



PANORAMA COVID-19



MUNDO

CASOS

293.750.692

ÓBITOS

5.454.131



BRASIL

22.184.824

616.691



PARANÁ

1.604.853

40.682



ÚLTIMAS 24h

4.253

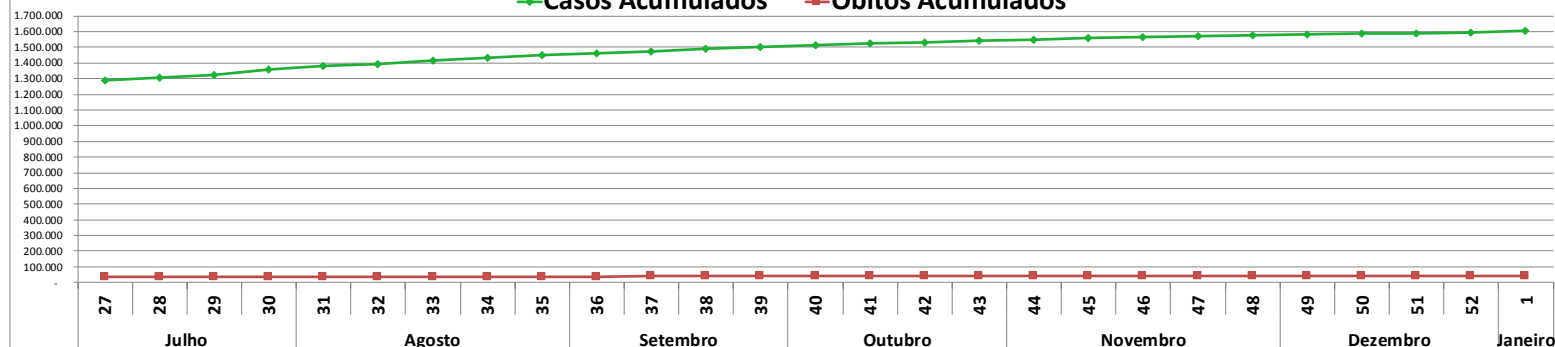
0

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 06/01/2022 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 06/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO

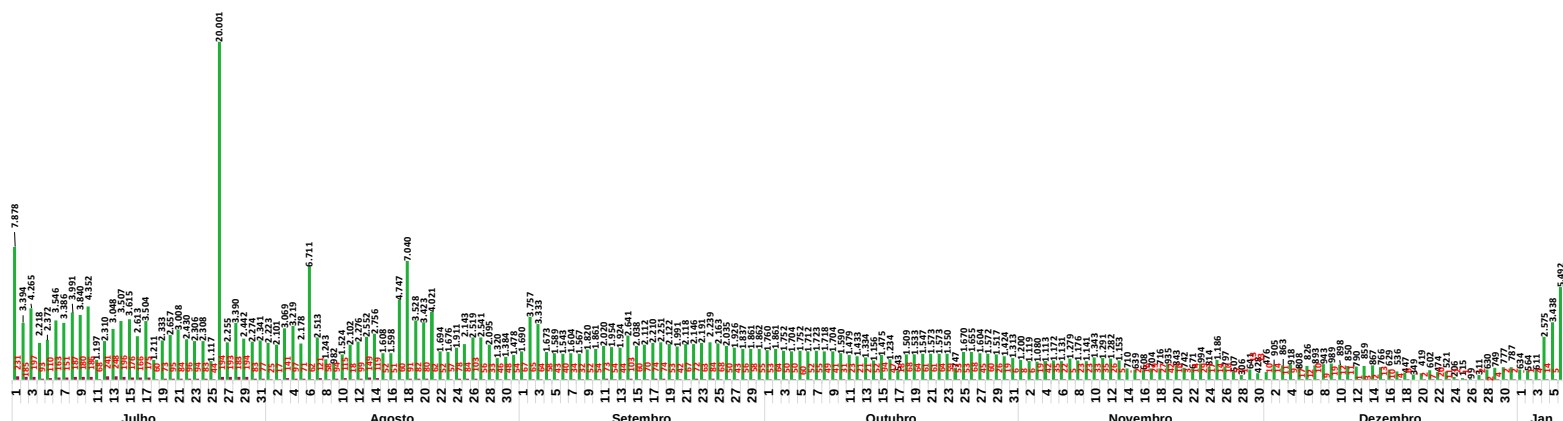
— Casos Acumulados — Óbitos Acumulados



Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 06/01/2022, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



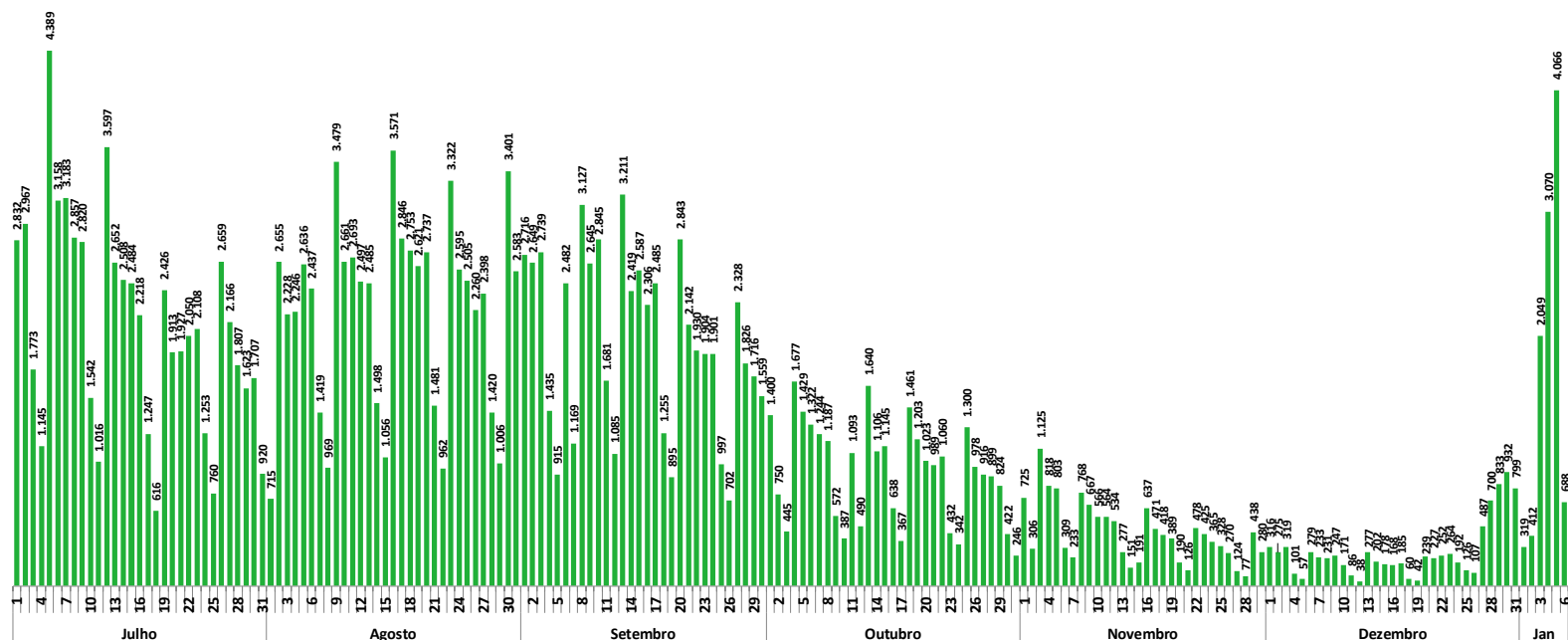
CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



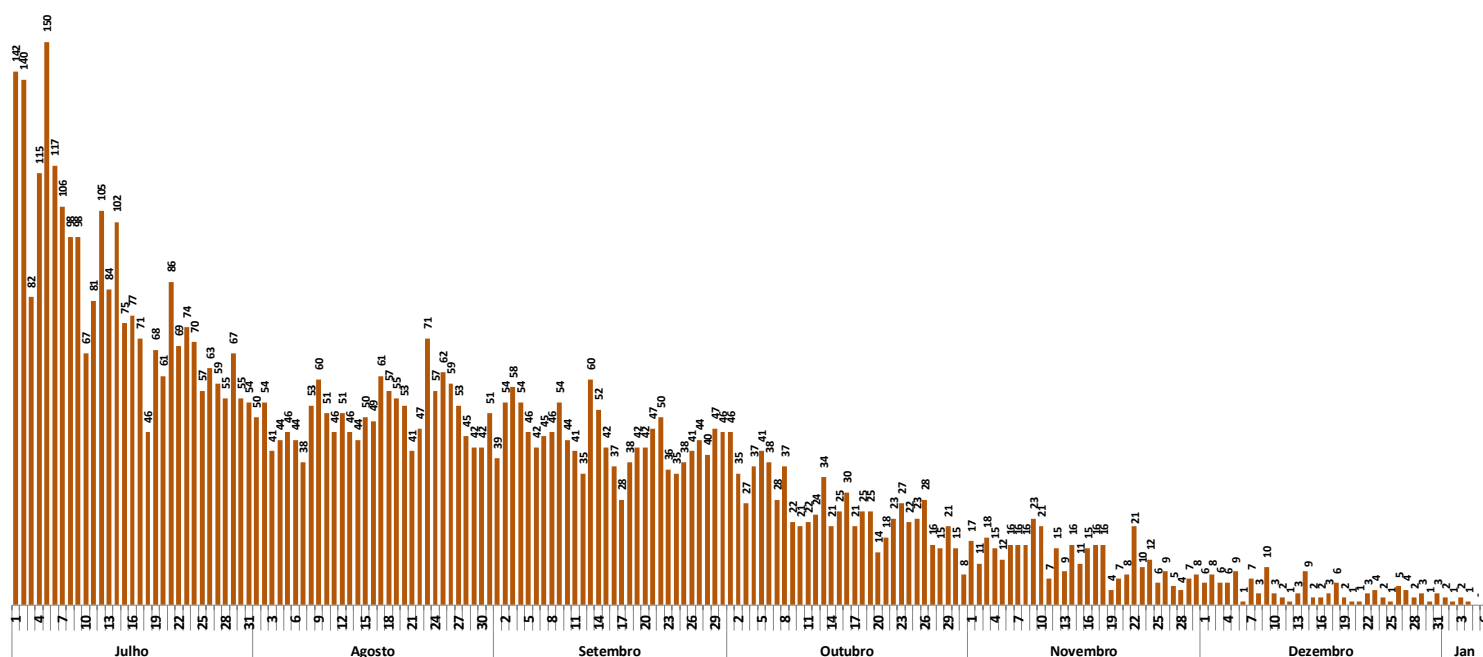
Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 06/01/2022, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO





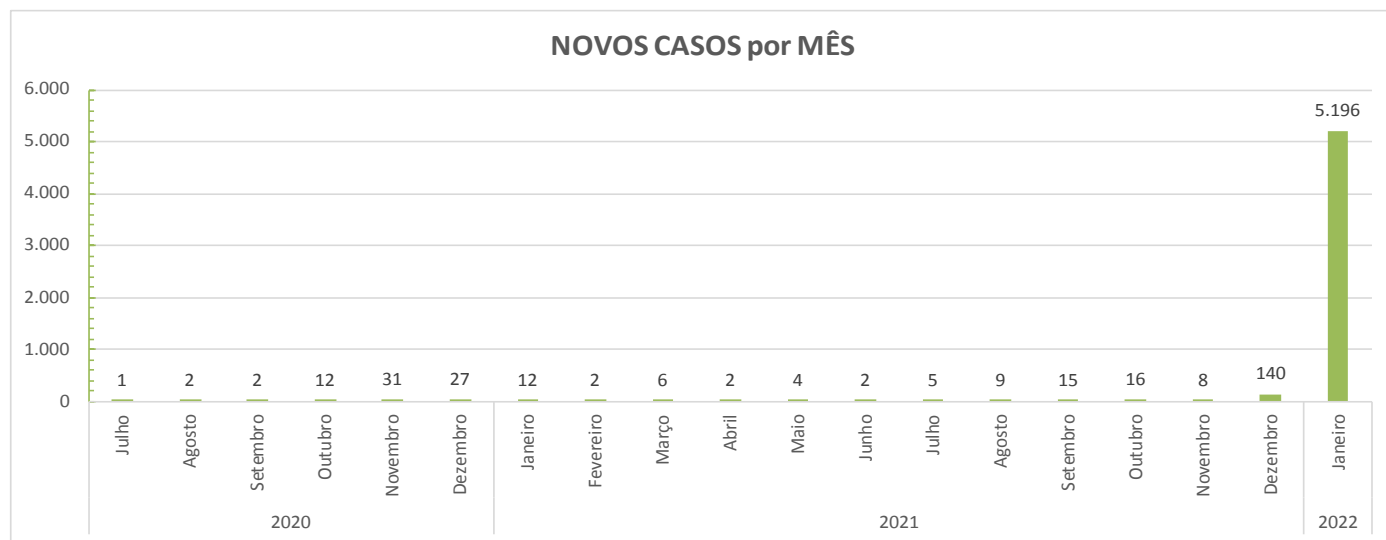
NOVOS CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO

5.492 novos casos residentes divulgados no PR:

157 casos retroativos confirmados no período de 14/07/2020 à 01/12/2021.

1.082 novos casos confirmados no período de 06/12/2021 à 04/01/2022.

4.253 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 06/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



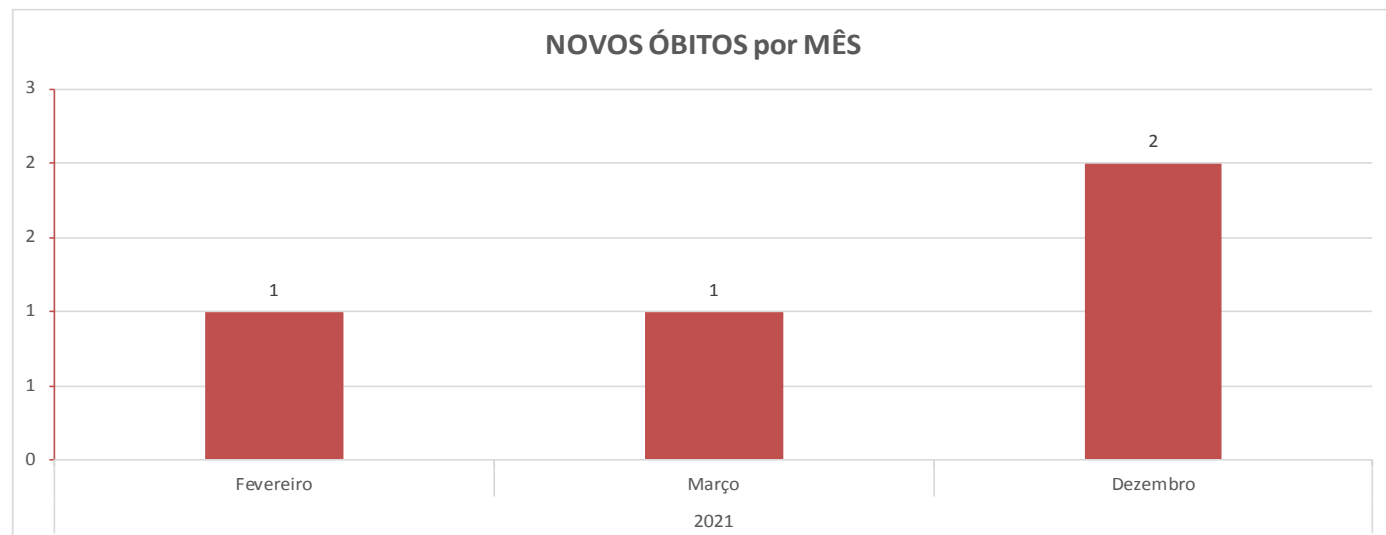
NOVOS ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO

4 novos óbitos residentes divulgados no PR:

2 óbitos retroativos ocorridos no período de 16/02/2021 à 04/03/2021.

2 novos óbitos ocorridos entre 25/12/2021 à 30/12/2021.

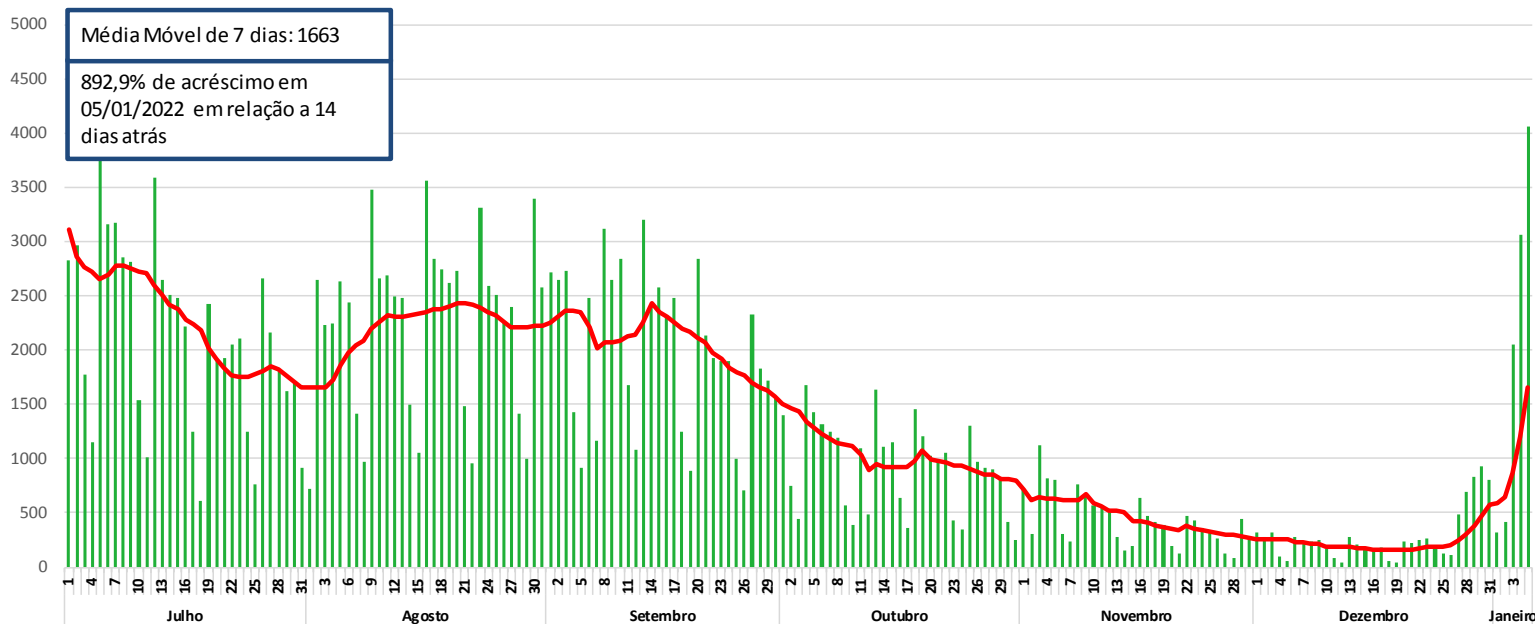
Sem novos óbitos ocorridos nas últimas 24 horas.



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 06/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



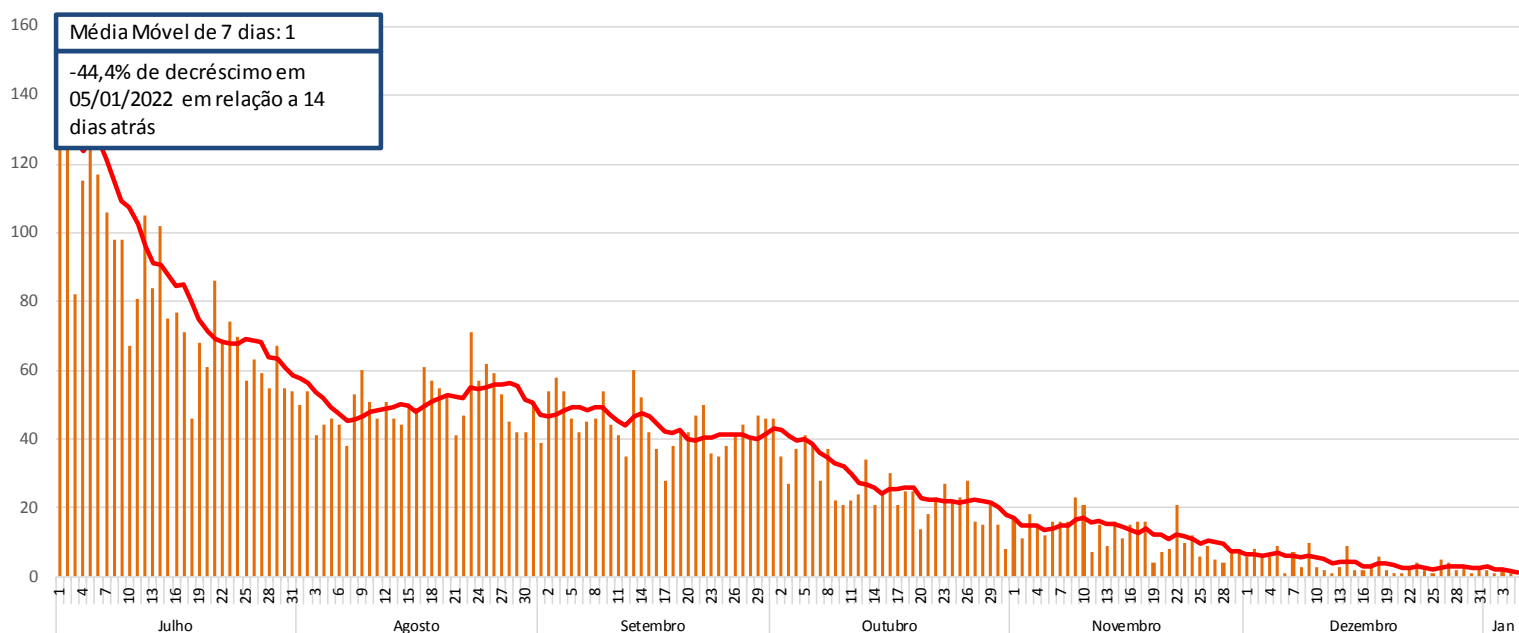
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 06/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ



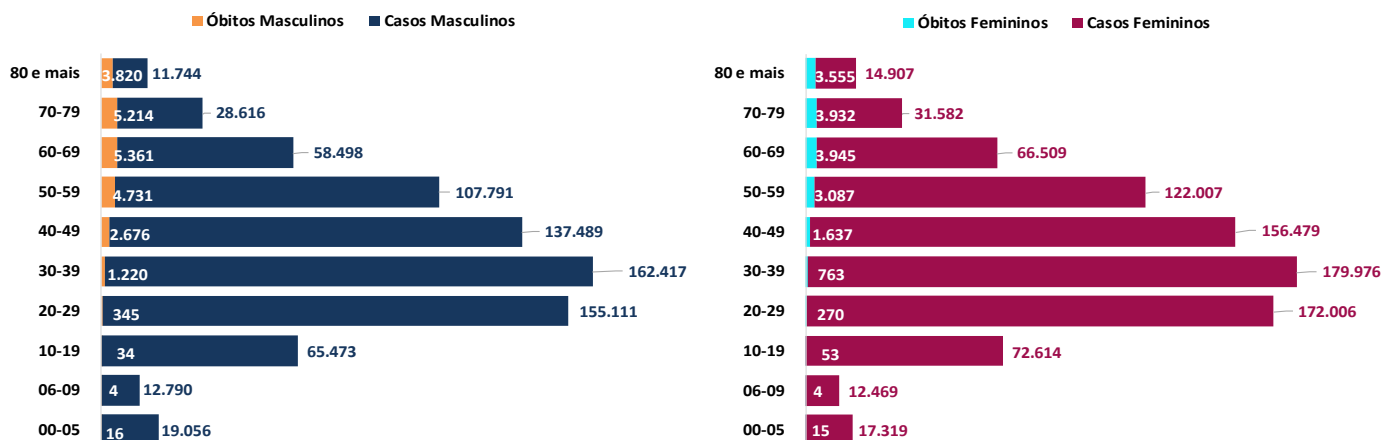
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 06/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

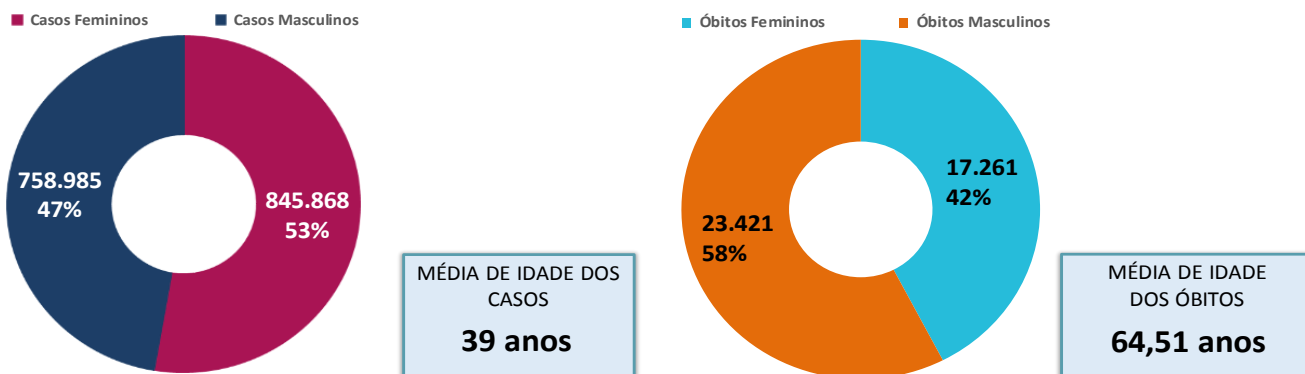
$$VARIABILIDADE = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



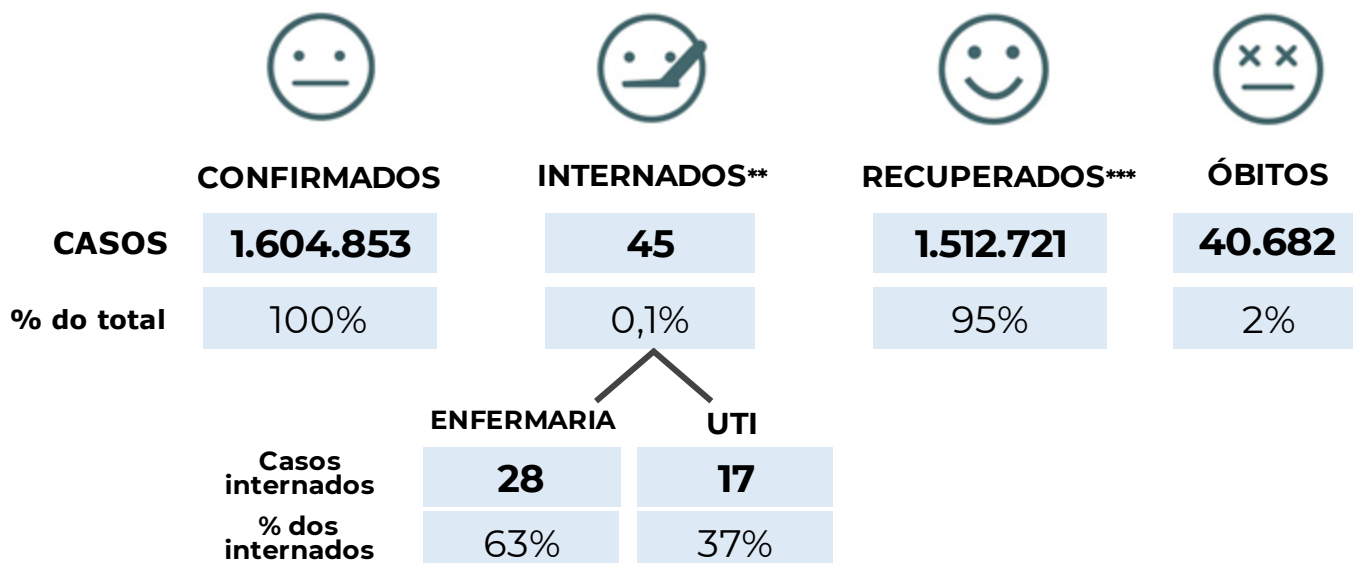
CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



CASOS E ÓBITOS POR SEXO



EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



* Do total de casos confirmados 51.405 (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 06/01/2022, às 11h.



VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



**TOTAL DE DOSES
RECEBIDAS¹**

20.905.412



**TOTAL DE DOSES
APLICADAS⁵**

17.936.044



**TOTAL DE
VACINADOS²**

9.367.554

1ª DOSE

9.039.764

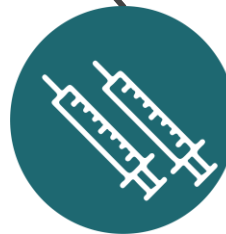
2ª DOSE E ÚNICA

7.929.174



DOSES ADICIONAIS (DA)³

59.271



DOSES DE REFORÇO (DR)⁴

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).

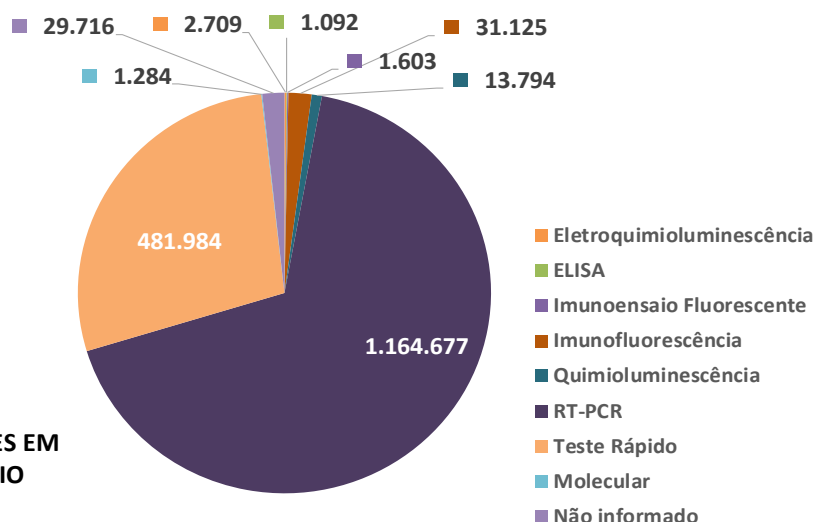
Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em <https://localizasus.saude.gov.br>, e consultados no dia 23/12/2021, às 13h. Dados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



CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES

Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP (67,80%)	4.126.986
UNIMED Curitiba (4,27%)	259.918
Laboratório ND Núcleo Diagnóstico - Maringá (2,85%)	173.712
Genoprimer Diagnóstico Molecular - Curitiba (2,46%)	149.501
UEL - Universidade Estadual de Londrina (2,30%)	139.860
Laboratório Central do Estado (2,01%)	122.413
Centro de Diagnóstico Bom Jesus Ciba (1,66%)	101.235
DOLAB Laboratório - Cascavel (1,54%)	93.745
UNIMED LONDRINA (1,46%)	88.950
Laboratório Hospital Ministro Costa Cavalcanti - Foz do Iguaçu (1,38%)	83.993
Hospital Municipal Padre Germano Lauck - Foz do Iguaçu (1,38%)	83.706
Hospital Infantil Pequeno Príncipe (1,03%)	62.746
LIGH UFPR - Laboratório de Histocompatibilidade - CURITIBA (0,81%)	49.132
Laboratório Municipal de Foz do Iguaçu (0,67%)	41.089
Laboratório Imagem - Londrina (0,64%)	38.787
Mantis Diagnósticos Avançados - Curitiba (0,55%)	33.275
DASA CASCAVEL (0,49%)	29.742
Laboratório Unimed - Ponta Grossa (0,48%)	29.040
Platano Laboratórios - Pato Branco (0,47%)	28.667
Biolabor Análises Clínicas - Francisco Beltrão (0,44%)	26.955
Outros Laboratórios (5,32%)	323.825

**TOTAL DE TESTES EM
LABORATÓRIO
6.087.277**



* 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 06/01/2022, às 09h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

6.087.277

Notificados

4.372.667*

Realizados

1.195.577**

Confirmados

3.172.614

Negativos

4.476***

Em análise
(investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 06/01/2022, às 09h.

* Outros 409.276 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)

28.276

Testes de Antígeno
(total de testes rápidos de antígenos realizados nos últimos sete dias)

Fonte: Testes Rápidos de Antígenos presentes no Notifica COVID-19, consultado no dia 06/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



OCUPAÇÃO DE LEITOS HOSPITALARES SUS E REDE PRIVADA PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19

TIPO DE LEITO	SUS			REDE PRIVADA			TOTAL		
	susp.	conf.	TOTAL	susp.*	conf.	TOTAL	susp.	conf.	TOTAL
UTI	174	17	191	0	0	0	174	17	191
CLÍNICO	345	28	373	0	0	0	345	28	373
UTI E CLÍNICO	519	45	564	0	0	0	519	45	564

* 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 06/01/2022 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	215	85	130	40%	256	122	134	48%	0	0	0	-	0	0	0	-
OESTE	82	38	44	46%	3	1	2	33%	0	0	0	-	0	0	0	-
NOROESTE	50	11	39	22%	30	9	21	30%	0	0	0	-	0	0	0	-
NORTE	80	19	61	24%	100	47	53	47%	0	0	0	-	0	0	0	-
TOTAL	427	153	274	36%	389	179	210	46%	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 06/01/2022 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	1004	209	83%
UTI PEDIÁTRICA	183	97	86	53%
TOTAL UTI	1396	1101	295	79%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 06/01/2022 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



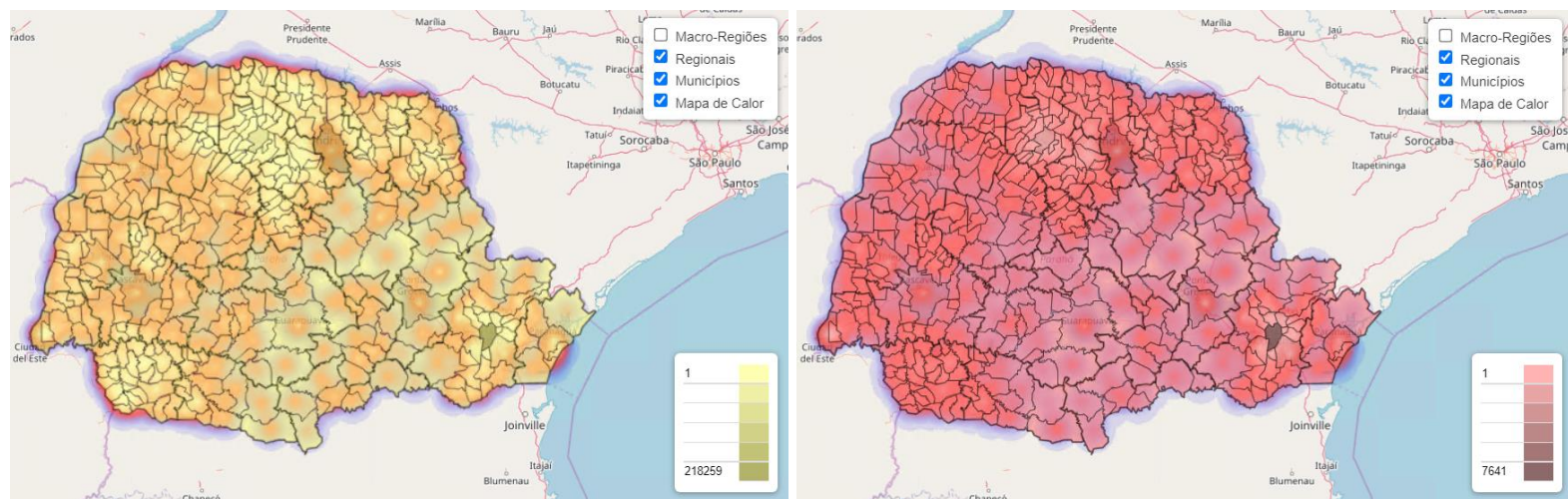
LEITOS **SUS NÃO EXCLUSIVOS** PARA PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19 **POR MACRORREGIÃO**

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	593	129	82%	2094	952	1142	45%	424	118	306	28%
OESTE	226	158	68	70%	1442	487	955	34%	416	79	337	19%
NOROESTE	201	164	37	82%	1352	509	843	38%	338	77	261	23%
NORTE	247	186	61	75%	1932	848	1084	44%	448	89	359	20%
TOTAL	1396	1101	295	79%	6820	2796	4024	41%	1626	363	1263	22%

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 06/01/2022 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



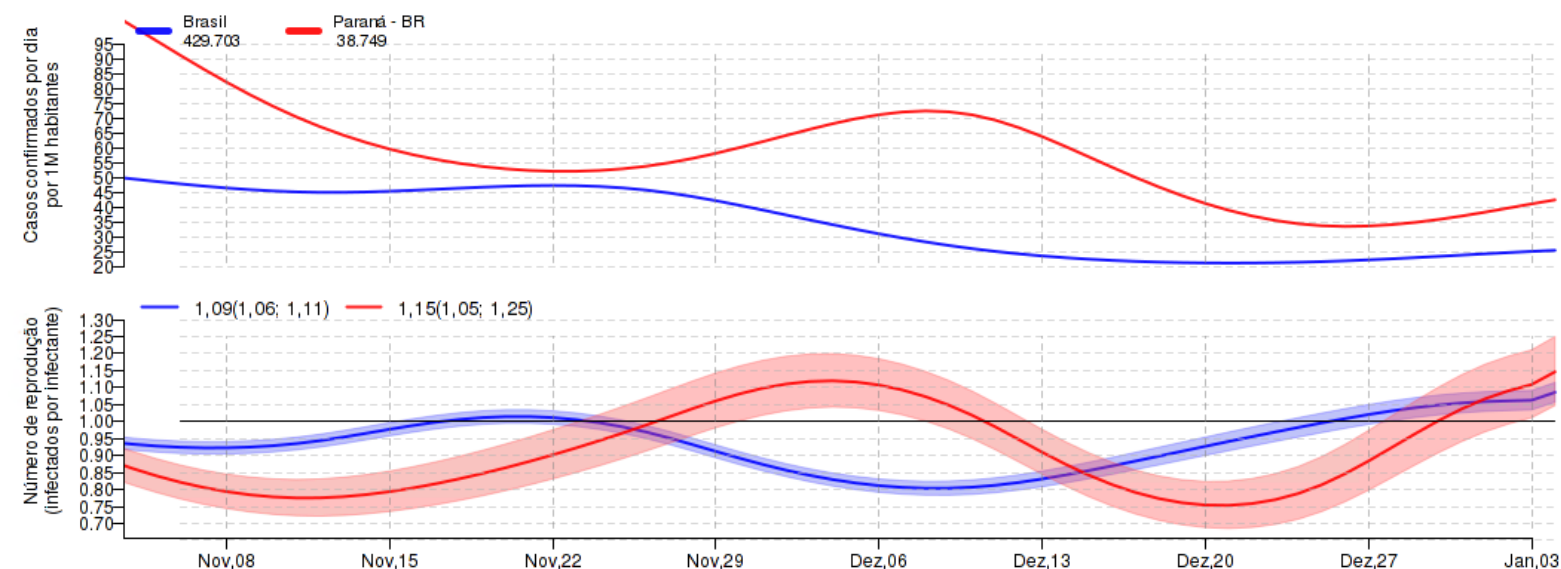
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



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

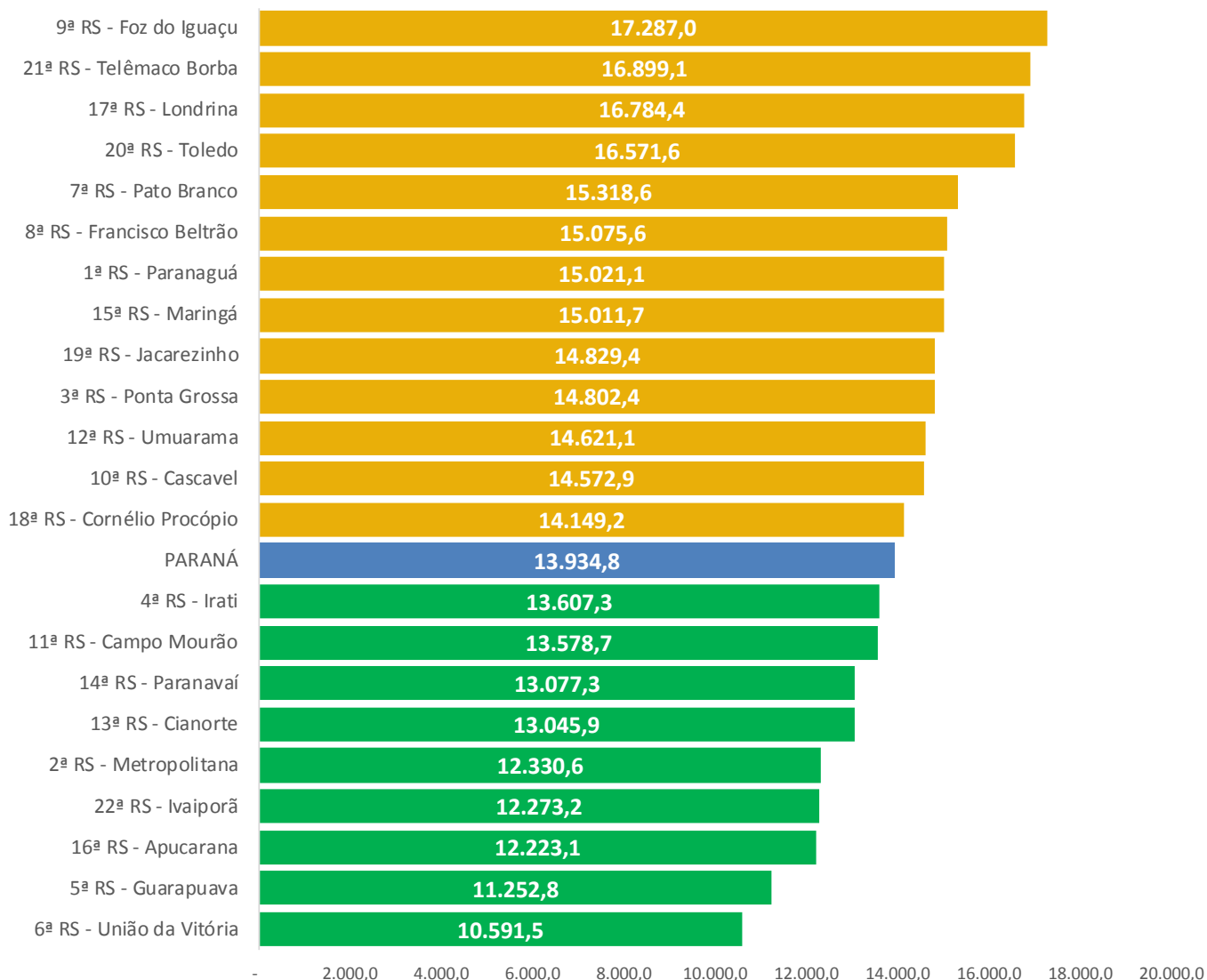


Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/>. Dados do dia 03/01/2022, acessados em 06/01/2022 às 12h.



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**

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

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

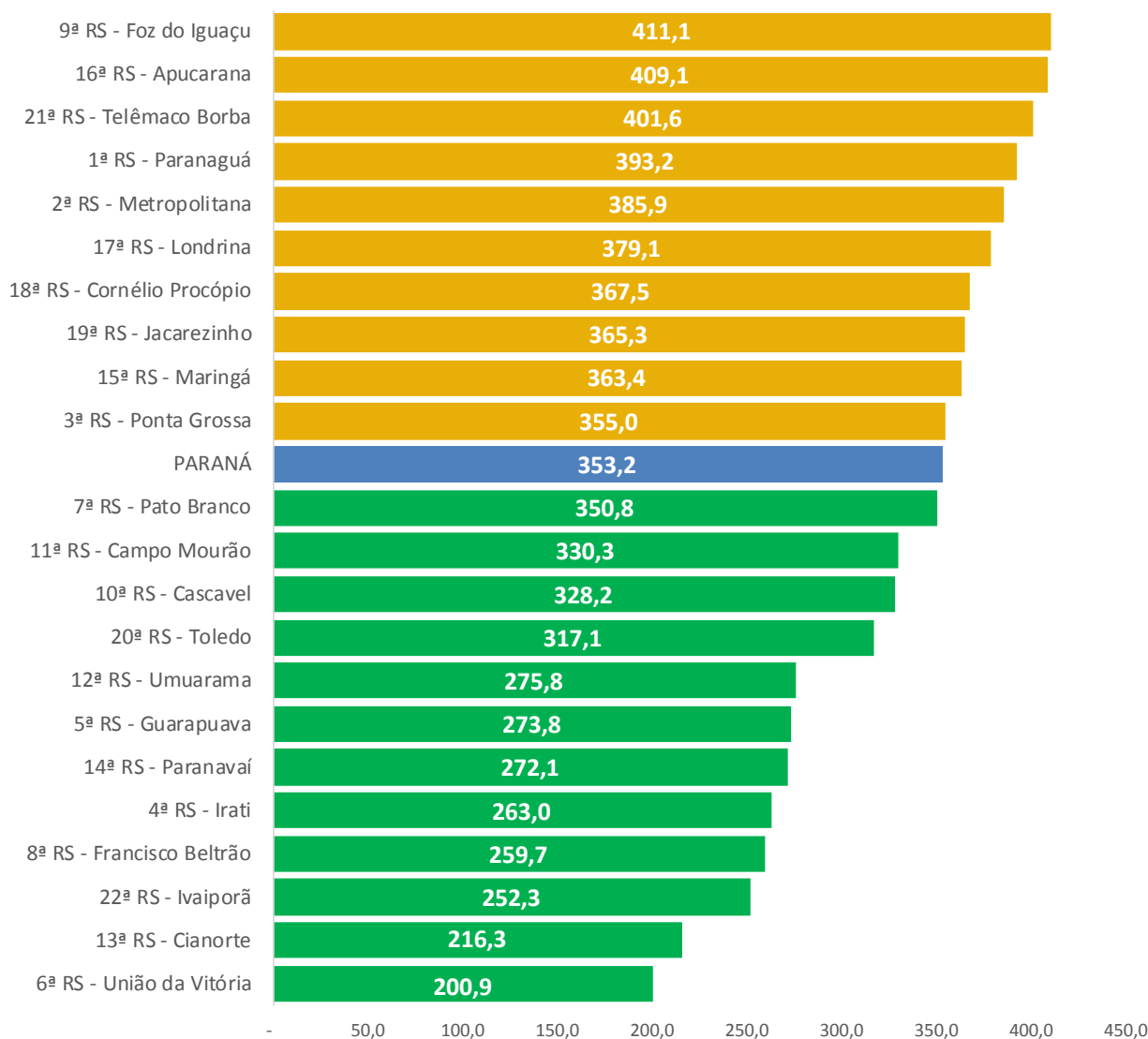
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 06/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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**

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

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

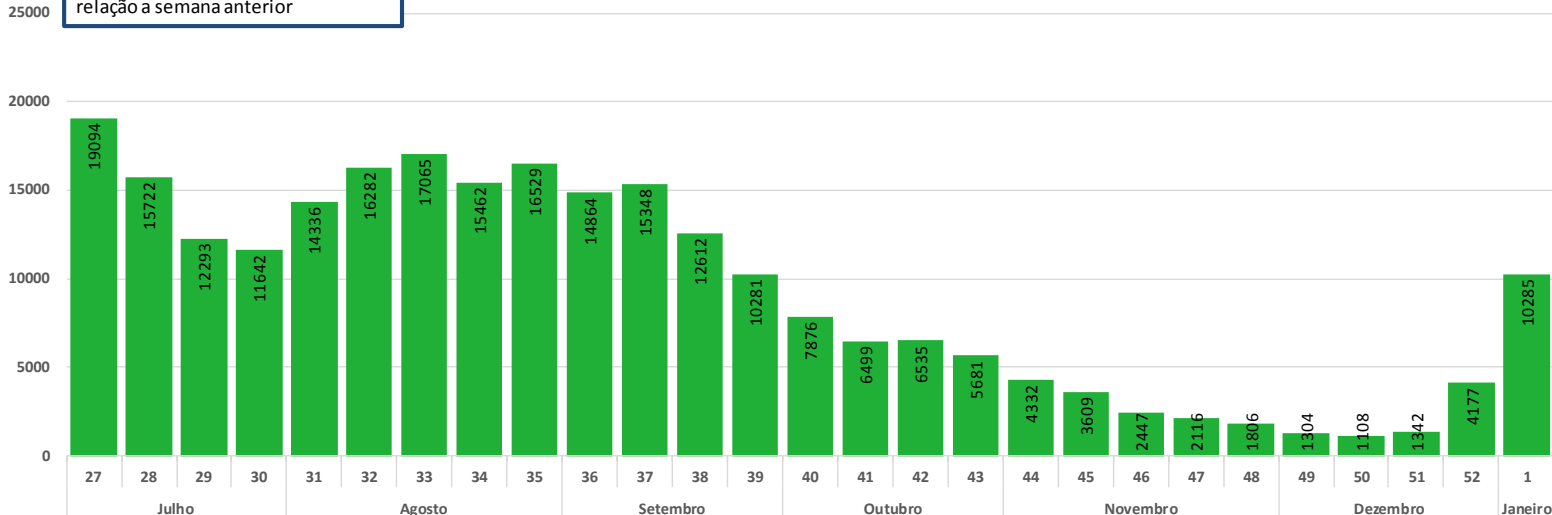
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 06/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

211,25% de acréscimo na SE 52 em relação a semana anterior



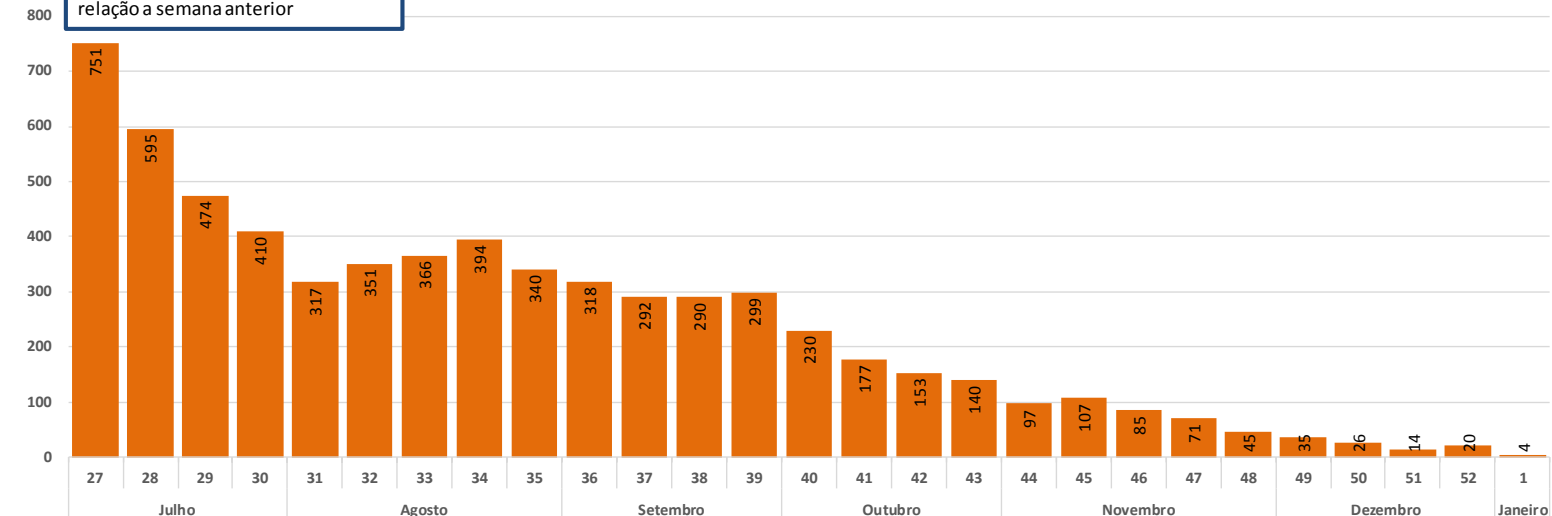
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 06/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

42,86% de acréscimo na SE 52 em relação a semana anterior

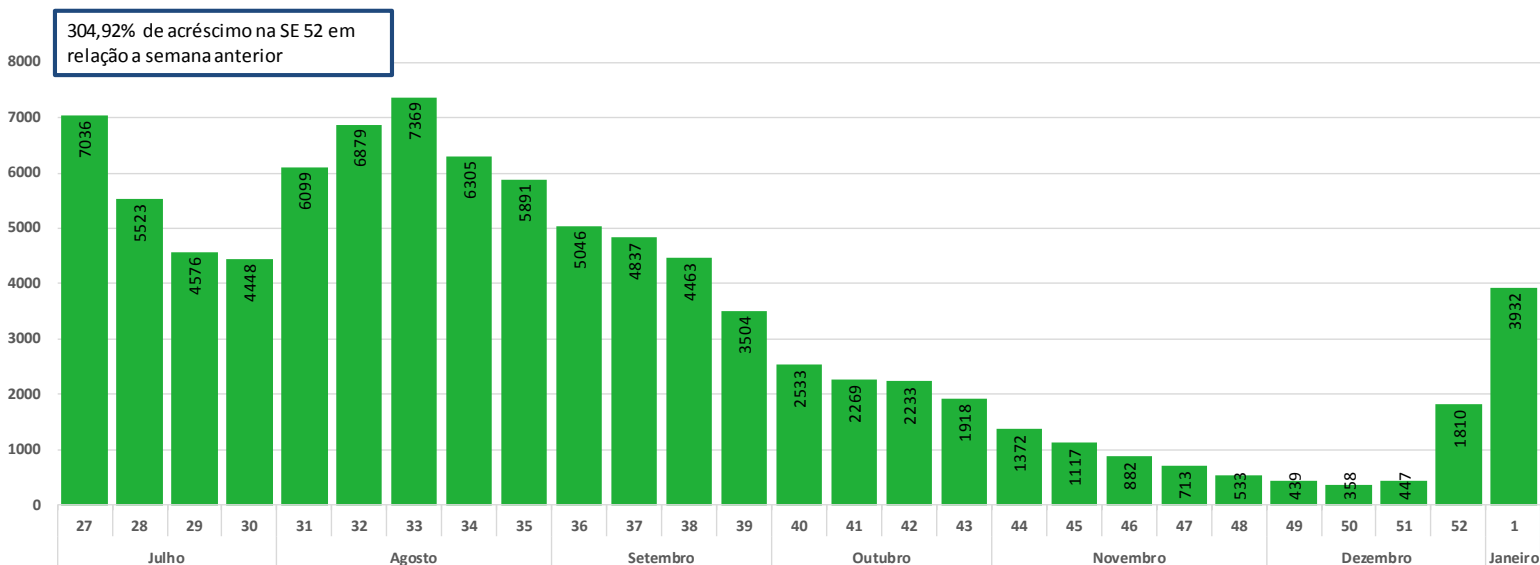


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 06/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

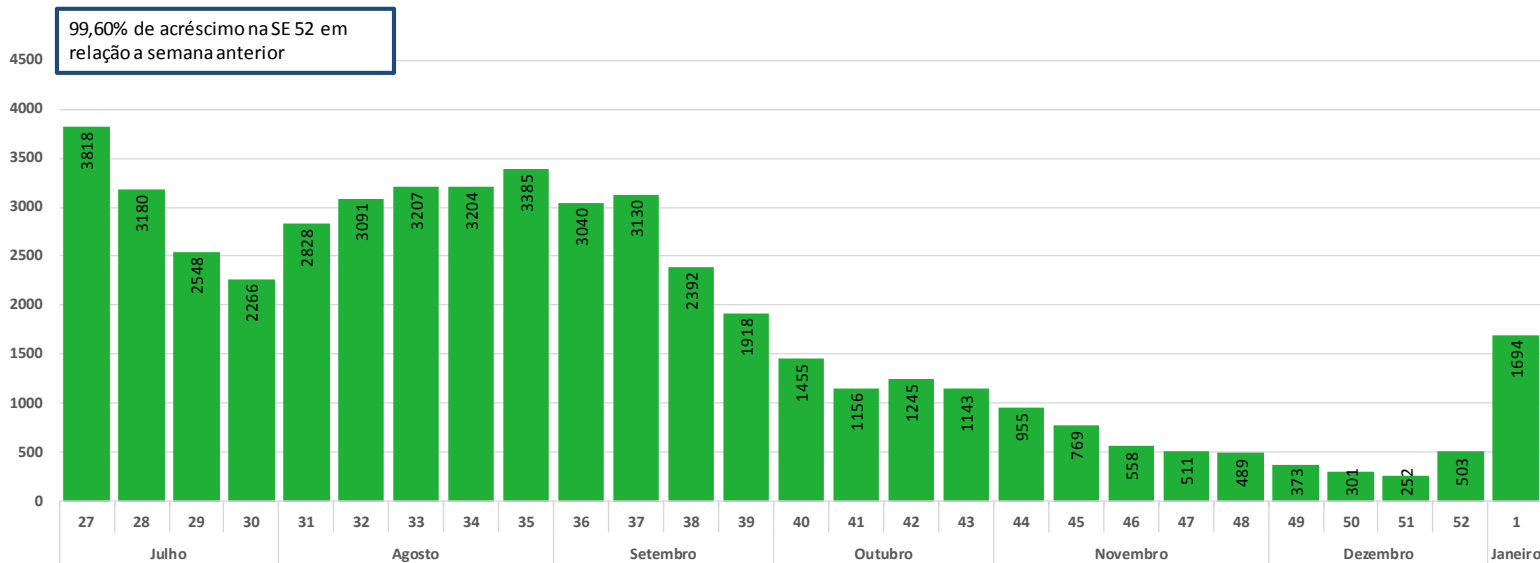


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 06/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE



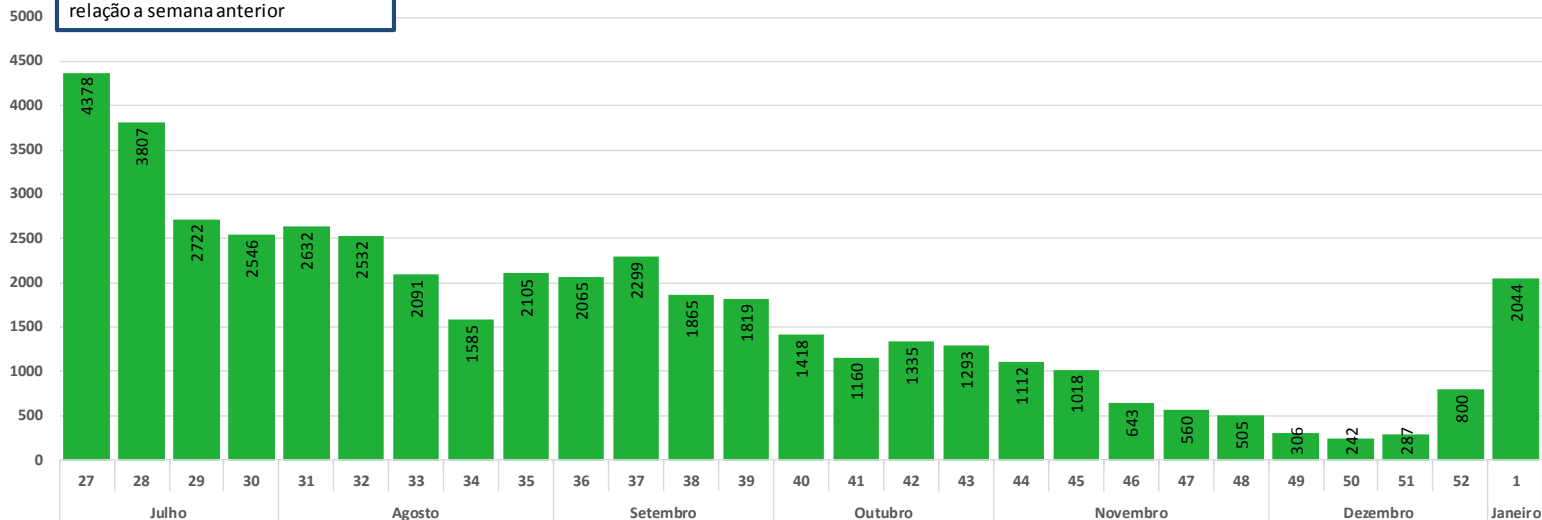
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 06/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

178,75% de acréscimo na SE 52 em
relação a semana anterior



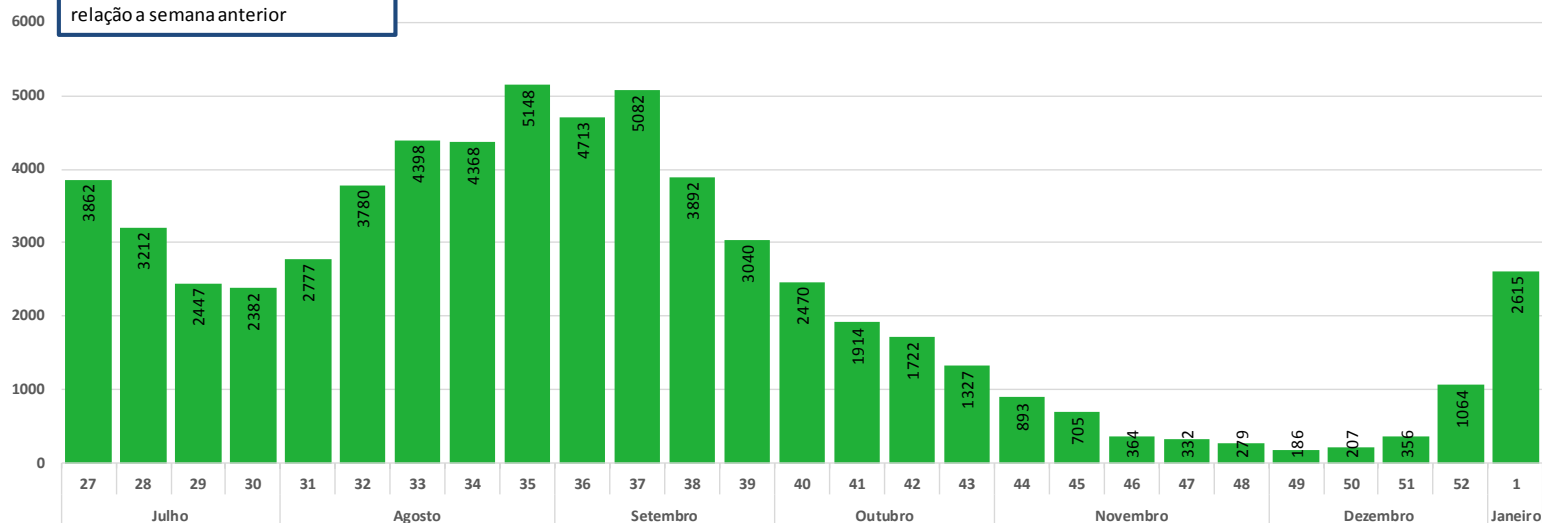
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 06/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

198,88% de acréscimo na SE 52 em
relação a semana anterior

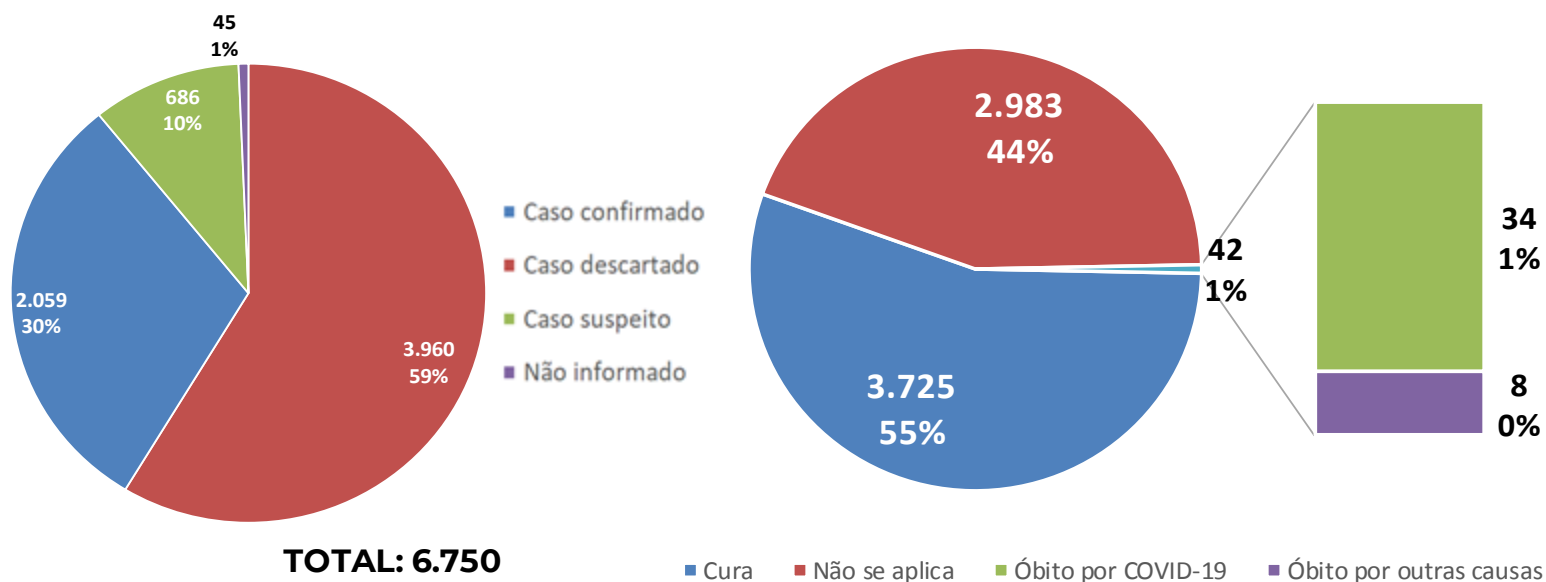


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 06/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



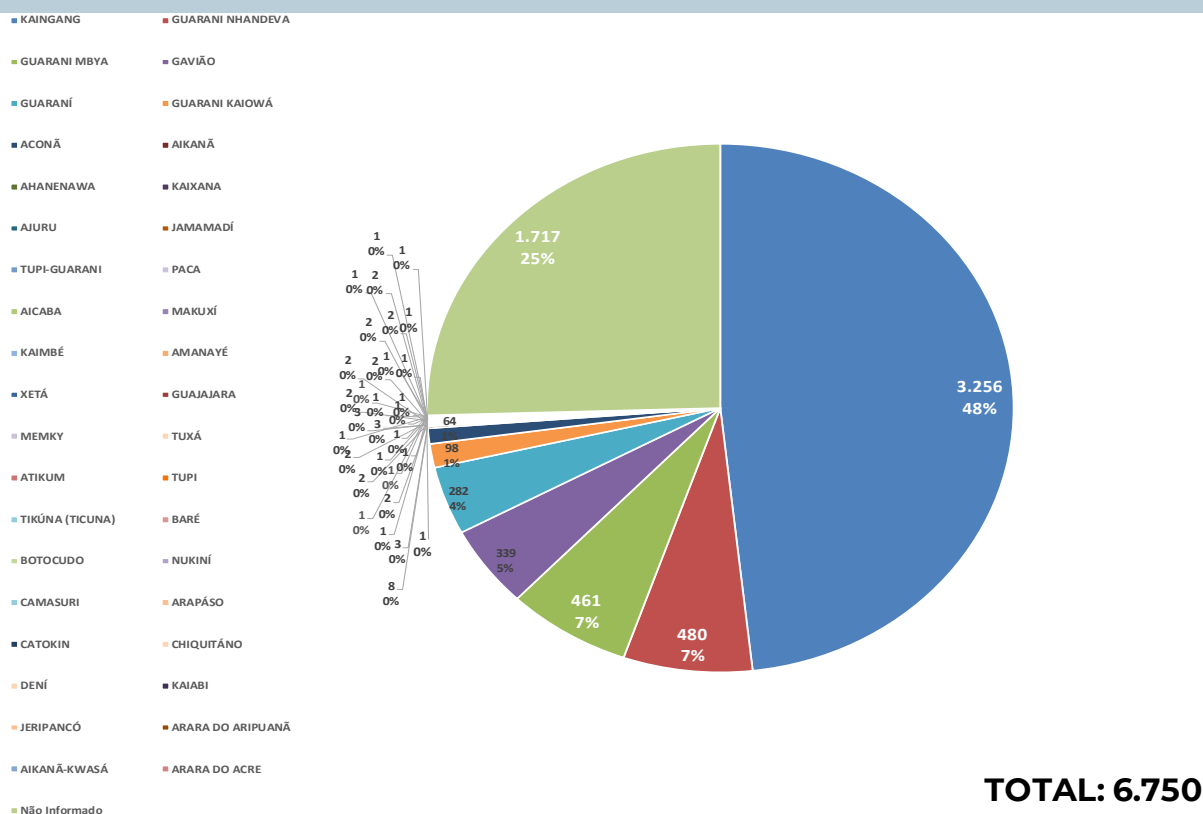
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



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.



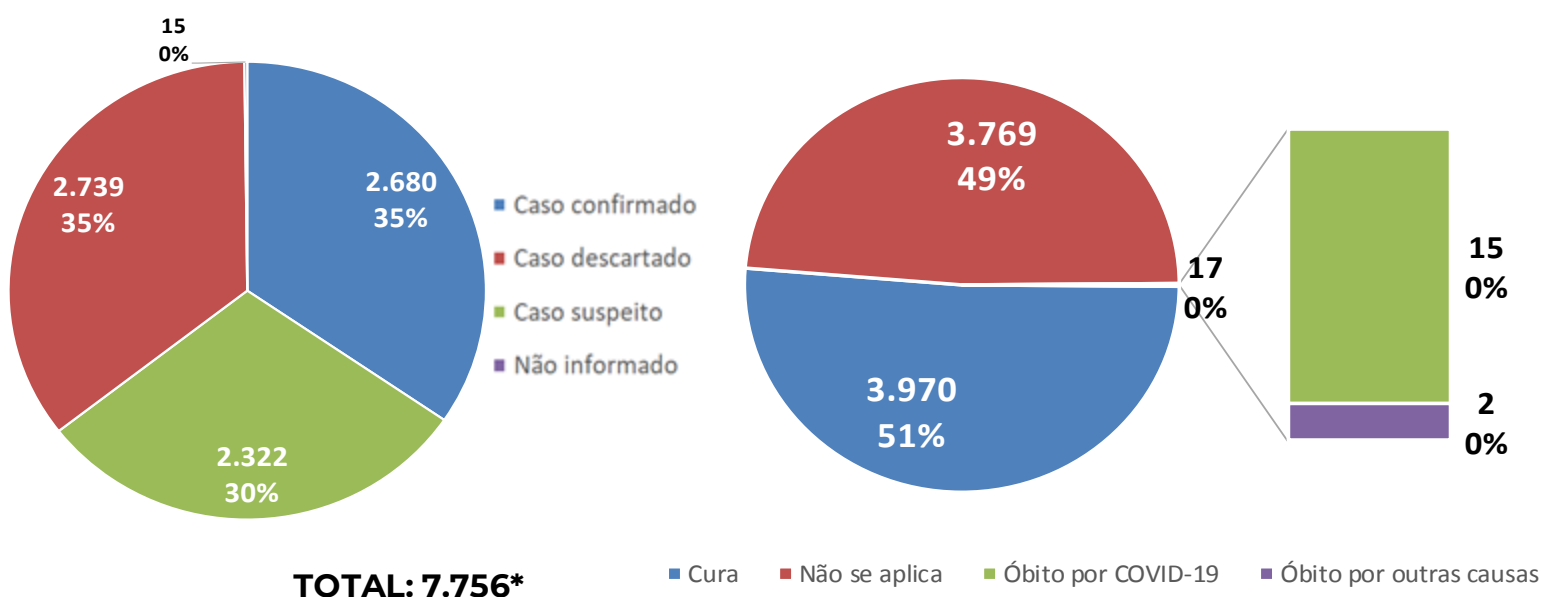
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

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

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



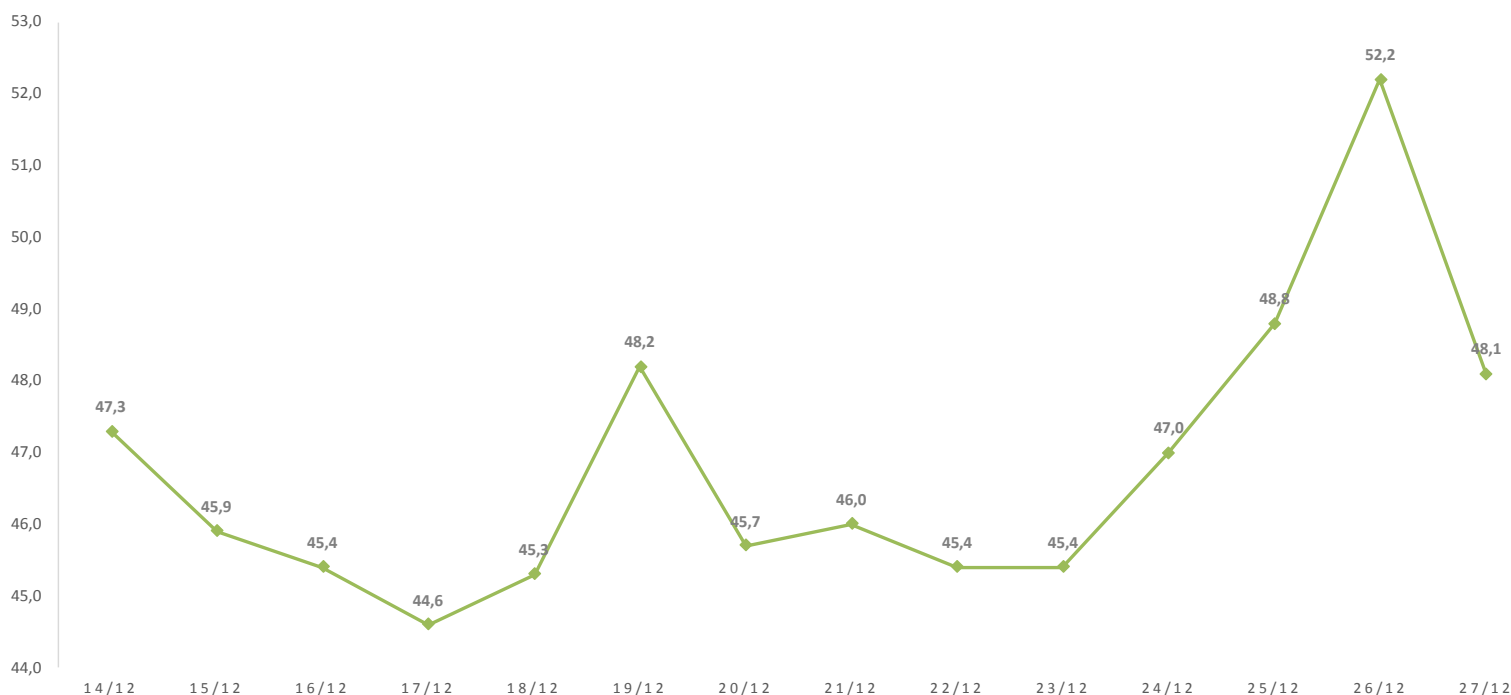
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Painel de monitoramento - Notifica Covid-19, 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
TOTAL	202.230	100	42.584	100

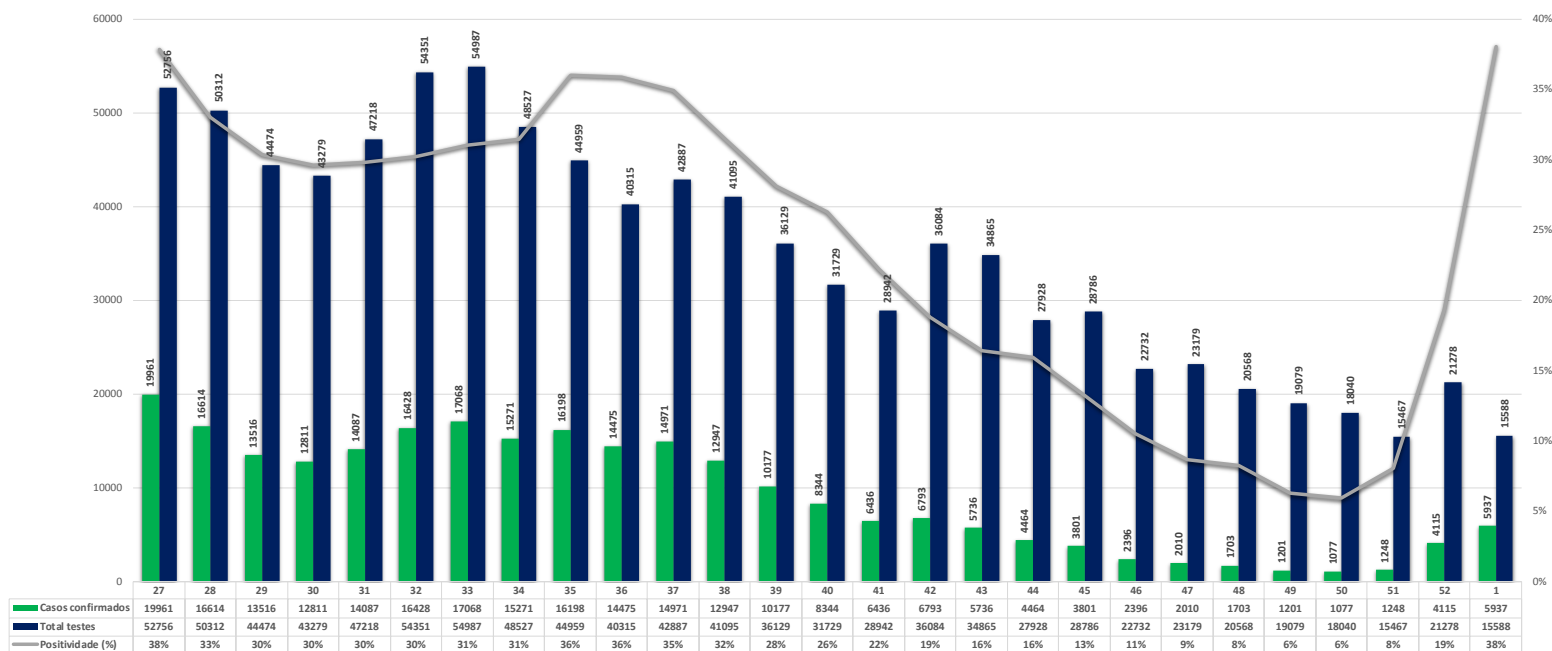
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 26/11/2021, da SESA-PR/DAV/CVIE/DVWTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 26/11/2021, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

* 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.



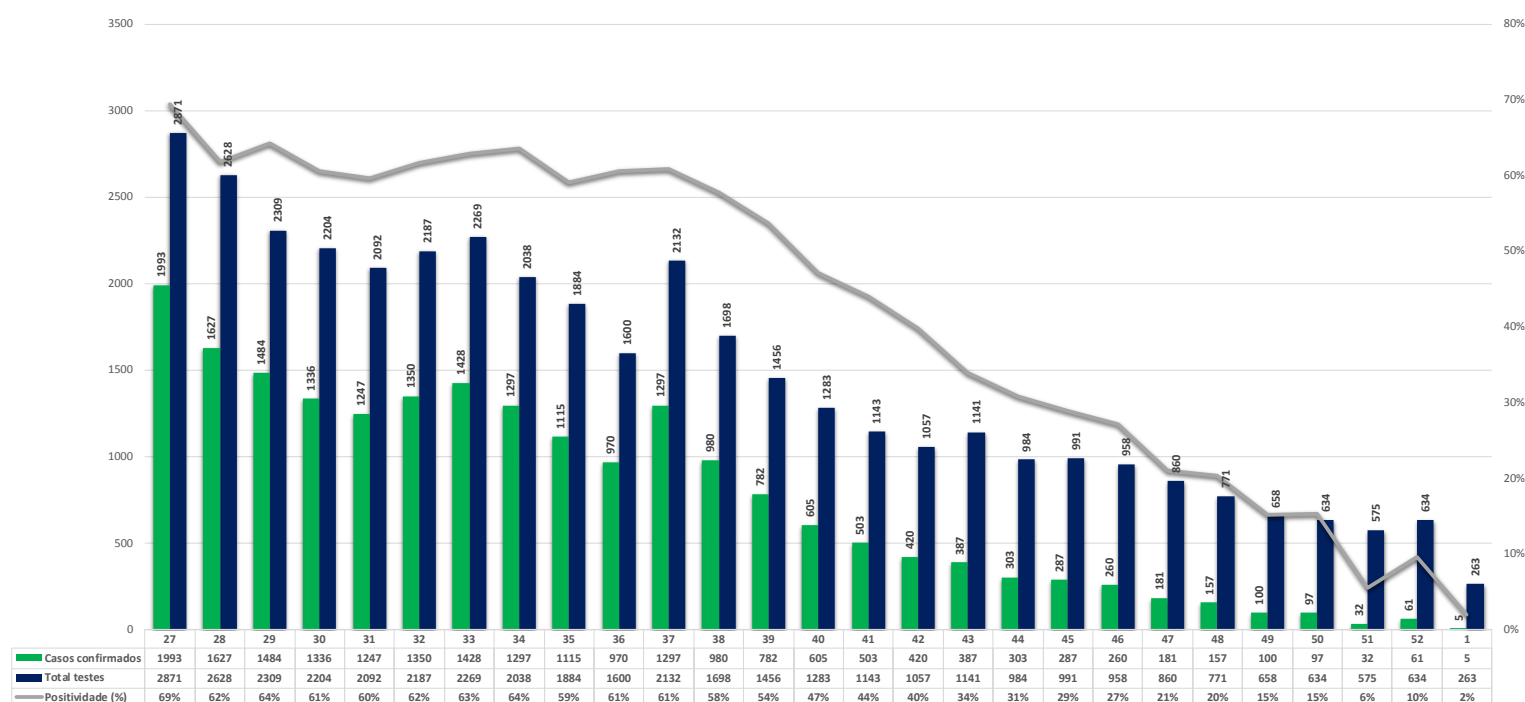
PROPORÇÃO DE SG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA*



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.



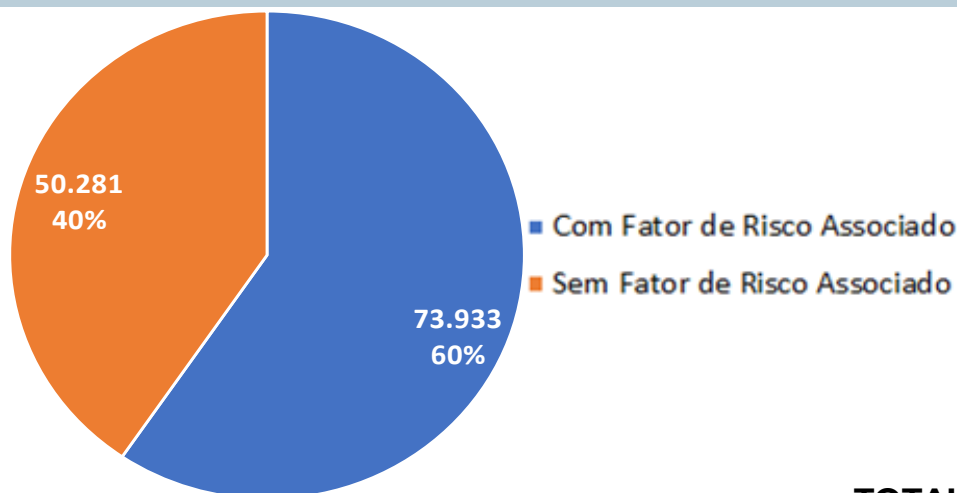
PROPORÇÃO DE SRAG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



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%
TOTAL	149.306**	-

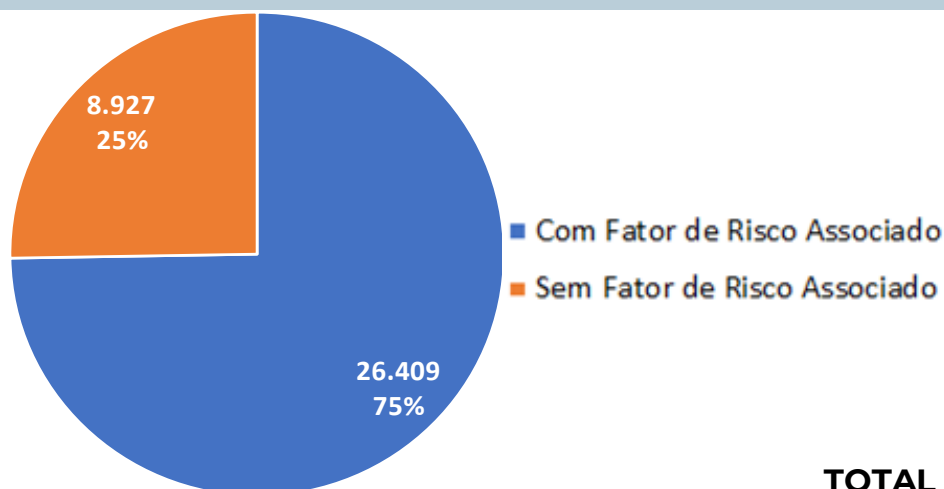
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 26/11/2021. Atualizado 26/11/2021.

* 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 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=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%
TOTAL	60.772**	-

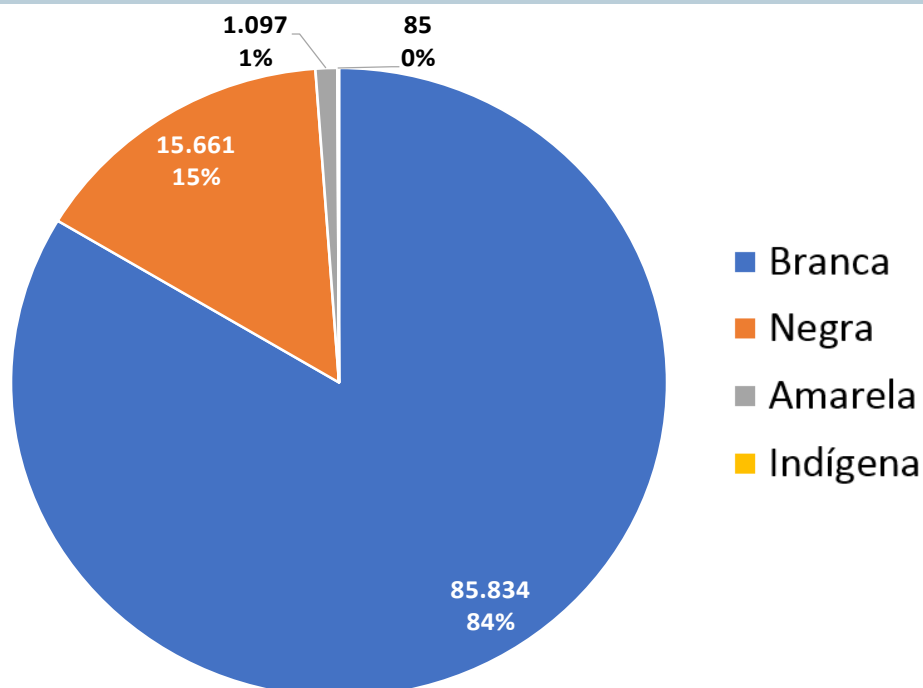
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 26/11/2021. Atualizado 26/11/2021.

* 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.



PERFIL DOS CASOS CONFIRMADOS HOSPITALIZADOS POR COVID-19 SEGUNDO RAÇA/COR*



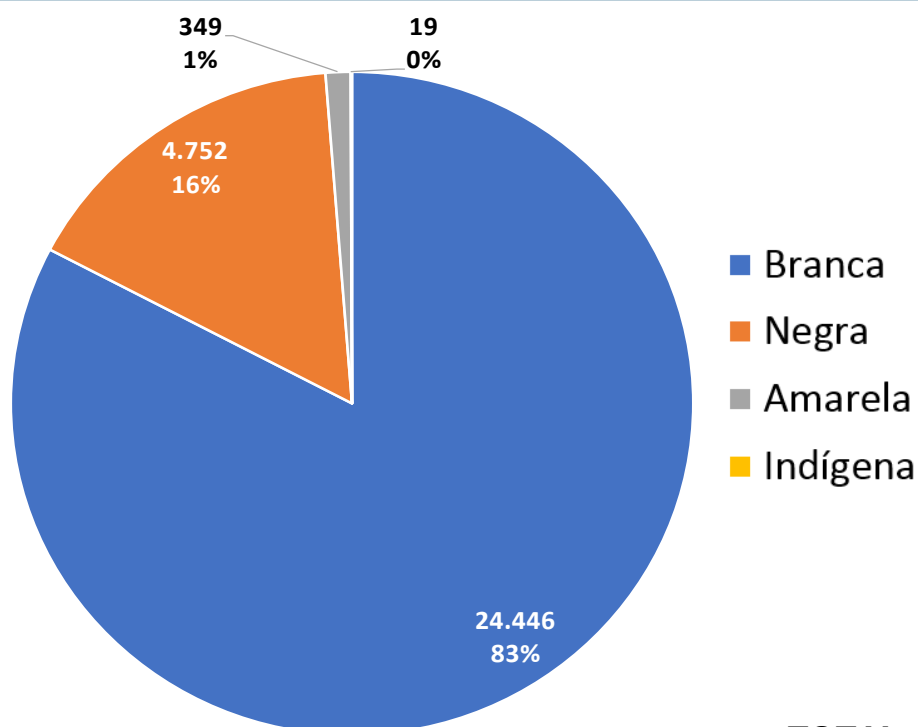
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 26/11/2021. Atualizado 26/11/2021.

* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 82,6% de completude desse campo.

TOTAL = 102.677



PERFIL DOS ÓBITOS POR COVID-19 SEGUNDO RAÇA/COR



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.

TOTAL = 29.566



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	45.037	43.013	1.179	12
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	455.478	427.458	14.256	856
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	95.124	90.122	2.281	40
4ª RS - Irati	176.074	9	9	23.959	22.948	463	3
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	51.457	47.836	1.252	6
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	18.877	18.181	358	25
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	41.140	39.814	942	210
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	27	54.212	52.228	934	46
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	70.055	64.842	1.666	2.383
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	80.768	77.947	1.819	153
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	44.483	42.498	1.082	14
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	40.501	38.034	764	20
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	21.170	20.086	351	5
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	36.232	34.259	754	6
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	127.233	121.012	3.080	56
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	47.354	42.825	1.585	9
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	163.192	149.635	3.686	152
18ª RS - Cornélio Procopio	221.744	21	21	31.375	29.857	815	6
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	42.944	40.406	1.058	45
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	66.580	64.051	1.274	160
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	32.066	30.785	762	0
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	15.616	14.884	321	4
TOTAL	11.516.840	399	399	1.604.853	1.512.721	40.682	4.211

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 06/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 06/01/2022, 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	2.669	2.576	73	1
2	1	Guaraqueçaba	7.594	769	740	19	0
3	1	Guaratuba	37.527	5.750	5.383	185	0
4	1	Matinhos	35.219	4.169	3.912	148	1
5	1	Morretes	16.446	2.314	2.217	56	2
6	1	Paranaguá	156.174	25.391	24.509	568	7
7	1	Pontal do Paraná	27.915	3.975	3.676	130	1
8	2	Adrianópolis	5.857	1.421	1.391	29	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	990	919	33	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	11.544	10.411	440	15
11	2	Araucária	146.214	30.382	29.520	559	27
12	2	Balsa Nova	13.092	1.775	1.627	37	0
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	2.254	2.163	29	1
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	6.117	5.815	171	4
15	2	Campo do Tenente	8.045	369	349	19	1
16	2	Campo Largo	133.865	21.316	20.646	507	11
17	2	Campo Magro	29.740	3.668	3.305	91	1
18	2	Cerro Azul	17.833	1.500	1.433	54	1
19	2	Colombo	246.540	26.881	25.152	898	26
20	2	Contenda	18.837	2.725	2.542	72	0
21	2	Curitiba	1.948.626	225.702	209.789	7.876	600
22	2	Doutor Ulysses	5.552	364	352	8	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	16.750	15.860	479	31
24	2	Itaperuçu	29.070	3.985	3.825	123	1
25	2	Lapa	48.410	5.046	4.858	136	4
26	2	Mandirituba	27.315	3.681	3.520	98	1
27	2	Piên	12.882	1.955	1.902	31	0
28	2	Pinhais	133.490	19.756	18.668	608	31
29	2	Piraquara	114.970	14.093	13.158	346	12
30	2	Quatro Barras	23.911	3.919	3.734	107	9
31	2	Quitandinha	19.221	1.748	1.680	60	3
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	5.762	5.486	157	4
33	2	Rio Negro	34.411	2.243	2.167	72	5
34	2	São José dos Pinhais	329.058	36.387	34.168	1.116	68
35	2	Tijucas do Sul	17.084	2.335	2.236	77	0
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 06/01/2022, 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	3.441	3.336	68	0
38	3	Carambeí	23.825	3.914	3.798	72	1
39	3	Castro	71.809	12.048	11.611	255	1
40	3	Ipiranga	15.251	1.421	1.287	32	0
41	3	Ivaí	13.965	1.237	1.188	25	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	4.911	4.726	156	0
43	3	Palmeira	33.994	4.427	4.295	93	13
44	3	Piraí do Sul	25.617	3.448	3.245	87	0
45	3	Ponta Grossa	355.336	56.297	52.965	1.401	25
46	3	Porto Amazonas	4.874	551	515	20	0
47	3	São João do Triunfo	15.241	857	655	10	0
48	3	Sengés	19.385	2.572	2.501	62	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	644	557	14	0
50	4	Guamiranga	8.811	1.318	1.279	21	0
51	4	Imbituva	32.940	5.120	4.966	118	0
52	4	Inácio Martins	11.121	1.417	1.383	19	0
53	4	Irati	61.088	10.055	9.590	195	0
54	4	Mallet	13.663	890	866	14	0
55	4	Rebouças	14.946	1.985	1.903	42	0
56	4	Rio Azul	15.336	1.496	1.399	24	1
57	4	Teixeira Soares	12.567	1.034	1.005	16	2
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	628	573	8	0
59	5	Campina do Simão	3.859	413	394	15	0
60	5	Candói	16.053	1.634	1.588	33	0
61	5	Cantagalo	13.329	1.207	1.110	33	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	582	539	17	0
63	5	Goioxim	7.053	451	435	7	0
64	5	Guarapuava	182.644	24.073	21.644	621	5
65	5	Laranjal	5.784	416	399	13	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	3.164	2.966	102	0
67	5	Marquinho	4.340	393	379	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	1.010	990	12	0
69	5	Palmital	12.960	1.522	1.457	39	1
70	5	Pinhão	32.559	2.457	2.345	87	0
71	5	Pitanga	29.994	4.049	3.937	58	0
72	5	Porto Barreiro	3.184	327	322	4	0
73	5	Prudentópolis	52.513	4.460	4.260	127	0
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	678	663	9	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	1.006	983	15	0
76	5	Turvo	13.095	2.567	2.527	36	0
77	5	Vírmont	4.022	420	325	8	0

78	6	Antônio Olinto	7.427	594	559	16	0
79	6	Bituruna	16.400	1.493	1.411	22	0
80	6	Cruz Machado	18.741	1.423	1.389	27	0
81	6	General Carneiro	13.685	919	866	35	0
82	6	Paula Freitas	5.908	713	682	16	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	467	395	2	0
84	6	Porto Vitória	4.061	172	166	6	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	4.690	4.532	87	1
86	6	União da Vitória	57.913	8.406	8.181	147	24
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	529	520	9	2
88	7	Chopininho	19.167	2.675	2.611	53	3
89	7	Clevelândia	16.450	2.276	2.116	89	16
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	1.236	1.213	18	0
91	7	Coronel Vivida	20.580	3.408	3.300	86	2
92	7	Honório Serpa	5.119	617	602	11	1
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	2.141	2.072	47	24
94	7	Mangueirinha	16.642	2.198	2.133	51	1
95	7	Mariópolis	6.632	752	714	25	10
96	7	Palmas	51.755	6.973	6.746	165	14
97	7	Pato Branco	83.843	14.320	13.866	304	132
98	7	São João	10.181	1.629	1.596	25	2
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	870	854	15	0
100	7	Sulina	2.930	389	382	7	0
101	7	Vitorino	6.859	1.127	1.089	37	3
102	8	Ampére	19.311	2.778	2.676	60	5
103	8	Barracão	10.312	1.417	1.367	37	0
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	240	230	7	0
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	198	193	1	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	536	524	8	0
107	8	Capanema	19.148	2.812	2.766	28	1
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	548	530	14	1
109	8	Dois Vizinhos	41.038	7.152	7.010	99	6
110	8	Enéas Marques	5.933	792	772	17	0
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	644	613	25	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	17.001	16.060	283	20
113	8	Manfrinópolis	2.506	246	240	5	0
114	8	Marmeleiro	14.387	2.434	2.354	51	2
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	674	637	11	0
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	1.296	1.267	22	1
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	542	516	8	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	204	198	1	0
119	8	Planalto	13.431	1.286	1.263	20	1

120	8	Pranchita	5.095	782	769	8	0
121	8	Realeza	16.950	2.645	2.573	41	3
122	8	Renascença	6.787	857	821	21	1
123	8	Salgado Filho	3.483	500	489	11	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	1.871	1.828	31	1
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	1.413	1.329	35	2
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	2.617	2.551	32	2
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	1.523	1.482	34	0
128	8	Verê	7.174	1.204	1.170	24	0
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	47.008	42.562	1.192	2.305
130	9	Itaipulândia	11.385	1.651	1.604	27	3
131	9	Matelândia	18.107	3.100	3.007	66	6
132	9	Medianeira	46.574	8.380	8.114	146	14
133	9	Missal	10.704	1.298	1.262	21	4
134	9	Ramilândia	4.476	488	471	12	2
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	3.693	3.547	111	35
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	3.762	3.618	77	14
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	675	657	14	0
138	10	Anahy	2.788	470	456	13	0
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.170	1.135	35	3
140	10	Braganey	5.382	684	671	11	0
141	10	Cafelândia	18.456	3.035	2.990	43	1
142	10	Campo Bonito	3.763	466	448	14	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	2.001	1.967	31	1
144	10	Cascavel	332.333	50.095	48.245	1.135	130
145	10	Catanduvas	10.167	1.191	1.168	21	0
146	10	Céu Azul	11.819	1.693	1.649	35	7
147	10	Corbélia	17.117	3.002	2.930	47	0
148	10	Diamante do Sul	3.424	550	531	17	0
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	506	499	7	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	749	719	22	1
151	10	Guaraniaçu	12.217	1.874	1.773	33	2
152	10	Ibema	6.370	580	553	27	1
153	10	Iguatu	2.253	334	320	12	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	251	237	5	0
155	10	Jesuítas	8.330	1.139	1.115	21	0
156	10	Lindoeste	4.592	642	595	10	0

157	10	Nova Aurora	10.299	1.869	1.801	48	0
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	3.981	3.875	82	0
159	10	Santa Lúcia	3.793	275	266	8	1
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	1.349	1.256	35	3
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	1.597	1.536	59	0
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	1.265	1.212	48	3
163	11	Altamira do Paraná	1.682	312	299	13	0
164	11	Araruna	14.000	2.259	2.189	37	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	1.583	1.504	47	0
166	11	Boa Esperança	4.047	508	488	19	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	1.836	1.764	63	2
168	11	Campo Mourão	95.488	16.419	15.842	352	10
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	449	439	7	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	1.687	1.625	31	0
171	11	Farol	3.041	208	186	8	0
172	11	Fênix	4.748	484	450	8	1
173	11	Goioerê	28.808	2.159	1.984	75	0
174	11	Iretama	10.098	1.154	1.041	21	0
175	11	Janiópolis	5.095	553	530	22	0
176	11	Juranda	7.292	1.122	1.085	33	0
177	11	Luiziana	7.240	815	798	15	0
178	11	Mamborê	13.014	1.515	1.431	29	0
179	11	Moreira Sales	12.042	1.150	1.095	39	1
180	11	Nova Cantu	5.061	825	802	20	0
181	11	Peabiru	14.007	1.762	1.698	40	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	330	302	6	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	627	616	10	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	294	285	9	0
185	11	Roncador	9.645	1.267	1.119	20	0
186	11	Terra Boa	17.200	2.702	2.622	59	0
187	11	Ubiratã	20.909	2.463	2.304	99	0
188	12	Alto Paraíso	2.685	384	364	9	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	1.171	1.065	29	3
190	12	Altônia	22.176	1.967	1.775	50	2
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	445	410	12	0
192	12	Cafetal do Sul	4.009	487	468	8	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	3.204	3.104	88	1
194	12	Douradina	8.869	1.121	1.072	13	0
195	12	Esperança Nova	1.665	320	309	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	530	497	8	0
197	12	Icaraíma	7.786	1.001	936	16	0

198	12	Iporã	13.782	2.188	1.795	22	2
199	12	Ivaté	8.240	761	608	4	0
200	12	Maria Helena	5.634	584	546	5	0
201	12	Mariluz	10.336	1.535	1.442	53	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	722	690	19	0
203	12	Perobal	6.160	986	969	8	1
204	12	Pérola	11.321	1.589	1.412	33	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	995	985	7	0
206	12	Tapira	5.495	630	617	12	0
207	12	Umuarama	112.500	19.236	18.389	352	10
208	12	Xambê	5.630	645	581	8	1
209	13	Cianorte	83.816	10.488	9.751	186	5
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	1.984	1.934	35	0
211	13	Guaporema	2.241	277	250	5	0
212	13	Indianópolis	4.465	978	928	11	0
213	13	Japurá	9.500	1.258	1.204	17	0
214	13	Jussara	7.041	768	750	7	0
215	13	Rondon	9.622	1.198	1.141	21	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	220	215	3	0
217	13	São Tomé	5.750	755	745	5	0
218	13	Tapejara	16.345	2.095	2.048	37	0
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	1.149	1.120	24	0
220	14	Alto Paraná	14.859	1.402	1.362	26	0
221	14	Amaporã	6.332	480	462	8	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	544	521	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	404	383	16	0
224	14	Guairaçá	6.609	573	419	16	0
225	14	Inajá	3.116	418	406	10	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	286	281	5	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	73	70	2	0
228	14	Loanda	23.242	3.592	3.409	60	0
229	14	Marilena	7.084	803	756	19	0
230	14	Mirador	2.196	315	301	3	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	151	147	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	1.951	1.906	31	1
233	14	Paraíso do Norte	14.023	2.302	2.221	48	0
234	14	Paranapoema	3.241	252	247	4	1
235	14	Paranavaí	88.922	12.834	12.024	311	3
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	472	457	6	0
237	14	Porto Rico	2.556	516	495	7	0
238	14	Querência do Norte	12.232	1.431	1.399	10	0

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	1.084	1.039	20	1
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	1.590	1.541	31	0
241	14	Santa Mônica	4.017	396	381	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	266	247	9	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	1.112	1.075	20	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	601	531	13	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	252	244	2	0
246	14	Tamboara	5.158	583	563	14	0
247	14	Terra Rica	16.924	1.549	1.372	37	0
248	15	Ângulo	2.930	405	378	7	0
249	15	Astorga	26.209	3.978	3.801	98	1
250	15	Atalaia	3.881	509	427	25	1
251	15	Colorado	24.145	3.215	2.923	79	0
252	15	Doutor Camargo	5.983	692	673	17	2
253	15	Floraí	4.906	783	751	12	0
254	15	Floresta	6.851	1.298	1.260	22	2
255	15	Flórida	2.699	323	303	11	0
256	15	Iguaraçu	4.440	662	603	23	0
257	15	Itaguajé	4.446	353	329	9	0
258	15	Itambé	6.109	809	764	35	0
259	15	Ivatuba	3.279	301	279	13	1
260	15	Lobato	4.819	600	574	15	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	4.297	4.110	85	1
262	15	Mandaguari	34.515	5.290	4.883	131	0
263	15	Marialva	35.804	6.688	6.514	135	2
264	15	Maringá	430.157	67.818	65.243	1.633	35
265	15	Munhoz de Melo	4.009	527	510	9	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	648	632	10	1
267	15	Nova Esperança	27.984	2.624	2.369	87	1
268	15	Ourizona	3.425	371	340	13	0
269	15	Paíçandu	41.773	5.819	5.380	142	1
270	15	Paranacity	11.580	1.123	1.052	29	2
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	734	686	14	0
272	15	Santa Fé	12.186	1.017	935	49	0
273	15	Santa Inês	1.594	195	156	3	0
274	15	Santo Inácio	5.416	593	565	18	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	871	835	14	0
276	15	Sarandi	97.803	14.567	13.617	339	6
277	15	Uniflor	2.614	123	120	3	0
278	16	Apucarana	136.234	11.773	10.259	492	3
279	16	Arapongas	124.810	15.546	13.600	589	3
280	16	Bom Sucesso	7.068	1.371	1.342	20	0

281	16	Borrazópolis	6.439	1.096	1.061	34	0
282	16	Califórnia	8.606	1.380	1.336	39	3
283	16	Cambira	7.917	1.230	1.184	28	0
284	16	Faxinal	17.316	2.562	2.404	74	0
285	16	Grandes Rios	5.497	671	643	18	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	3.257	2.947	87	0
287	16	Kaloré	4.047	1.312	1.237	29	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	1.259	1.207	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	343	316	7	0
292	16	Rio Bom	3.182	378	363	13	0
293	16	Sabáudia	6.891	1.498	1.415	26	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	1.490	1.421	49	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	897	815	29	0
296	17	Assaí	14.954	1.808	1.725	57	0
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	2.433	2.059	81	0
298	17	Cafeara	2.954	483	436	13	0
299	17	Cambé	107.341	15.132	13.379	362	4
300	17	Centenário do Sul	10.764	1.319	1.255	36	0
301	17	Florestópolis	10.453	1.789	1.708	38	0
302	17	Guaraci	5.530	660	639	9	0
303	17	Ibiporã	55.131	8.266	7.490	201	0
304	17	Jaguapitã	13.742	2.311	1.943	62	0
305	17	Jataizinho	12.638	2.004	1.761	47	1
306	17	Londrina	575.377	108.054	100.229	2.252	141
307	17	Lupionópolis	4.945	443	417	21	0
308	17	Miraselva	1.796	279	245	8	0
309	17	Pitangueiras	3.262	531	421	13	0
310	17	Porecatu	12.748	1.842	1.762	50	2
311	17	Prado Ferreira	3.780	105	86	18	1
312	17	Primeiro de Maio	11.130	725	534	33	0
313	17	Rolândia	67.383	9.799	8.745	266	2
314	17	Sertãozinho	16.413	2.940	2.677	49	1
315	17	Tamarana	15.040	1.372	1.309	41	0
316	18	Abatiá	7.408	1.187	1.156	21	1
317	18	Andirá	19.926	2.812	2.543	96	0
318	18	Bandeirantes	31.211	5.458	5.246	148	0
319	18	Congonhinhas	8.857	1.181	1.109	30	0
320	18	Cornélio Procopio	47.842	7.999	7.707	175	4
321	18	Itambaracá	6.549	919	873	20	0
322	18	Leópolis	3.925	542	515	13	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	469	454	8	0
324	18	Nova Fátima	8.136	739	705	14	0

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	615	573	20	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	576	548	7	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	1.766	1.683	53	0
328	18	Santa Amélia	3.266	521	475	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	541	525	13	0
330	18	Santa Mariana	11.622	1.478	1.403	53	1
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	304	296	5	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	842	804	31	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	955	915	28	0
334	18	Sapopema	6.722	814	779	18	0
335	18	Sertaneja	5.216	752	726	17	0
336	18	Uraí	11.273	905	822	34	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	276	261	7	1
338	19	Cambará	25.466	3.166	3.063	68	2
339	19	Carlópolis	14.356	819	758	33	0
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	765	744	17	2
341	19	Figueira	7.696	1.032	964	29	0
342	19	Guapirama	3.784	714	697	15	0
343	19	Ibaiti	31.644	4.448	4.169	161	5
344	19	Jaboti	5.303	611	590	14	0
345	19	Jacarezinho	39.322	6.931	6.704	115	2
346	19	Japira	4.930	665	641	15	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	2.105	2.023	54	1
348	19	Jundiá do Sul	3.269	185	173	9	1
349	19	Pinhalão	6.324	933	897	21	0
350	19	Quatiguá	7.477	1.613	1.544	35	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	1.336	1.308	22	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	1.002	945	38	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	917	884	30	1
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	7.522	6.629	154	24
355	19	São José da Boa Vista	6.160	680	643	24	2
356	19	Siqueira Campos	21.249	3.796	3.682	83	3
357	19	Tomazina	7.807	985	852	29	1
358	19	Wenceslau Braz	19.386	2.443	2.235	85	0
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	5.543	5.364	135	2
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	684	659	20	3
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	524	510	6	1
362	20	Guaira	33.310	4.275	4.136	103	128
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	7.601	7.398	156	3
364	20	Maripá	5.582	775	728	19	0
365	20	Mercedes	5.577	641	626	10	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.099	1.064	18	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	1.034	988	34	0
368	20	Palotina	32.121	6.671	6.519	97	1

369	20	Pato Bragado	5.684	668	599	11	0
370	20	Quatro Pontes	4.029	742	730	9	0
371	20	Santa Helena	26.767	3.833	3.731	86	2
372	20	São José das Palmeiras	3.627	489	473	13	1
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	728	697	23	0
374	20	Terra Roxa	17.522	2.332	2.252	44	1
375	20	Toledo	142.645	28.001	26.668	467	18
376	20	Tupãssi	8.109	940	909	23	0
377	21	Curiúva	15.196	1.449	1.307	34	0
378	21	Imbaú	13.282	2.037	1.970	59	0
379	21	Ortigueira	21.960	2.499	2.313	52	0
380	21	Reserva	26.825	3.460	3.350	80	0
381	21	Telêmaco Borba	79.792	18.574	17.956	393	0
382	21	Tibagi	20.607	2.777	2.677	92	0
383	21	Ventania	12.088	1.270	1.212	52	0
384	22	Arapuã	3.009	395	384	9	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	193	184	4	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	1.756	1.720	20	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	362	351	7	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	267	262	4	0
389	22	Ivaiporã	31.935	4.023	3.731	96	2
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.137	1.092	33	1
391	22	Lidianópolis	3.231	498	483	9	1
392	22	Lunardelli	4.744	606	591	8	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	1.863	1.806	32	0
394	22	Mato Rico	3.206	194	184	5	0
395	22	Nova Tebas	5.448	730	695	17	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	465	432	13	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	694	661	8	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	1.004	964	29	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	1.429	1.344	27	0
Total no Paraná			11.516.840	1.604.853	1.512.721	40.682	4.211



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	6.864	224	265