



PANORAMA COVID-19



MUNDO

CASOS

318.648.834

ÓBITOS

5.518.343



BRASIL

22.184.824

616.691



PARANÁ

1.685.865

40.707



ÚLTIMAS 24h

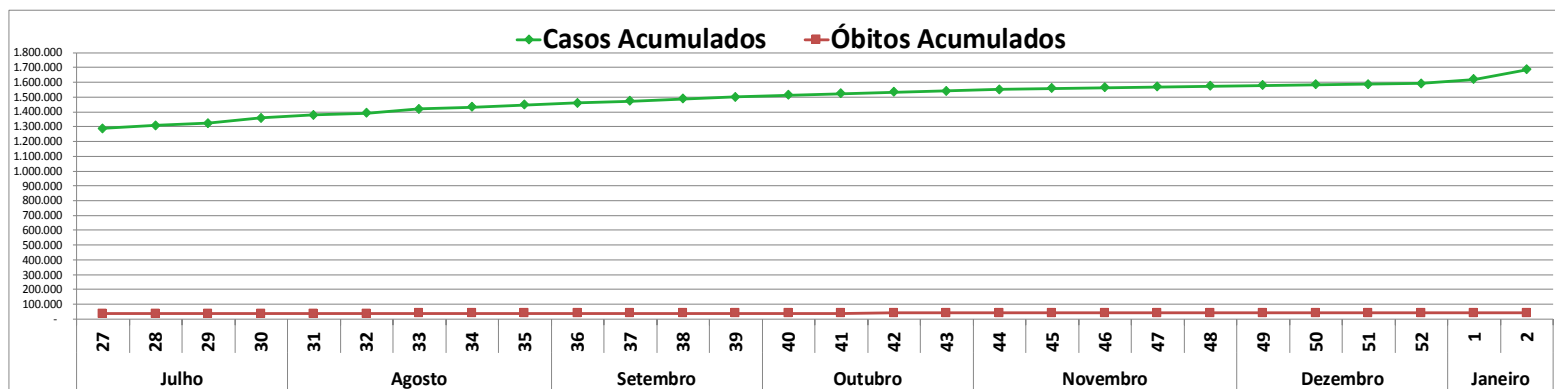
7.958

0

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 15/01/2022 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 15/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



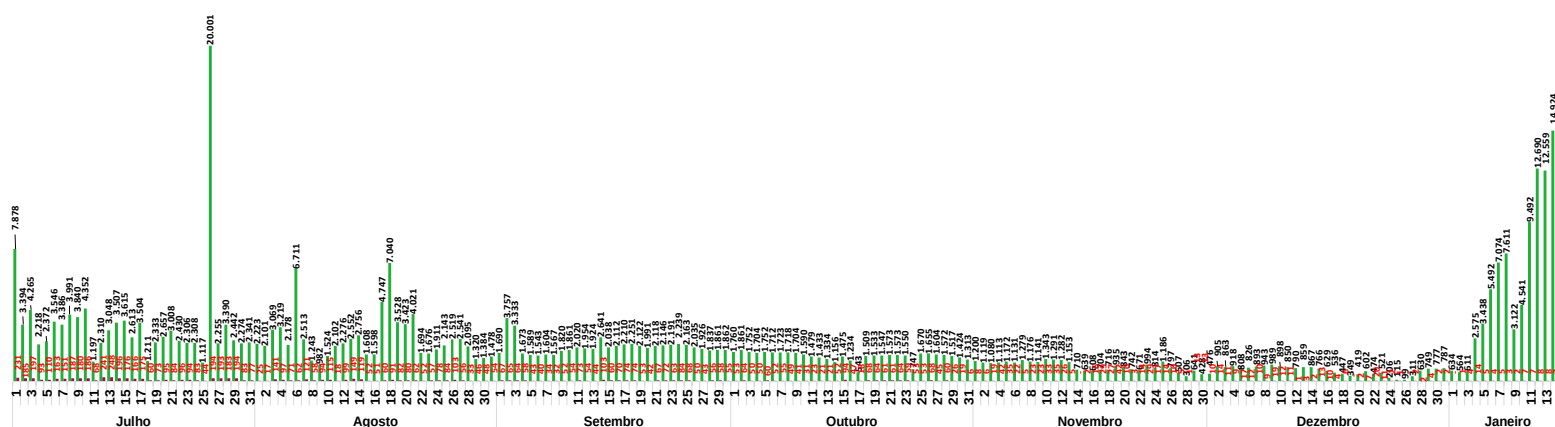
CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/01/2022, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

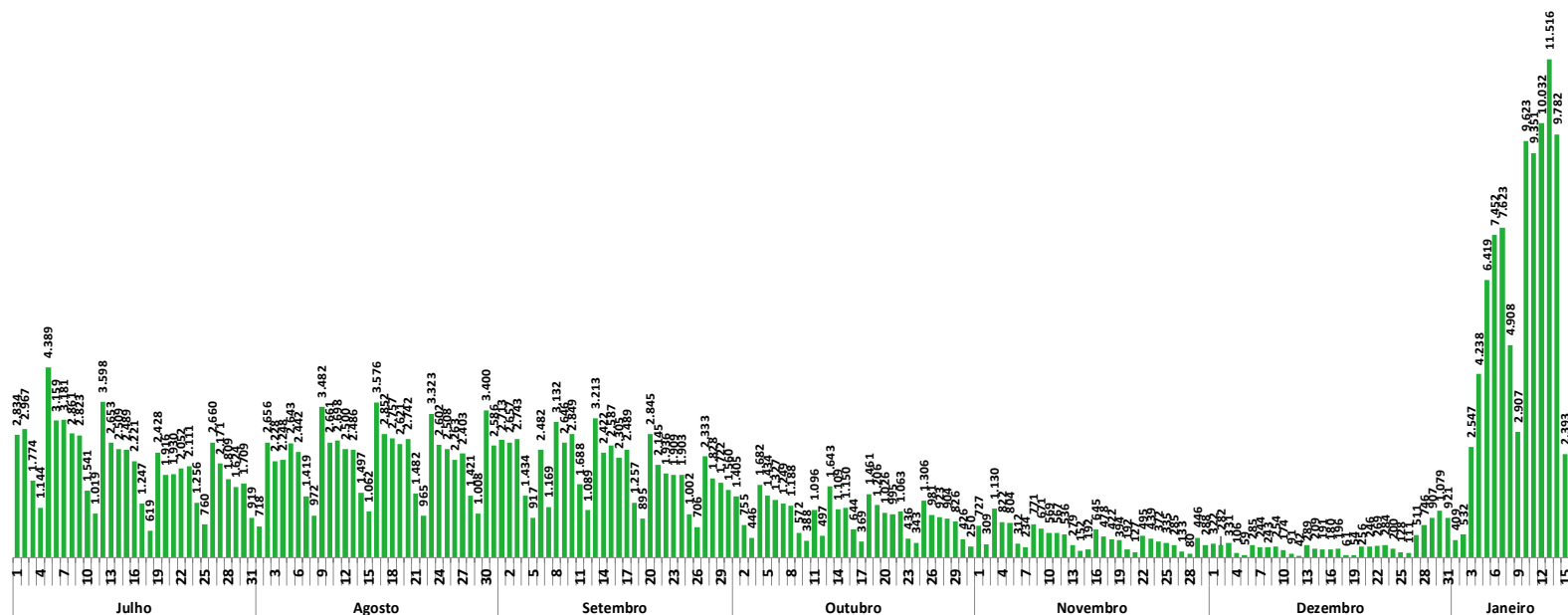


CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO





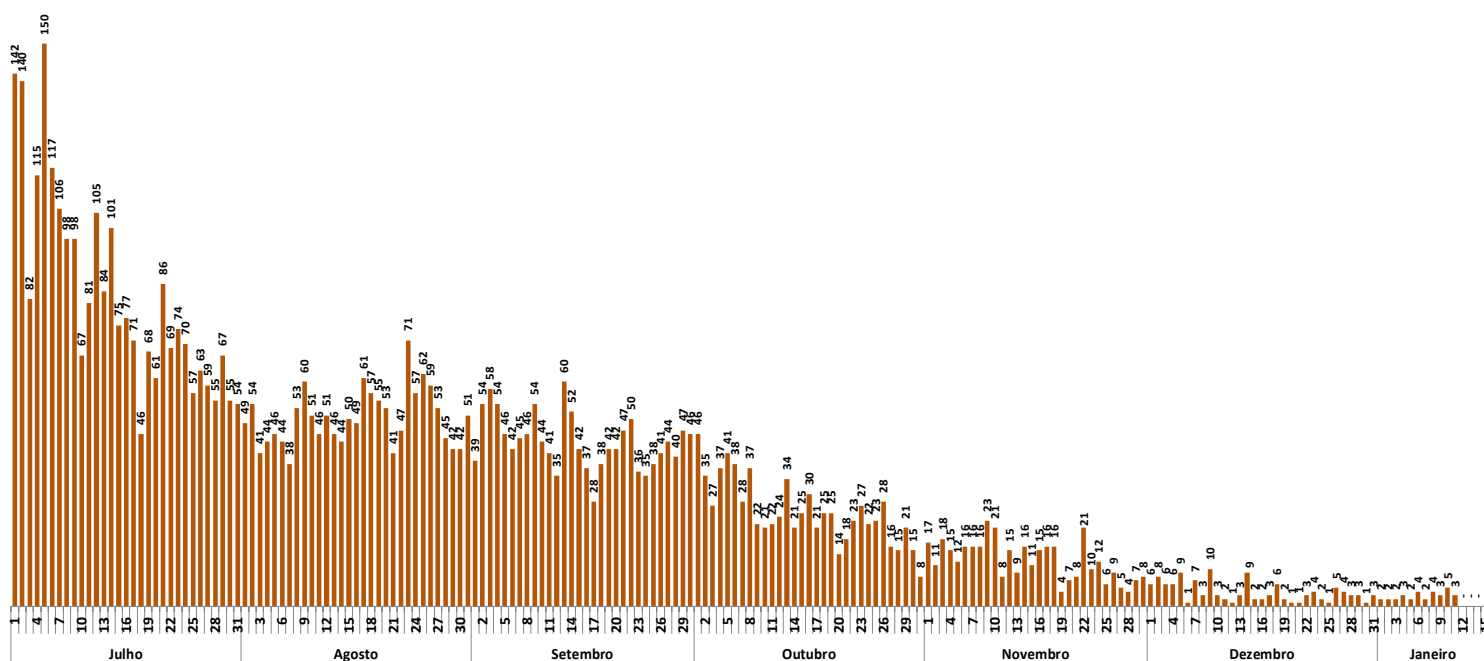
CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



NOVOS CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO

10.115 novos casos residentes divulgados no PR:

53 casos retroativos confirmados no período de 07/07/2020 à 30/11/2021.

2.104 novos casos confirmados no período de 19/12/2021 à 13/01/2022.

7.958 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 15/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

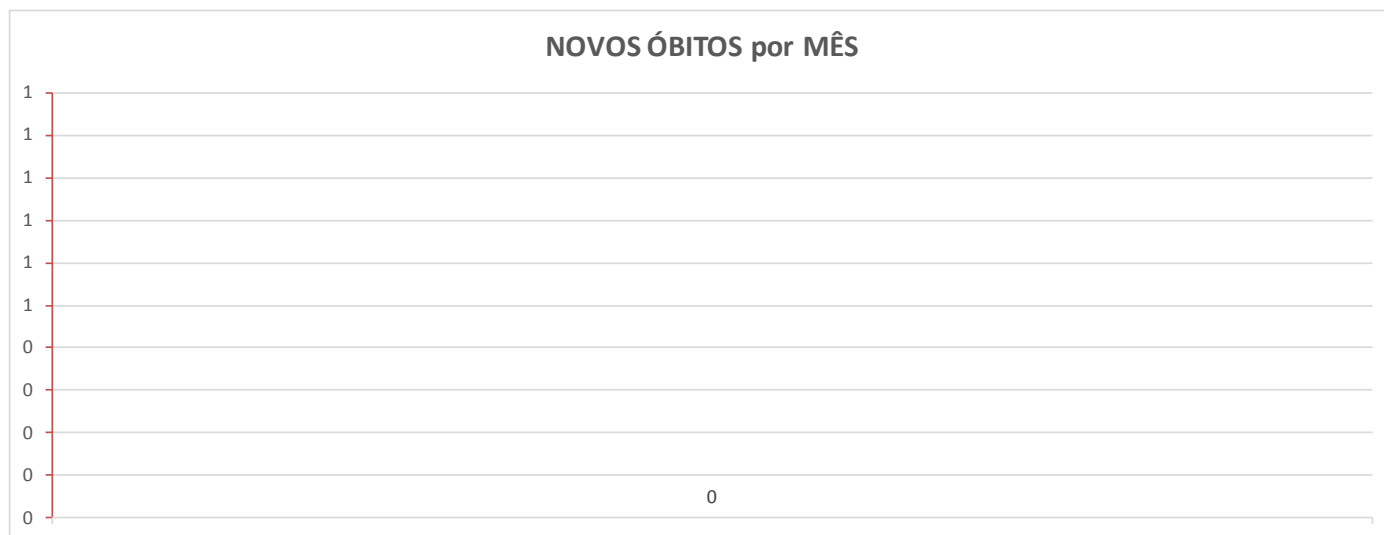


NOVOS ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO

0 novos óbitos residentes divulgados no PR:

Sem novos óbitos retroativos.

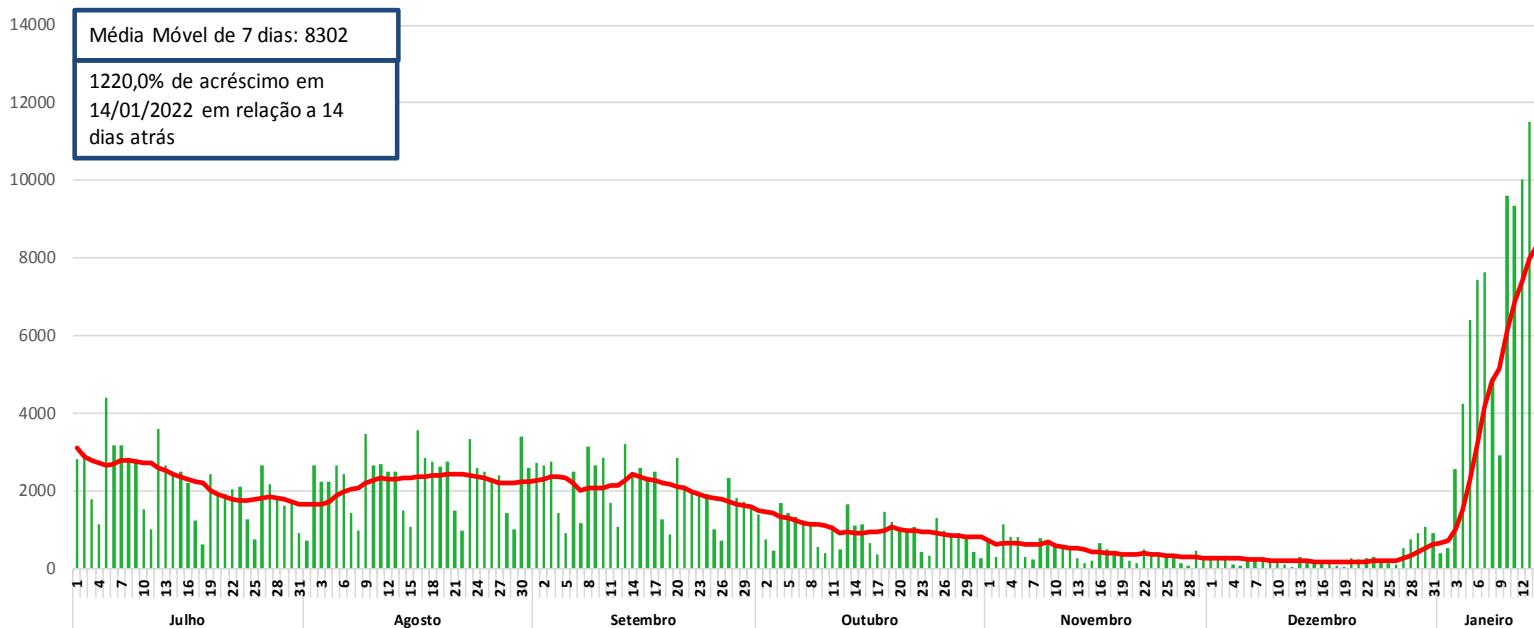
Sem novos óbitos ocorridos nas últimas 24 horas.



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ

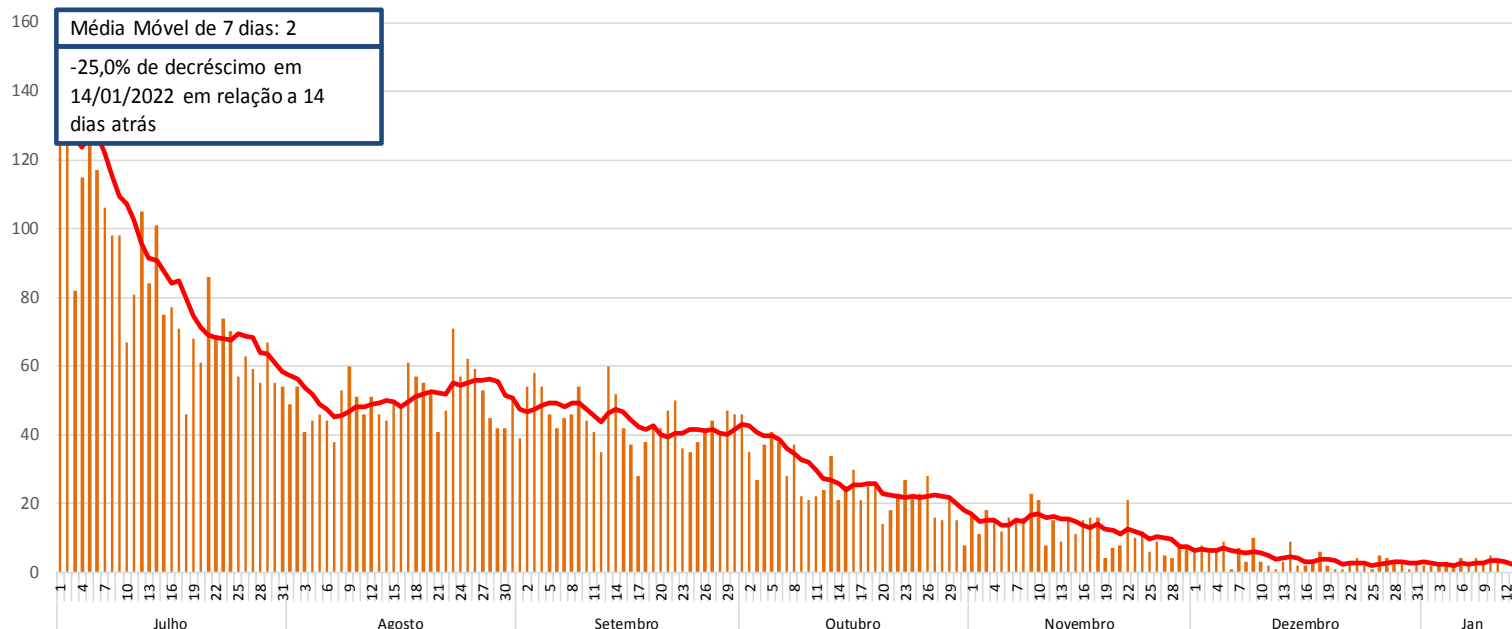


$$MÉDIA MÓVEL = \frac{\text{casos confirmados dos últimos 7 dias}}{7}$$

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



MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ

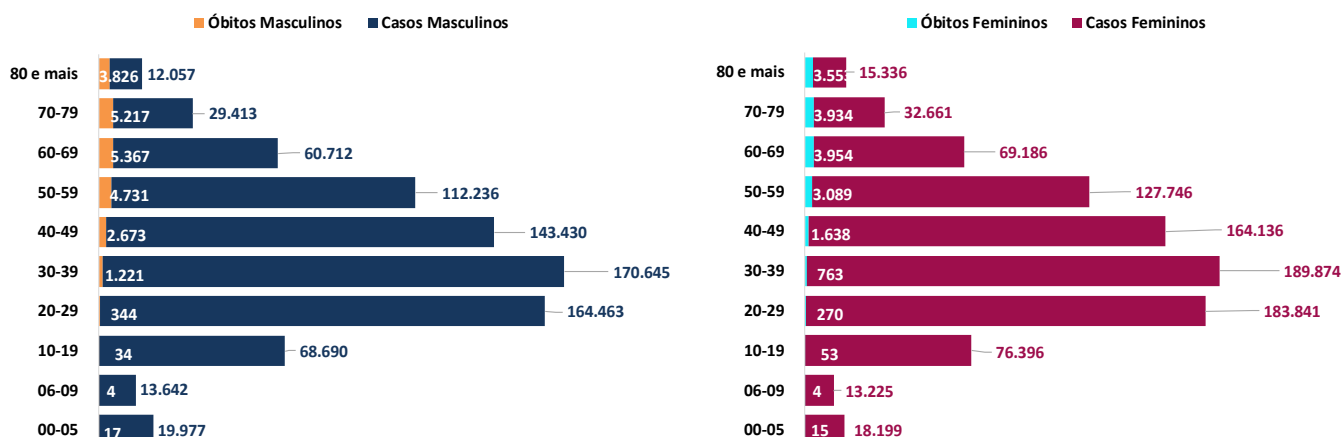


$$MÉDIA MÓVEL = \frac{\text{óbitos confirmados dos últimos 7 dias}}{7}$$

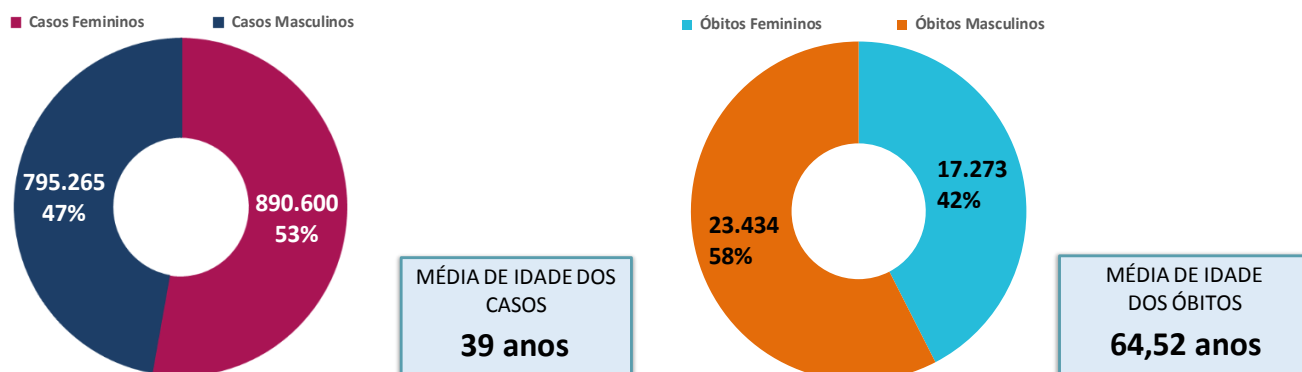
$$VARIABILIDADE = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



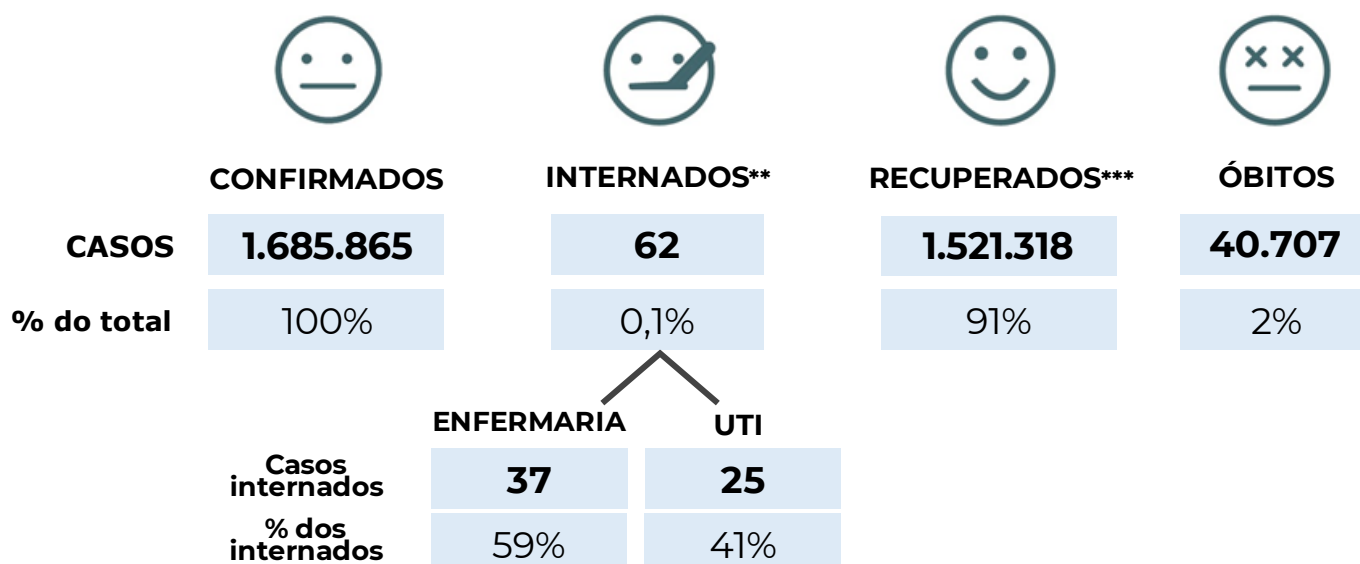
CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



CASOS E ÓBITOS POR SEXO



EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



* Do total de casos confirmados 123.778 (5,9%) 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 15/01/2022, 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

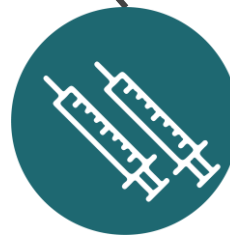
2ª DOSE E ÚNICA

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).

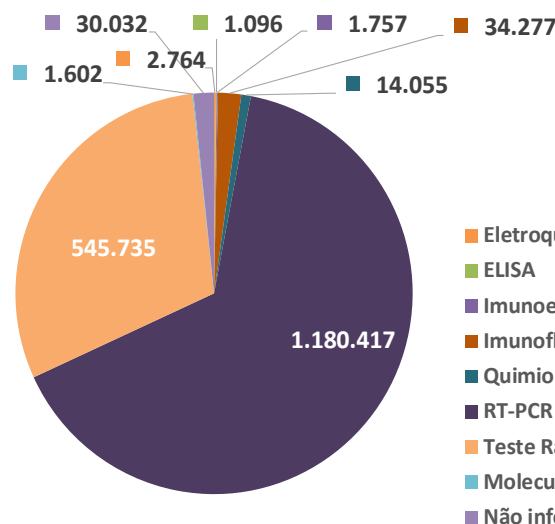
Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em <https://localizasus.saude.gov.br>, e consultados no dia 23/12/2021, às 13h. Dados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



CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES

Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP (67,56%)	4.221.286
UNIMED Curitiba (4,35%)	271.480
Laboratório ND Núcleo Diagnóstico - Maringá (2,88%)	180.142
Genoprimer Diagnostico Molecular - Curitiba (2,49%)	155.285
UEL - Universidade Estadual de Londrina (2,31%)	144.306
Laboratório Central do Estado (2,00%)	124.809
Centro de Diagnóstico Bom Jesus Ctba (1,65%)	103.039
DOLAB Laboratório - Cascavel (1,57%)	97.845
UNIMED LONDRINA (1,49%)	93.404
Hospital Municipal Padre Germano Lauck - Foz do Iguaçu (1,40%)	87.194
Laboratório Hospital Ministro Costa Cavalcanti - Foz do Iguaçu (1,36%)	85.153
Hospital Infantil Pequeno Príncipe (1,03%)	64.418
LIGH UFPR - Laboratorio de Histocompatibilidade - CURITIBA (0,81%)	50.468
Laboratório Imagem - Londrina (0,67%)	41.587
Laboratório Municipal de Foz do Iguaçu (0,66%)	41.089
Mantis Diagnosticos Avançados - Curitiba (0,54%)	34.001
DASA CASCAVEL (0,50%)	31.432
Platano Laboratórios - Pato Branco (0,50%)	31.045
Laboratório Unimed - Ponta Grossa (0,46%)	29.040
Biolabor Análises Clínicas - Francisco Beltrão (0,44%)	27.221
Outros Laboratórios (5,34%)	333.807

**TOTAL DE TESTES EM
LABORATÓRIO
6.248.051**



* 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 15/01/2022, às 09h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

6.248.051

Notificados

4.453.614*

Realizados

1.221.501**

Confirmados

3.228.216

Negativos

3.897***

Em análise
(investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 15/01/2022, às 09h.

* Outros 464.364 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)

92.649

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 15/01/2022, 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	259	25	284	0	0	0	259	25	284
CLÍNICO	543	37	580	0	0	0	543	37	580
UTI E CLÍNICO	802	62	864	0	0	0	802	62	864

* 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 15/01/2022 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	140	105	57%	382	231	151	60%	5	0	5	0%	5	3	2	60%
OESTE	82	49	33	60%	3	2	1	67%	0	0	0	-	0	0	0	-
NOROESTE	50	18	32	36%	30	7	23	23%	0	0	0	-	0	0	0	-
NORTE	80	34	46	43%	100	69	31	69%	0	0	0	-	0	0	0	-
TOTAL	457	241	216	53%	515	309	206	60%	5	0	5	0%	5	3	2	60%

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 15/01/2022 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	1030	183	85%
UTI PEDIÁTRICA	183	92	91	50%
TOTAL UTI	1396	1122	274	80%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 15/01/2022 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



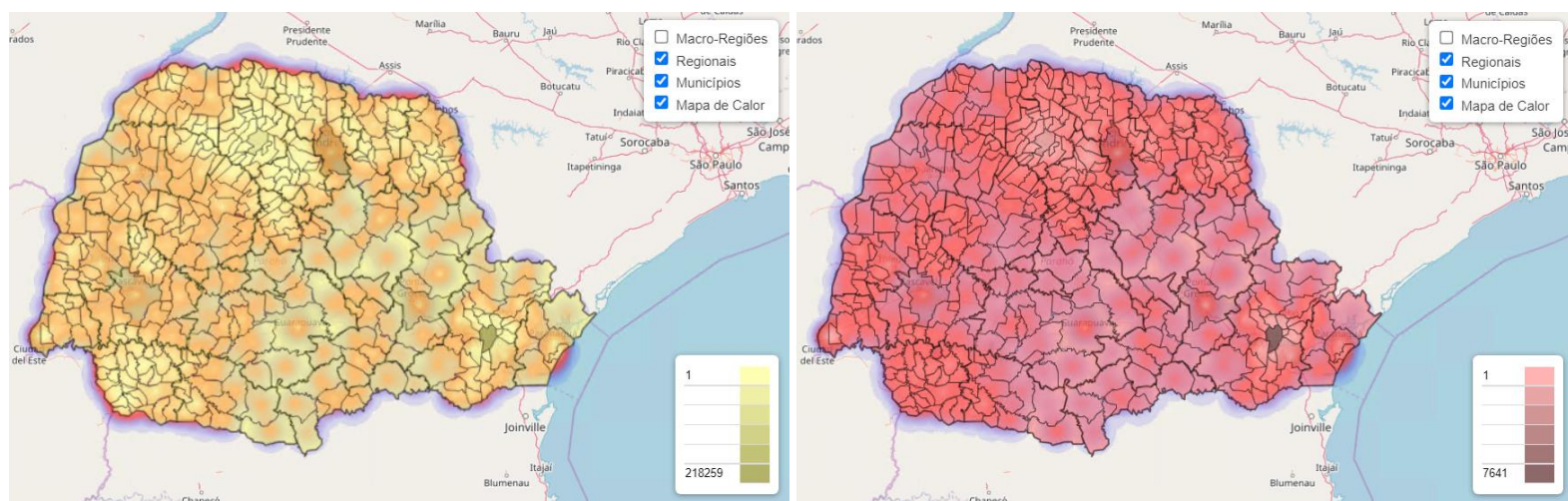
LEITOS **SUS NÃO EXCLUSIVOS** PARA PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19 **POR MACRORREGIÃO**

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	604	118	84%	2068	963	1105	47%	418	108	310	26%
OESTE	226	164	62	73%	1482	473	1009	32%	412	83	329	20%
NOROESTE	201	170	31	85%	1359	461	898	34%	347	79	268	23%
NORTE	247	184	63	74%	1978	798	1180	40%	467	85	382	18%
TOTAL	1396	1122	274	80%	6887	2695	4192	39%	1644	355	1289	22%

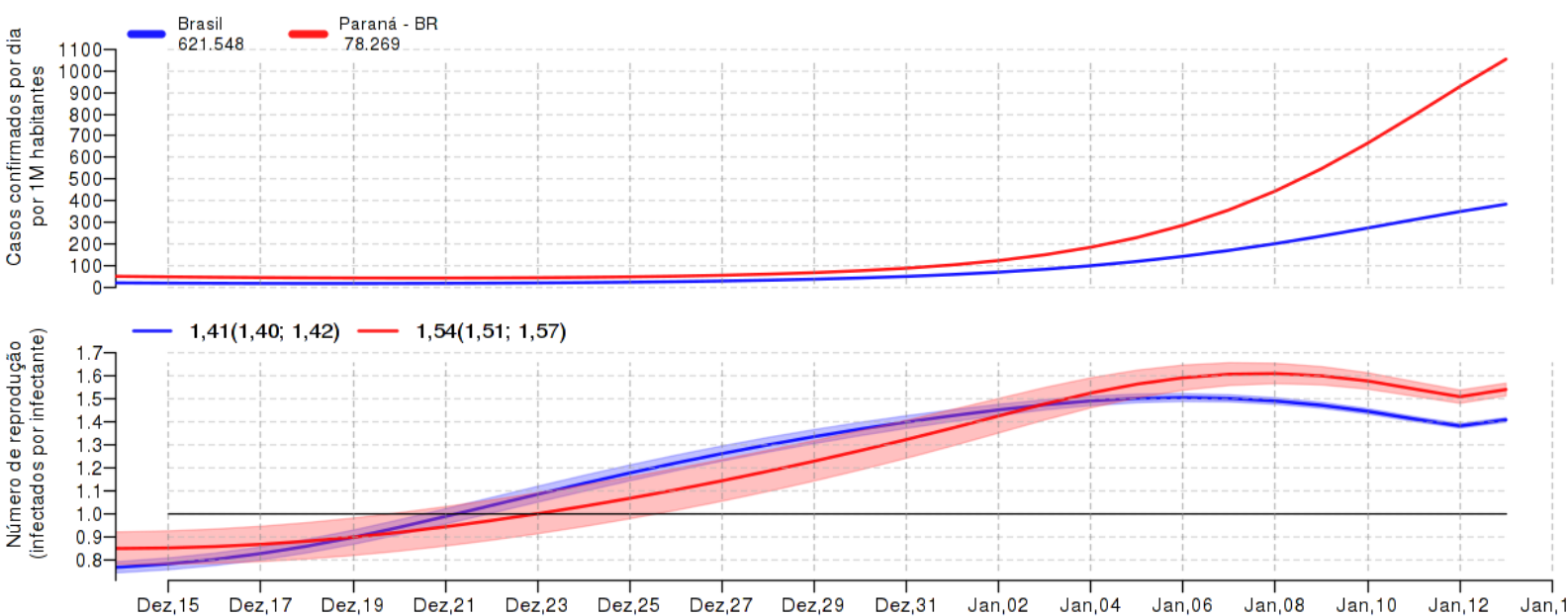
Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos DGS/SESA. Sistema Estadual de Regulação, SMS de Curitiba, SMS de São José dos Pinhais, SMS de Araucária e SMS de Pato Branco, acesso em 15/01/2022 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



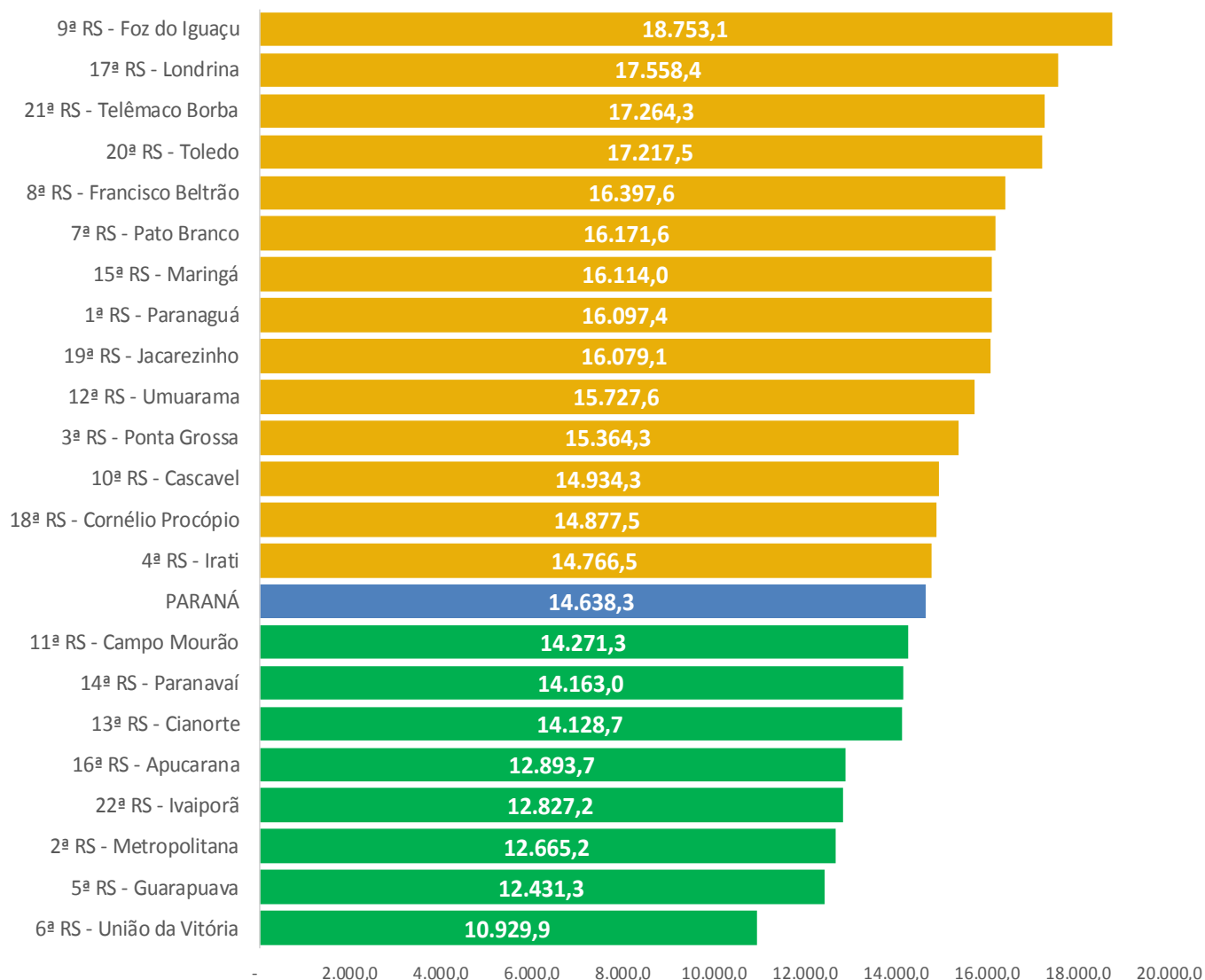
NÚMERO DE REPRODUÇÃO EFICAZ (RT) E CASOS CONFIRMADOS POR DIA DA COVID-19





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

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



EMERGÊNCIA

**50% acima da
incidência
estadual**

ATENÇÃO

**Entre 50% e a
incidência
estadual**

ALERTA

**Abaixo da
incidência
estadual**

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

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

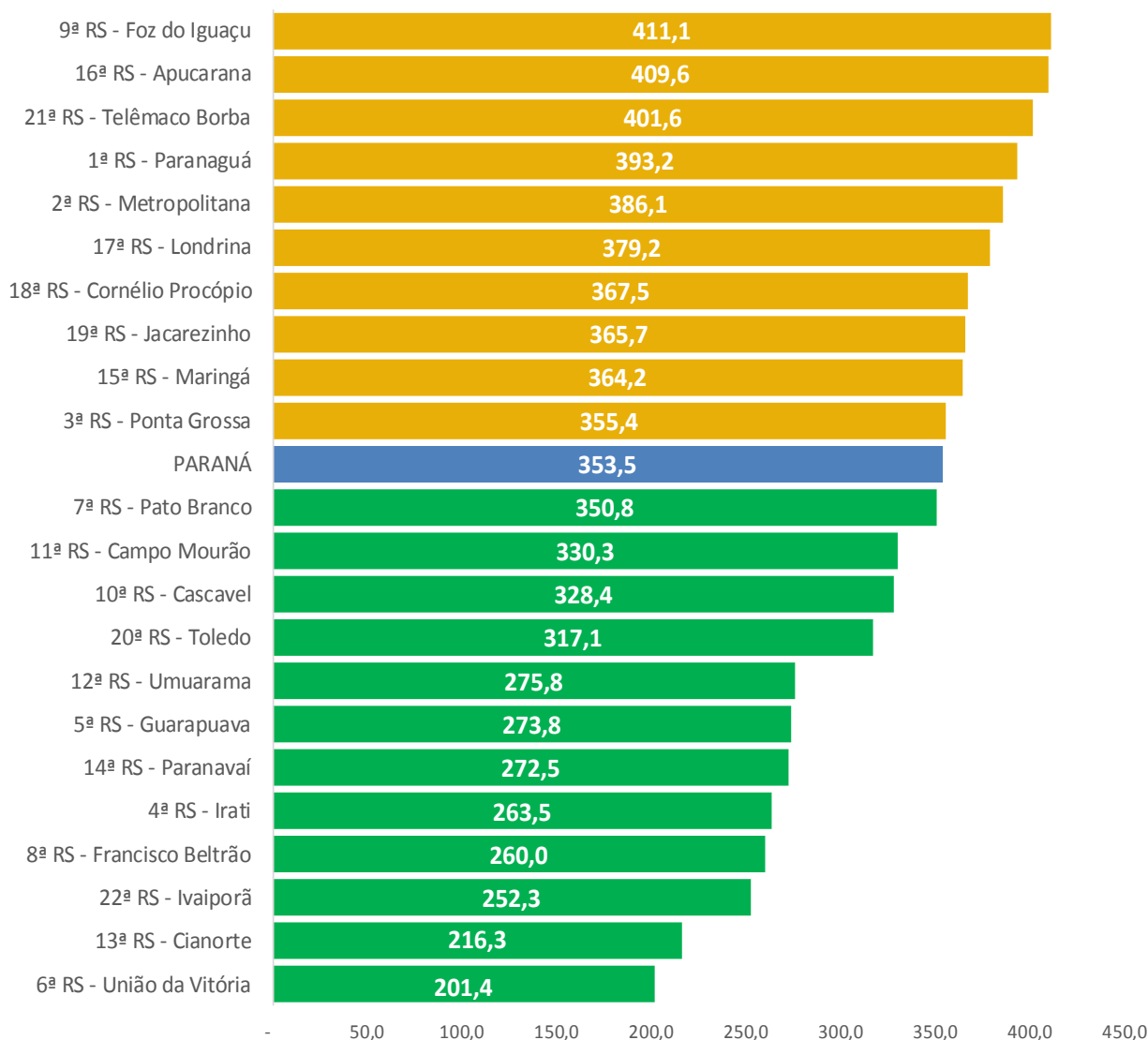
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 15/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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.

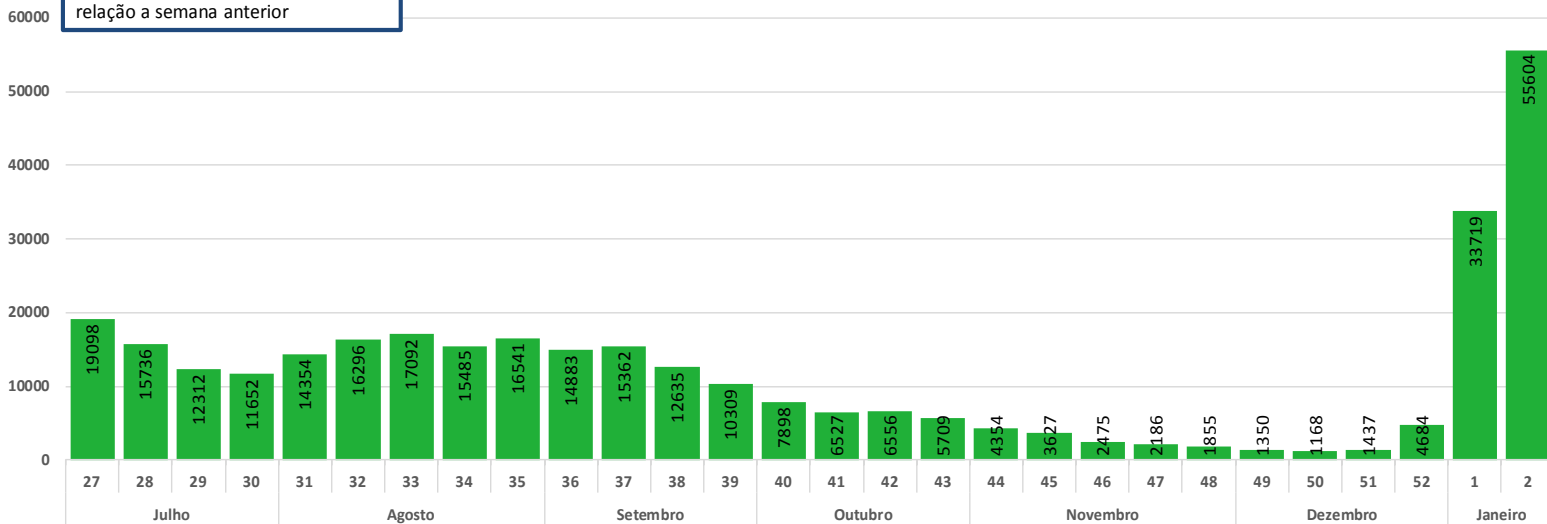
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 15/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

619,88% de acréscimo na SE 1 em relação a semana anterior



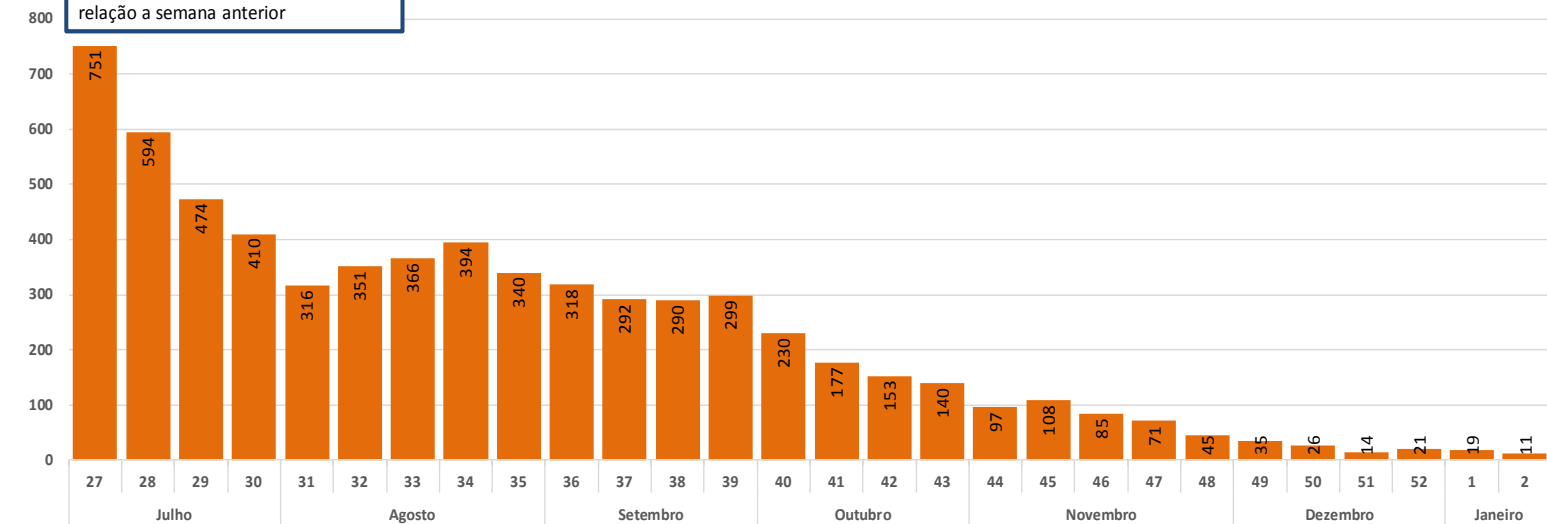
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-9,52% de decréscimo na SE 1 em relação a semana anterior



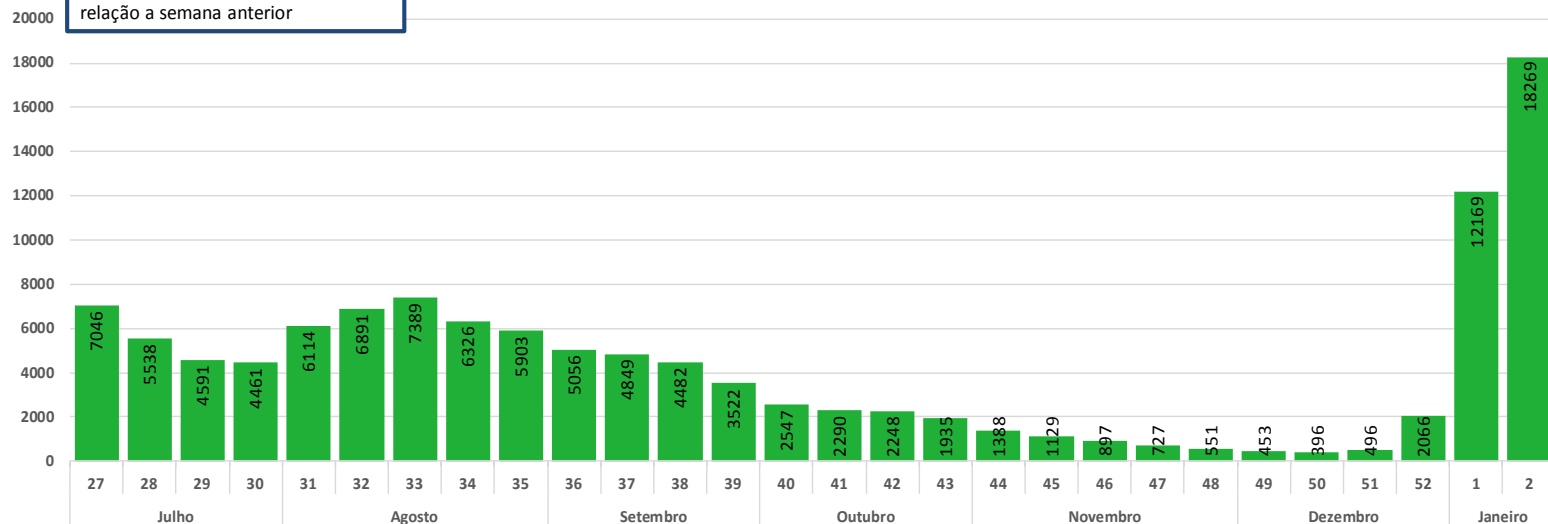
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

489,01% de acréscimo na SE 1 em
relação a semana anterior



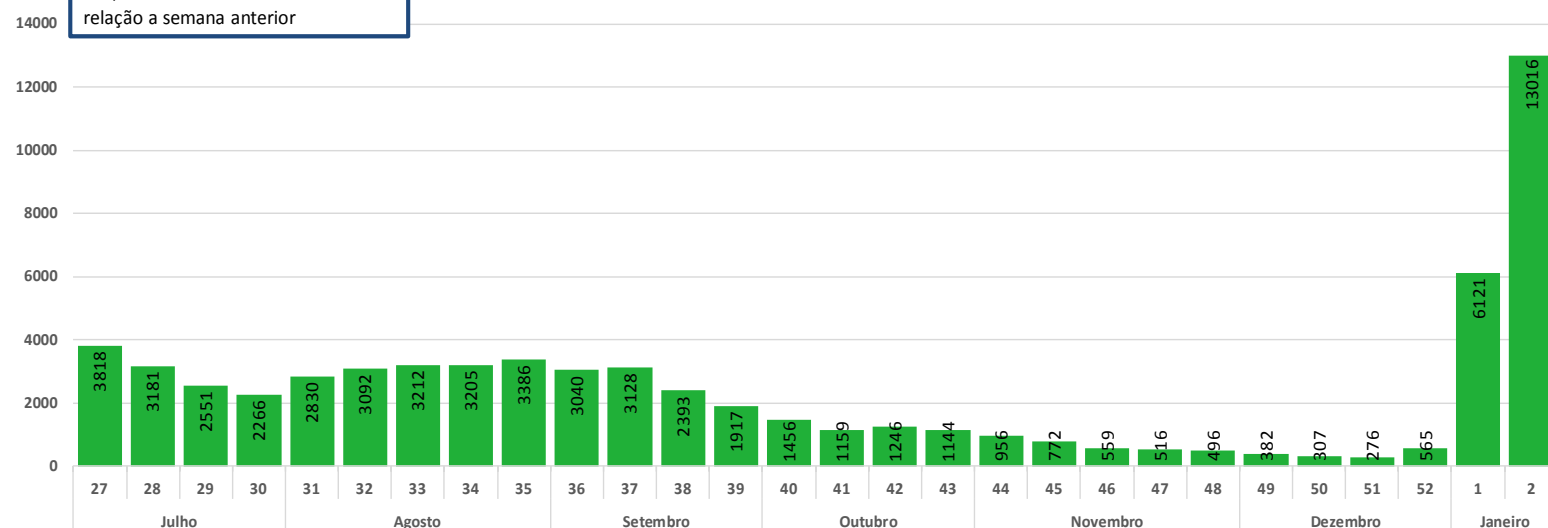
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

983,36% de acréscimo na SE 1 em
relação a semana anterior



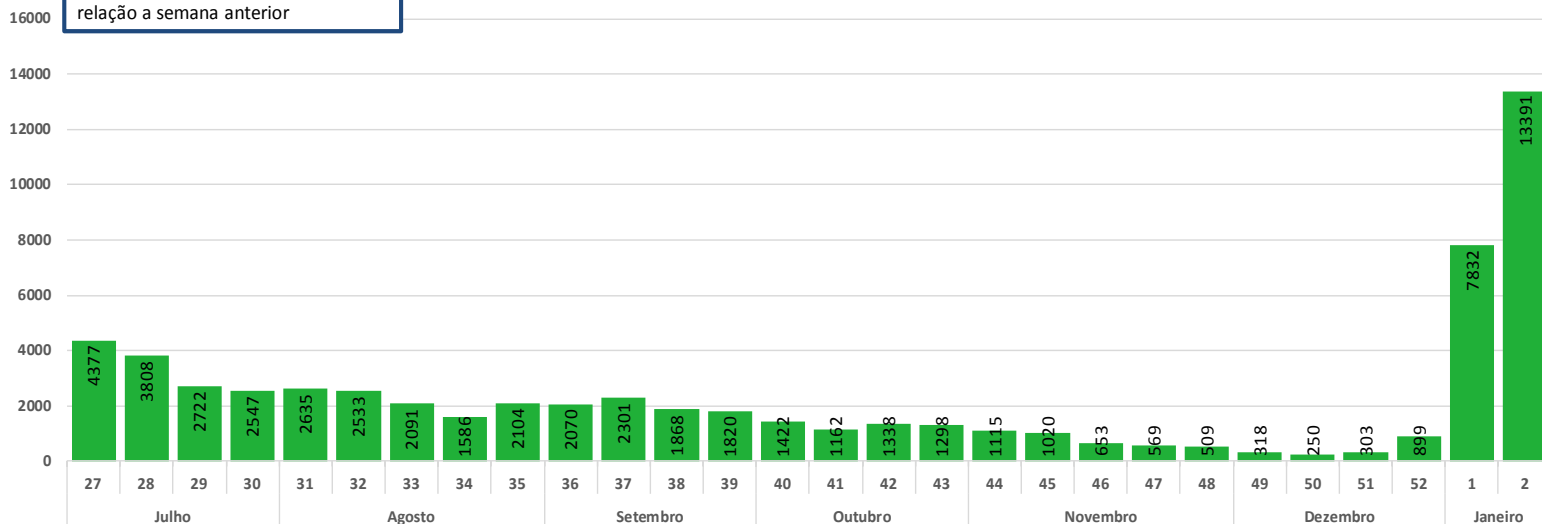
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

771,19% de acréscimo na SE 1 em
relação a semana anterior



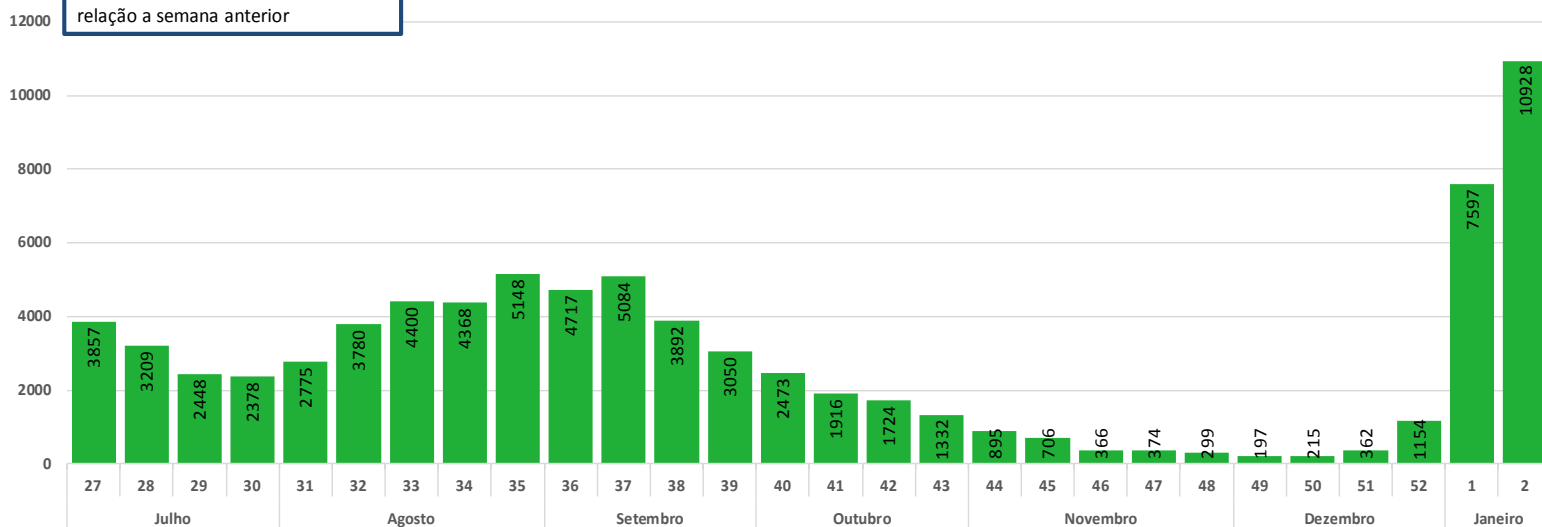
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

558,32% de acréscimo na SE 1 em
relação a semana anterior

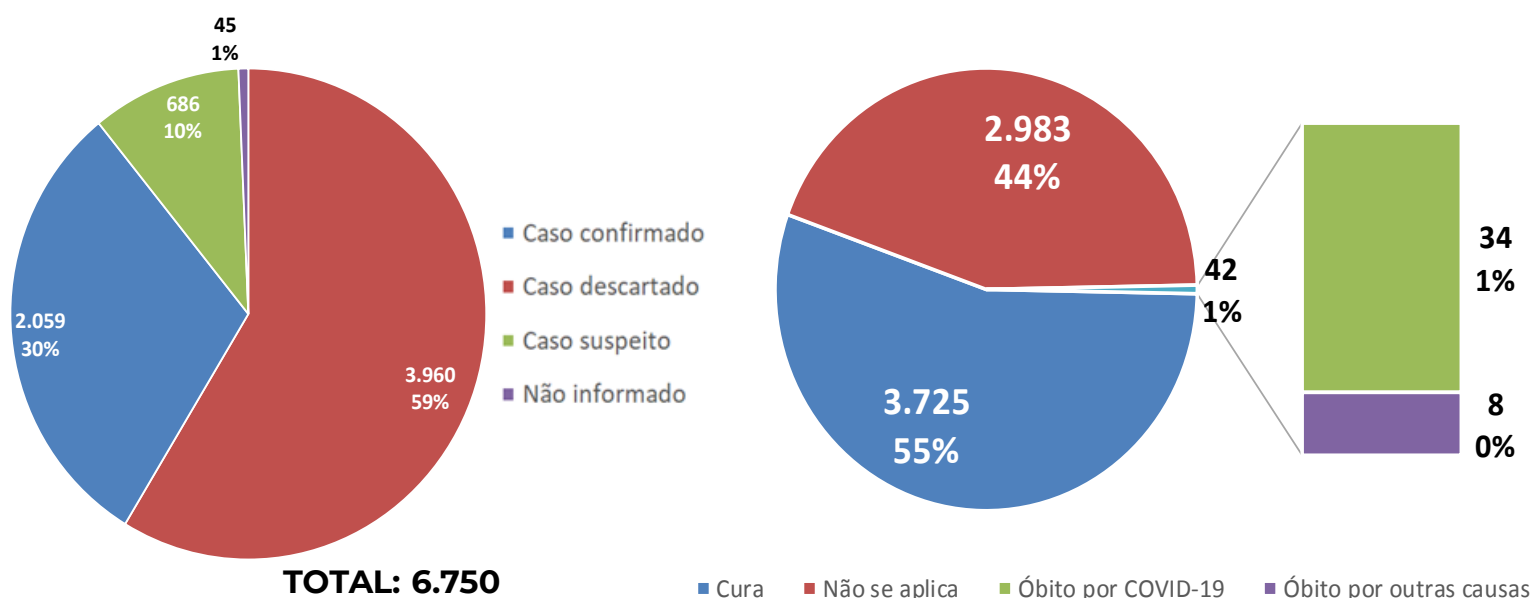


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



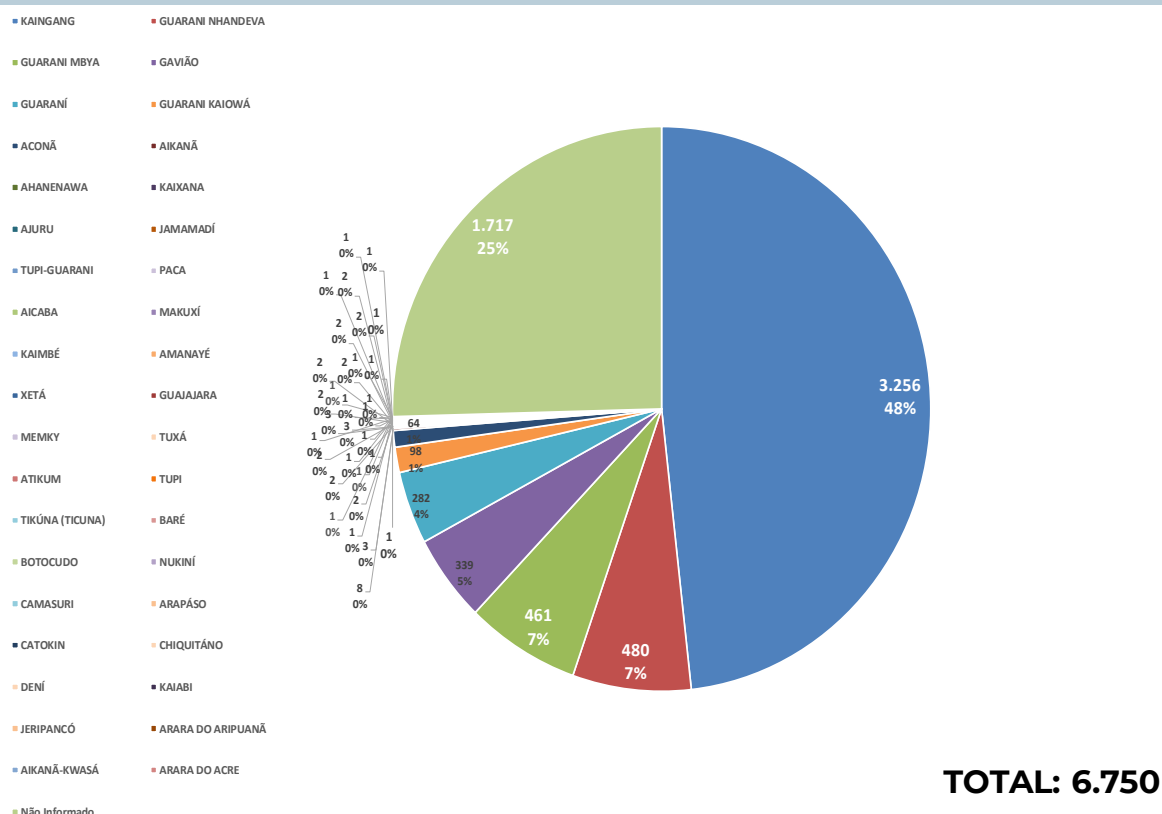
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



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.



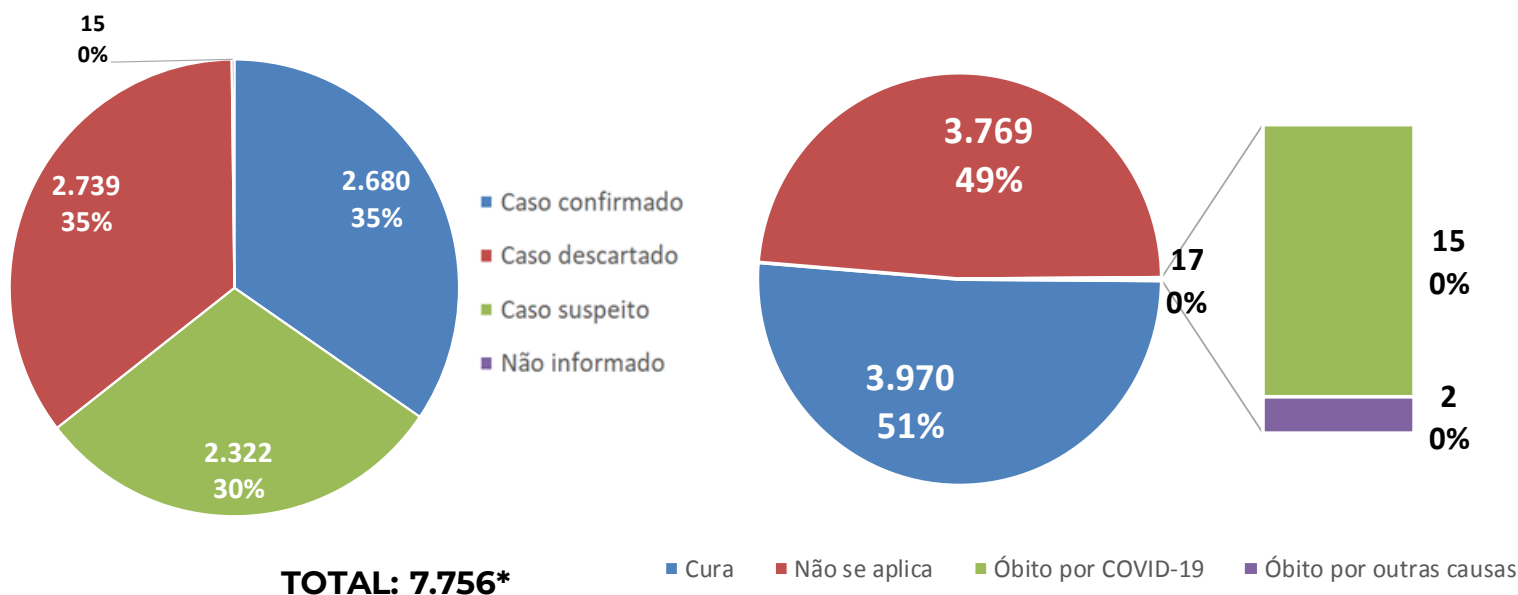
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

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.



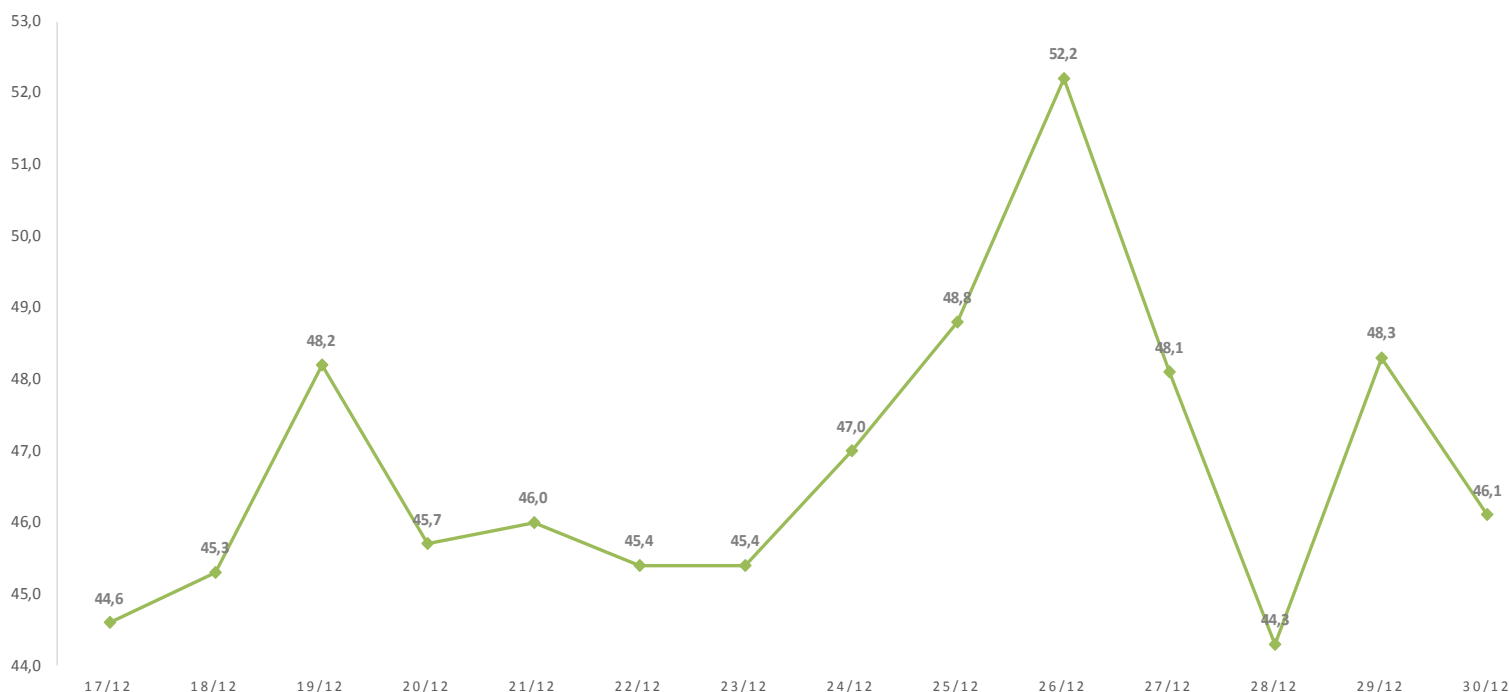
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



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 30/12/2021. Atualizado no dia 11/01/2022.



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

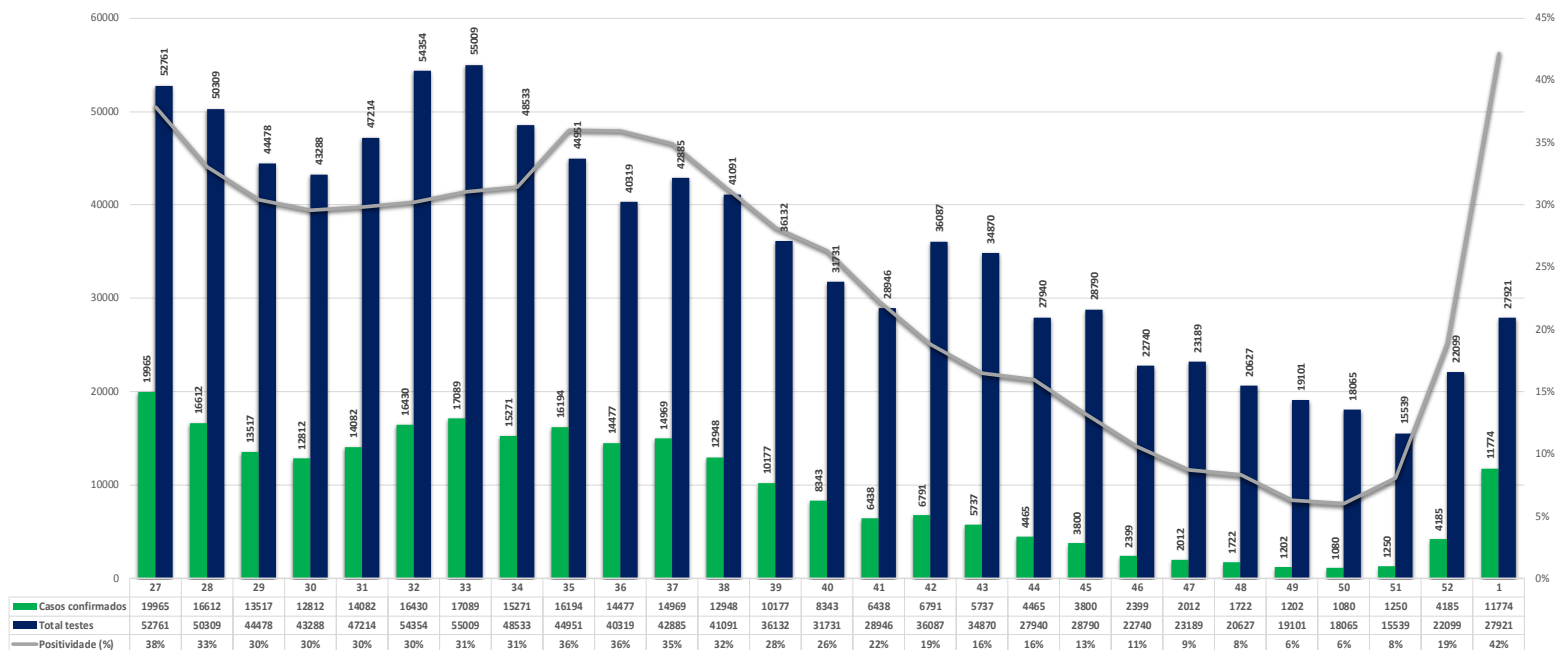
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 26/11/2021, da SESA-PR/DAV/CVIE/DWVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 26/11/2021, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

* 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.



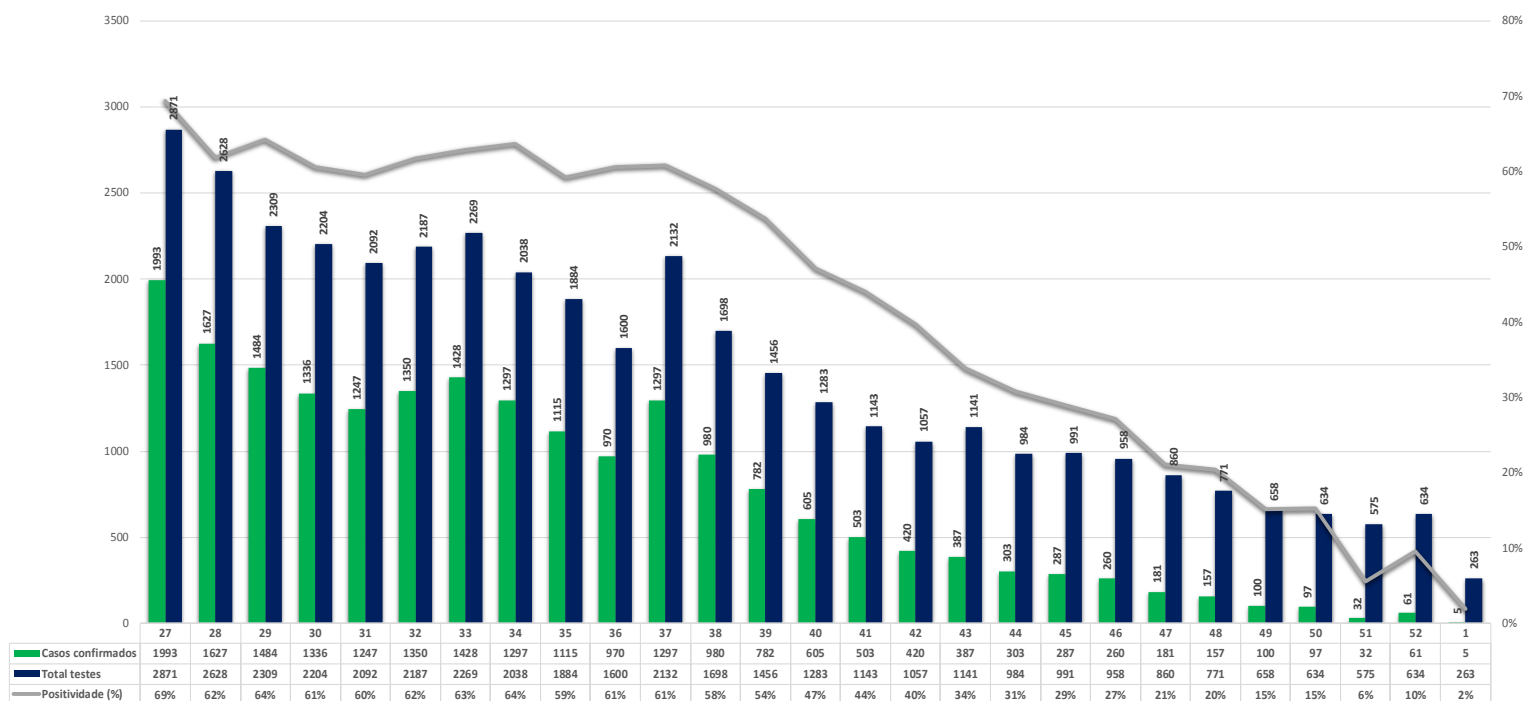
PROPORÇÃO DE SG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA*



Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 06/01/2022 às 12h. Atualizado 06/01/2022.
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)
*SG corresponde a síndrome gripal.



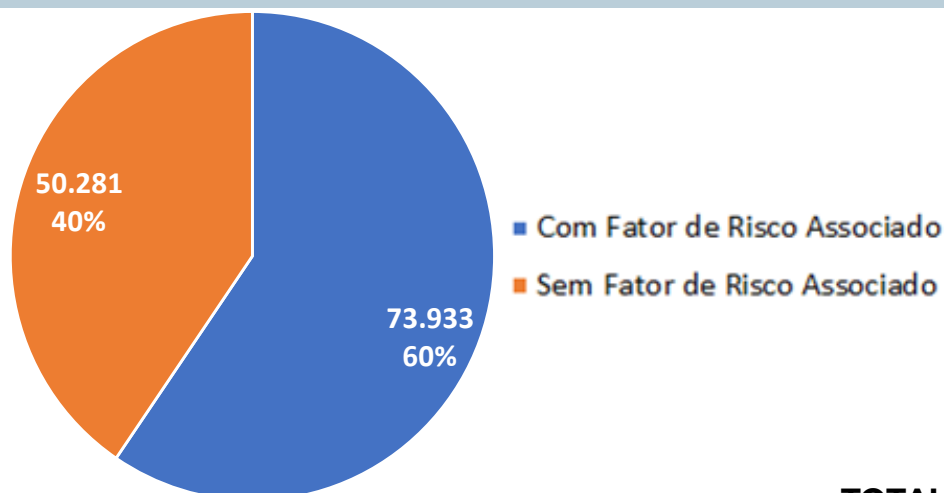
PROPORÇÃO DE SRAG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 06/01/2022. Atualizado 06/01/2022.
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**	-

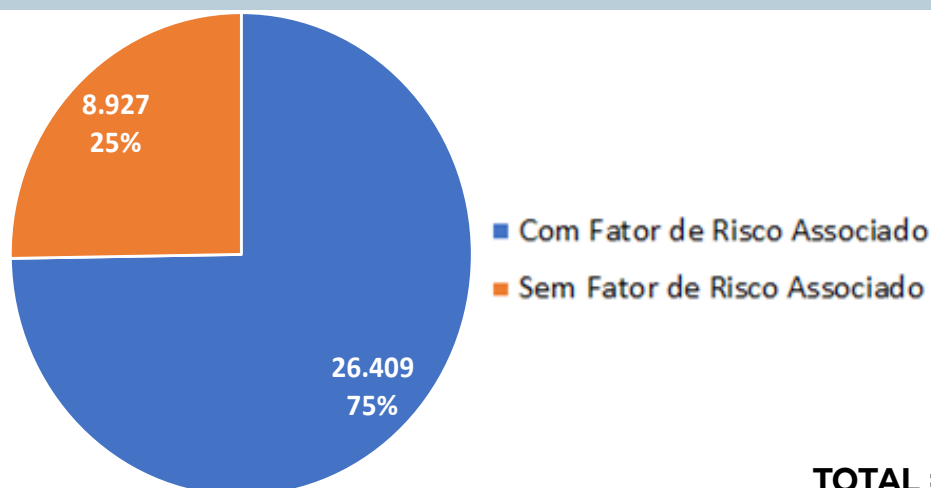
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 26/11/2021. Atualizado 26/11/2021.

* 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**	-

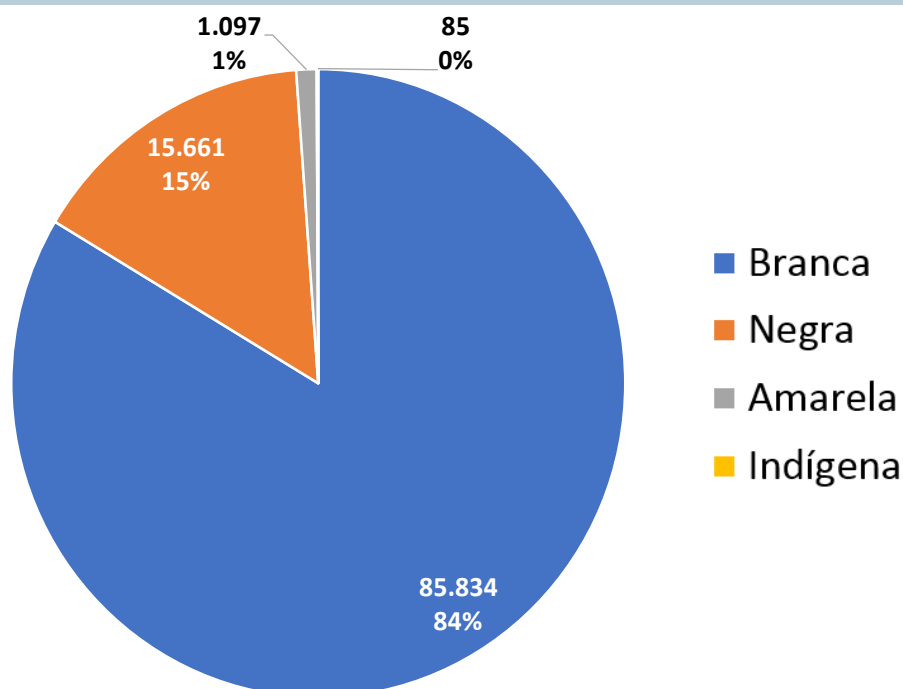
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 26/11/2021. Atualizado 26/11/2021.

* 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*



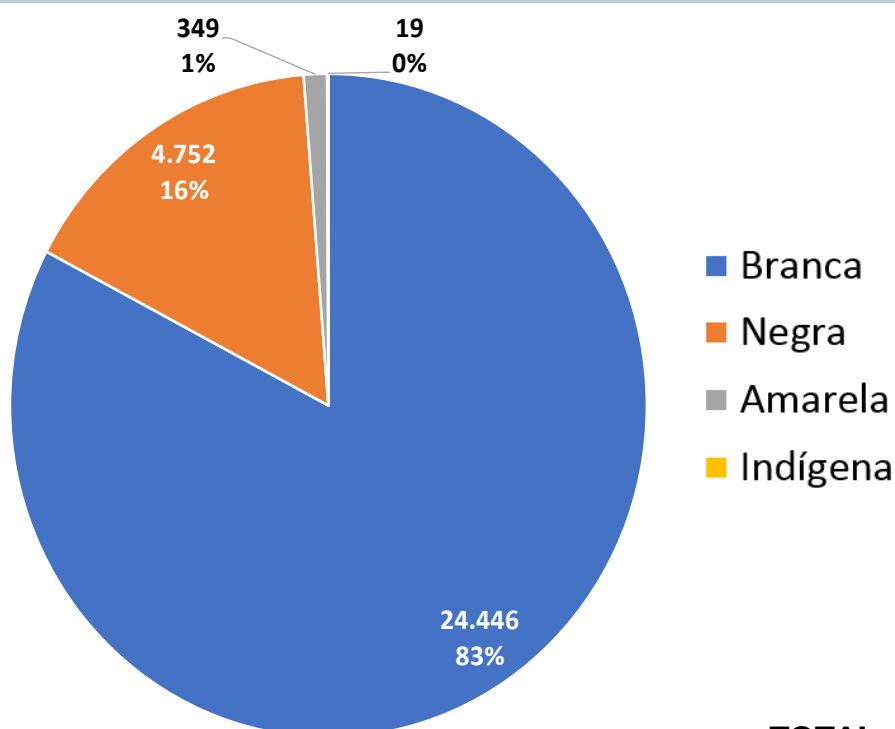
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 26/11/2021. Atualizado 26/11/2021.

* 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	48.264	43.207	1.179	70
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	467.838	428.788	14.262	1.283
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	98.735	90.903	2.284	80
4ª RS - Irati	176.074	9	9	26.000	23.193	464	30
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	56.846	48.064	1.252	30
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	19.480	18.192	359	6
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	43.431	40.270	942	354
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	27	58.966	52.589	935	73
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	75.996	64.943	1.666	847
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	82.771	78.651	1.820	198
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	46.752	42.642	1.082	26
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	43.566	38.118	764	41
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	22.927	20.211	351	5
14ª RS - Paranaíba	277.060	28	28	39.240	34.978	755	7
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	136.576	122.146	3.087	110
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	49.952	42.952	1.587	44
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	170.717	150.019	3.687	283
18ª RS - Cornélio Procopio	221.744	21	21	32.990	30.171	815	10
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	46.563	40.836	1.059	56
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	69.175	64.616	1.274	179
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	32.759	30.850	762	11
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	16.321	14.979	321	2
TOTAL	11.516.840	399	399	1.685.865	1.521.318	40.707	3.745

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 15/01/2022, 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	2.795	2.596	73	2
2	1	Guaraqueçaba	7.594	784	741	19	0
3	1	Guaratuba	37.527	6.893	5.390	185	4
4	1	Matinhos	35.219	4.543	4.009	148	3
5	1	Morretes	16.446	2.517	2.231	56	2
6	1	Paranaguá	156.174	25.596	24.566	568	56
7	1	Pontal do Paraná	27.915	5.136	3.674	130	3
8	2	Adrianópolis	5.857	1.448	1.392	29	2
9	2	Agudos do Sul	9.470	1.002	920	33	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	11.775	10.417	440	19
11	2	Araucária	146.214	31.180	29.968	559	40
12	2	Balsa Nova	13.092	1.854	1.629	37	4
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	2.298	2.171	29	0
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	6.191	5.811	171	5
15	2	Campo do Tenente	8.045	374	352	19	1
16	2	Campo Largo	133.865	22.024	20.790	507	19
17	2	Campo Magro	29.740	3.766	3.297	91	1
18	2	Cerro Azul	17.833	1.522	1.432	54	1
19	2	Colombo	246.540	27.773	25.162	898	46
20	2	Contenda	18.837	2.816	2.542	72	0
21	2	Curitiba	1.948.626	230.286	209.936	7.881	939
22	2	Doutor Ulysses	5.552	408	352	8	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	17.122	15.872	479	40
24	2	Itaperuçu	29.070	4.017	3.826	123	3
25	2	Lapa	48.410	5.135	4.839	136	5
26	2	Mandirituba	27.315	3.717	3.516	98	4
27	2	Piên	12.882	1.983	1.927	31	0
28	2	Pinhais	133.490	21.890	18.735	609	33
29	2	Piraquara	114.970	14.359	13.163	345	12
30	2	Quatro Barras	23.911	4.134	3.736	107	12
31	2	Quitandinha	19.221	1.768	1.681	60	2
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	5.775	5.480	157	4
33	2	Rio Negro	34.411	2.245	2.167	72	3
34	2	São José dos Pinhais	329.058	37.654	34.648	1.117	88
35	2	Tijucas do Sul	17.084	2.512	2.245	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 CMIE/DAV/SESA no dia 15/01/2022, 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	3.675	3.338	68	1
38	3	Carambeí	23.825	4.023	3.804	72	2
39	3	Castro	71.809	12.292	11.631	255	5
40	3	Ipiranga	15.251	1.491	1.288	32	0
41	3	Ivaí	13.965	1.297	1.201	25	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	5.202	4.989	156	8
43	3	Palmeira	33.994	4.579	4.321	93	18
44	3	Piraí do Sul	25.617	3.510	3.242	87	1
45	3	Ponta Grossa	355.336	58.563	53.363	1.404	43
46	3	Porto Amazonas	4.874	557	516	20	1
47	3	São João do Triunfo	15.241	922	653	10	1
48	3	Sengés	19.385	2.624	2.557	62	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	676	555	14	1
50	4	Guamiranga	8.811	1.390	1.282	21	1
51	4	Imbituva	32.940	5.349	4.987	119	0
52	4	Inácio Martins	11.121	1.539	1.383	19	0
53	4	Irati	61.088	11.158	9.719	195	8
54	4	Mallet	13.663	924	870	14	1
55	4	Rebouças	14.946	2.207	1.984	42	11
56	4	Rio Azul	15.336	1.633	1.405	24	3
57	4	Teixeira Soares	12.567	1.124	1.008	16	5
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	644	572	8	0
59	5	Campina do Simão	3.859	419	394	15	0
60	5	Candói	16.053	1.714	1.588	33	0
61	5	Cantagalo	13.329	1.241	1.110	33	2
62	5	Foz do Jordão	4.556	621	539	17	0
63	5	Goioxim	7.053	460	435	7	0
64	5	Guarapuava	182.644	28.463	21.814	621	10
65	5	Laranjal	5.784	432	399	13	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	3.450	2.969	102	5
67	5	Marquinho	4.340	397	379	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	1.060	993	12	7
69	5	Palmital	12.960	1.575	1.458	39	0
70	5	Pinhão	32.559	2.494	2.347	87	1
71	5	Pitanga	29.994	4.180	3.981	58	1
72	5	Porto Barreiro	3.184	371	322	4	0
73	5	Prudentópolis	52.513	4.537	4.264	127	0
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	723	664	9	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	1.037	984	15	4
76	5	Turvo	13.095	2.601	2.527	36	0
77	5	Vírmont	4.022	427	325	8	0

78	6	Antônio Olinto	7.427	607	560	16	1
79	6	Bituruna	16.400	1.530	1.411	22	0
80	6	Cruz Machado	18.741	1.432	1.392	27	2
81	6	General Carneiro	13.685	955	866	35	0
82	6	Paula Freitas	5.908	723	685	16	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	472	394	2	0
84	6	Porto Vitória	4.061	186	167	6	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	4.897	4.535	88	1
86	6	União da Vitória	57.913	8.678	8.182	147	2
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	556	523	9	2
88	7	Chopininho	19.167	2.861	2.655	53	8
89	7	Clevelândia	16.450	2.431	2.116	89	13
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	1.290	1.218	18	8
91	7	Coronel Vivida	20.580	3.691	3.346	86	18
92	7	Honório Serpa	5.119	642	605	11	10
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	2.248	2.103	47	36
94	7	Mangueirinha	16.642	2.299	2.138	51	4
95	7	Mariópolis	6.632	776	718	25	18
96	7	Palmas	51.755	7.489	6.979	165	12
97	7	Pato Branco	83.843	14.951	13.934	304	210
98	7	São João	10.181	1.702	1.603	25	11
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	914	856	15	0
100	7	Sulina	2.930	419	384	7	1
101	7	Vitorino	6.859	1.162	1.092	37	3
102	8	Ampére	19.311	2.981	2.711	60	8
103	8	Barracão	10.312	1.489	1.385	37	2
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	288	233	7	2
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	202	193	1	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	558	528	8	0
107	8	Capanema	19.148	2.977	2.797	28	1
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	585	536	14	3
109	8	Dois Vizinhos	41.038	7.554	7.014	99	11
110	8	Enéas Marques	5.933	917	791	17	2
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	728	617	25	1
112	8	Francisco Beltrão	92.216	18.877	16.066	283	18
113	8	Manfrinópolis	2.506	275	241	5	0
114	8	Marmeleiro	14.387	2.632	2.384	51	5
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	739	637	11	0
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	1.395	1.271	22	1
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	575	516	8	1
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	228	205	1	1
119	8	Planalto	13.431	1.399	1.263	20	1

120	8	Pranchita	5.095	817	769	8	1
121	8	Realeza	16.950	2.966	2.585	41	10
122	8	Renascença	6.787	932	829	21	0
123	8	Salgado Filho	3.483	515	489	11	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	2.105	1.855	31	0
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	1.624	1.401	35	2
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	2.737	2.589	33	2
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	1.580	1.482	34	1
128	8	Verê	7.174	1.291	1.202	24	0
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	51.624	42.608	1.192	817
130	9	Itaipulândia	11.385	1.777	1.627	27	2
131	9	Matelândia	18.107	3.206	3.017	66	0
132	9	Medianeira	46.574	8.926	8.119	146	1
133	9	Missal	10.704	1.373	1.264	21	1
134	9	Ramilândia	4.476	545	472	12	0
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	3.804	3.543	111	16
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	4.026	3.636	77	10
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	715	657	14	0
138	10	Anahy	2.788	472	457	13	0
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.195	1.136	35	0
140	10	Braganey	5.382	705	673	11	2
141	10	Cafelândia	18.456	3.092	3.044	43	3
142	10	Campo Bonito	3.763	466	448	14	3
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	2.068	1.974	31	1
144	10	Cascavel	332.333	51.299	48.806	1.134	164
145	10	Catanduvas	10.167	1.203	1.173	21	1
146	10	Céu Azul	11.819	1.713	1.663	35	6
147	10	Corbélia	17.117	3.086	2.931	47	1
148	10	Diamante do Sul	3.424	567	531	17	0
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	516	499	7	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	850	719	22	1
151	10	Guaraniaçu	12.217	1.914	1.780	33	4
152	10	Ibema	6.370	584	554	27	1
153	10	Iguatu	2.253	345	322	12	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	267	238	5	0
155	10	Jesuítas	8.330	1.169	1.114	21	0
156	10	Lindoeste	4.592	655	598	10	1

157	10	Nova Aurora	10.299	1.952	1.836	48	0
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	4.084	3.878	84	0
159	10	Santa Lúcia	3.793	280	268	8	0
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	1.365	1.258	35	4
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	1.616	1.536	59	2
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	1.308	1.215	48	4
163	11	Altamira do Paraná	1.682	315	301	13	1
164	11	Araruna	14.000	2.358	2.202	37	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	1.717	1.517	47	0
166	11	Boa Esperança	4.047	536	488	19	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	1.887	1.765	63	1
168	11	Campo Mourão	95.488	17.332	15.905	352	12
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	449	439	7	1
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	1.823	1.629	31	0
171	11	Farol	3.041	212	186	8	0
172	11	Fênix	4.748	504	460	8	0
173	11	Goioerê	28.808	2.304	1.984	75	0
174	11	Iretama	10.098	1.237	1.042	21	5
175	11	Janiópolis	5.095	583	530	22	0
176	11	Juranda	7.292	1.191	1.086	33	0
177	11	Luiziana	7.240	856	805	15	0
178	11	Mamborê	13.014	1.678	1.431	29	0
179	11	Moreira Sales	12.042	1.187	1.096	39	0
180	11	Nova Cantu	5.061	842	802	20	1
181	11	Peabiru	14.007	1.859	1.709	40	2
182	11	Quarto Centenário	4.465	378	301	6	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	666	625	10	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	298	285	9	0
185	11	Roncador	9.645	1.293	1.120	20	1
186	11	Terra Boa	17.200	2.737	2.622	59	1
187	11	Ubiratã	20.909	2.510	2.312	99	1
188	12	Alto Paraíso	2.685	424	364	9	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	1.273	1.065	29	7
190	12	Altônia	22.176	2.106	1.777	50	1
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	513	410	12	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	537	486	8	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	3.282	3.109	88	0
194	12	Douradina	8.869	1.281	1.074	13	0
195	12	Esperança Nova	1.665	329	309	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	542	497	8	0
197	12	Icaraíma	7.786	1.041	936	16	0

198	12	Iporã	13.782	2.226	1.796	22	1
199	12	Ivaté	8.240	859	609	4	0
200	12	Maria Helena	5.634	606	546	5	0
201	12	Mariluz	10.336	1.554	1.442	53	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	759	690	19	0
203	12	Perobal	6.160	1.055	970	8	0
204	12	Pérola	11.321	1.655	1.408	33	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	1.044	988	7	0
206	12	Tapira	5.495	708	624	12	0
207	12	Umuarama	112.500	21.081	18.437	352	32
208	12	Xambrê	5.630	691	581	8	0
209	13	Cianorte	83.816	11.605	9.785	186	1
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	2.043	1.944	35	2
211	13	Guaporema	2.241	329	250	5	0
212	13	Indianópolis	4.465	1.022	928	11	0
213	13	Japurá	9.500	1.382	1.205	17	0
214	13	Jussara	7.041	820	759	7	1
215	13	Rondon	9.622	1.351	1.151	21	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	232	219	3	0
217	13	São Tomé	5.750	800	759	5	1
218	13	Tapejara	16.345	2.154	2.051	37	0
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	1.189	1.160	24	0
220	14	Alto Paraná	14.859	1.494	1.428	26	0
221	14	Amaporã	6.332	497	465	8	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	579	524	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	423	383	16	0
224	14	Guairaçá	6.609	592	420	16	0
225	14	Inajá	3.116	434	415	10	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	317	283	5	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	75	70	2	0
228	14	Loanda	23.242	4.009	3.425	60	0
229	14	Marilena	7.084	814	762	19	1
230	14	Mirador	2.196	315	302	3	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	163	147	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	2.008	1.926	32	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	2.455	2.261	48	0
234	14	Paranapoema	3.241	276	247	4	0
235	14	Paranavaí	88.922	14.059	12.481	311	4
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	517	462	6	0
237	14	Porto Rico	2.556	582	530	7	1
238	14	Querência do Norte	12.232	1.581	1.407	10	0

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	1.157	1.040	20	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	1.650	1.542	31	0
241	14	Santa Mônica	4.017	406	381	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	274	247	9	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	1.257	1.114	20	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	666	532	13	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	289	245	2	0
246	14	Tamboara	5.158	648	567	14	0
247	14	Terra Rica	16.924	1.703	1.372	37	1
248	15	Ângulo	2.930	462	393	8	0
249	15	Astorga	26.209	4.380	3.918	98	1
250	15	Atalaia	3.881	582	427	25	0
251	15	Colorado	24.145	3.475	2.929	80	4
252	15	Doutor Camargo	5.983	745	685	17	4
253	15	Floraí	4.906	847	752	12	0
254	15	Floresta	6.851	1.397	1.259	22	2
255	15	Flórida	2.699	355	304	11	0
256	15	Iguaraçu	4.440	705	599	23	0
257	15	Itaguajé	4.446	401	332	9	1
258	15	Itambé	6.109	814	764	35	0
259	15	Ivatuba	3.279	323	279	13	1
260	15	Lobato	4.819	692	586	15	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	4.716	4.219	85	1
262	15	Mandaguari	34.515	5.724	4.883	131	6
263	15	Marialva	35.804	7.039	6.515	135	1
264	15	Maringá	430.157	73.029	65.997	1.637	76
265	15	Munhoz de Melo	4.009	610	510	9	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	665	634	10	0
267	15	Nova Esperança	27.984	2.918	2.370	87	1
268	15	Ourizona	3.425	427	340	13	1
269	15	Paíçandu	41.773	5.941	5.369	142	2
270	15	Paranacity	11.580	1.191	1.058	29	1
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	815	726	14	0
272	15	Santa Fé	12.186	1.092	934	49	1
273	15	Santa Inês	1.594	255	158	3	0
274	15	Santo Inácio	5.416	679	569	18	1
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	976	850	14	1
276	15	Sarandi	97.803	15.163	13.665	340	5
277	15	Uniflor	2.614	158	122	3	0
278	16	Apucarana	136.234	12.264	10.260	493	10
279	16	Arapongas	124.810	16.351	13.590	590	13
280	16	Bom Sucesso	7.068	1.439	1.344	20	0

281	16	Borrazópolis	6.439	1.111	1.061	34	0
282	16	Califórnia	8.606	1.420	1.343	39	2
283	16	Cambira	7.917	1.336	1.202	28	2
284	16	Faxinal	17.316	2.795	2.424	74	8
285	16	Grandes Rios	5.497	701	654	18	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	3.582	2.952	87	3
287	16	Kaloré	4.047	1.348	1.238	29	1
288	16	Marilândia do Sul	8.814	1.294	1.213	42	2
289	16	Marumbi	4.677	840	739	13	2
290	16	Mauá da Serra	10.800	1.420	1.353	25	0
291	16	Novo Itacolomi	2.840	491	345	7	0
292	16	Rio Bom	3.182	426	366	13	0
293	16	Sabáudia	6.891	1.594	1.420	26	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	1.540	1.448	49	1
295	17	Alvorada do Sul	11.503	926	815	29	2
296	17	Assaí	14.954	1.925	1.726	57	0
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	2.460	2.057	80	0
298	17	Cafeara	2.954	523	437	13	0
299	17	Cambé	107.341	15.766	13.361	362	20
300	17	Centenário do Sul	10.764	1.396	1.259	36	1
301	17	Florestópolis	10.453	1.800	1.709	38	0
302	17	Guaraci	5.530	706	654	9	0
303	17	Ibiporã	55.131	8.769	7.492	201	6
304	17	Jaguapitã	13.742	2.412	1.942	62	3
305	17	Jataizinho	12.638	2.036	1.760	47	1
306	17	Londrina	575.377	113.125	100.499	2.254	229
307	17	Lupionópolis	4.945	454	417	21	0
308	17	Miraselva	1.796	282	245	8	0
309	17	Pitangueiras	3.262	577	422	13	0
310	17	Porecatu	12.748	1.923	1.763	50	1
311	17	Prado Ferreira	3.780	106	86	18	2
312	17	Primeiro de Maio	11.130	760	536	33	0
313	17	Rolândia	67.383	10.188	8.841	267	18
314	17	Sertãozinho	16.413	3.115	2.674	49	0
315	17	Tamarana	15.040	1.468	1.324	40	0
316	18	Abatiá	7.408	1.204	1.159	21	0
317	18	Andirá	19.926	2.980	2.557	96	0
318	18	Bandeirantes	31.211	5.772	5.245	148	1
319	18	Congonhinhas	8.857	1.224	1.117	30	0
320	18	Cornélio Procopio	47.842	8.453	7.859	175	6
321	18	Itambaracá	6.549	955	877	20	0
322	18	Leópolis	3.925	597	546	13	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	499	463	8	0
324	18	Nova Fátima	8.136	816	705	14	0

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	654	573	20	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	608	548	7	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	1.828	1.729	53	0
328	18	Santa Amélia	3.266	528	475	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	556	526	13	1
330	18	Santa Mariana	11.622	1.500	1.403	53	1
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	316	299	5	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	905	814	31	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	1.025	931	28	1
334	18	Sapopema	6.722	844	779	18	0
335	18	Sertaneja	5.216	790	742	17	0
336	18	Uraí	11.273	936	824	34	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	320	264	7	0
338	19	Cambará	25.466	3.393	3.068	68	4
339	19	Carlópolis	14.356	830	758	33	1
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	807	748	17	1
341	19	Figueira	7.696	1.116	1.021	29	1
342	19	Guapirama	3.784	721	697	15	0
343	19	Ibaiti	31.644	4.793	4.204	161	5
344	19	Jaboti	5.303	709	594	14	1
345	19	Jacarezinho	39.322	7.556	6.893	116	5
346	19	Japira	4.930	701	644	15	1
347	19	Joaquim Távora	12.009	2.171	2.037	54	3
348	19	Jundiá do Sul	3.269	189	173	9	0
349	19	Pinhalão	6.324	997	921	21	1
350	19	Quatiguá	7.477	1.721	1.545	35	2
351	19	Ribeirão Claro	10.645	1.355	1.311	22	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	1.061	945	38	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	942	884	30	0
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	8.600	6.631	154	24
355	19	São José da Boa Vista	6.160	719	670	24	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	4.005	3.683	83	4
357	19	Tomazina	7.807	1.090	851	29	3
358	19	Wenceslau Braz	19.386	2.767	2.294	85	0
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	5.785	5.367	135	6
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	696	659	20	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	531	516	6	2
362	20	Guaiá	33.310	4.508	4.148	103	130
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	7.871	7.484	156	7
364	20	Maripá	5.582	797	731	19	1
365	20	Mercedes	5.577	665	630	10	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.146	1.074	18	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	1.049	993	34	0
368	20	Palotina	32.121	6.928	6.571	97	2

369	20	Pato Bragado	5.684	680	599	11	1
370	20	Quatro Pontes	4.029	755	733	9	0
371	20	Santa Helena	26.767	3.918	3.753	86	4
372	20	São José das Palmeiras	3.627	494	473	13	0
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	742	697	23	0
374	20	Terra Roxa	17.522	2.396	2.252	44	4
375	20	Toledo	142.645	29.256	27.025	467	22
376	20	Tupãssi	8.109	958	911	23	0
377	21	Curiúva	15.196	1.486	1.305	34	0
378	21	Imbaú	13.282	2.047	1.971	59	0
379	21	Ortigueira	21.960	2.621	2.312	52	1
380	21	Reserva	26.825	3.612	3.404	80	3
381	21	Telêmaco Borba	79.792	18.902	17.967	393	7
382	21	Tibagi	20.607	2.802	2.677	92	0
383	21	Ventania	12.088	1.289	1.214	52	0
384	22	Arapuã	3.009	414	384	9	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	200	192	4	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	1.780	1.729	20	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	395	352	7	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	270	262	4	0
389	22	Ivaiporã	31.935	4.145	3.734	96	1
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.175	1.104	33	0
391	22	Lidianópolis	3.231	526	483	9	0
392	22	Lunardelli	4.744	617	591	8	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	1.985	1.844	32	1
394	22	Mato Rico	3.206	198	184	5	0
395	22	Nova Tebas	5.448	757	697	17	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	477	432	13	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	810	670	8	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	1.080	977	29	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	1.492	1.344	27	0
Total no Paraná			11.516.840	1.685.865	1.521.318	40.707	3.745



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	8.002	224	152