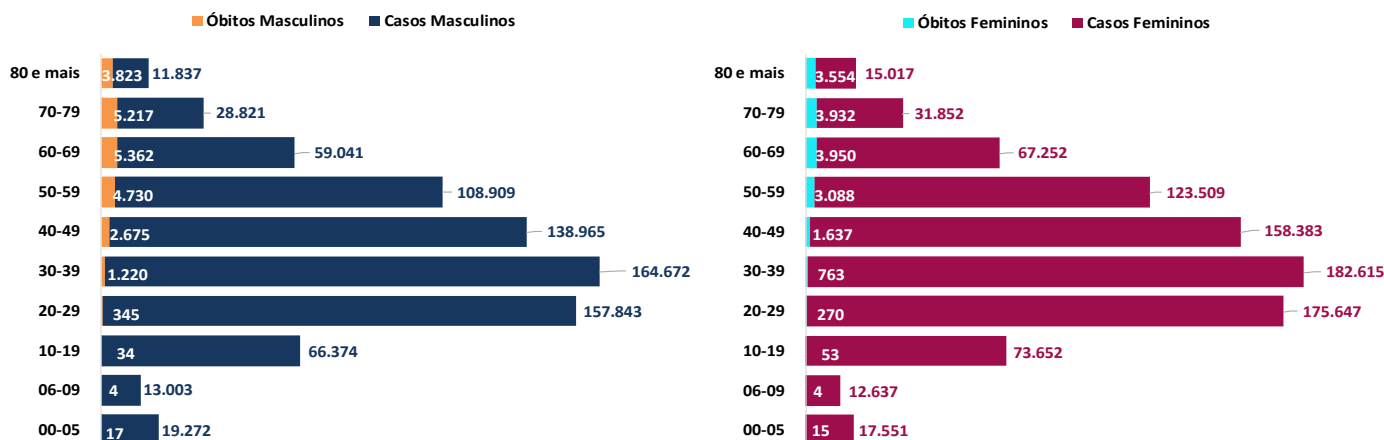
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 10/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

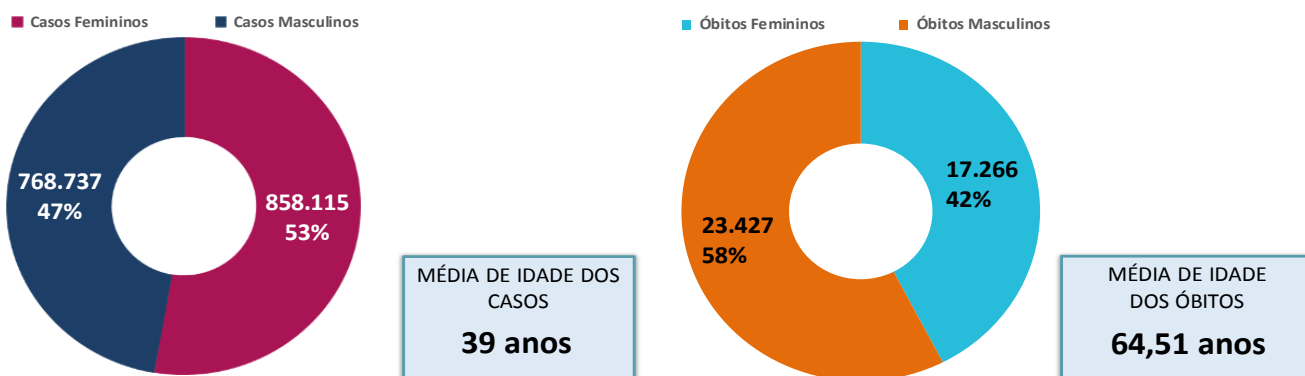
$$VARIABILIDADE = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



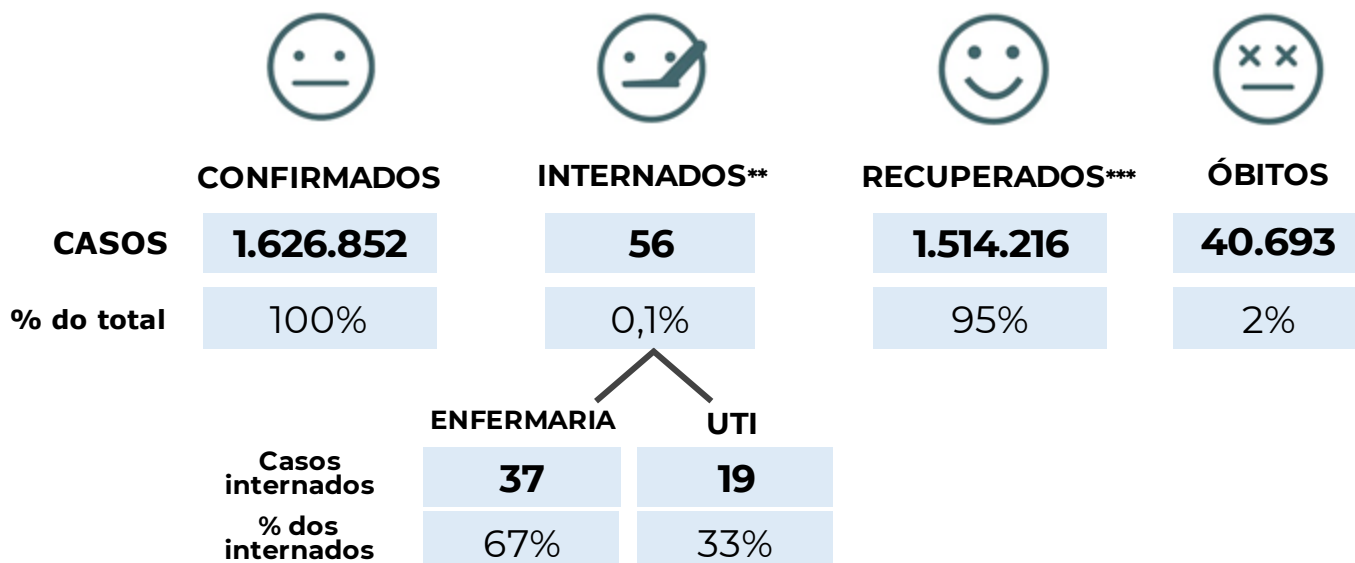
### CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



### CASOS E ÓBITOS POR SEXO



### EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS\*



\* Do total de casos confirmados 71.887 (2,9%) pacientes estão em isolamento domiciliar ou receberam alta.

\*\* Em internados estão contabilizados pacientes em ambiente hospitalar público (SUS). Desde o dia 16/12/2021, a rede privada deixou de informar os dados dos internamentos.

\*\*\* Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da Sesa no dia 10/01/2022, às 11h.



## VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



TOTAL DE DOSES  
RECEBIDAS<sup>1</sup>

**20.905.412**



TOTAL DE DOSES  
APLICADAS<sup>5</sup>

**17.936.044**



TOTAL DE  
VACINADOS<sup>2</sup>

**9.367.554**

1ª DOSE

**9.039.764**

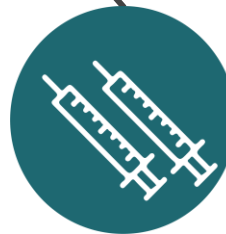
2ª DOSE E ÚNICA

**7.929.174**



DOSES ADICIONAIS (DA)<sup>3</sup>

**59.271**



DOSES DE REFORÇO (DR)<sup>4</sup>

**907.835**

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.

5 – Engloba o quantitativo de doses aplicadas dos grupos: 1ª dose, 2ª dose e única, doses adicionais (DA) e doses de reforço (DR).

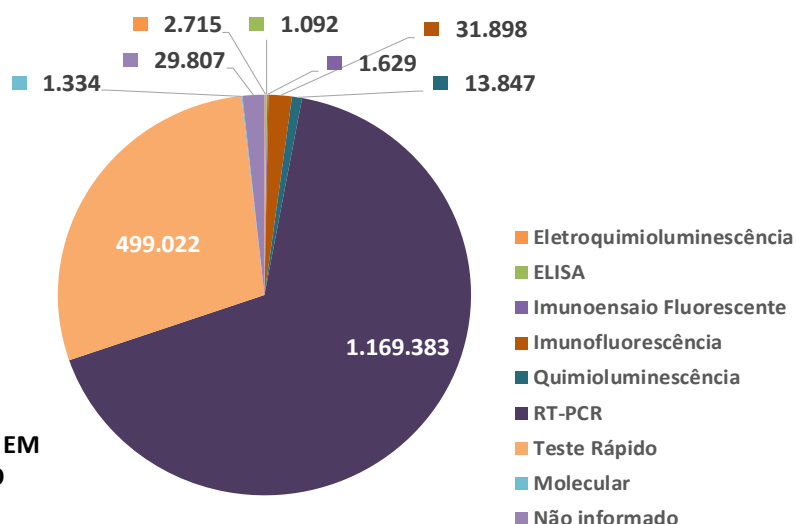
Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em <https://localizasus.saude.gov.br>, e consultados no dia 23/12/2021, às 13h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP (67,72%)	4.159.722
UNIMED Curitiba (4,30%)	264.058
Laboratório ND Núcleo Diagnóstico - Maringá (2,88%)	176.888
Genoprimer Diagnostico Molecular - Curitiba (2,46%)	151.129
UEL -Universidade Estadual de Londrina (2,30%)	141.542
Laboratório Central do Estado (2,01%)	123.326
Centro de Diagnóstico Bom Jesus Ctba (1,66%)	101.925
DOLAB Laboratorio - Cascavel (1,55%)	94.963
UNIMED LONDRINA (1,48%)	90.650
Laboratório Hospital Ministro Costa Cavalcanti - Foz do Iguaçu (1,37%)	84.407
Hospital Municipal Padre Germano Lauck - Foz do Iguaçu (1,36%)	83.708
Hospital Infantil Pequeno Príncipe (1,03%)	63.212
LIGH UFPR - Laboratorio de Histocompatibilidade - CURITIBA (0,80%)	49.376
Laboratorio Municipal de Foz do Iguaçu (0,67%)	41.089
Laboratório Imagem - Londrina (0,65%)	39.931
Mantis Diagnosticos Avançados - Curitiba (0,54%)	33.435
DASA CASCAVEL (0,49%)	30.216
Platano Laboratórios - Pato Branco (0,48%)	29.283
Laboratório Unimed - Ponta Grossa (0,47%)	29.040
Biolabor Análises Clínicas - Francisco Beltrão (0,44%)	27.221
Outros Laboratórios (5,33%)	327.405

**TOTAL DE TESTES EM  
LABORATÓRIO  
6.142.526**

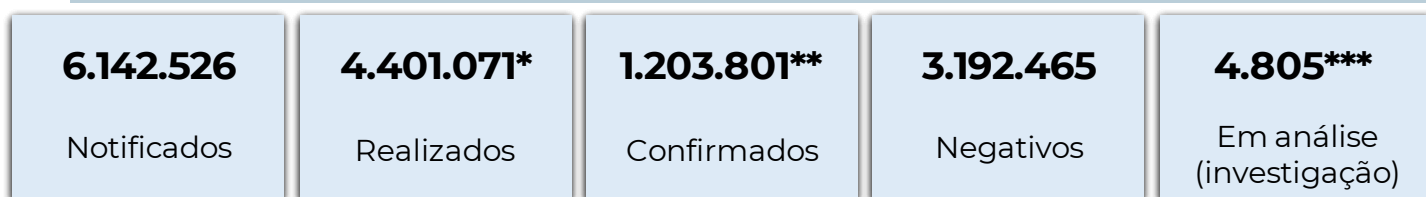


\* Os dados contemplam apenas os pacientes confirmados que residem no Paraná.

Fontes: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL) e Notifica COVID-19, consultados no dia 10/01/2022, 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 10/01/2022, às 09h.

\* Outros 423.051 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)

**55.574**

**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	226	19	245	0	0	0	226	19	245
CLÍNICO	410	37	447	0	0	0	410	37	447
UTI E CLÍNICO	636	56	692	0	0	0	636	56	692

\*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 10/01/2022 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	245	131	114	53%	382	190	192	50%	0	0	0	-	0	0	0	-
OESTE	82	43	39	52%	3	0	3	0%	0	0	0	-	0	0	0	-
NOROESTE	50	14	36	28%	30	14	16	47%	0	0	0	-	0	0	0	-
NORTE	80	22	58	28%	100	53	47	53%	0	0	0	-	0	0	0	-
TOTAL	457	210	247	46%	515	257	258	50%	0	0	0	-	0	0	0	-

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 10/01/2022 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	1213	998	215	82%
UTI PEDIÁTRICA	183	102	81	56%
<b>TOTAL UTI</b>	<b>1396</b>	<b>1100</b>	<b>296</b>	<b>79%</b>

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 10/01/2022 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



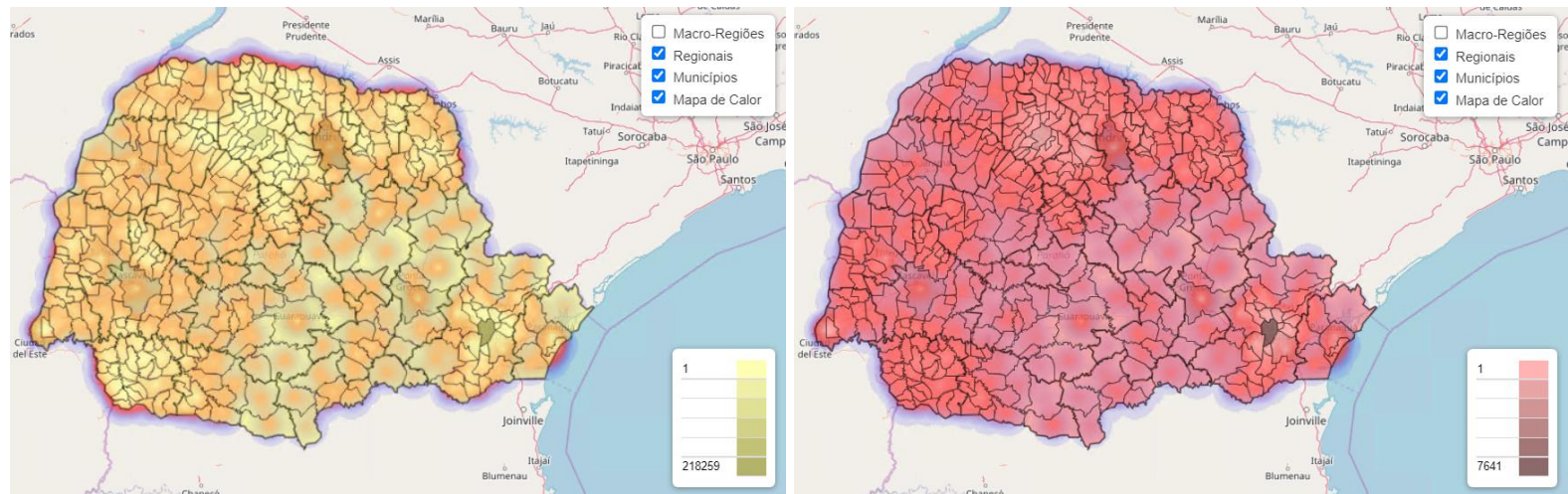
### LEITOS **SUS NÃO EXCLUSIVOS** PARA PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19 **POR MACRORREGIÃO**

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	722	596	126	83%	2093	863	1230	41%	424	111	313	26%
OESTE	226	153	73	68%	1452	442	1010	30%	406	76	330	19%
NOROESTE	201	164	37	82%	1335	476	859	36%	340	77	263	23%
NORTE	247	187	60	76%	1326	802	524	60%	456	84	372	18%
<b>TOTAL</b>	<b>1396</b>	<b>1100</b>	<b>296</b>	<b>79%</b>	<b>6206</b>	<b>2583</b>	<b>3623</b>	<b>42%</b>	<b>1626</b>	<b>348</b>	<b>1278</b>	<b>21%</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 10/01/2022 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



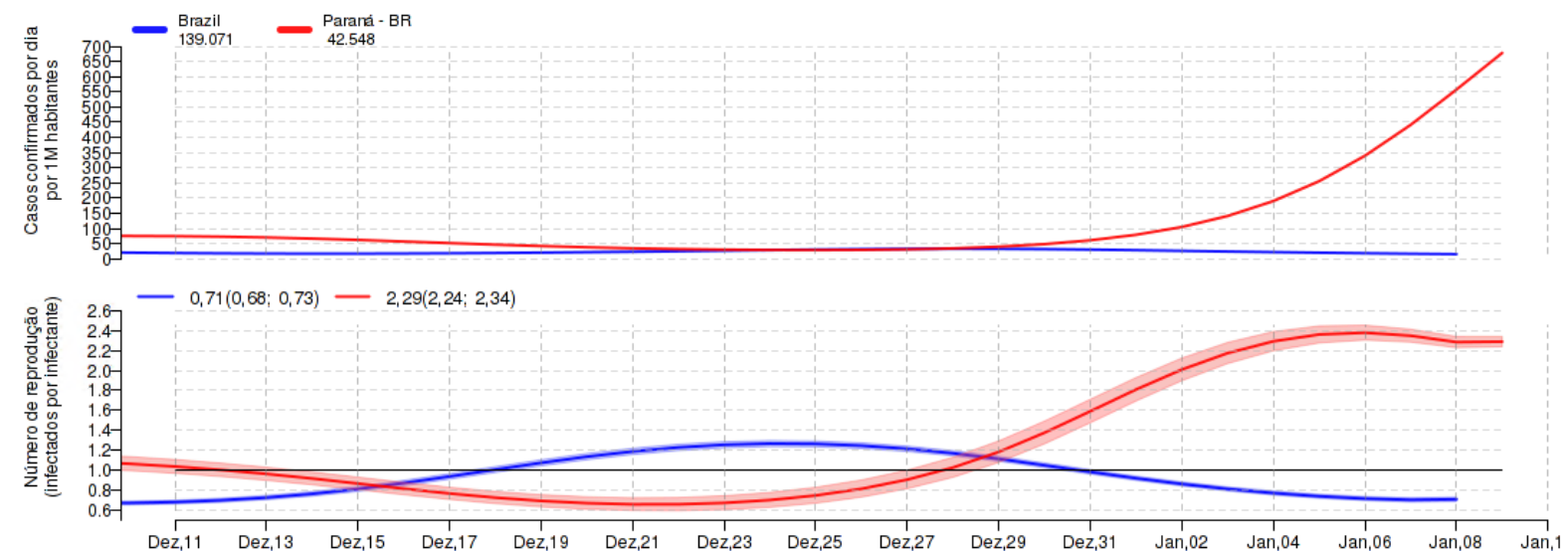
### MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/10/2021, 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

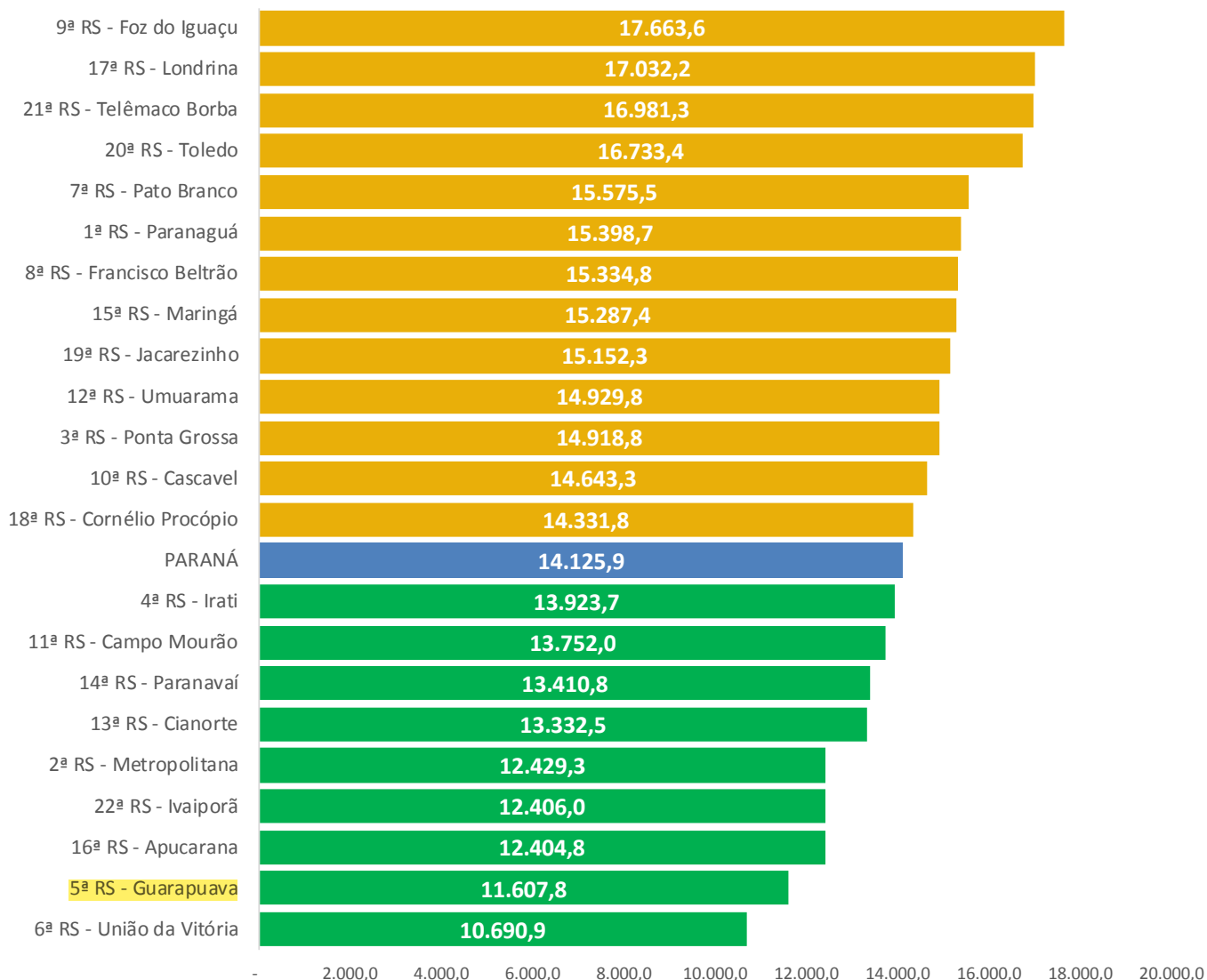


Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/>. Dados do dia 09/01/2022, acessados em 10/01/2022 às 12h.



### 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.

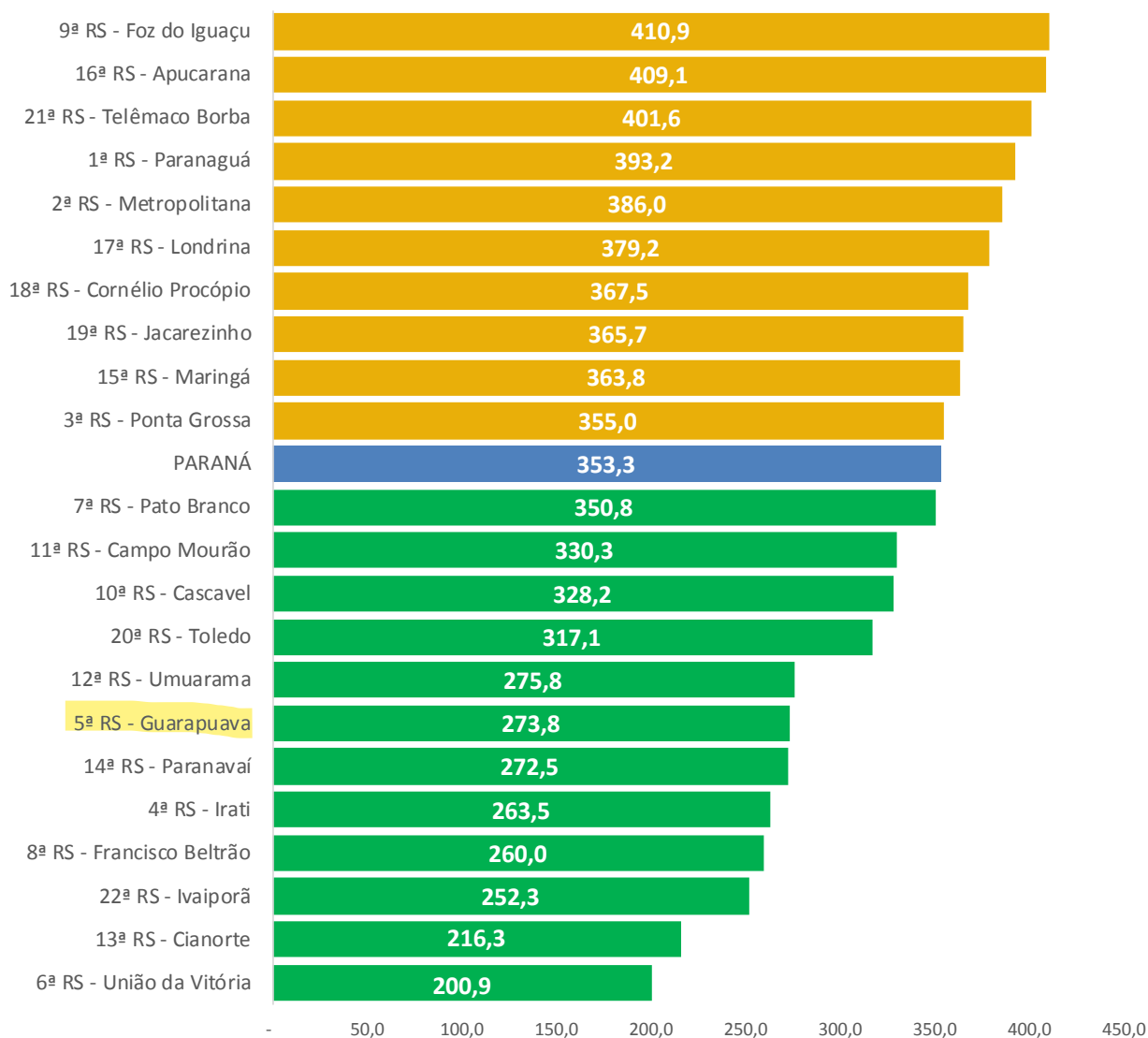
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 10/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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.

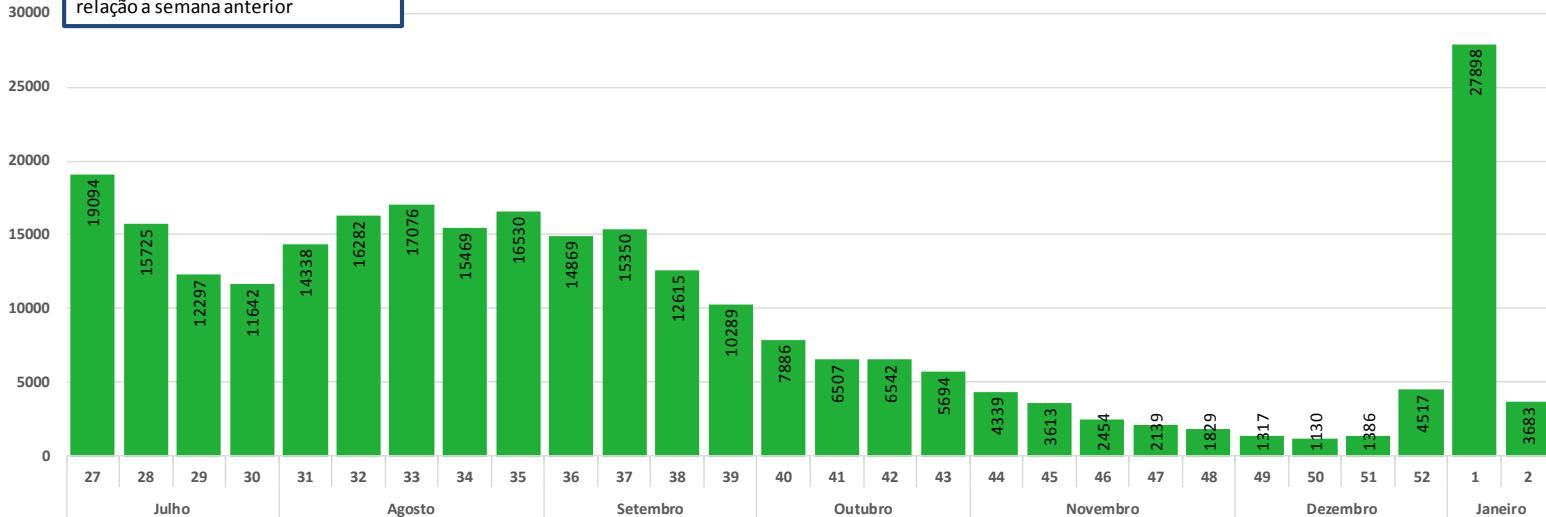
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 10/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



### CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

517,62% de acréscimo na SE 1 em relação a semana anterior



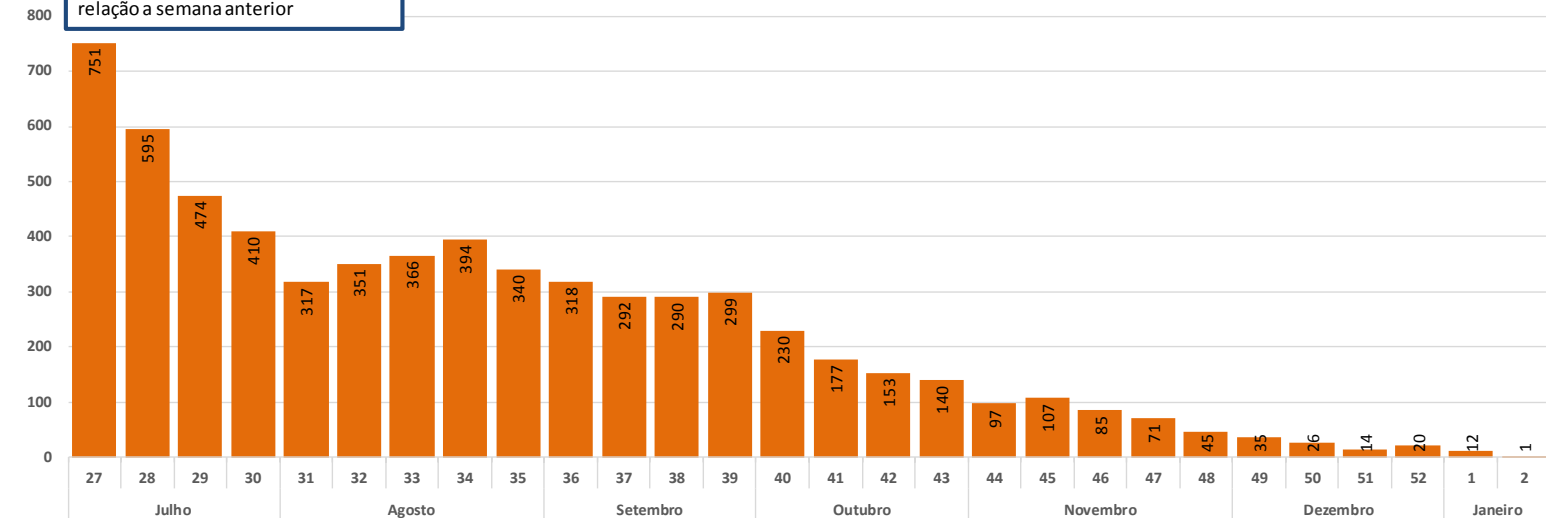
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 10/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



### ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-40,00% de decréscimo na SE 1 em relação a semana anterior



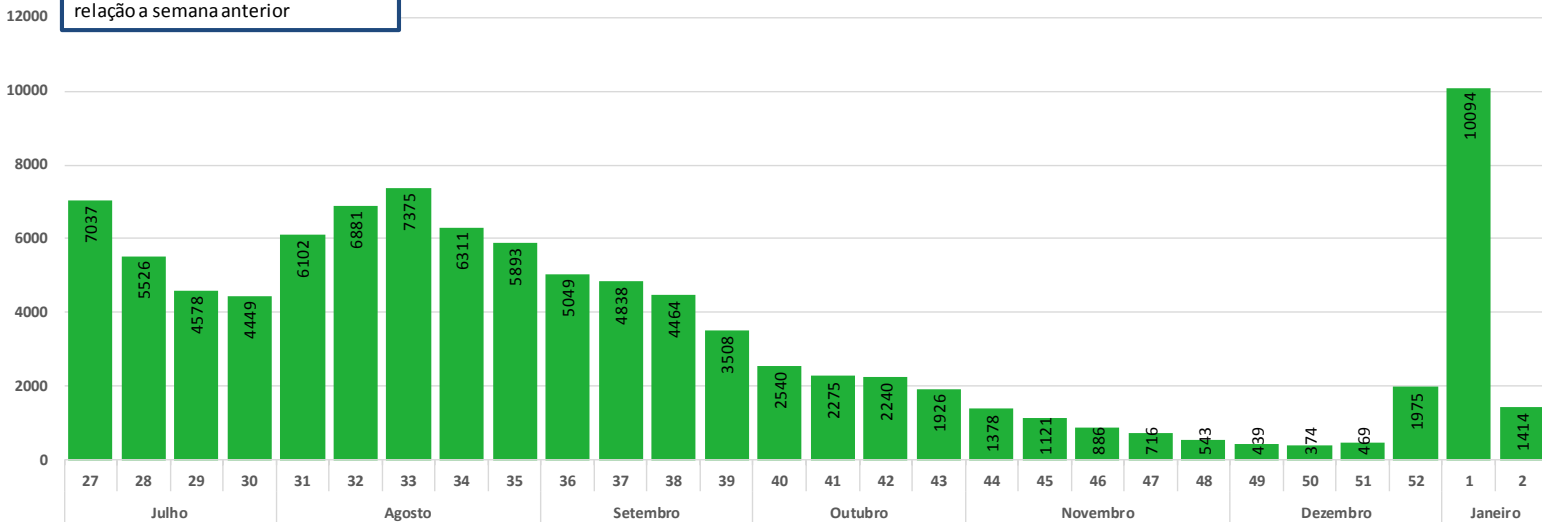
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 10/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



### CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

411,09% de acréscimo na SE 1 em  
relação a semana anterior



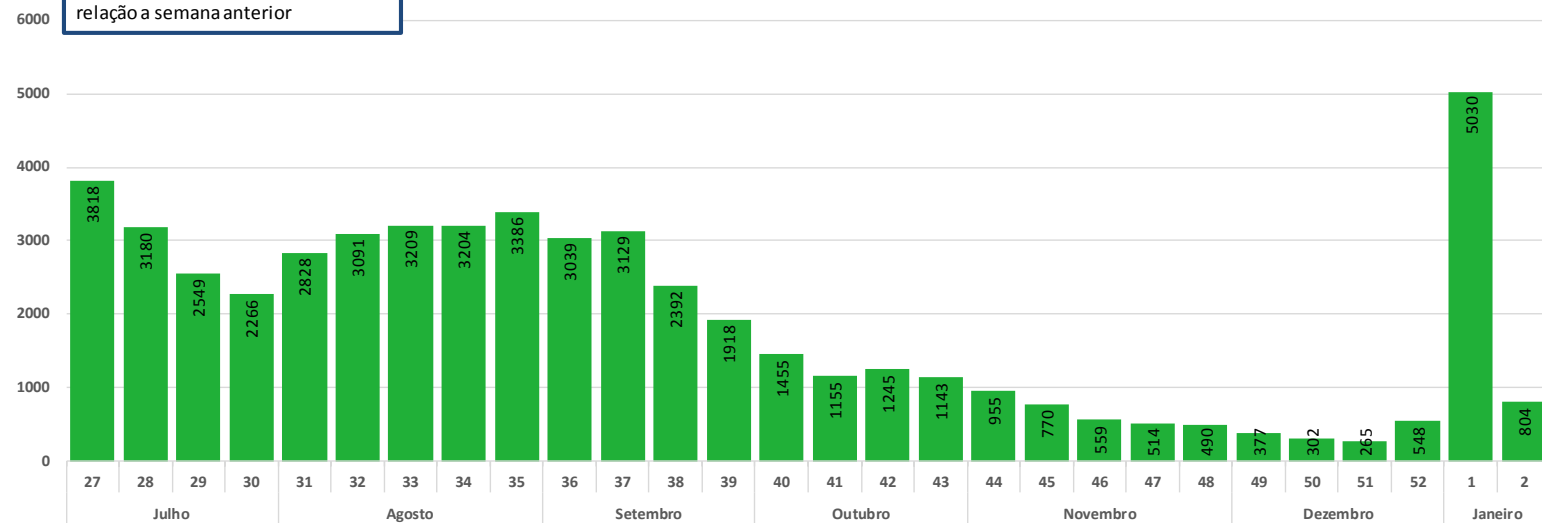
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 10/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



### CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

817,88% de acréscimo na SE 1 em  
relação a semana anterior

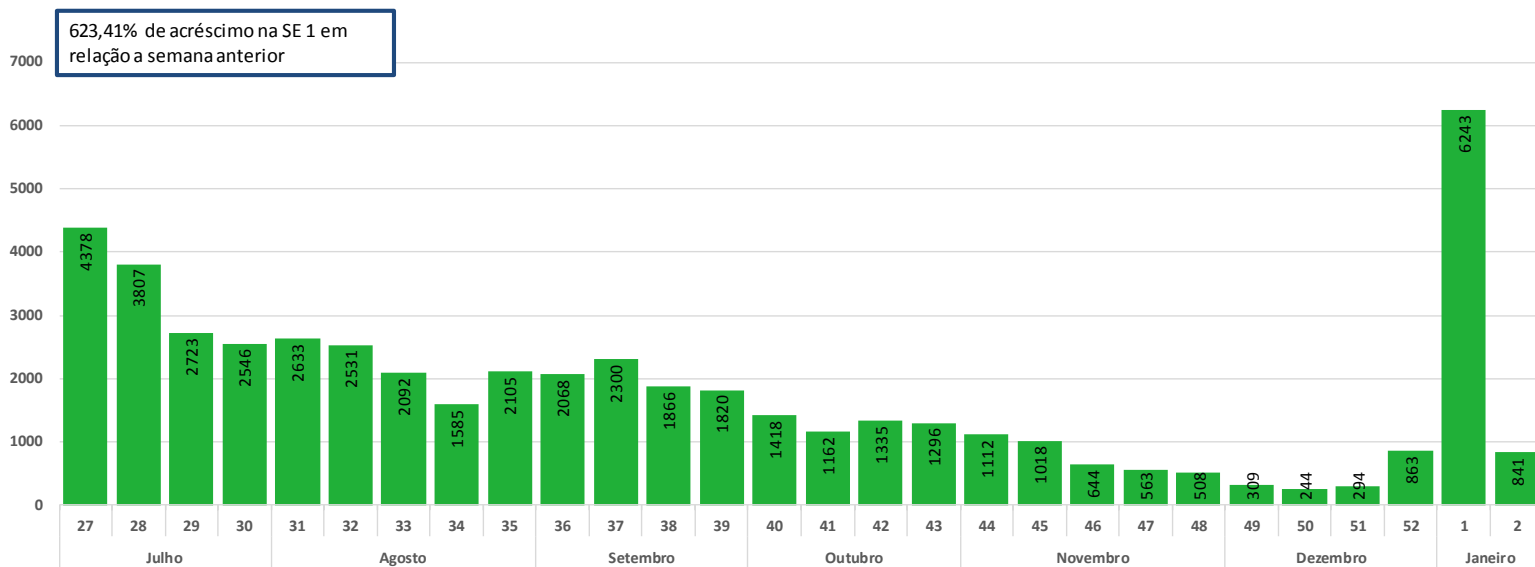


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 10/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



### CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

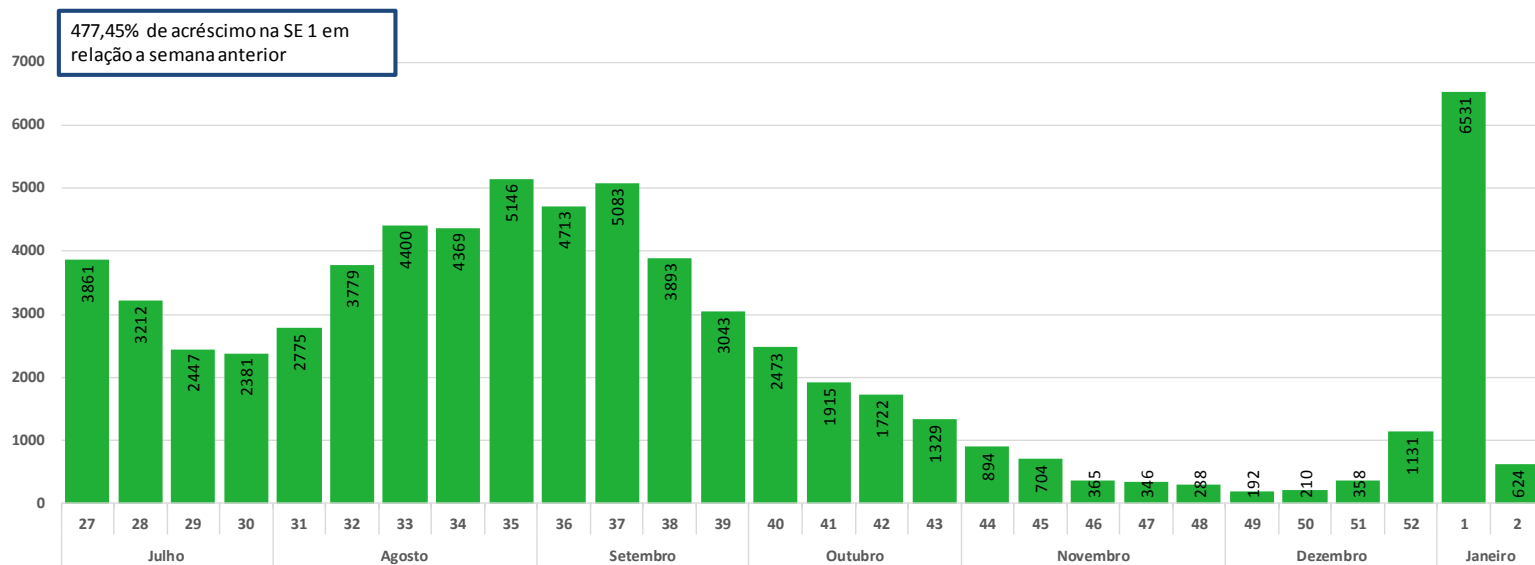


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 10/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



### CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

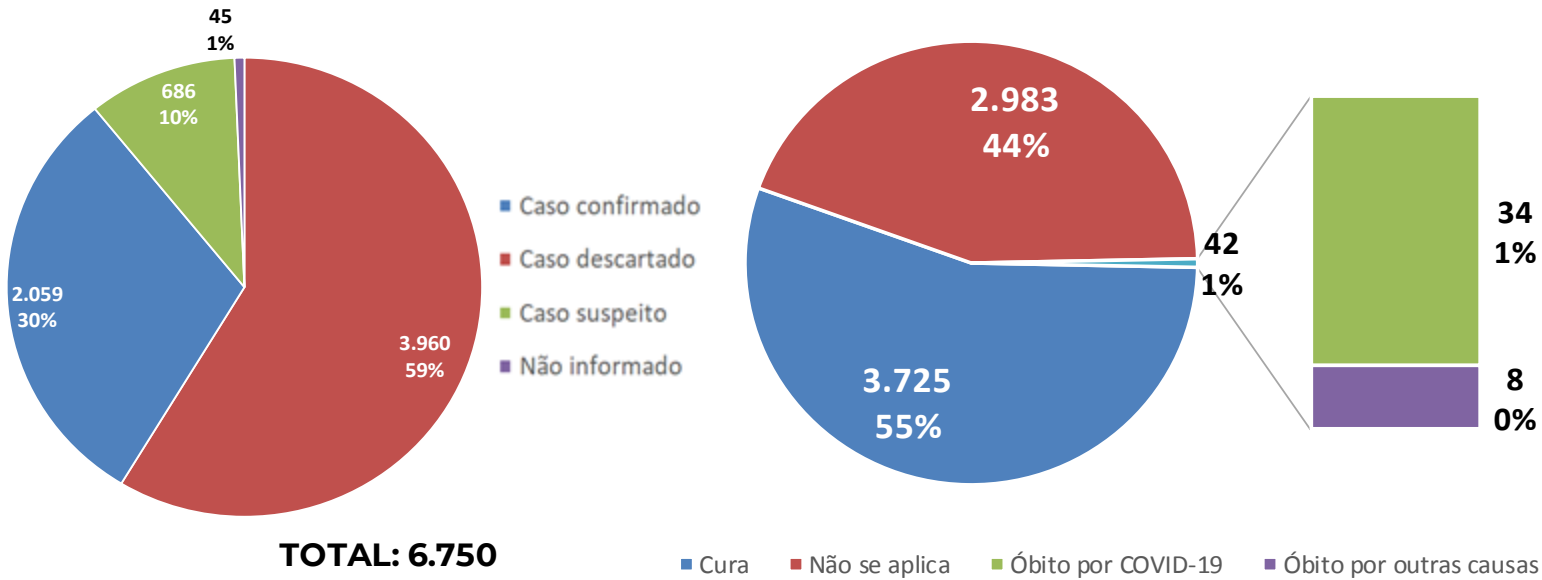


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 10/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



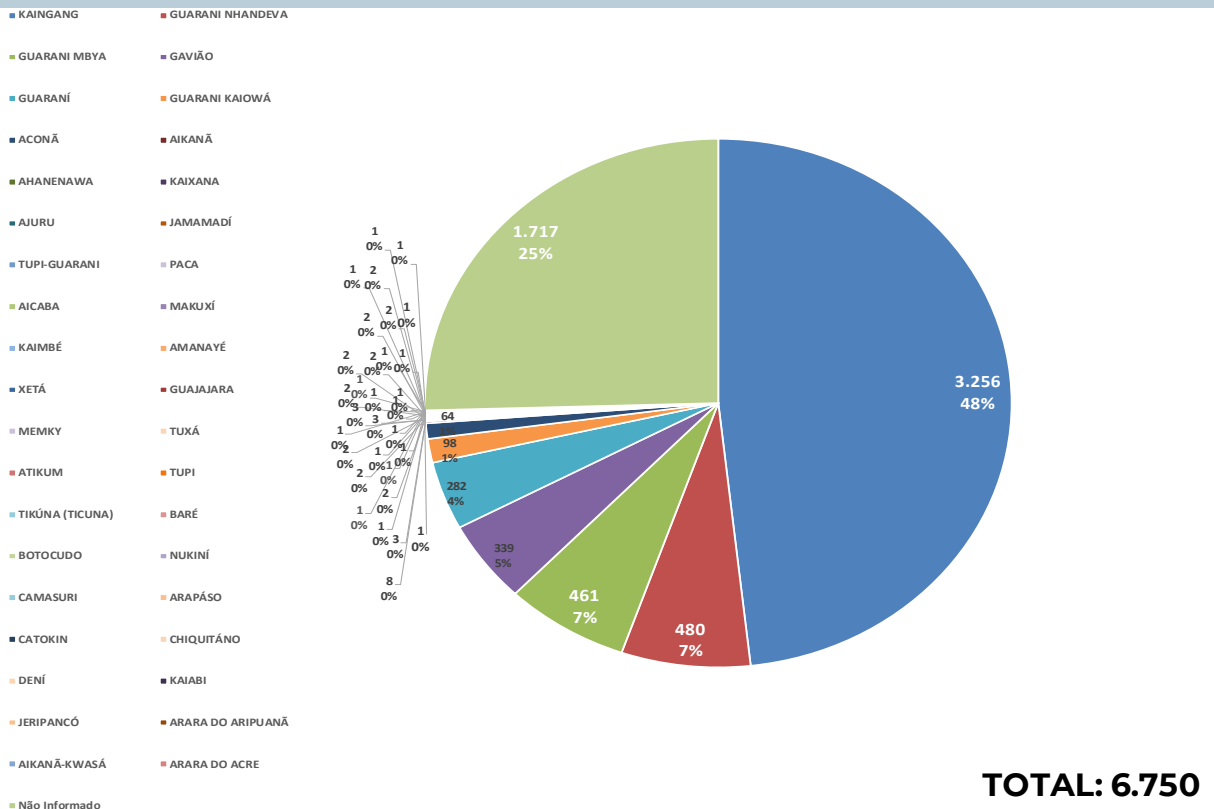
### CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 24/12/2021. Atualizado em 24/12/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



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



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 24/12/2021. Atualizado em 24/12/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.





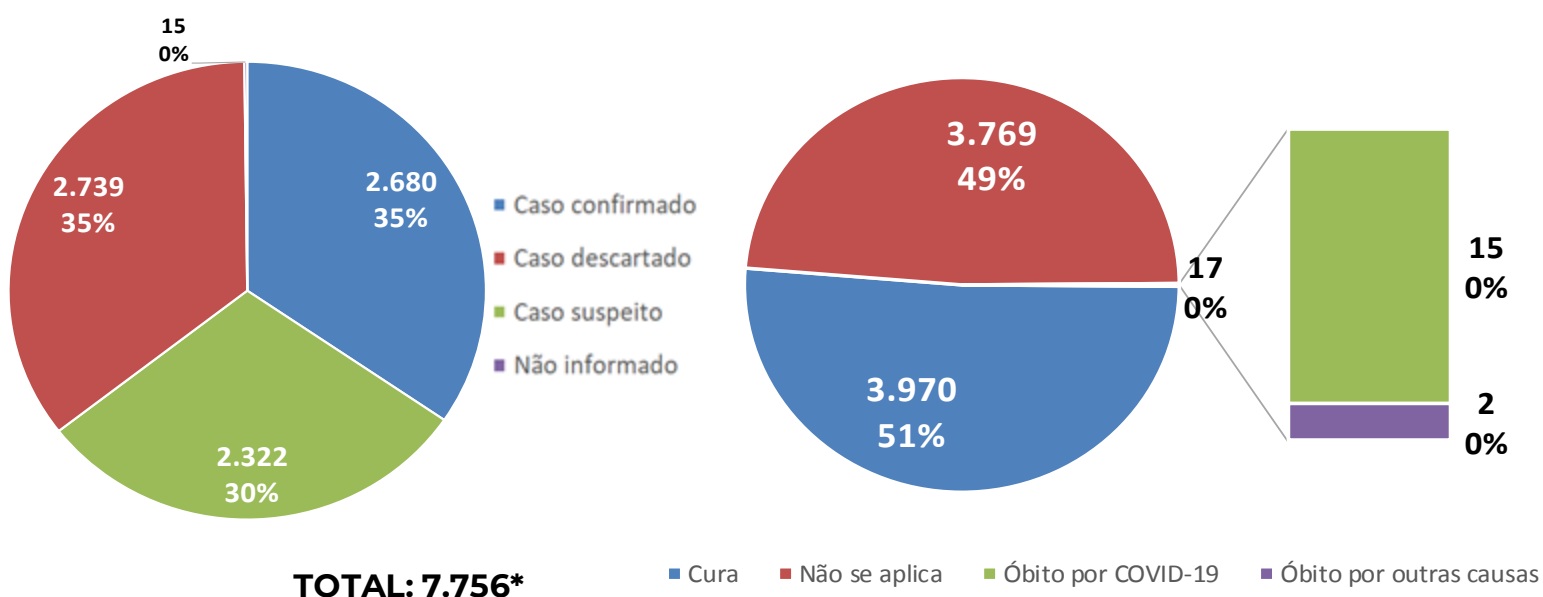
### CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

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 <sup>1</sup>	2.874	1268	4.142	3.258	-	12.679
Outros Trabalhadores <sup>2</sup>	1.807	641	2.448	2.097	49	7.205
<b>Total Geral</b>	<b>19.569</b>	<b>6.630</b>	<b>26.199</b>	<b>21.981</b>	<b>741</b>	<b>73.992</b>

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.



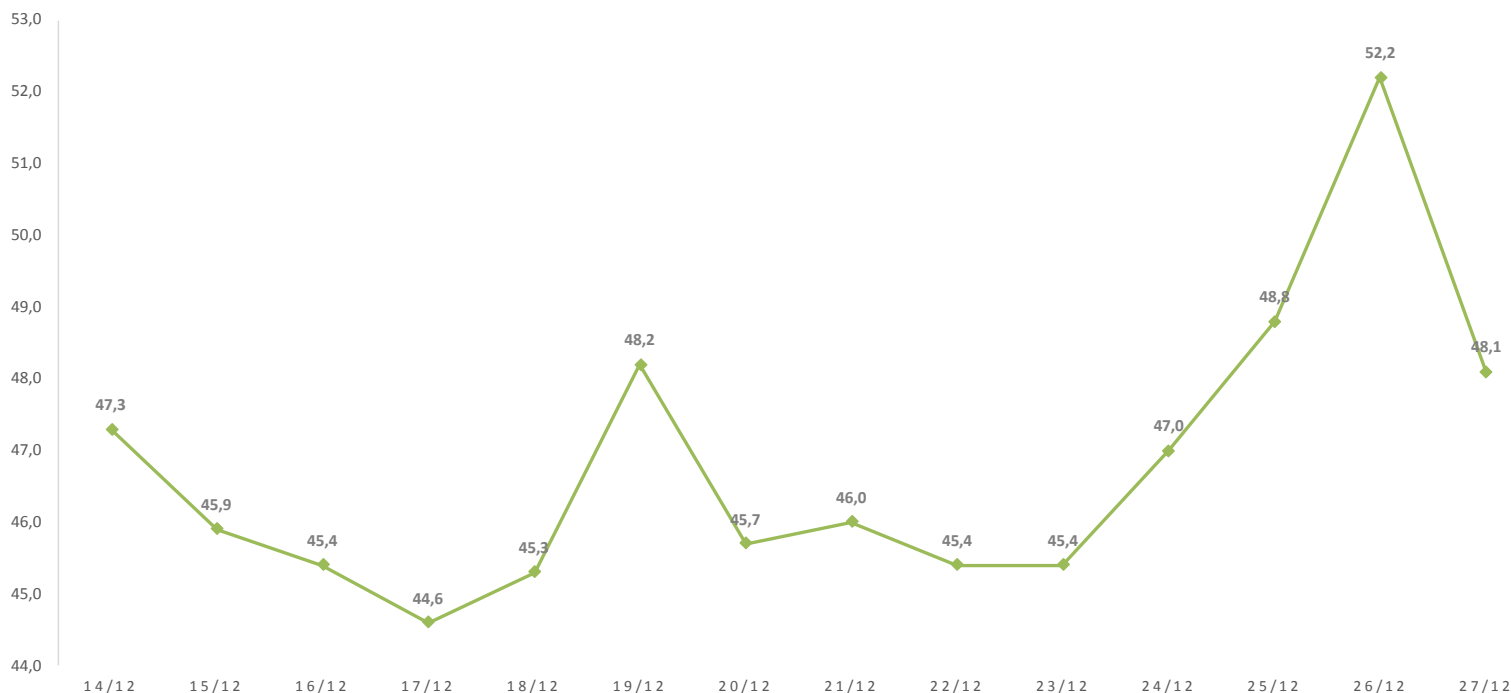
### CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Painel de monitoramento - Notifica Covid-19, 24/12/2021. Atualizado em 24/12/2021. 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 27/12/2021. Atualizado no dia 29/12/2021.



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

CLASSIFICAÇÃO FINAL	CASOS		ÓBITOS	
	N	%	N	%
SRAG por COVID-19	123.435	61,0	34.990	82,2
SRAG por Influenza	97	0	13	0
SRAG por outros vírus respiratórios	4.336	2	253	1
SRAG por outros agentes etiológicos	152	0,1	39	0,1
SRAG não especificada**	56.400	27,9	7.263	17,1
Em investigação	17.810	8,8	26	0,1
<b>TOTAL</b>	<b>202.230</b>	<b>100</b>	<b>42.584</b>	<b>100</b>

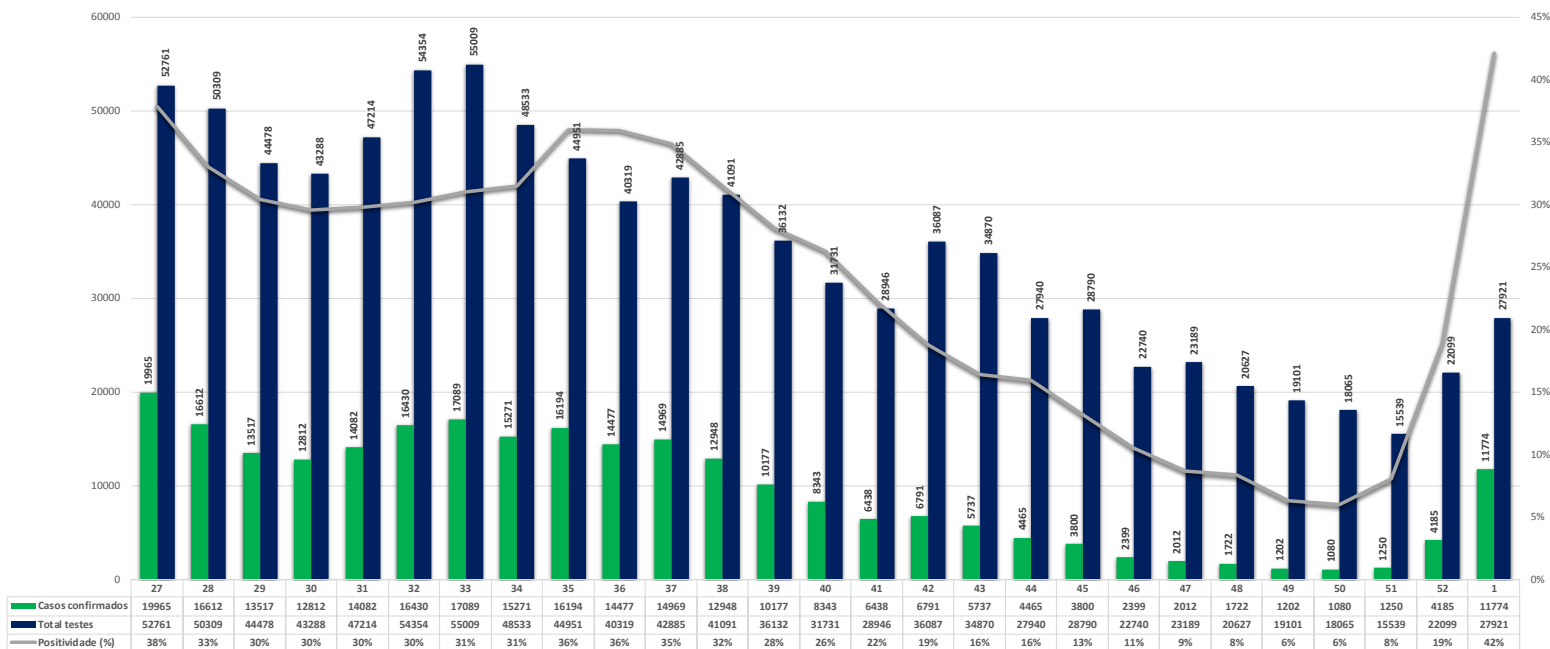
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 26/11/2021, da SESA-PR/DAV/CVIE/DVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 26/11/2021, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

\* 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.



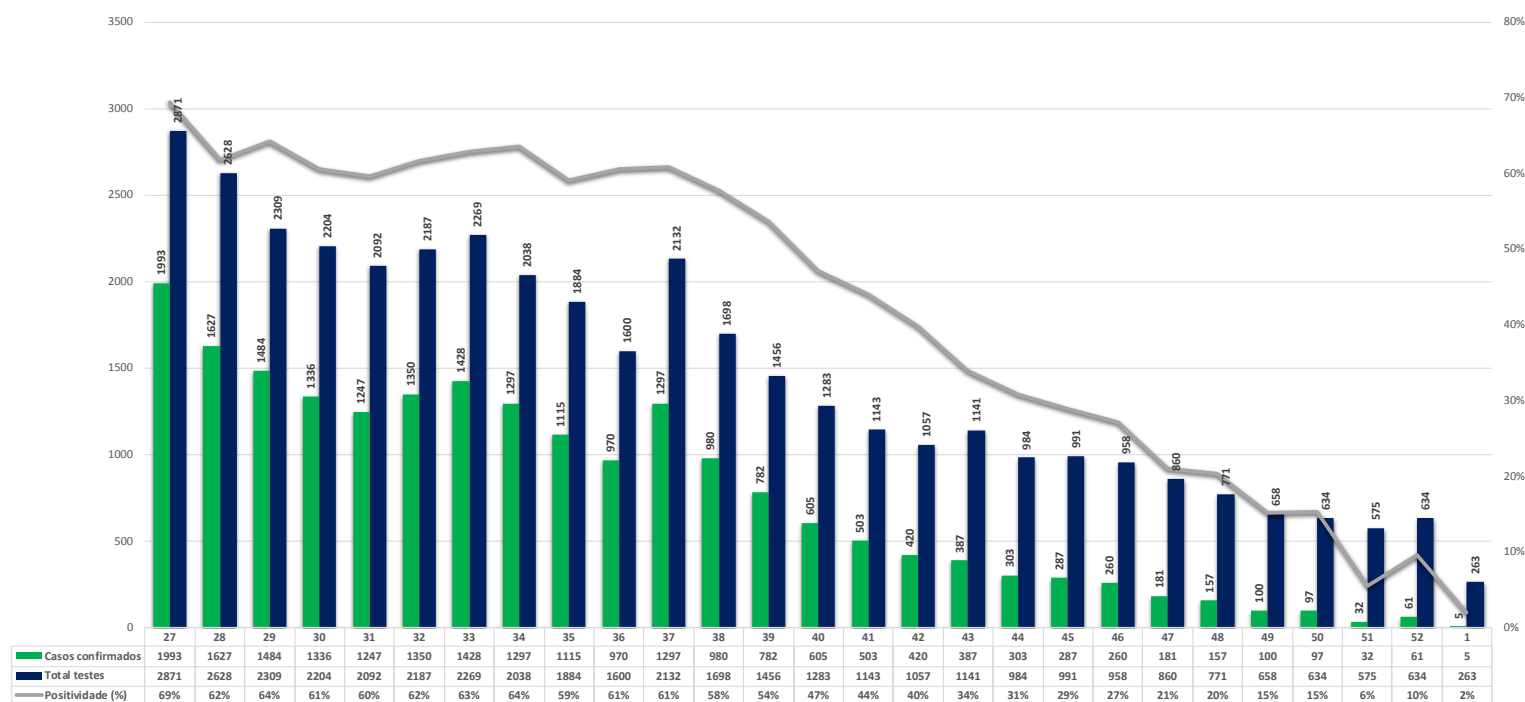
### PROPORÇÃO DE SG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA\*



Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 24/12/2021 às 12h. Atualizado 24/12/2021.  
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)  
\*SG corresponde a síndrome gripal.



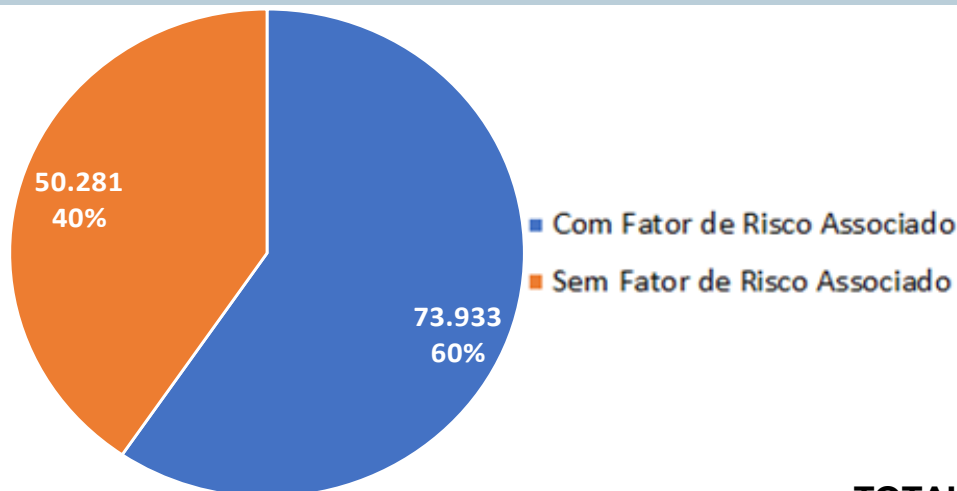
### PROPORÇÃO DE SRAG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 24/12/2021. Atualizado 24/12/2021.  
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)



### FATORES DE RISCO EM CASOS CONFIRMADOS HOSPITALIZADOS POR COVID-19\*



**TOTAL = 124.214**

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 26/11/2021. Atualizado 26/11/2021.

\* 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=124.214)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	53.586	43,14%
Doença Cardiovascular Crônica	36.736	29,57%
Diabetes mellitus	24.770	19,94%
Obesidade	12.946	10,42%
Pneumopatias Crônicas	4.081	3,29%
Doença Neurológica Crônica	4.469	3,60%
Doença Renal Crônica	3.540	2,85%
Asma	3.081	2,48%
Imunodeficiência/Imunodepressão	2.148	1,73%
Doença Hepática	966	0,78%
Crianças menores de 6 anos	732	0,59%
Gestante	1.031	0,83%
Doença Hematológica	636	0,51%
Síndrome de Down	310	0,25%
Puerpério (até 42 dias do parto)	189	0,15%
Indígenas	85	0,07%
<b>TOTAL</b>	<b>149.306**</b>	-

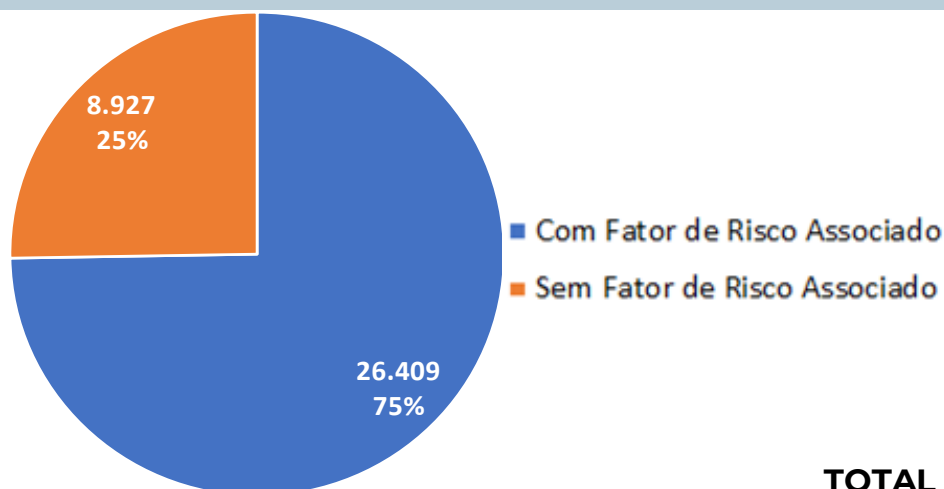
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 26/11/2021. Atualizado 26/11/2021.

\* 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 ÓBITOS POR COVID-19



**TOTAL = 35.336**

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 26/11/2021. Atualizado 26/11/2021.

\* Foram incluídas para essa análise apenas os fatores de risco que constam nos campos da ficha do SIVEP-gripe, logo morbidades 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=35.336)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	22.433	63,48%
Doença Cardiovascular Crônica	14.450	40,89%
Diabetes mellitus	9.891	27,99%
Obesidade	4.934	13,96%
Doença Neurológica Crônica	2.328	6,59%
Pneumopatias Crônicas	1.984	5,61%
Doença Renal Crônica	1.860	5,26%
Imunodeficiência/Imunodepressão	1.005	2,84%
Asma	866	2,45%
Doença Hepática	457	1,29%
Doença Hematológica	278	0,79%
Síndrome de Down	117	0,33%
Gestante	95	0,27%
Indígenas	19	0,05%
Crianças menores de 6 anos	24	0,07%
Puerpério (até 42 dias do parto)	31	0,09%
<b>TOTAL</b>	<b>60.772**</b>	-

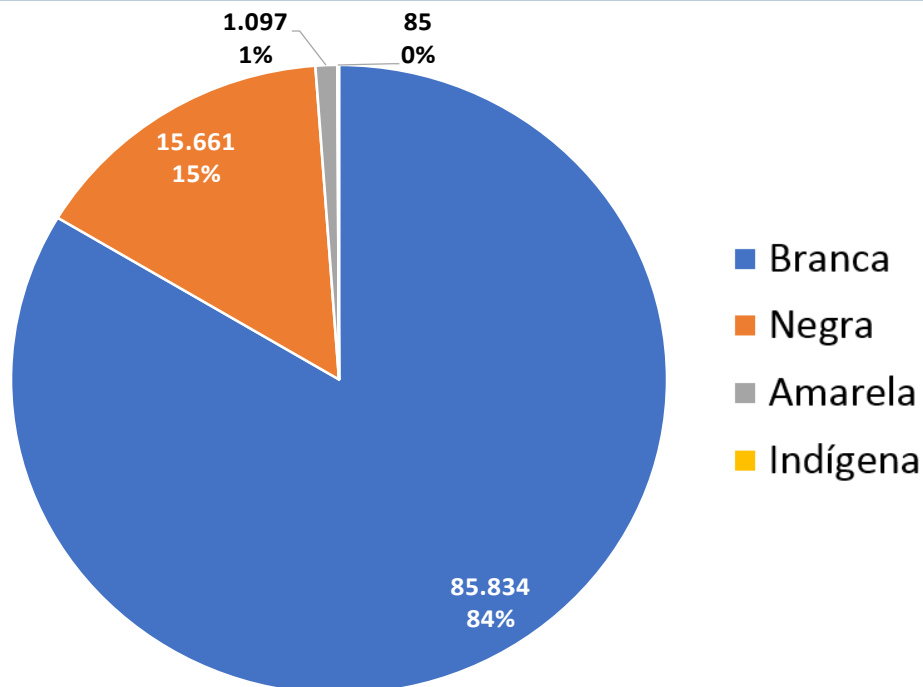
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 26/11/2021. Atualizado 26/11/2021.

\* Foram incluídas para essa análise apenas os fatores de risco que constam nos campos da ficha do SIVEP-gripe, logo morbidades 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\*



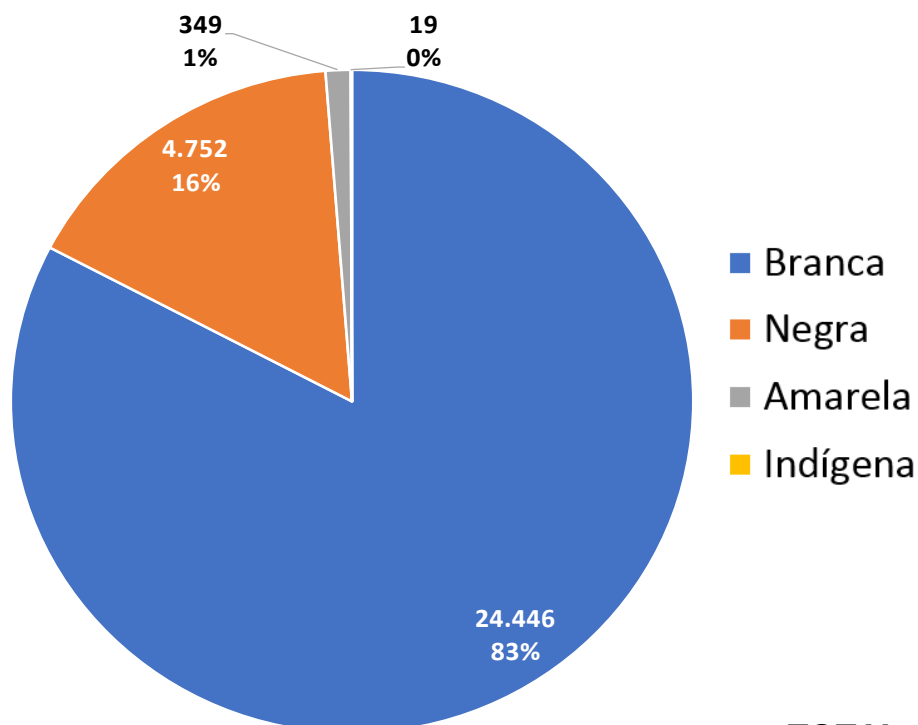
**TOTAL = 102.677**

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 26/11/2021. Atualizado 26/11/2021.

\* 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 = 29.566**

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 26/11/2021. Atualizado 26/11/2021.

\* 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	46.169	43.022	1.179	67
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	459.125	427.656	14.260	673
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	95.872	90.319	2.281	60
4ª RS - Irati	176.074	9	9	24.516	23.000	464	5
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	53.080	47.893	1.252	13
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	19.054	18.181	358	11
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	41.830	39.889	942	352
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	27	55.144	52.281	935	69
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	71.581	64.869	1.665	2.439
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	81.158	78.108	1.819	204
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	45.051	42.517	1.082	24
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	41.356	38.035	764	14
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	21.635	20.105	351	7
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	37.156	34.393	755	5
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	129.570	121.235	3.083	98
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	48.058	42.832	1.585	13
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	165.601	149.704	3.687	249
18ª RS - Cornélio Procopio	221.744	21	21	31.780	29.891	815	12
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	43.879	40.494	1.059	44
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	67.230	64.100	1.274	167
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	32.222	30.796	762	8
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	15.785	14.896	321	3
<b>TOTAL</b>	<b>11.516.840</b>	<b>399</b>	<b>399</b>	<b>1.626.852</b>	<b>1.514.216</b>	<b>40.693</b>	<b>4.537</b>

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 10/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações  
 Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 10/01/2022, 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	2.709	2.576	73	0
2	1	Guaraqueçaba	7.594	775	740	19	0
3	1	Guaratuba	37.527	6.187	5.384	185	3
4	1	Matinhos	35.219	4.340	3.920	148	1
5	1	Morretes	16.446	2.342	2.222	56	2
6	1	Paranaguá	156.174	25.431	24.508	568	59
7	1	Pontal do Paraná	27.915	4.385	3.672	130	2
8	2	Adrianópolis	5.857	1.423	1.391	29	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	992	919	33	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	11.613	10.410	440	8
11	2	Araucária	146.214	30.613	29.568	559	30
12	2	Balsa Nova	13.092	1.813	1.630	37	2
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	2.269	2.164	29	2
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	6.135	5.813	171	2
15	2	Campo do Tenente	8.045	369	349	19	1
16	2	Campo Largo	133.865	21.535	20.689	507	14
17	2	Campo Magro	29.740	3.700	3.302	91	1
18	2	Cerro Azul	17.833	1.505	1.433	54	1
19	2	Colombo	246.540	27.105	25.154	898	19
20	2	Contenda	18.837	2.740	2.544	72	0
21	2	Curitiba	1.948.626	227.264	209.783	7.881	475
22	2	Doutor Ulysses	5.552	364	352	8	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	16.857	15.866	479	23
24	2	Itaperuçu	29.070	3.990	3.825	123	0
25	2	Lapa	48.410	5.081	4.850	136	3
26	2	Mandirituba	27.315	3.689	3.520	98	1
27	2	Piên	12.882	1.960	1.902	31	1
28	2	Pinhais	133.490	20.302	18.649	608	15
29	2	Piraquara	114.970	14.188	13.162	345	3
30	2	Quatro Barras	23.911	3.927	3.735	107	7
31	2	Quitandinha	19.221	1.751	1.680	60	1
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	5.767	5.485	157	3
33	2	Rio Negro	34.411	2.243	2.167	72	3
34	2	São José dos Pinhais	329.058	36.759	34.288	1.116	56
35	2	Tijucas do Sul	17.084	2.361	2.244	77	2
36	2	Tunas do Paraná	9.022	810	782	23	0

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 10/01/2022, 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	3.474	3.336	68	0
38	3	Carambeí	23.825	3.932	3.798	72	1
39	3	Castro	71.809	12.102	11.624	255	2
40	3	Ipiranga	15.251	1.433	1.287	32	0
41	3	Ivaí	13.965	1.249	1.188	25	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	4.947	4.764	156	4
43	3	Palmeira	33.994	4.452	4.295	93	17
44	3	Piraí do Sul	25.617	3.475	3.244	87	0
45	3	Ponta Grossa	355.336	56.789	53.110	1.401	36
46	3	Porto Amazonas	4.874	553	515	20	0
47	3	São João do Triunfo	15.241	877	654	10	0
48	3	Sengés	19.385	2.589	2.504	62	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	650	557	14	0
50	4	Guamiranga	8.811	1.328	1.279	21	0
51	4	Imbituva	32.940	5.193	4.968	119	1
52	4	Inácio Martins	11.121	1.436	1.383	19	0
53	4	Irati	61.088	10.383	9.630	195	0
54	4	Mallet	13.663	899	866	14	0
55	4	Rebouças	14.946	2.049	1.912	42	0
56	4	Rio Azul	15.336	1.532	1.400	24	1
57	4	Teixeira Soares	12.567	1.046	1.005	16	3
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	632	573	8	0
59	5	Campina do Simão	3.859	414	394	15	0
60	5	Candói	16.053	1.651	1.588	33	1
61	5	Cantagalo	13.329	1.218	1.110	33	1
62	5	Foz do Jordão	4.556	589	539	17	0
63	5	Goioxim	7.053	451	435	7	0
64	5	Guarapuava	182.644	25.499	21.698	621	8
65	5	Laranjal	5.784	421	399	13	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	3.206	2.967	102	1
67	5	Marquinho	4.340	393	379	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	1.019	991	12	0
69	5	Palmital	12.960	1.533	1.457	39	1
70	5	Pinhão	32.559	2.477	2.346	87	1
71	5	Pitanga	29.994	4.075	3.936	58	0
72	5	Porto Barreiro	3.184	327	322	4	0
73	5	Prudentópolis	52.513	4.486	4.261	127	0
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	685	663	9	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	1.007	983	15	0
76	5	Turvo	13.095	2.573	2.527	36	0
77	5	Virmond	4.022	424	325	8	0

78	6	Antônio Olinto	7.427	596	559	16	0
79	6	Bituruna	16.400	1.505	1.411	22	1
80	6	Cruz Machado	18.741	1.425	1.389	27	1
81	6	General Carneiro	13.685	935	866	35	1
82	6	Paula Freitas	5.908	715	682	16	1
83	6	Paulo Frontin	7.387	471	395	2	0
84	6	Porto Vitória	4.061	175	166	6	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	4.749	4.532	87	3
86	6	União da Vitória	57.913	8.483	8.181	147	4
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	529	520	9	0
88	7	Chopininho	19.167	2.708	2.614	53	7
89	7	Clevelândia	16.450	2.321	2.116	89	70
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	1.243	1.213	18	3
91	7	Coronel Vivida	20.580	3.473	3.310	86	0
92	7	Honório Serpa	5.119	620	602	11	0
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	2.159	2.083	47	25
94	7	Mangueirinha	16.642	2.230	2.133	51	3
95	7	Mariópolis	6.632	756	714	25	13
96	7	Palmas	51.755	7.093	6.771	165	2
97	7	Pato Branco	83.843	14.661	13.890	304	221
98	7	São João	10.181	1.642	1.597	25	5
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	877	854	15	0
100	7	Sulina	2.930	390	383	7	0
101	7	Vitorino	6.859	1.128	1.089	37	3
102	8	Ampére	19.311	2.834	2.684	60	11
103	8	Barracão	10.312	1.430	1.372	37	0
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	245	231	7	1
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	198	193	1	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	537	525	8	1
107	8	Capanema	19.148	2.838	2.771	28	0
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	551	530	14	2
109	8	Dois Vizinhos	41.038	7.244	7.010	99	13
110	8	Enéas Marques	5.933	813	772	17	0
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	665	613	25	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	17.336	16.060	283	22
113	8	Manfrinópolis	2.506	251	241	5	0
114	8	Marmeleiro	14.387	2.500	2.359	51	0
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	683	637	11	0
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	1.318	1.269	22	1
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	543	516	8	1
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	209	198	1	1
119	8	Planalto	13.431	1.303	1.263	20	4

120	8	Pranchita	5.095	786	769	8	1
121	8	Realeza	16.950	2.725	2.577	41	3
122	8	Renascença	6.787	865	821	21	0
123	8	Salgado Filho	3.483	502	489	11	1
124	8	Salto do Lontra	14.872	1.916	1.835	31	0
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	1.456	1.329	35	4
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	2.653	2.560	33	2
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	1.528	1.482	34	1
128	8	Verê	7.174	1.215	1.175	24	0
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	48.276	42.567	1.191	2.317
130	9	Itaipulândia	11.385	1.667	1.607	27	4
131	9	Matelândia	18.107	3.110	3.011	66	40
132	9	Medianeira	46.574	8.488	8.117	146	16
133	9	Missal	10.704	1.326	1.264	21	5
134	9	Ramilândia	4.476	488	471	12	2
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	3.722	3.546	111	35
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	3.824	3.629	77	20
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	680	657	14	0
138	10	Anahy	2.788	470	456	13	0
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.172	1.135	35	0
140	10	Braganey	5.382	686	671	11	1
141	10	Cafelândia	18.456	3.062	3.016	43	3
142	10	Campo Bonito	3.763	466	448	14	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	2.012	1.970	31	1
144	10	Cascavel	332.333	50.323	48.363	1.134	175
145	10	Catanduvás	10.167	1.196	1.168	21	0
146	10	Céu Azul	11.819	1.696	1.649	35	8
147	10	Corbélia	17.117	3.026	2.930	47	1
148	10	Diamante do Sul	3.424	551	531	17	0
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	506	499	7	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	761	719	22	1
151	10	Guaraniaçu	12.217	1.885	1.773	33	4
152	10	Ibema	6.370	580	553	27	1
153	10	Iguatu	2.253	335	320	12	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	254	237	5	0
155	10	Jesuítas	8.330	1.147	1.115	21	0
156	10	Lindoeste	4.592	645	597	10	1

157	10	Nova Aurora	10.299	1.883	1.808	48	0
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	4.002	3.876	83	1
159	10	Santa Lúcia	3.793	276	267	8	1
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	1.350	1.257	35	2
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	1.597	1.536	59	1
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	1.277	1.214	48	3
163	11	Altamira do Paraná	1.682	313	299	13	1
164	11	Araruna	14.000	2.276	2.189	37	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	1.601	1.506	47	1
166	11	Boa Esperança	4.047	520	488	19	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	1.850	1.764	63	0
168	11	Campo Mourão	95.488	16.707	15.843	352	12
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	449	439	7	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	1.727	1.628	31	0
171	11	Farol	3.041	210	186	8	0
172	11	Fênix	4.748	493	457	8	1
173	11	Goioerê	28.808	2.182	1.984	75	0
174	11	Iretama	10.098	1.179	1.041	21	1
175	11	Janiópolis	5.095	559	530	22	0
176	11	Juranda	7.292	1.132	1.085	33	0
177	11	Luiziana	7.240	821	798	15	0
178	11	Mamborê	13.014	1.546	1.431	29	1
179	11	Moreira Sales	12.042	1.153	1.095	39	0
180	11	Nova Cantu	5.061	825	802	20	0
181	11	Peabiru	14.007	1.781	1.700	40	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	334	302	6	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	631	616	10	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	295	285	9	0
185	11	Roncador	9.645	1.277	1.119	20	2
186	11	Terra Boa	17.200	2.715	2.622	59	2
187	11	Ubiratã	20.909	2.475	2.308	99	3
188	12	Alto Paraíso	2.685	387	364	9	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	1.193	1.065	29	2
190	12	Altônia	22.176	2.015	1.775	50	0
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	472	410	12	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	504	468	8	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	3.229	3.104	88	1
194	12	Douradina	8.869	1.150	1.072	13	0
195	12	Esperança Nova	1.665	322	309	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	532	498	8	0
197	12	Icaraíma	7.786	1.005	936	16	0

198	12	Iporã	13.782	2.200	1.795	22	1
199	12	Ivaté	8.240	780	609	4	0
200	12	Maria Helena	5.634	592	546	5	0
201	12	Mariluz	10.336	1.546	1.442	53	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	734	690	19	0
203	12	Perobal	6.160	1.004	970	8	1
204	12	Pérola	11.321	1.602	1.411	33	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	997	985	7	0
206	12	Tapira	5.495	642	617	12	0
207	12	Umuarama	112.500	19.795	18.388	352	8
208	12	Xambê	5.630	655	581	8	1
209	13	Cianorte	83.816	10.837	9.756	186	4
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	1.998	1.937	35	2
211	13	Guaporema	2.241	281	250	5	0
212	13	Indianópolis	4.465	996	928	11	0
213	13	Japurá	9.500	1.275	1.204	17	0
214	13	Jussara	7.041	780	750	7	0
215	13	Rondon	9.622	1.215	1.144	21	1
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	226	215	3	0
217	13	São Tomé	5.750	765	745	5	0
218	13	Tapejara	16.345	2.106	2.048	37	0
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	1.156	1.128	24	0
220	14	Alto Paraná	14.859	1.420	1.371	26	0
221	14	Amaporã	6.332	483	462	8	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	554	524	12	1
223	14	Diamante do Norte	5.030	413	383	16	0
224	14	Guairaçá	6.609	578	420	16	0
225	14	Inajá	3.116	423	406	10	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	293	281	5	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	73	70	2	0
228	14	Loanda	23.242	3.752	3.410	60	0
229	14	Marilena	7.084	806	757	19	0
230	14	Mirador	2.196	315	301	3	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	157	147	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	1.956	1.906	32	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	2.329	2.221	48	0
234	14	Paranapoema	3.241	255	247	4	0
235	14	Paranavaí	88.922	13.251	12.133	311	3
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	474	457	6	0
237	14	Porto Rico	2.556	546	502	7	0
238	14	Querência do Norte	12.232	1.460	1.399	10	0

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	1.110	1.039	20	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	1.607	1.541	31	1
241	14	Santa Mônica	4.017	399	381	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	266	247	9	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	1.149	1.076	20	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	622	531	13	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	260	244	2	0
246	14	Tamboara	5.158	594	565	14	0
247	14	Terra Rica	16.924	1.611	1.372	37	0
248	15	Ângulo	2.930	422	379	7	0
249	15	Astorga	26.209	4.074	3.802	98	0
250	15	Atalaia	3.881	527	427	25	2
251	15	Colorado	24.145	3.256	2.921	80	0
252	15	Doutor Camargo	5.983	706	673	17	1
253	15	Floraí	4.906	791	751	12	0
254	15	Floresta	6.851	1.309	1.259	22	4
255	15	Flórida	2.699	330	303	11	0
256	15	Iguaçu	4.440	680	601	23	1
257	15	Itaguajé	4.446	355	329	9	0
258	15	Itambé	6.109	810	764	35	0
259	15	Ivatuba	3.279	309	279	13	1
260	15	Lobato	4.819	631	574	15	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	4.427	4.123	85	0
262	15	Mandaguari	34.515	5.361	4.881	131	1
263	15	Marialva	35.804	6.785	6.513	135	1
264	15	Maringá	430.157	69.183	65.435	1.634	72
265	15	Munhoz de Melo	4.009	551	510	9	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	650	633	10	0
267	15	Nova Esperança	27.984	2.682	2.371	87	1
268	15	Ourizona	3.425	390	340	13	1
269	15	Paiçandu	41.773	5.849	5.377	142	3
270	15	Paranacity	11.580	1.148	1.058	29	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	755	685	14	0
272	15	Santa Fé	12.186	1.035	935	49	0
273	15	Santa Inês	1.594	202	156	3	0
274	15	Santo Inácio	5.416	597	565	18	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	901	840	14	0
276	15	Sarandi	97.803	14.730	13.631	340	10
277	15	Uniflor	2.614	124	120	3	0
278	16	Apucarana	136.234	11.815	10.258	492	6
279	16	Arapongas	124.810	15.901	13.594	589	5
280	16	Bom Sucesso	7.068	1.376	1.342	20	0

281	16	Borrazópolis	6.439	1.103	1.061	34	0
282	16	Califórnia	8.606	1.387	1.339	39	2
283	16	Cambira	7.917	1.251	1.184	28	0
284	16	Faxinal	17.316	2.621	2.404	74	0
285	16	Grandes Rios	5.497	678	647	18	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	3.362	2.947	87	0
287	16	Kaloré	4.047	1.314	1.237	29	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	1.266	1.208	42	0
289	16	Marumbi	4.677	770	737	13	0
290	16	Mauá da Serra	10.800	1.418	1.353	25	0
291	16	Novo Itacolomi	2.840	377	316	7	0
292	16	Rio Bom	3.182	392	363	13	0
293	16	Sabáudia	6.891	1.521	1.418	26	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	1.506	1.424	49	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	910	815	29	0
296	17	Assaí	14.954	1.838	1.725	57	2
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	2.440	2.057	80	2
298	17	Cafeara	2.954	499	436	13	0
299	17	Cambé	107.341	15.328	13.377	362	12
300	17	Centenário do Sul	10.764	1.343	1.259	36	0
301	17	Florestópolis	10.453	1.794	1.708	38	0
302	17	Guaraci	5.530	665	640	9	0
303	17	Ibiporã	55.131	8.374	7.490	201	13
304	17	Jaguapitã	13.742	2.339	1.943	62	2
305	17	Jataizinho	12.638	2.010	1.760	47	2
306	17	Londrina	575.377	109.790	100.266	2.253	206
307	17	Lupionópolis	4.945	445	417	21	0
308	17	Miraselva	1.796	280	245	8	0
309	17	Pitangueiras	3.262	539	421	13	0
310	17	Porecatu	12.748	1.876	1.763	50	0
311	17	Prado Ferreira	3.780	105	86	18	0
312	17	Primeiro de Maio	11.130	731	534	33	0
313	17	Rolândia	67.383	9.906	8.772	267	9
314	17	Sertãozinho	16.413	2.981	2.676	49	0
315	17	Tamarana	15.040	1.408	1.314	41	1
316	18	Abatiá	7.408	1.188	1.156	21	0
317	18	Andirá	19.926	2.846	2.548	96	0
318	18	Bandeirantes	31.211	5.504	5.246	148	3
319	18	Congonhinhas	8.857	1.190	1.109	30	0
320	18	Cornélio Procópio	47.842	8.134	7.722	175	6
321	18	Itambaracá	6.549	923	875	20	0
322	18	Leópolis	3.925	546	515	13	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	475	454	8	0
324	18	Nova Fátima	8.136	777	705	14	0

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	620	573	20	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	584	548	7	1
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	1.798	1.686	53	0
328	18	Santa Amélia	3.266	521	475	11	1
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	545	525	13	0
330	18	Santa Mariana	11.622	1.482	1.403	53	1
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	306	296	5	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	860	805	31	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	973	920	28	0
334	18	Sapopema	6.722	828	779	18	0
335	18	Sertaneja	5.216	766	728	17	0
336	18	Uraí	11.273	914	823	34	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	298	264	7	0
338	19	Cambará	25.466	3.218	3.065	68	1
339	19	Carlópolis	14.356	825	758	33	0
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	767	745	17	0
341	19	Figueira	7.696	1.062	981	29	0
342	19	Guapirama	3.784	714	697	15	0
343	19	Ibaiti	31.644	4.552	4.176	161	5
344	19	Jaboti	5.303	623	590	14	0
345	19	Jacarezinho	39.322	7.076	6.762	116	0
346	19	Japira	4.930	669	641	15	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	2.112	2.023	54	4
348	19	Jundiá do Sul	3.269	186	172	9	0
349	19	Pinhalão	6.324	946	897	21	0
350	19	Quatiguá	7.477	1.659	1.544	35	1
351	19	Ribeirão Claro	10.645	1.342	1.308	22	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	1.023	945	38	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	926	884	30	2
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	7.796	6.629	154	22
355	19	São José da Boa Vista	6.160	692	643	24	1
356	19	Siqueira Campos	21.249	3.830	3.683	83	6
357	19	Tomazina	7.807	1.000	852	29	2
358	19	Wenceslau Braz	19.386	2.563	2.235	85	0
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	5.608	5.365	135	4
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	687	659	20	3
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	526	512	6	1
362	20	Guáira	33.310	4.338	4.138	103	129
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	7.665	7.411	156	5
364	20	Maripá	5.582	782	729	19	0
365	20	Mercedes	5.577	643	626	10	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.107	1.065	18	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	1.036	988	34	0
368	20	Palotina	32.121	6.739	6.527	97	7



369	20	Pato Bragado	5.684	671	599	11	3
370	20	Quatro Pontes	4.029	746	731	9	0
371	20	Santa Helena	26.767	3.852	3.731	86	4
372	20	São José das Palmeiras	3.627	491	473	13	1
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	728	697	23	1
374	20	Terra Roxa	17.522	2.354	2.252	44	1
375	20	Toledo	142.645	28.312	26.686	467	7
376	20	Tupãssi	8.109	945	911	23	1
377	21	Curiúva	15.196	1.456	1.307	34	0
378	21	Imbaú	13.282	2.039	1.970	59	1
379	21	Ortigueira	21.960	2.516	2.312	52	1
380	21	Reserva	26.825	3.495	3.350	80	0
381	21	Telêmaco Borba	79.792	18.661	17.966	393	5
382	21	Tibagi	20.607	2.781	2.677	92	0
383	21	Ventania	12.088	1.274	1.214	52	1
384	22	Arapuã	3.009	398	384	9	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	195	189	4	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	1.762	1.723	20	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	363	351	7	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	268	262	4	0
389	22	Ivaiporã	31.935	4.050	3.732	96	2
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.146	1.092	33	0
391	22	Lidianópolis	3.231	502	483	9	0
392	22	Lunardelli	4.744	608	591	8	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	1.909	1.806	32	0
394	22	Mato Rico	3.206	197	184	5	0
395	22	Nova Tebas	5.448	733	697	17	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	466	432	13	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	722	661	8	1
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	1.020	965	29	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	1.446	1.344	27	0
<b>Total no Paraná</b>			<b>11.516.840</b>	<b>1.626.852</b>	<b>1.514.216</b>	<b>40.693</b>	<b>4.537</b>



## RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
<b>TOTAL</b>	<b>7.286</b>	<b>224</b>	<b>268</b>