



PANORAMA COVID-19



MUNDO

CASOS

259.631.333

ÓBITOS

5.227.807



BRASIL

22.055.238

613.642



PARANÁ

1.570.920

40.544



ÚLTIMAS 24h

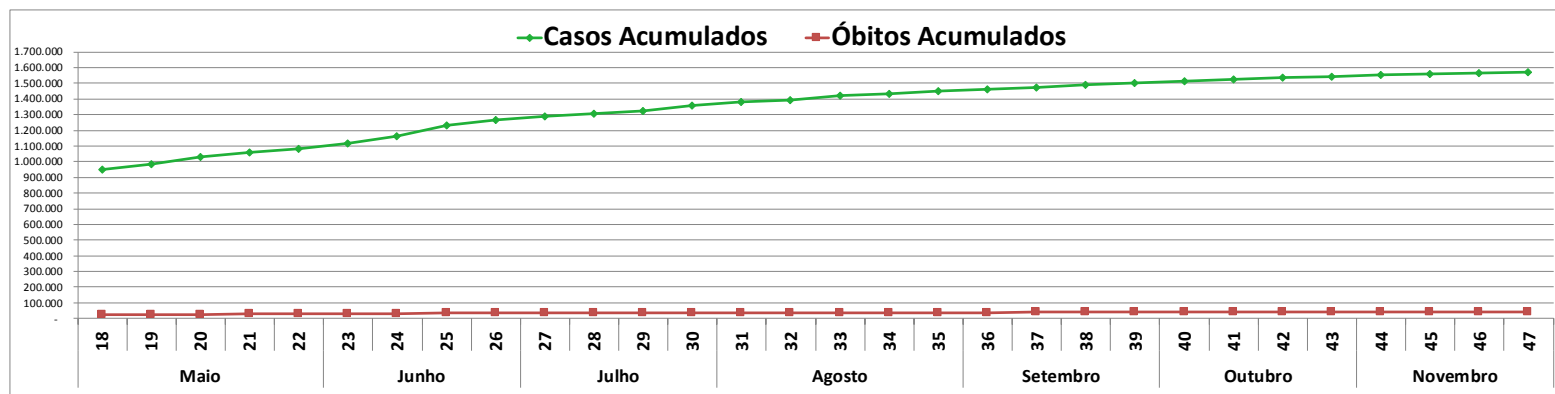
175

5

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 26/11/2021 às 12h. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 25/11/2021 às 17h02. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 26/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



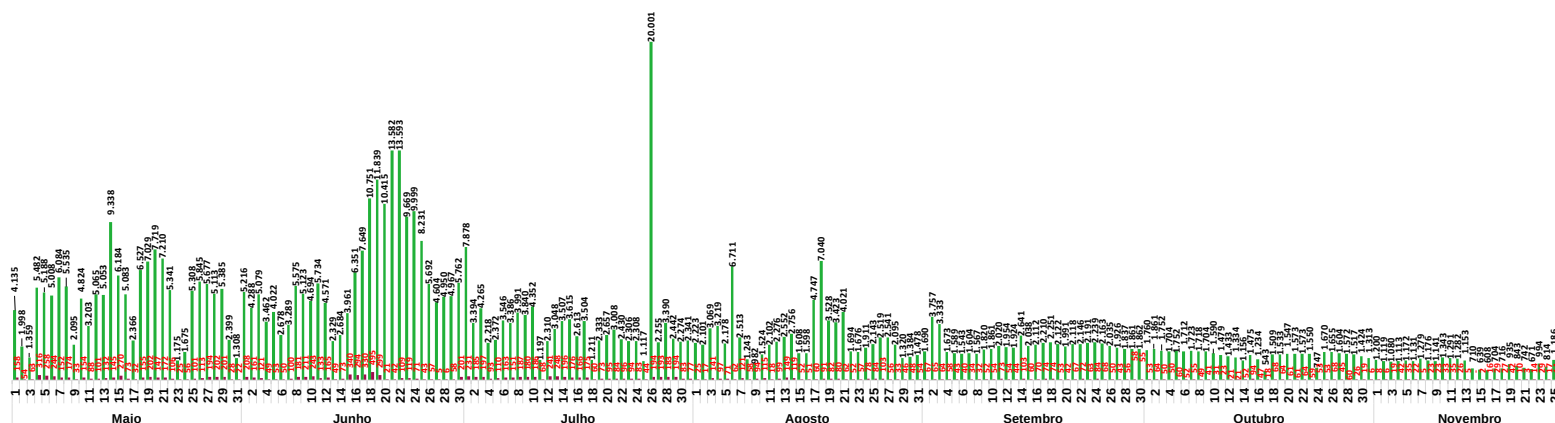
CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 26/11/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



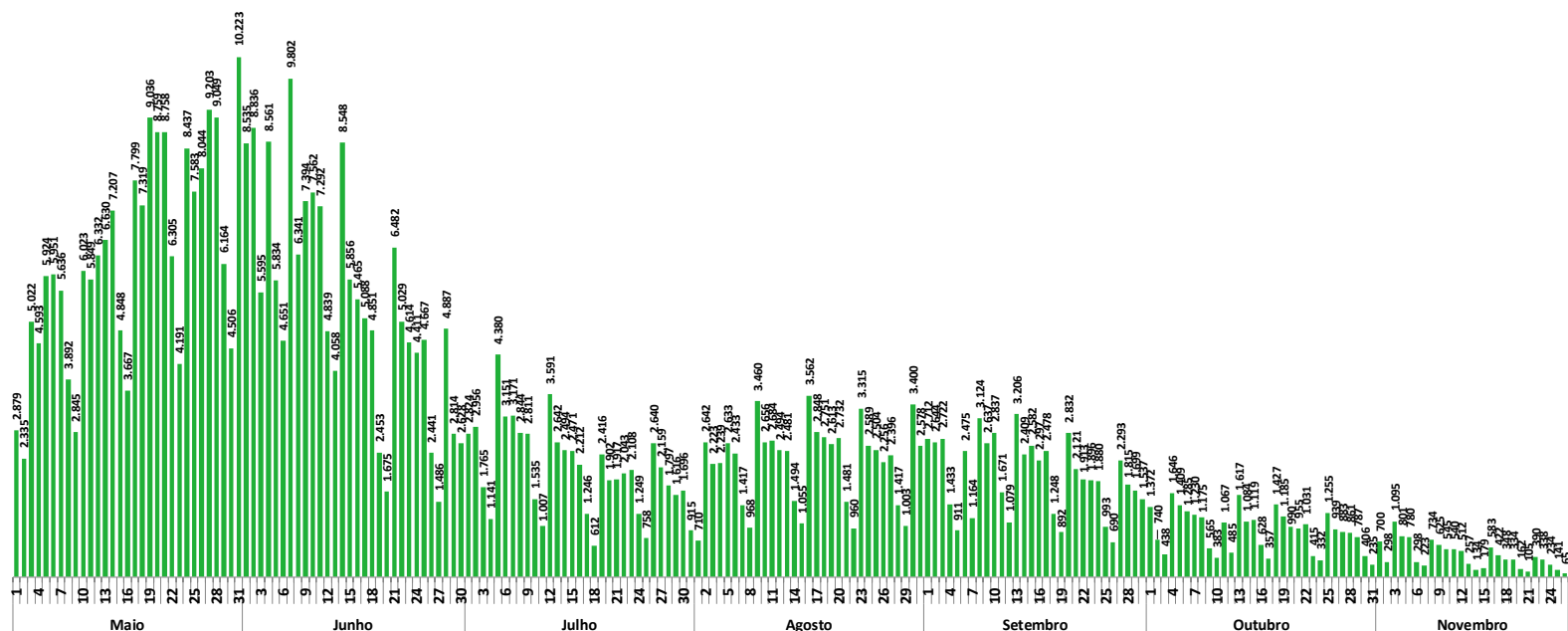
CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



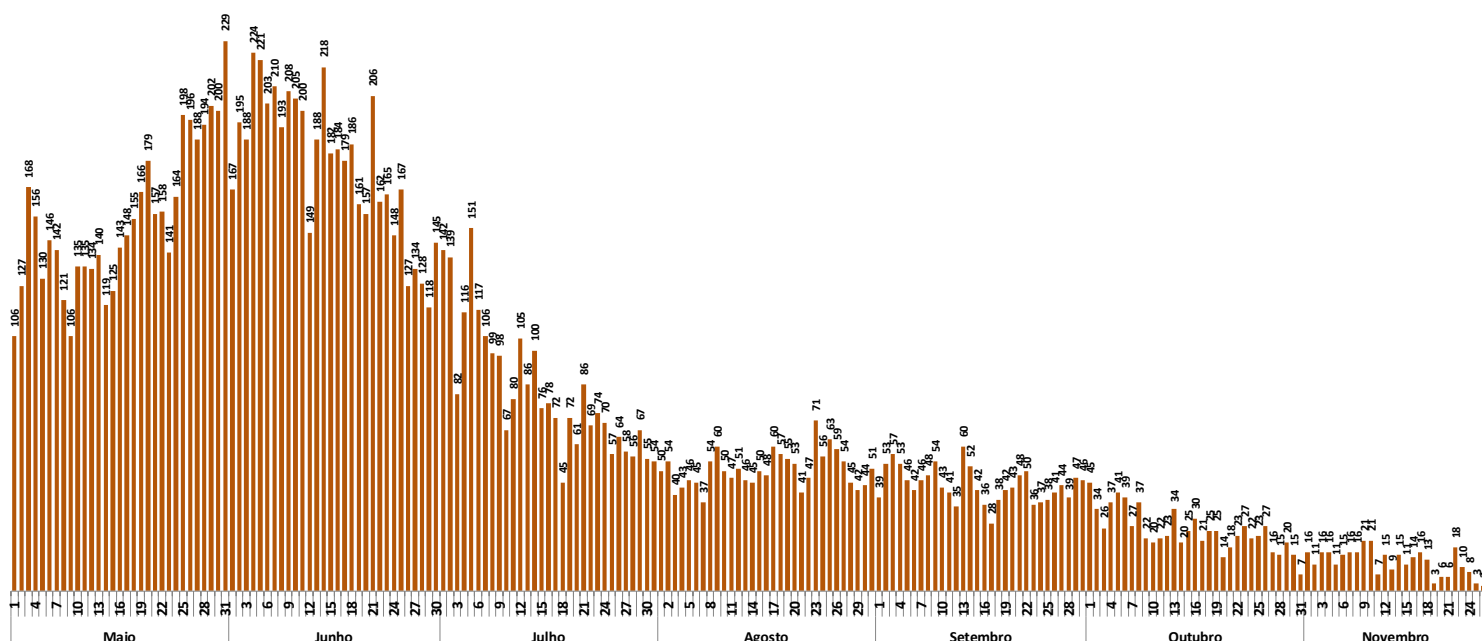
Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 26/11/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO





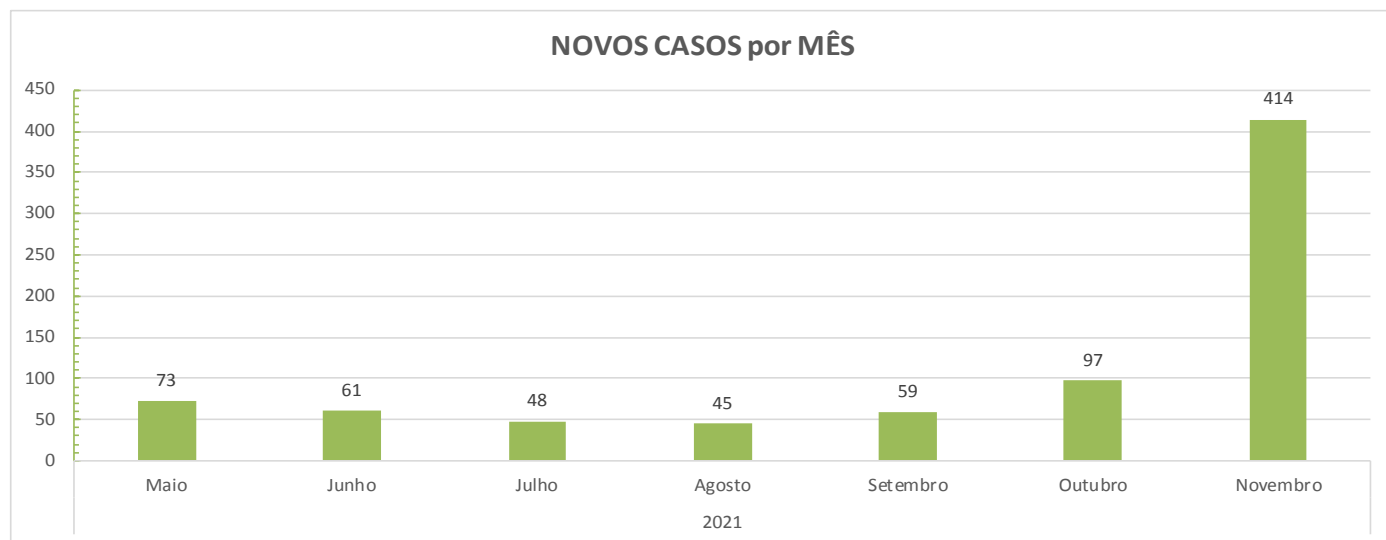
NOVOS CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO

1.186 novos casos residentes divulgados no PR:

543 casos retroativos confirmados no período de 02/05/2021 à 24/10/2021.

462 novos casos confirmados no período de 25/10/2021 à 23/11/2021.

181 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 26/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

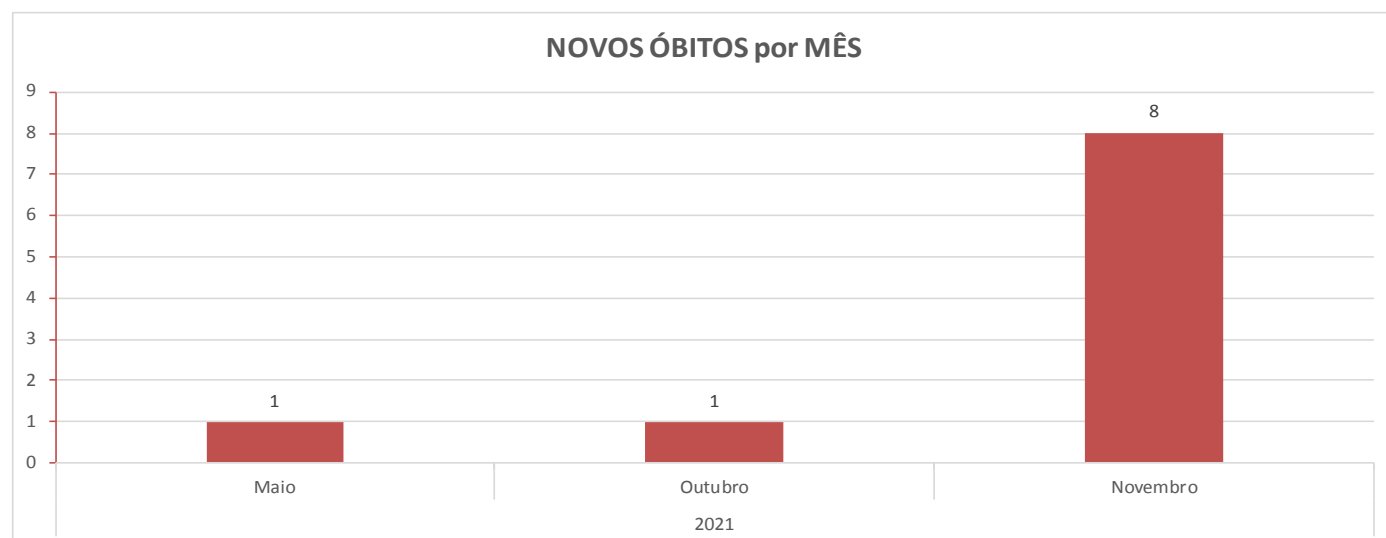


NOVOS ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO

14 novos óbitos residentes divulgados no PR:

13 novos óbitos ocorridos entre 26/10/2021 à 23/11/2021.

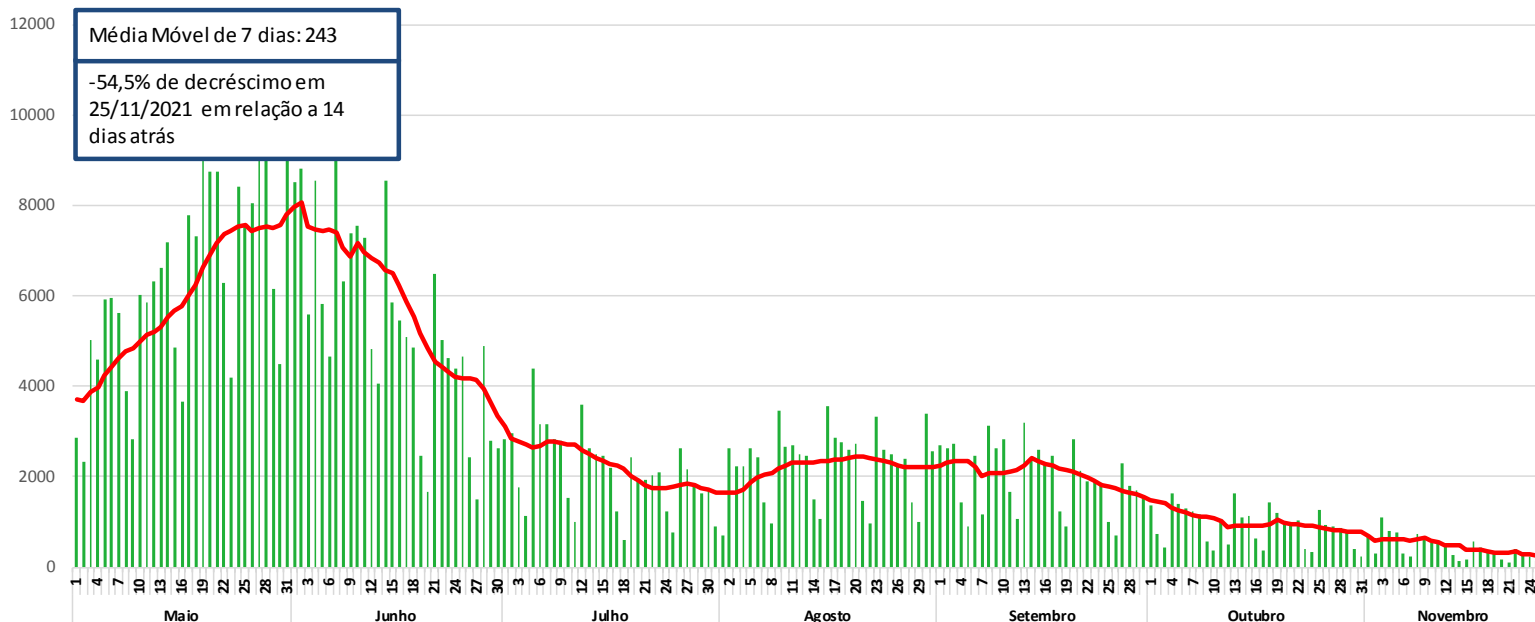
1 novo óbito ocorrido nas últimas 24 horas.



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 26/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



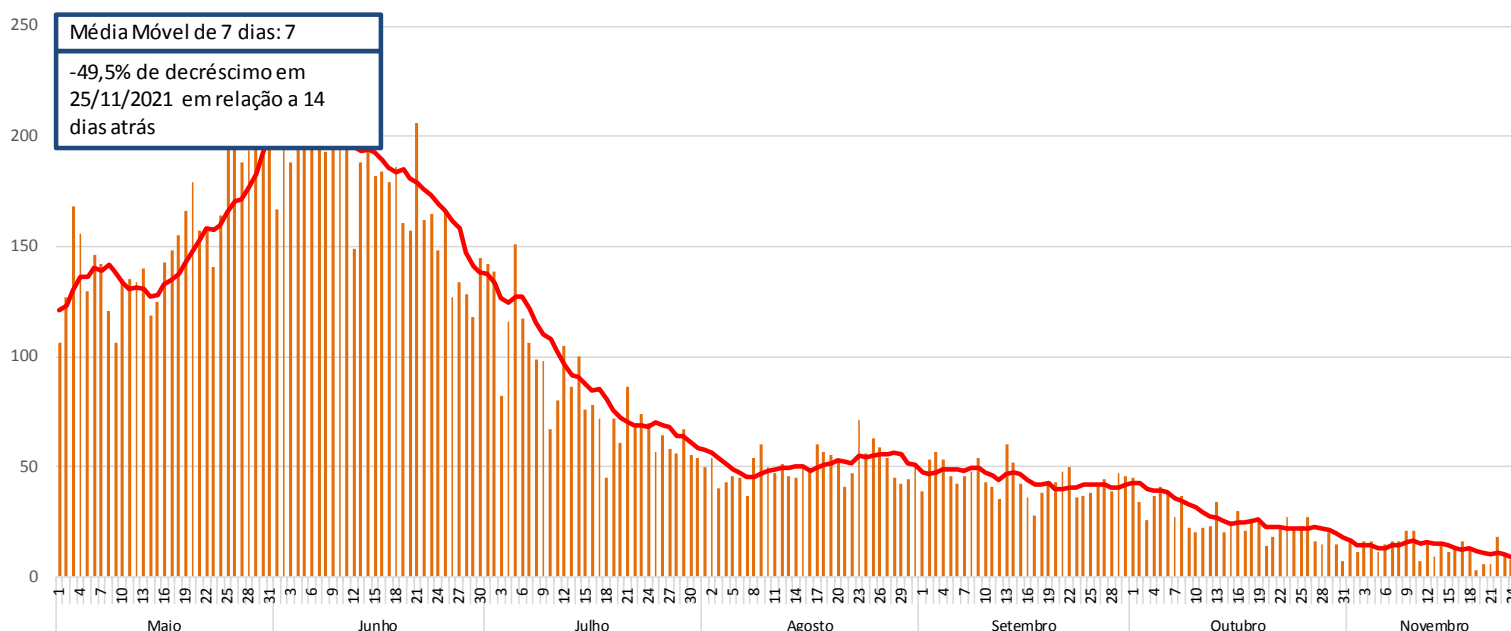
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 26/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ



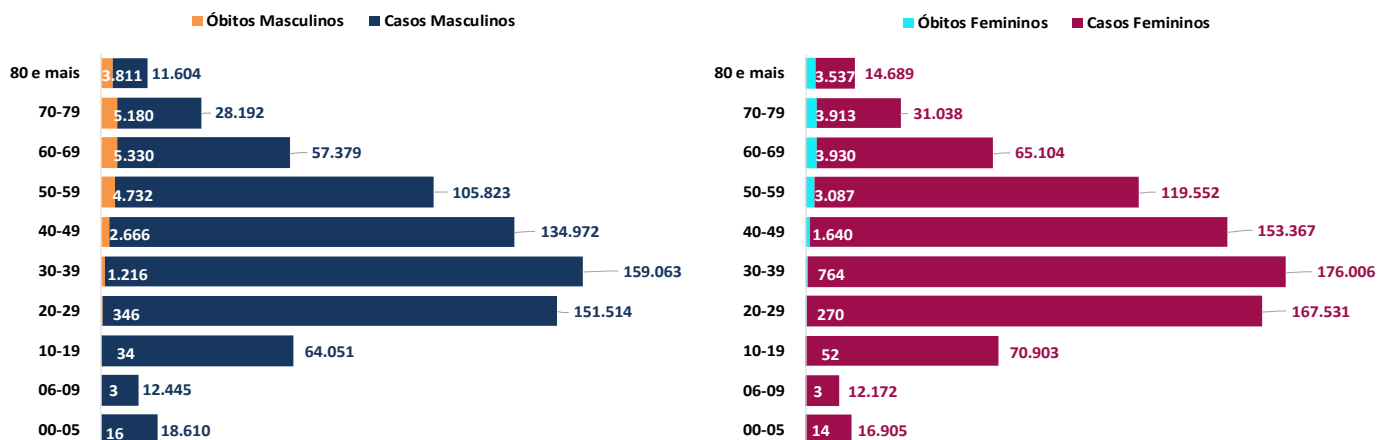
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 26/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

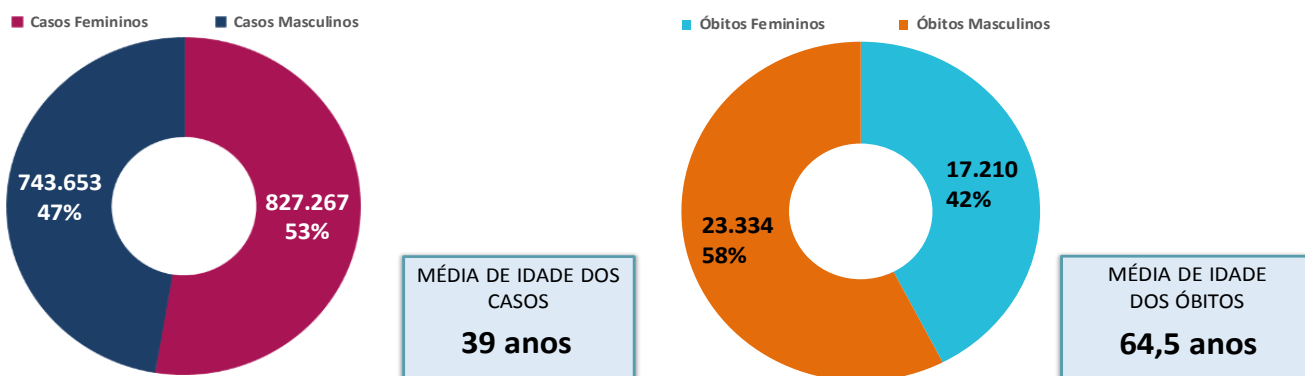
$$VARIABILIDADE = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



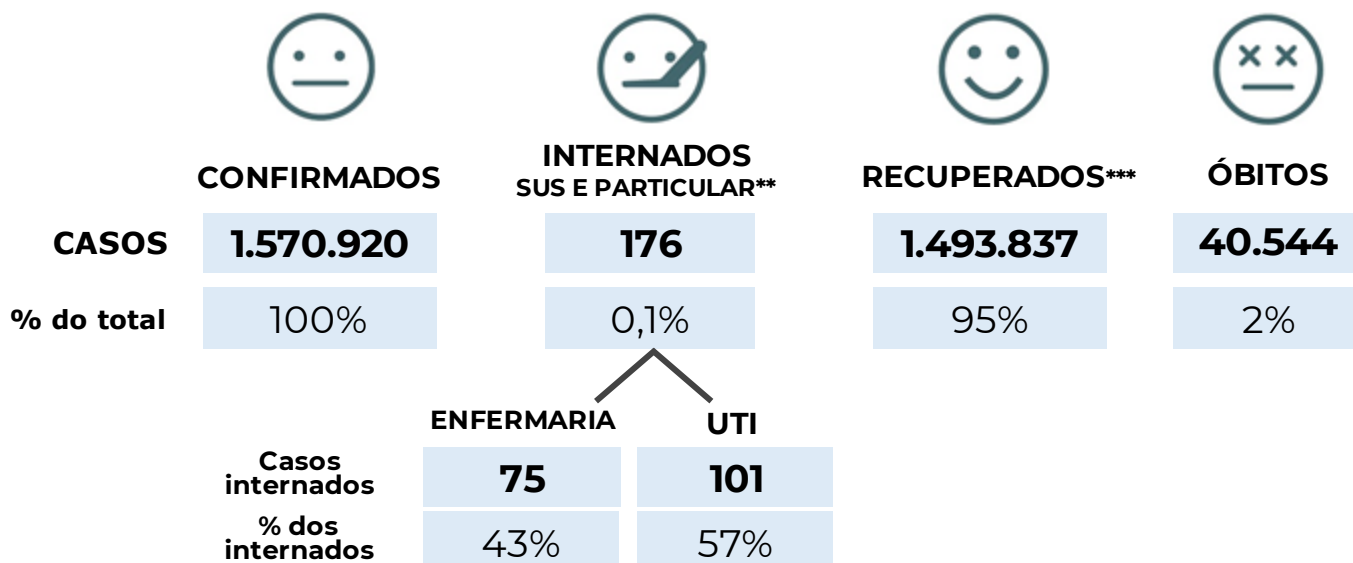
CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



CASOS E ÓBITOS POR SEXO



EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



* Do total de casos confirmados 36.363 (2,9%) pacientes estão em isolamento domiciliar ou receberam alta.

** Em internados estão contabilizados pacientes em ambiente hospitalar público (SUS) e também particular.

*** Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da Sesa no dia 26/11/2021, às 11h.



VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



**TOTAL DE DOSES
RECEBIDAS¹**

19.640.000



**TOTAL DE DOSES
APLICADAS⁵**

17.293.966



**TOTAL DE
VACINADOS²**

9.192.533

1ª DOSE

8.863.542

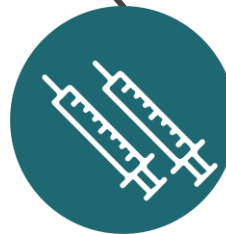
2ª DOSE E ÚNICA

7.594.816



DOSES ADICIONAIS (DA)³

55.731



DOSES DE REFORÇO (DR)⁴

779.877

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).

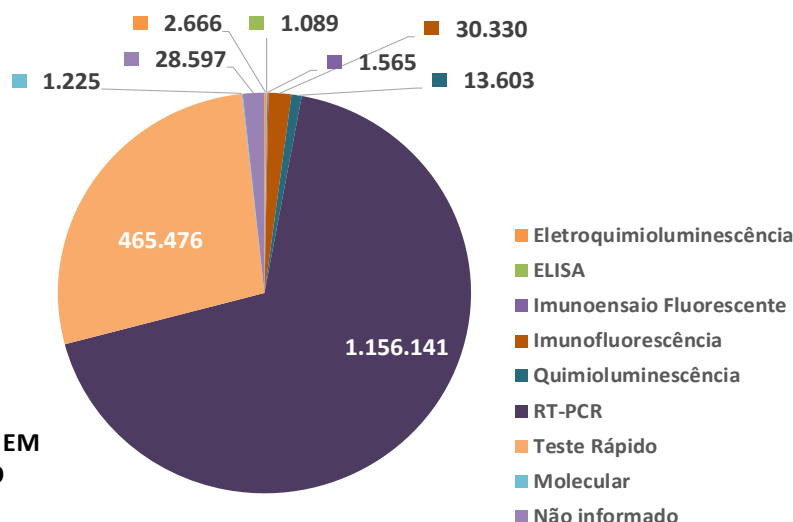
Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em <https://localizasus.saude.gov.br>, e consultados no dia 26/11/2021, às 13h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES

Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP (68,37%)	3.966.652
UNIMED Curitiba (4,20%)	243.834
Laboratório ND Núcleo Diagnóstico - Maringa (2,87%)	166.380
Genoprimer Diagnostico Molecular - Curitiba (2,42%)	140.217
UEL - Universidade Estadual de Londrina (2,22%)	128.870
Laboratório Central do Estado (2,04%)	118.076
Centro de Diagnóstico Bom Jesus Ciba (1,55%)	90.175
DOLAB Laboratorio - Cascavel (1,50%)	87.265
UNIMED LONDRINA (1,40%)	81.440
Laboratório Hospital Ministro Costa Cavalcanti - Foz do Iguaçu (1,39%)	80.471
Hospital Municipal Padre Germano Lauck - Foz do Iguaçu (1,25%)	72.760
Hospital Infantil Pequeno Príncipe (1,02%)	59.206
LIGH UFPR - Laboratorio de Histocompatibilidade - CURITIBA (0,83%)	47.906
Laboratorio Municipal de Foz do Iguaçu (0,71%)	41.089
Laboratório Imagem - Londrina (0,61%)	35.257
Mantis Diagnosticos Avançados - Curitiba (0,57%)	32.869
Laboratório Unimed - Ponta Grossa (0,50%)	29.040
DASA CASCAVEL (0,49%)	28.292
Platano Laboratórios - Pato Branco (0,47%)	27.201
Biolabor Análises Clínicas - Francisco Beltrão (0,44%)	25.649
Outros Laboratórios (5,16%)	299.335

**TOTAL DE TESTES EM
LABORATÓRIO**
5.801.984



* 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 26/11/2021, às 09h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

5.801.984

Notificados

4.229.486*

Realizados

1.185.134**

Confirmados

3.038.438

Negativos

5.914***

Em análise
(investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 26/11/2021, às 09h.

* Outros 385.786 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)

11.487

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 26/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

TIPO DE LEITO	SUS			REDE PRIVADA			TOTAL		
	susp.	conf.	TOTAL	susp.*	conf.	TOTAL	susp.	conf.	TOTAL
UTI	436	67	503	26	34	236	462	101	563
CLÍNICO	350	49	399	18	26	44	368	75	443
UTI E CLÍNICO	786	116	902	44	60	280	830	176	1.006

* 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 26/11/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

	ADULTO								PEDIÁTRICO							
	UTI				ENFERMARIA				UTI				ENFERMARIA			
	Exist	Ocup	Livres	Tx de ocup	Exist	Ocup	Livres	Tx de ocup	Exist	Ocup	Livres	Tx de ocup	Exist	Ocup	Livres	Tx de ocup
LESTE	505	127	378	25%	574	128	446	22%	5	0	5	0%	17	0	17	0%
OESTE	240	62	178	26%	161	36	125	22%	0	0	0	-	0	0	0	-
NOROESTE	182	45	137	25%	185	48	137	26%	5	4	1	80%	5	5	0	100%
NORTE	214	47	167	22%	275	52	223	19%	5	1	4	20%	5	5	0	100%
TOTAL	1.141	281	860	25%	1.195	264	931	22%	15	5	10	33%	27	10	17	37%

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 26/11/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



OCUPAÇÃO DE LEITOS UTI **SUS - EXCETO LEITOS EXCLUSIVOS COVID-19**

TIPO DE LEITO	EXISTENTES	OCUPADOS	DISPONÍVEIS	TAXA DE OCUPAÇÃO
UTI ADULTO	1105	898	207	81%
UTI PEDIÁTRICA	176	94	82	53%
TOTAL UTI	1281	992	289	77%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 26/11/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



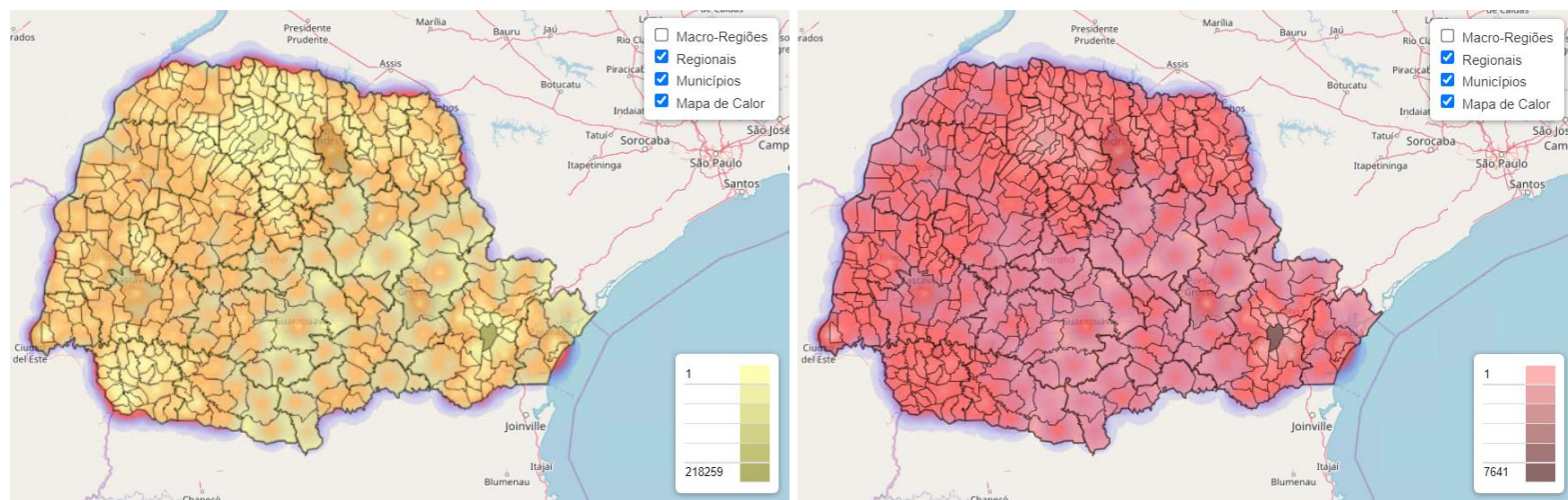
LEITOS **SUS NÃO EXCLUSIVOS** PARA PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19 **POR MACRORREGIÃO**

MACRO	TOTAL UTI ADULTO E PEDIÁTRICA				LEITO CLÍNICO ADULTO				LEITO CLÍNICO PEDIÁTRICO			
	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.
LESTE	629	512	117	81%	2098	994	1104	47%	425	135	290	32%
OESTE	207	152	55	73%	1467	448	1019	31%	404	84	320	21%
NOROESTE	199	160	39	80%	1353	495	858	37%	338	101	237	30%
NORTE	246	168	78	68%	1937	797	1140	41%	459	96	363	21%
TOTAL	1281	992	289	77%	6855	2734	4121	40%	1626	416	1210	26%

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 26/11/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



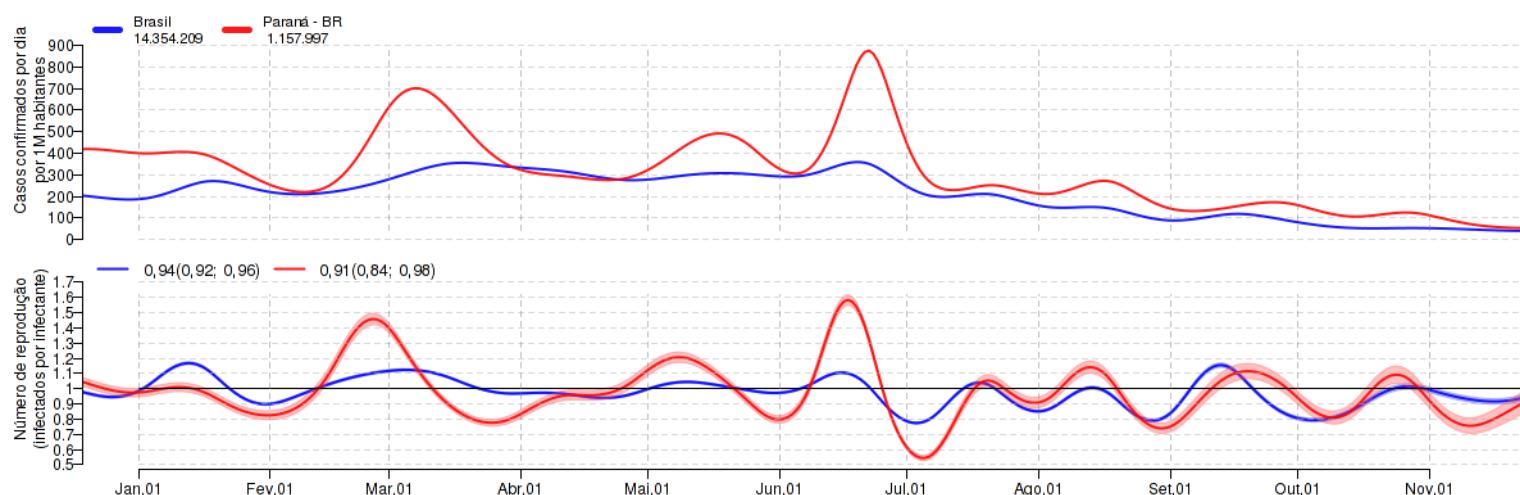
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



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

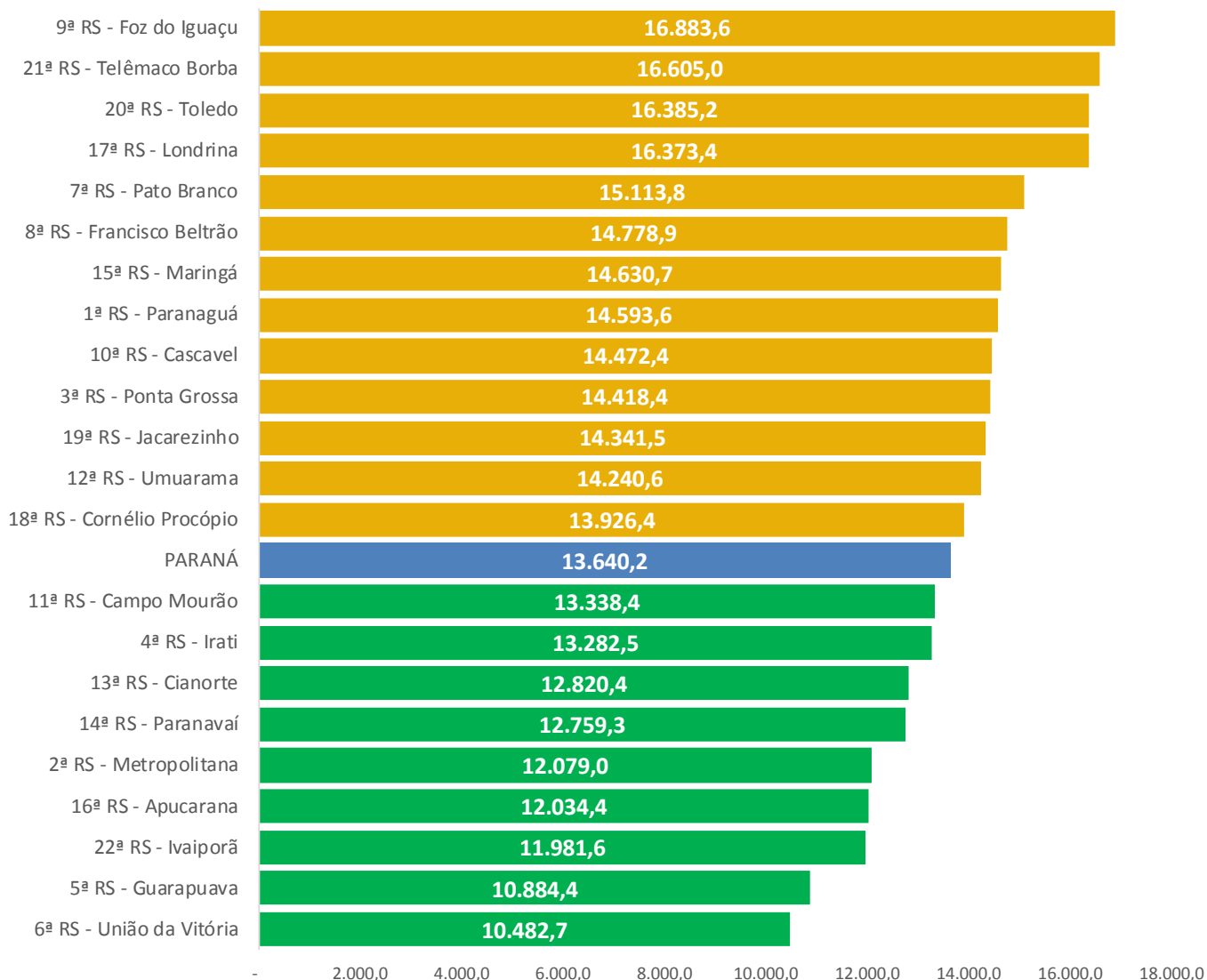


Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/>. Dados do dia 23/11/2021, acessados em 26/11/2021 às 12h.



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

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



EMERGÊNCIA

**50% acima da
incidência
estadual**

ATENÇÃO

**Entre 50% e a
incidência
estadual**

ALERTA

**Abaixo da
incidência
estadual**

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

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

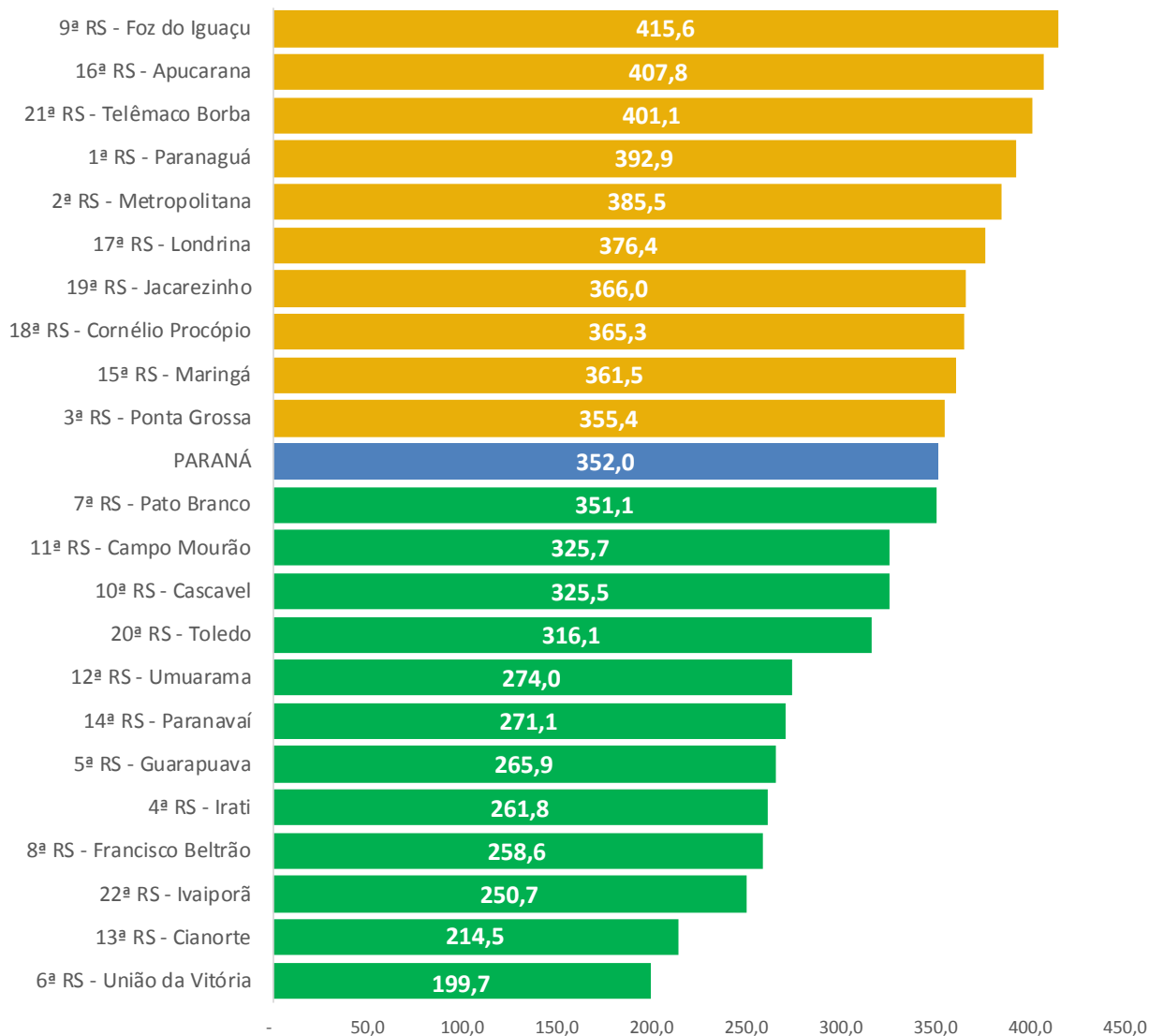
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 26/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



COEFICIENTE DE MORTALIDADE POR REGIONAL DE SAÚDE (ÓBITOS POR 100 MIL HABITANTES)

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



EMERGÊNCIA

**50% acima da
incidência
estadual**

ATENÇÃO

**Entre 50% e a
incidência
estadual**

ALERTA

**Abaixo da
incidência
estadual**

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

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

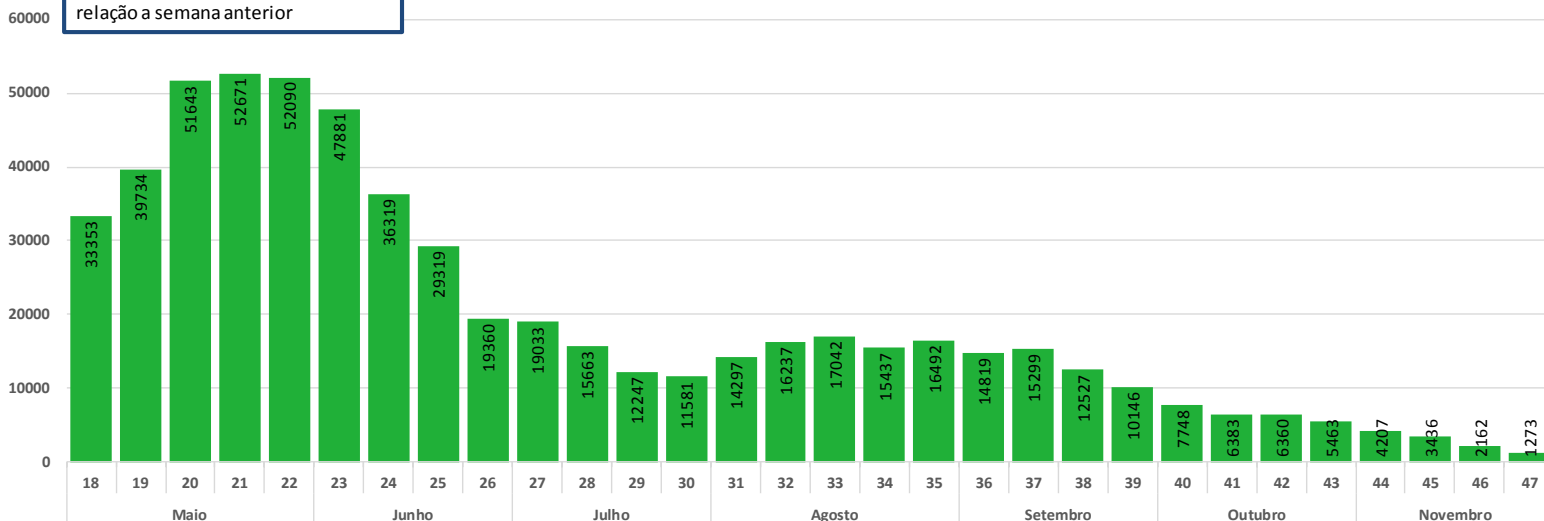
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 26/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-37,08% de decréscimo na SE 46 em relação a semana anterior



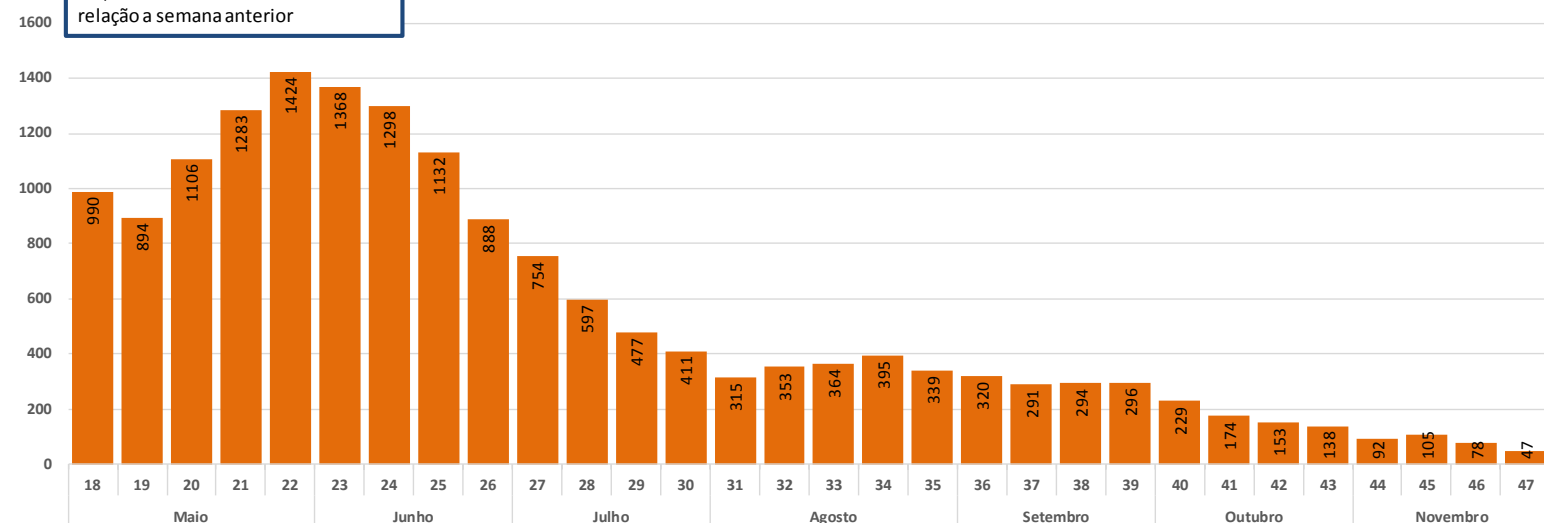
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 26/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-25,71% de decréscimo na SE 46 em relação a semana anterior



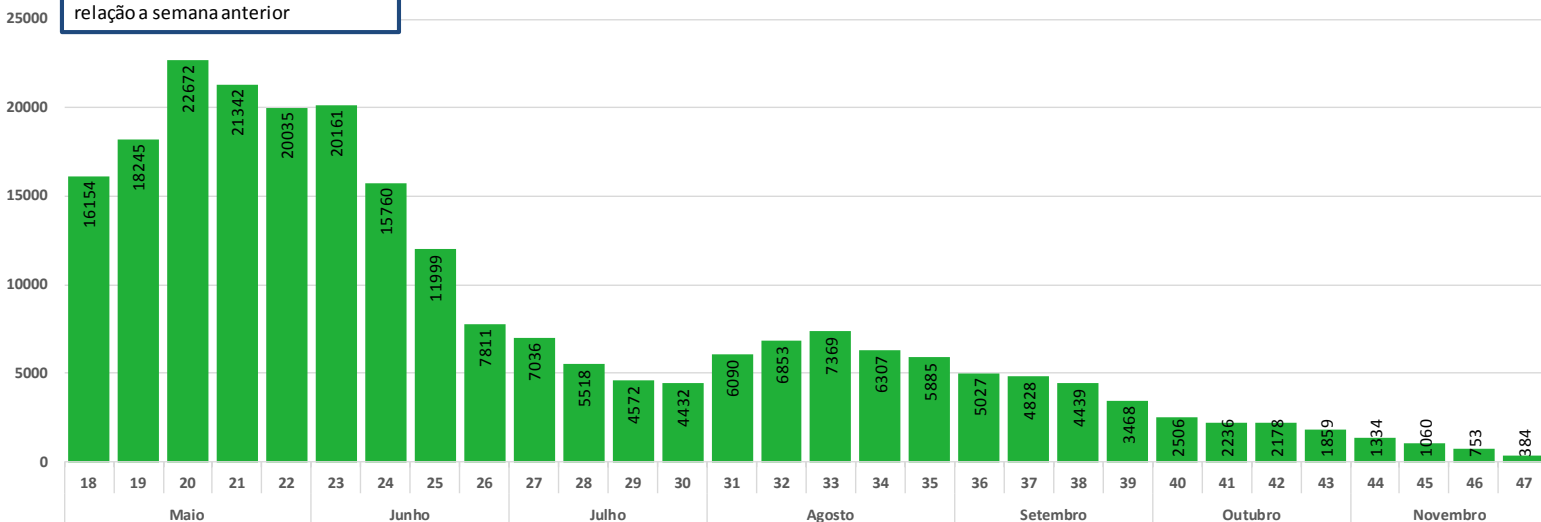
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 26/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

-28,96% de decréscimo na SE 46 em
relação a semana anterior

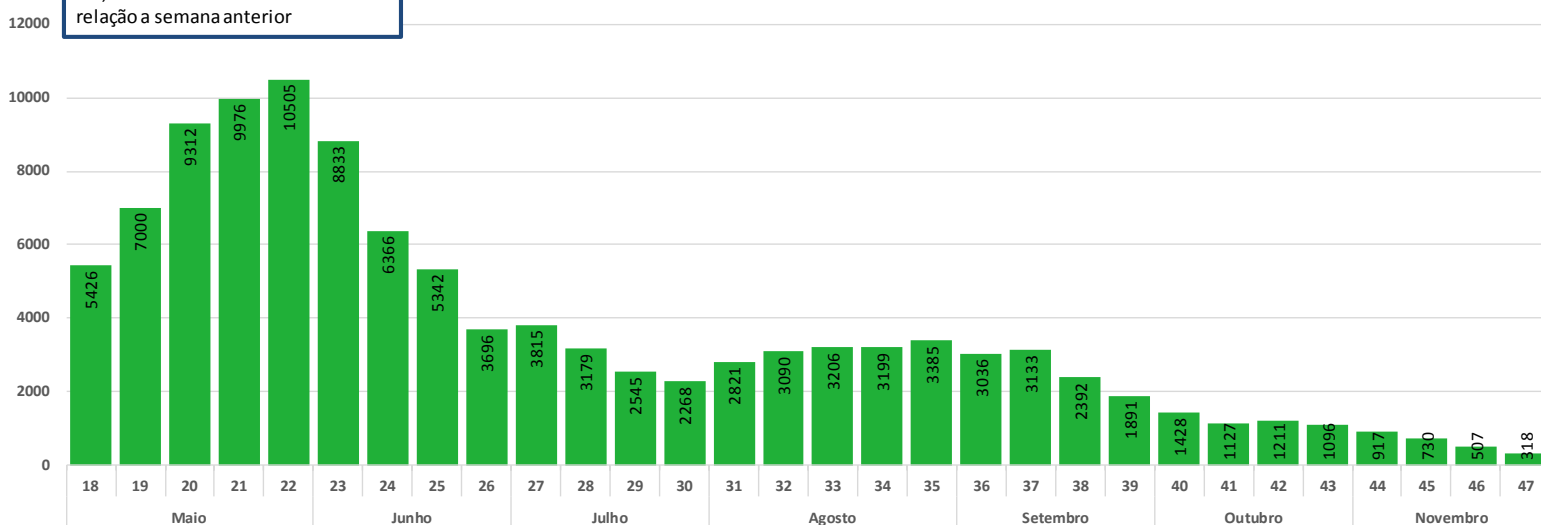


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 26/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

-30,55% de decréscimo na SE 46 em
relação a semana anterior

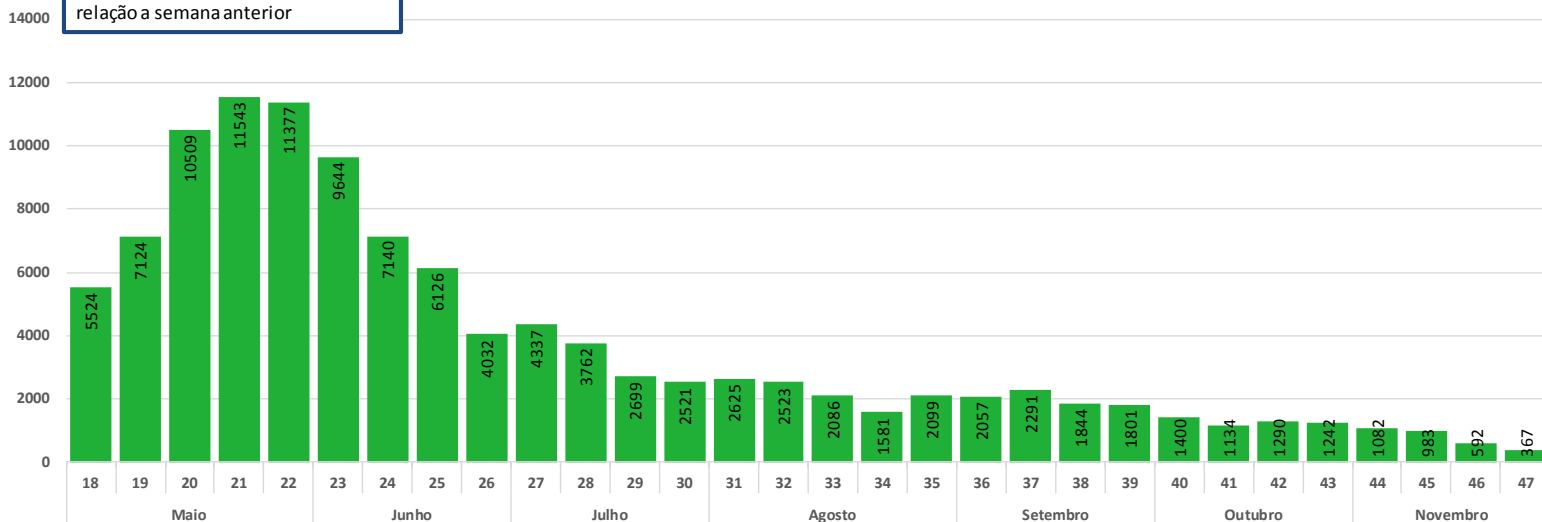


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 26/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

-39,78% de decréscimo na SE 46 em
relação a semana anterior



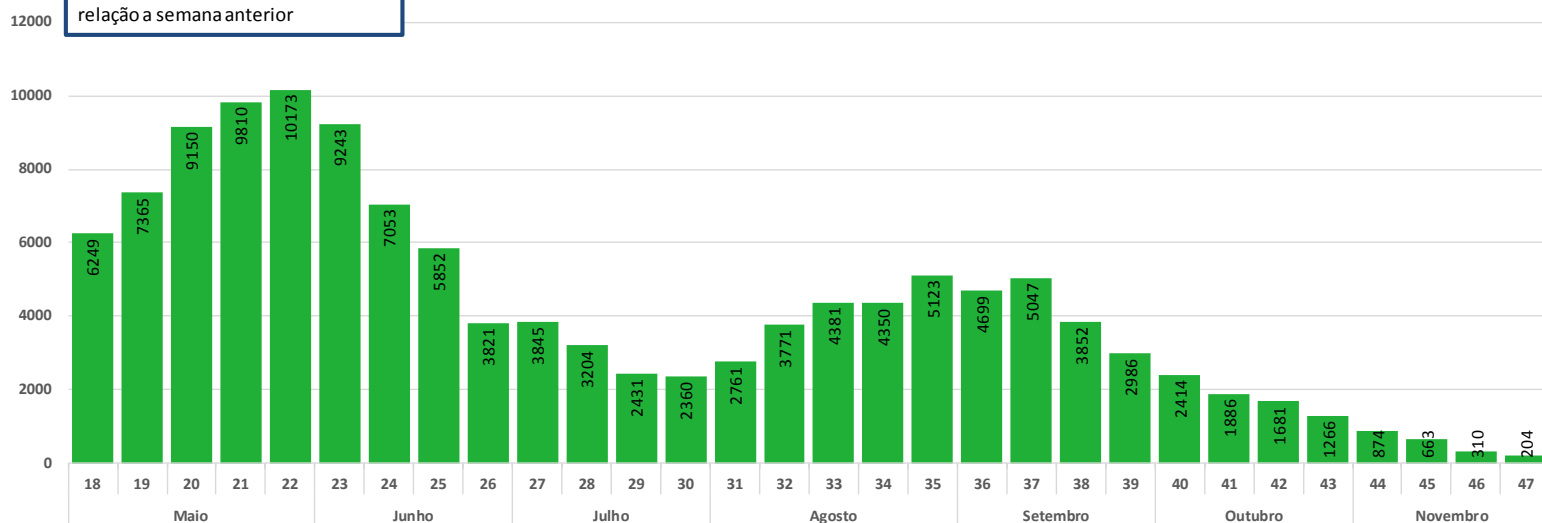
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 26/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

-53,24% de decréscimo na SE 46 em
relação a semana anterior

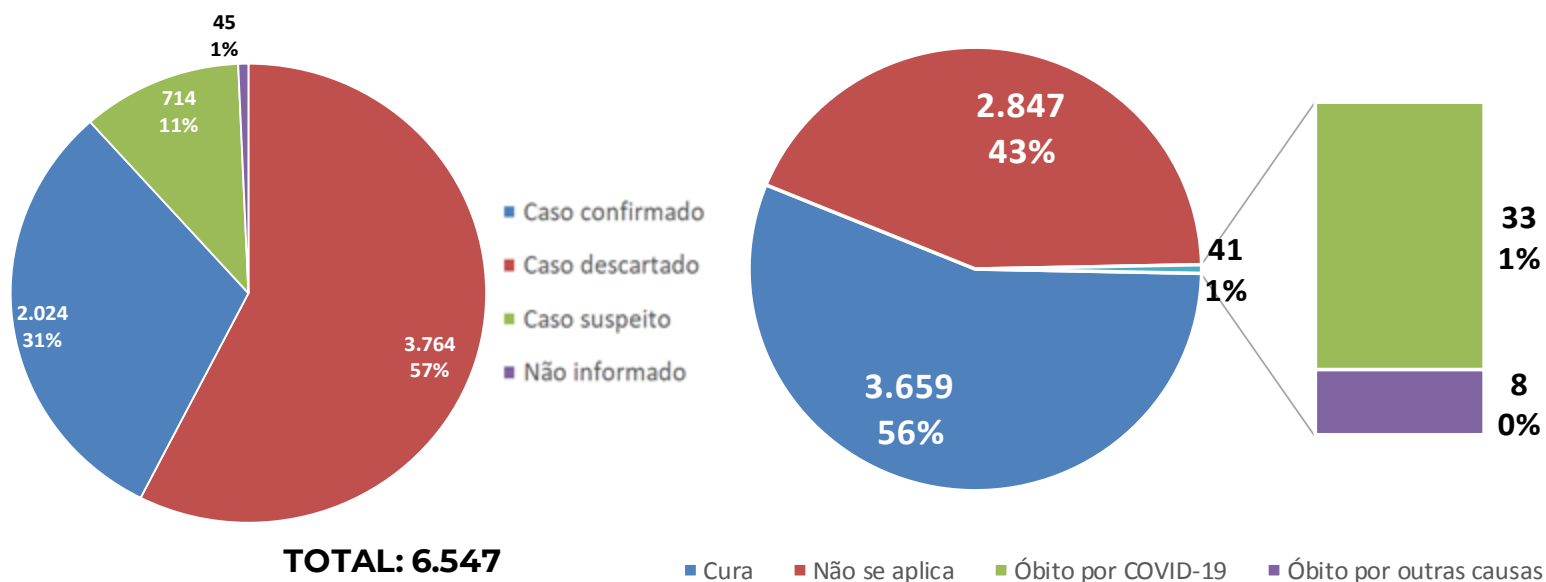


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 26/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



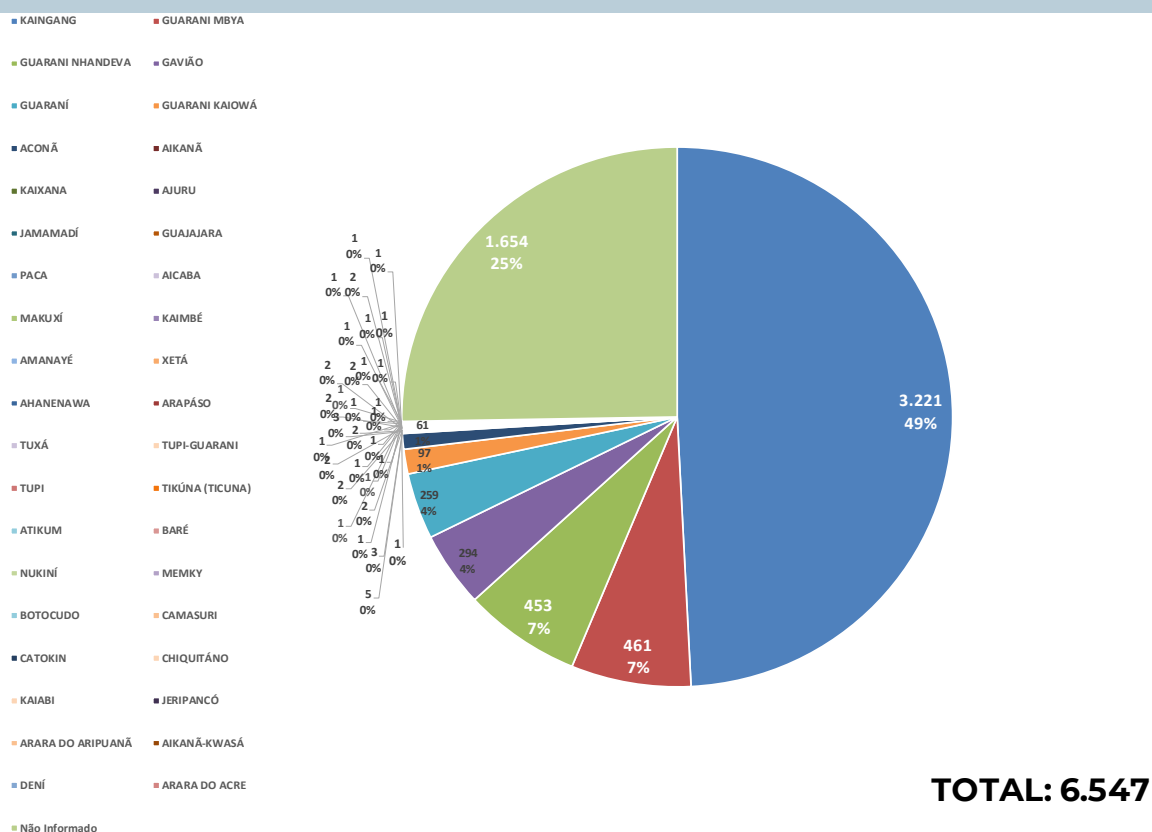
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 23/11/2021. Atualizado em 23/11/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



CASOS SUSPEITOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO EM ETNIAS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 23/11/2021. Atualizado em 23/11/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



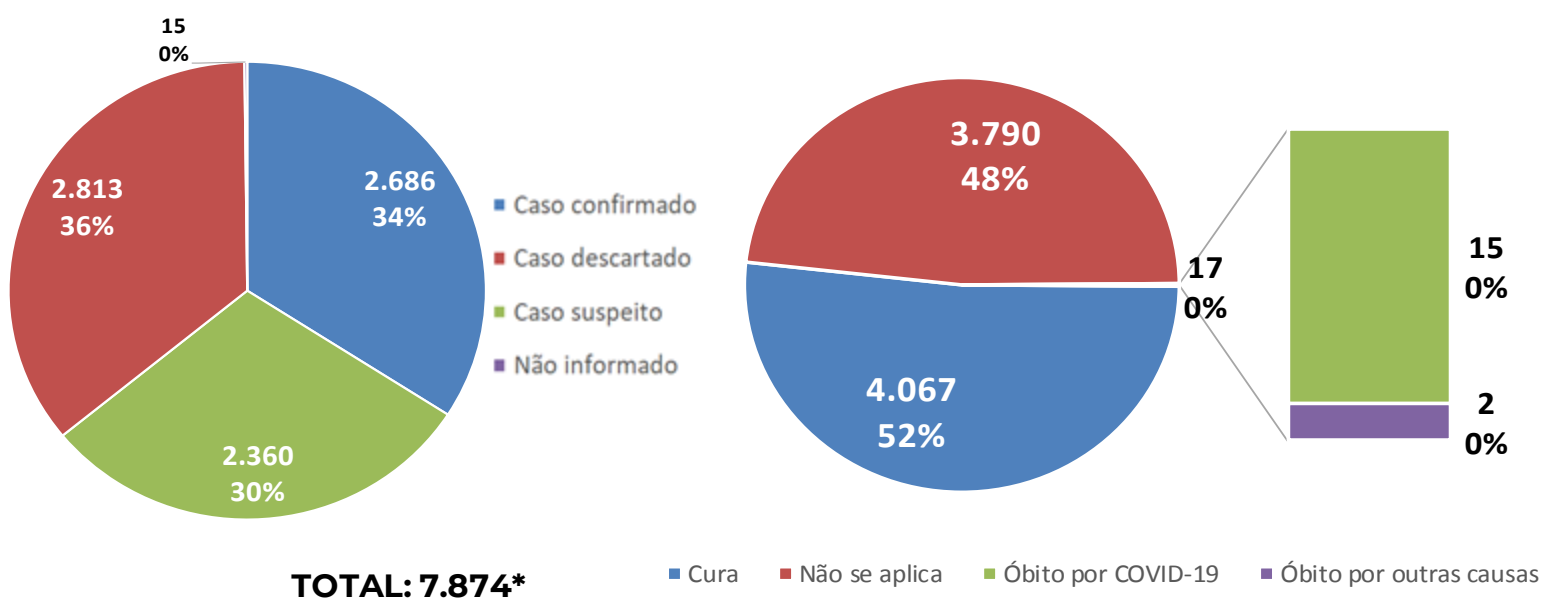
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

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.



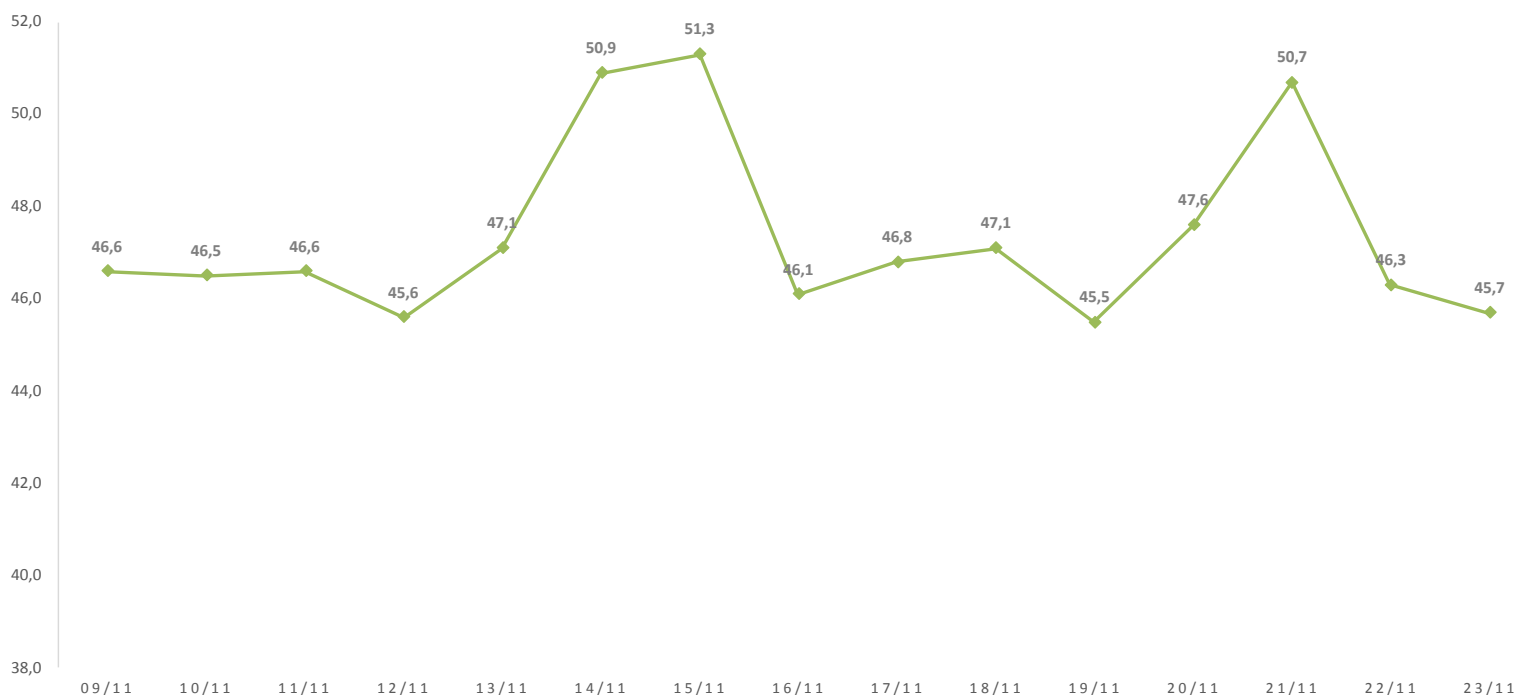
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Painel de monitoramento - Notifica Covid-19, 23/11/2021. Atualizado em 23/11/2021. 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 23/11/2021. Atualizado no dia 22/11/2021.



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

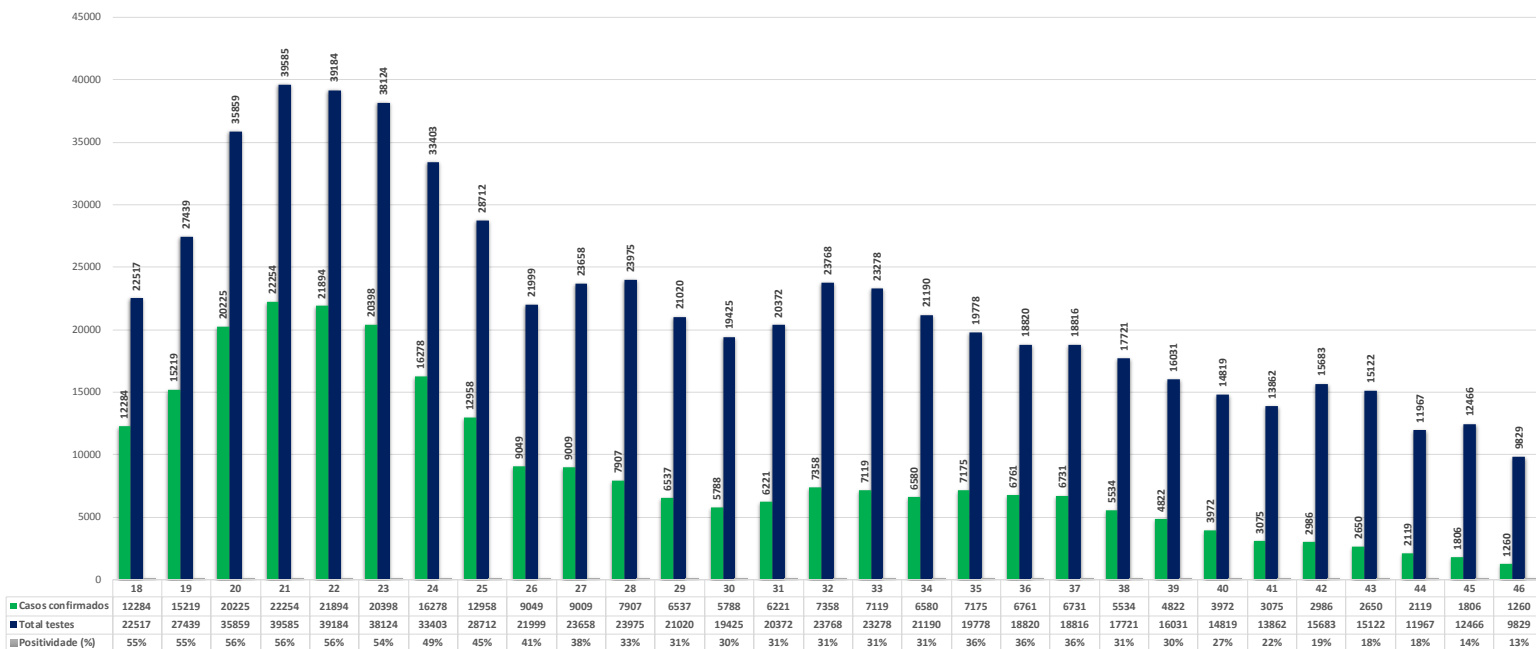
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 17/11/2021, da SESA-PR/DAV/CVIE/DWTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 17/11/2021, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

* 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.



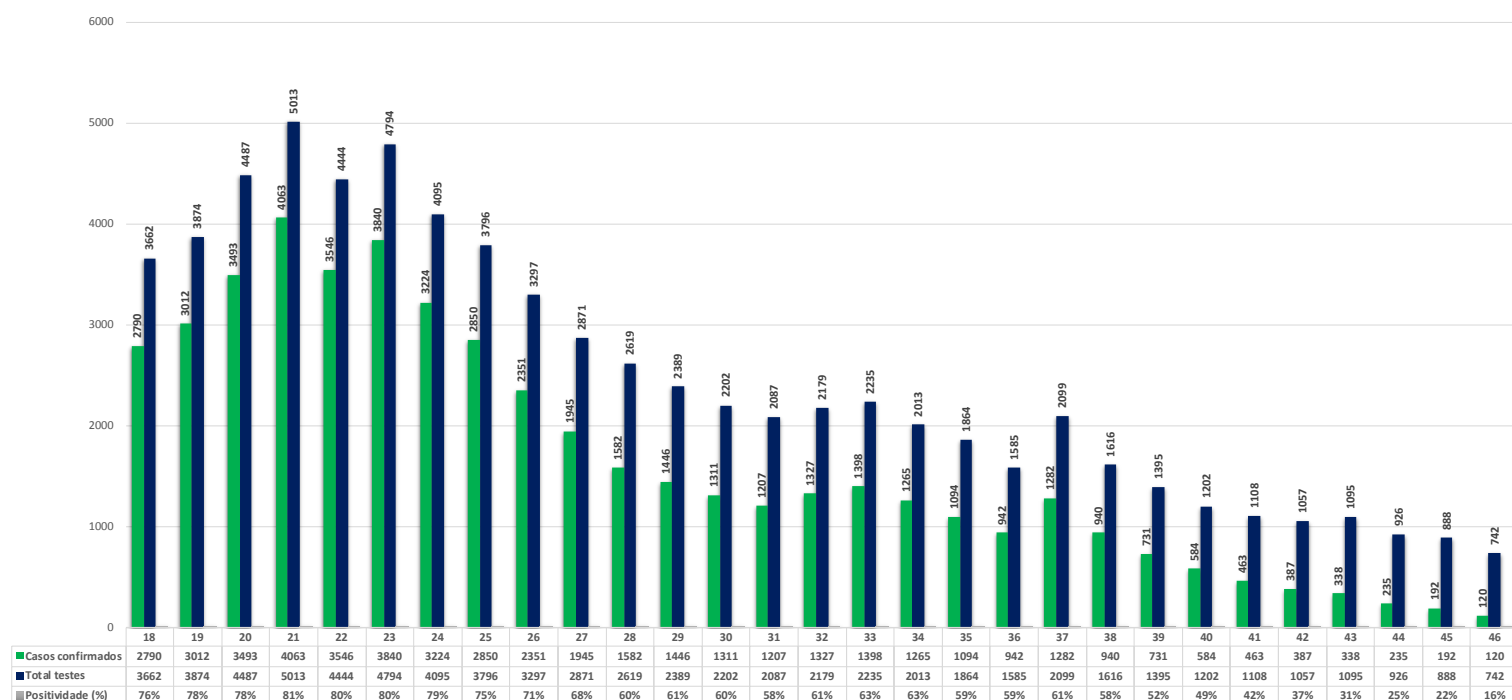
PROPORÇÃO DE SG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA*



Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 23/11/2021 às 12h. Atualizado 23/11/2021.
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)
*SG corresponde a síndrome gripal.



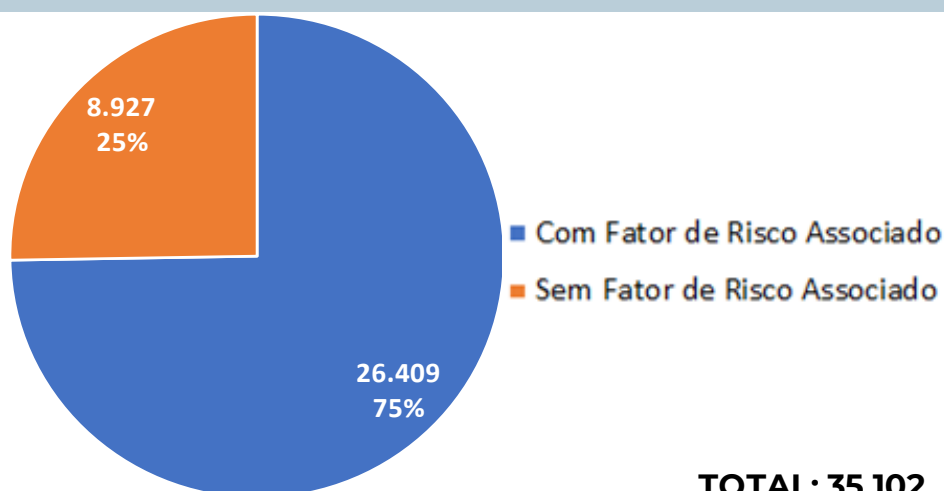
PROPORÇÃO DE SRAG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 23/11/2021. Atualizado 23/11/2021.
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)



FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19



TOTAL: 35.102

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**	-

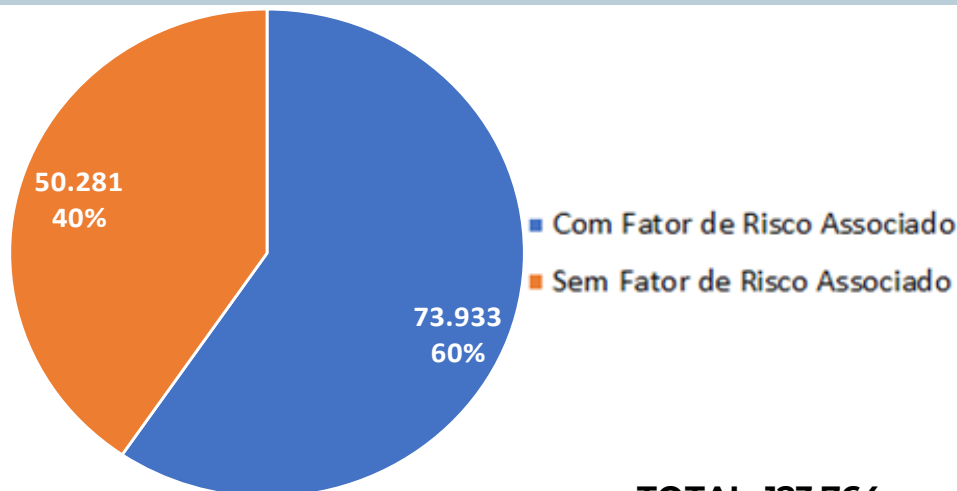
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 26/11/2021. Atualizado 26/11/2021.

* 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.



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



TOTAL: 123.764

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 SIVEPgripe, 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**	-

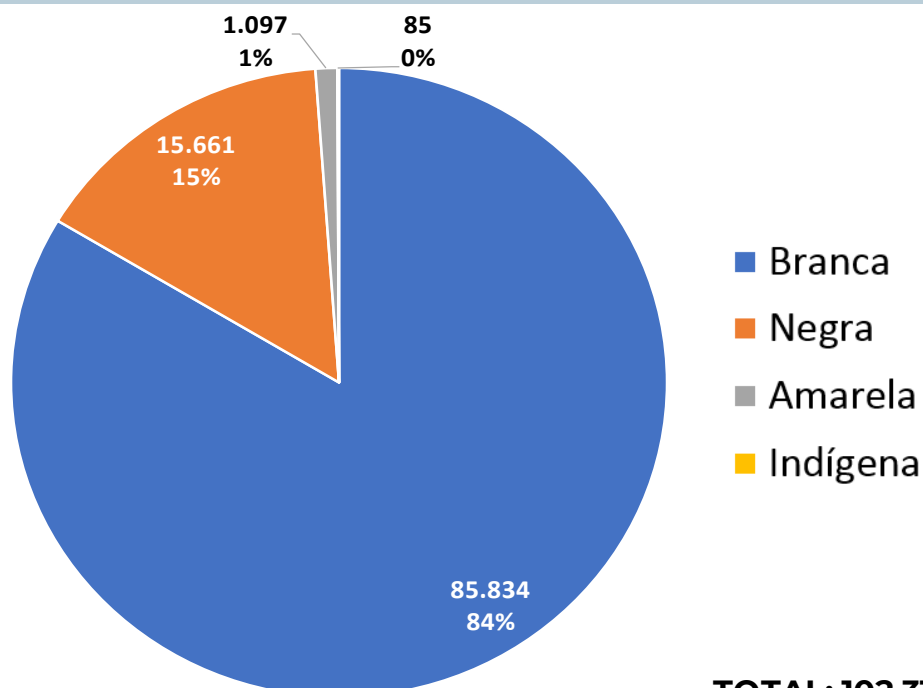
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 26/11/2021. Atualizado 26/11/2021.

* Foram incluídas para essa análise apenas os fatores de risco que constam nos campos da ficha do SIVEPgripe, logo morbididades como hipertensão e neoplasias não foram incluídos por falta de campo específico para esse dado nesse sistema de informação.

** Um mesmo caso pode ter mais de uma comorbidade.



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



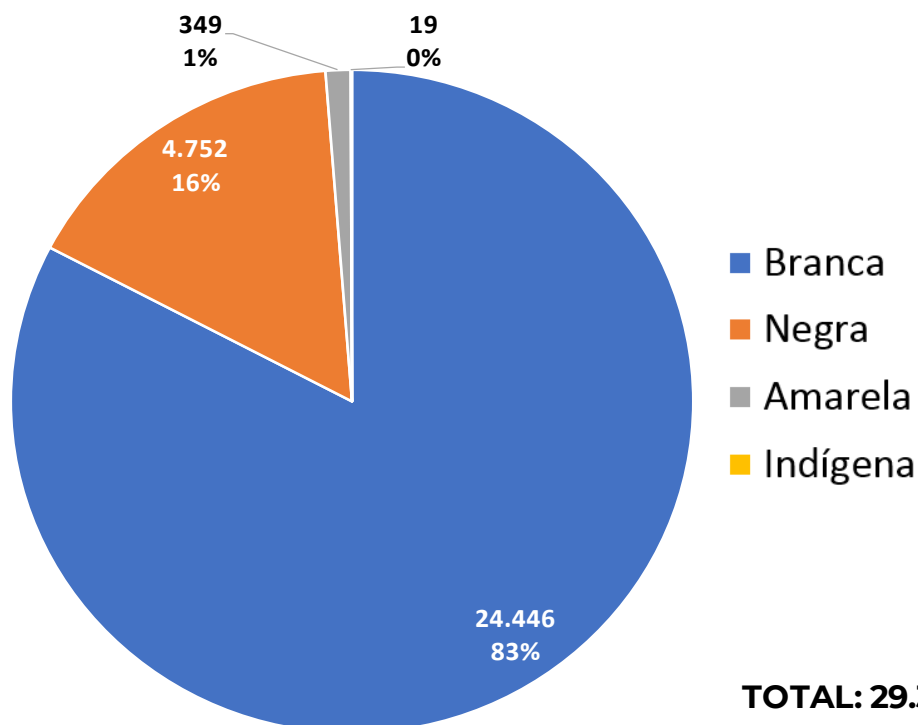
TOTAL: 102.312

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

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



PERFIL DOS ÓBITOS POR COVID-19 SEGUNDO RAÇA/COR



TOTAL: 29.398

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

* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 83,7% de completude desse campo.



QUANTIDADE DE CIDADES COM CASOS CONFIRMADOS, PACIENTES RECUPERADOS E ÓBITOS POR REGIONAIS DE SAÚDE

REGIONAL DE SAÚDE	População	Cidades com Casos	Cidades com Óbitos	Confirmados	Recuperados	Óbitos	Em análise
1ª RS - Paranaguá	299.824	7	7	43.755	42.247	1.178	10
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	446.184	422.584	14.239	796
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	92.656	87.947	2.284	29
4ª RS - Irati	176.074	9	9	23.387	22.530	461	7
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	49.772	47.438	1.216	11
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	18.683	18.073	356	4
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	40.590	39.497	943	152
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	27	53.145	51.519	930	62
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	68.420	64.329	1.684	4.099
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	80.211	77.498	1.804	72
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	43.696	41.702	1.067	10
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	39.447	37.637	759	11
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	20.804	19.990	348	3
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	35.351	33.866	751	7
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	124.004	118.746	3.064	52
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	46.623	42.520	1.580	13
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	159.196	147.664	3.660	155
18ª RS - Cornélio Procopio	221.744	21	21	30.881	29.618	810	3
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	41.531	39.999	1.060	35
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	65.831	63.538	1.270	112
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	31.508	30.347	761	5
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	15.245	14.548	319	6
TOTAL	11.516.840	399	399	1.570.920	1.493.837	40.544	5.654

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 26/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 26/11/2021, às 9h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS, PACIENTES RECUPERADOS, ÓBITOS E AMOSTRAS EM ANÁLISE

H	Regional de Saúde	MUNICÍPIO	População	Confirmados	Recuperados	Óbitos	Amostras em Análise (Investigação)
1	1	Antonina	18.949	2.653	2.571	73	1
2	1	Guaraqueçaba	7.594	753	732	19	0
3	1	Guaratuba	37.527	5.560	5.338	185	0
4	1	Matinhos	35.219	4.049	3.886	148	0
5	1	Morretes	16.446	2.291	2.214	56	0
6	1	Paranaguá	156.174	24.641	23.850	567	9
7	1	Pontal do Paraná	27.915	3.808	3.656	130	0
8	2	Adrianópolis	5.857	1.421	1.391	29	1
9	2	Agudos do Sul	9.470	964	906	33	1
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	11.430	10.357	439	12
11	2	Araucária	146.214	29.939	29.350	556	28
12	2	Balsa Nova	13.092	1.768	1.638	37	1
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	2.238	2.151	30	0
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	6.081	5.813	170	3
15	2	Campo do Tenente	8.045	367	348	19	0
16	2	Campo Largo	133.865	21.058	20.494	512	8
17	2	Campo Magro	29.740	3.639	3.312	92	1
18	2	Cerro Azul	17.833	1.488	1.433	54	3
19	2	Colombo	246.540	26.631	25.064	899	32
20	2	Contenda	18.837	2.688	2.543	73	0
21	2	Curitiba	1.948.626	219.538	206.763	7.859	568
22	2	Doutor Ulysses	5.552	365	353	8	1
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	16.640	15.830	479	23
24	2	Itaperuçu	29.070	3.970	3.813	123	5
25	2	Lapa	48.410	5.014	4.859	135	2
26	2	Mandirituba	27.315	3.673	3.519	97	1
27	2	Piên	12.882	1.940	1.897	31	1
28	2	Pinhais	133.490	19.492	18.276	609	15
29	2	Piraquara	114.970	13.980	13.138	347	11
30	2	Quatro Barras	23.911	3.850	3.689	106	4
31	2	Quitandinha	19.221	1.742	1.678	60	1
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	5.742	5.481	158	2
33	2	Rio Negro	34.411	2.241	2.168	72	3
34	2	São José dos Pinhais	329.058	35.166	33.316	1.113	67
35	2	Tijucas do Sul	17.084	2.308	2.221	76	1
36	2	Tunas do Paraná	9.022	811	783	23	1

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 26/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

* O número de recuperados é monitorado pela Vigilância Epidemiológica da SESA, a partir de informações encaminhadas pelos municípios às Regionais de Saúde.

37	3	Arapoti	28.300	3.419	3.319	67	2
38	3	Carambeí	23.825	3.882	3.785	72	0
39	3	Castro	71.809	11.985	11.563	254	1
40	3	Ipiranga	15.251	1.378	1.284	32	1
41	3	Ivaí	13.965	1.225	1.180	25	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	4.852	4.691	156	1
43	3	Palmeira	33.994	4.387	4.269	96	5
44	3	Piraí do Sul	25.617	3.421	3.245	86	0
45	3	Ponta Grossa	355.336	54.180	50.990	1.402	19
46	3	Porto Amazonas	4.874	521	483	22	0
47	3	São João do Triunfo	15.241	855	656	10	0
48	3	Sengés	19.385	2.551	2.482	62	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	640	556	14	0
50	4	Guamiranga	8.811	1.302	1.261	21	0
51	4	Imbituva	32.940	5.077	4.926	116	0
52	4	Inácio Martins	11.121	1.399	1.246	19	1
53	4	Irati	61.088	9.671	9.433	195	2
54	4	Mallet	13.663	878	861	14	1
55	4	Rebouças	14.946	1.954	1.892	42	0
56	4	Rio Azul	15.336	1.457	1.395	24	1
57	4	Teixeira Soares	12.567	1.009	960	16	2
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	622	570	8	0
59	5	Campina do Simão	3.859	411	392	15	0
60	5	Candói	16.053	1.628	1.516	33	1
61	5	Cantagalo	13.329	1.190	1.111	30	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	578	539	17	0
63	5	Goioxim	7.053	443	433	6	0
64	5	Guarapuava	182.644	22.873	21.625	613	5
65	5	Laranjal	5.784	414	397	13	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	3.072	2.898	99	1
67	5	Marquinho	4.340	391	377	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	995	965	12	1
69	5	Palmital	12.960	1.497	1.439	39	0
70	5	Pinhão	32.559	2.455	2.343	89	0
71	5	Pitanga	29.994	3.980	3.885	54	0
72	5	Porto Barreiro	3.184	324	319	4	2
73	5	Prudentópolis	52.513	4.273	4.136	109	0
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	676	663	9	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	1.003	979	15	1
76	5	Turvo	13.095	2.565	2.526	36	0
77	5	Vírmont	4.022	382	325	7	0

78	6	Antônio Olinto	7.427	589	558	16	1
79	6	Bituruna	16.400	1.479	1.408	22	0
80	6	Cruz Machado	18.741	1.420	1.387	27	0
81	6	General Carneiro	13.685	900	853	35	0
82	6	Paula Freitas	5.908	711	680	16	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	460	396	2	0
84	6	Porto Vitória	4.061	172	166	6	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	4.628	4.485	87	1
86	6	União da Vitória	57.913	8.324	8.140	145	2
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	528	519	9	0
88	7	Chopininho	19.167	2.660	2.608	52	2
89	7	Clevelândia	16.450	2.258	2.116	89	21
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	1.229	1.211	18	1
91	7	Coronel Vivida	20.580	3.366	3.269	85	2
92	7	Honório Serpa	5.119	615	602	11	4
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	2.117	2.066	46	18
94	7	Mangueirinha	16.642	2.180	2.128	51	1
95	7	Mariópolis	6.632	747	706	25	15
96	7	Palmas	51.755	6.904	6.727	165	1
97	7	Pato Branco	83.843	13.988	13.633	308	85
98	7	São João	10.181	1.618	1.593	25	0
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	868	853	15	0
100	7	Sulina	2.930	389	381	7	0
101	7	Vitorino	6.859	1.123	1.085	37	2
102	8	Ampére	19.311	2.703	2.617	60	3
103	8	Barracão	10.312	1.389	1.348	37	1
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	234	227	7	0
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	198	193	1	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	528	519	7	0
107	8	Capanema	19.148	2.763	2.723	28	1
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	538	524	14	0
109	8	Dois Vizinhos	41.038	7.035	6.901	99	4
110	8	Enéas Marques	5.933	787	770	17	1
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	635	608	25	1
112	8	Francisco Beltrão	92.216	16.810	16.052	280	31
113	8	Manfrinópolis	2.506	243	235	5	0
114	8	Marmeleiro	14.387	2.387	2.327	50	3
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	665	636	11	1
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	1.287	1.262	22	1
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	524	512	8	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	196	194	1	0
119	8	Planalto	13.431	1.278	1.258	20	3

120	8	Pranchita	5.095	719	696	8	1
121	8	Realeza	16.950	2.589	2.535	42	5
122	8	Renascença	6.787	843	812	21	1
123	8	Salgado Filho	3.483	498	486	11	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	1.849	1.816	32	0
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	1.353	1.307	35	2
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	2.394	2.323	32	2
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	1.512	1.478	34	1
128	8	Verê	7.174	1.188	1.160	23	0
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	45.864	42.509	1.211	3.977
130	9	Itaipulândia	11.385	1.589	1.543	26	8
131	9	Matelândia	18.107	3.058	2.952	65	12
132	9	Medianeira	46.574	8.257	8.032	148	23
133	9	Missal	10.704	1.279	1.251	21	8
134	9	Ramilândia	4.476	486	469	12	1
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	3.557	3.394	110	63
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	3.662	3.529	77	7
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	668	650	14	0
138	10	Anahy	2.788	469	454	13	0
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.166	1.131	35	0
140	10	Braganey	5.382	682	671	10	0
141	10	Cafelândia	18.456	3.023	2.977	44	1
142	10	Campo Bonito	3.763	466	448	14	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	1.989	1.948	31	0
144	10	Cascavel	332.333	49.767	48.016	1.127	50
145	10	Catanduvas	10.167	1.187	1.166	21	0
146	10	Céu Azul	11.819	1.690	1.648	34	7
147	10	Corbélia	17.117	2.980	2.921	46	0
148	10	Diamante do Sul	3.424	550	529	17	0
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	505	498	7	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	737	713	22	1
151	10	Guaraniaçu	12.217	1.846	1.690	32	2
152	10	Ibema	6.370	577	550	27	1
153	10	Iguatu	2.253	333	320	12	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	243	235	5	0
155	10	Jesuítas	8.330	1.134	1.111	21	0
156	10	Lindoeste	4.592	627	583	10	0

157	10	Nova Aurora	10.299	1.837	1.784	47	1
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	3.953	3.863	81	0
159	10	Santa Lúcia	3.793	274	265	8	1
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	1.342	1.252	35	1
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	1.590	1.530	57	1
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	1.244	1.195	48	6
163	11	Altamira do Paraná	1.682	310	297	13	0
164	11	Araruna	14.000	2.212	2.160	37	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	1.484	1.401	44	0
166	11	Boa Esperança	4.047	506	487	19	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	1.831	1.762	62	2
168	11	Campo Mourão	95.488	16.146	15.473	350	5
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	436	429	7	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	1.658	1.613	31	0
171	11	Farol	3.041	203	185	8	0
172	11	Fênix	4.748	450	425	8	0
173	11	Goioerê	28.808	2.128	1.982	71	1
174	11	Iretama	10.098	1.135	1.039	21	0
175	11	Janiópolis	5.095	543	515	22	0
176	11	Juranda	7.292	1.118	1.079	32	0
177	11	Luiziana	7.240	811	792	15	0
178	11	Mamborê	13.014	1.503	1.380	28	1
179	11	Moreira Sales	12.042	1.130	1.085	39	0
180	11	Nova Cantu	5.061	824	801	20	0
181	11	Peabiru	14.007	1.719	1.664	39	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	323	302	6	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	620	608	10	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	294	285	9	0
185	11	Roncador	9.645	1.254	1.117	20	0
186	11	Terra Boa	17.200	2.668	2.598	58	0
187	11	Ubiratã	20.909	2.390	2.223	98	1
188	12	Alto Paraíso	2.685	383	364	9	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	1.164	1.064	29	0
190	12	Altônia	22.176	1.750	1.598	50	0
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	432	410	12	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	476	466	8	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	3.182	3.069	88	0
194	12	Douradina	8.869	1.103	1.054	13	0
195	12	Esperança Nova	1.665	316	307	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	523	492	8	0
197	12	Icaraíma	7.786	996	934	16	0

198	12	Iporã	13.782	2.131	1.793	21	1
199	12	Ivaté	8.240	727	605	4	0
200	12	Maria Helena	5.634	579	546	5	0
201	12	Mariluz	10.336	1.521	1.440	53	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	719	689	19	0
203	12	Perobal	6.160	978	965	8	0
204	12	Pérola	11.321	1.545	1.416	33	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	992	976	7	0
206	12	Tapira	5.495	626	612	12	0
207	12	Umuarama	112.500	18.673	18.256	348	10
208	12	Xambê	5.630	631	581	8	0
209	13	Cianorte	83.816	10.280	9.718	187	3
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	1.954	1.914	34	0
211	13	Guaporema	2.241	260	250	5	0
212	13	Indianópolis	4.465	943	924	11	0
213	13	Japurá	9.500	1.245	1.204	17	0
214	13	Jussara	7.041	755	740	7	0
215	13	Rondon	9.622	1.176	1.133	19	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	220	215	3	0
217	13	São Tomé	5.750	742	734	5	0
218	13	Tapejara	16.345	2.086	2.043	36	0
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	1.143	1.115	24	0
220	14	Alto Paraná	14.859	1.367	1.331	26	0
221	14	Amaporã	6.332	476	461	8	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	533	521	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	399	381	16	0
224	14	Guairaçá	6.609	564	417	16	0
225	14	Inajá	3.116	416	406	10	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	282	277	5	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	72	70	2	1
228	14	Loanda	23.242	3.498	3.380	61	0
229	14	Marilena	7.084	798	749	19	1
230	14	Mirador	2.196	296	289	3	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	150	147	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	1.918	1.878	31	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	2.260	2.206	48	0
234	14	Paranapoema	3.241	252	246	4	0
235	14	Paranavaí	88.922	12.410	11.838	309	5
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	464	453	6	0
237	14	Porto Rico	2.556	487	476	7	0
238	14	Querência do Norte	12.232	1.401	1.377	10	0

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	1.081	1.038	20	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	1.582	1.536	30	0
241	14	Santa Mônica	4.017	395	381	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	266	247	9	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	1.096	1.074	20	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	599	531	13	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	251	244	2	0
246	14	Tamboara	5.158	581	563	14	0
247	14	Terra Rica	16.924	1.457	1.349	36	0
248	15	Ângulo	2.930	390	378	7	0
249	15	Astorga	26.209	3.876	3.742	95	0
250	15	Atalaia	3.881	474	425	24	0
251	15	Colorado	24.145	3.129	2.896	77	0
252	15	Doutor Camargo	5.983	689	671	17	1
253	15	Floraí	4.906	775	749	12	0
254	15	Floresta	6.851	1.246	1.197	22	1
255	15	Flórida	2.699	318	303	12	0
256	15	Iguaraçu	4.440	651	602	23	0
257	15	Itaguajé	4.446	351	328	9	0
258	15	Itambé	6.109	799	753	35	0
259	15	Ivatuba	3.279	298	278	13	0
260	15	Lobato	4.819	597	571	15	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	4.212	4.048	86	3
262	15	Mandaguari	34.515	5.219	4.877	131	0
263	15	Marialva	35.804	6.594	6.420	136	0
264	15	Maringá	430.157	66.221	64.218	1.625	40
265	15	Munhoz de Melo	4.009	519	510	9	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	646	632	10	0
267	15	Nova Esperança	27.984	2.525	2.328	87	0
268	15	Ourizona	3.425	359	339	13	1
269	15	Paiçandu	41.773	5.764	5.337	141	2
270	15	Paranacity	11.580	1.084	1.052	29	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	711	674	15	0
272	15	Santa Fé	12.186	1.005	930	48	0
273	15	Santa Inês	1.594	189	155	3	0
274	15	Santo Inácio	5.416	586	563	18	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	842	828	14	0
276	15	Sarandi	97.803	13.814	12.827	334	4
277	15	Uniflor	2.614	121	115	4	0
278	16	Apucarana	136.234	11.729	10.252	488	6
279	16	Arapongas	124.810	15.221	13.481	590	4
280	16	Bom Sucesso	7.068	1.335	1.301	20	0

281	16	Borrazópolis	6.439	1.094	1.054	34	0
282	16	Califórnia	8.606	1.363	1.319	39	0
283	16	Cambira	7.917	1.207	1.177	28	1
284	16	Faxinal	17.316	2.536	2.401	74	0
285	16	Grandes Rios	5.497	663	644	18	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	3.179	2.947	85	2
287	16	Kaloré	4.047	1.309	1.236	29	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	1.234	1.189	42	0
289	16	Marumbi	4.677	769	737	13	0
290	16	Mauá da Serra	10.800	1.323	1.288	25	0
291	16	Novo Itacolomi	2.840	332	314	7	0
292	16	Rio Bom	3.182	377	363	13	0
293	16	Sabáudia	6.891	1.477	1.403	26	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	1.475	1.414	49	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	886	815	29	0
296	17	Assaí	14.954	1.770	1.686	58	0
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	2.402	2.059	81	0
298	17	Cafeara	2.954	478	435	13	0
299	17	Cambé	107.341	14.554	13.011	360	9
300	17	Centenário do Sul	10.764	1.295	1.251	36	0
301	17	Florestópolis	10.453	1.780	1.703	38	0
302	17	Guaraci	5.530	648	639	9	1
303	17	Ibiporã	55.131	8.085	7.403	190	3
304	17	Jaguapitã	13.742	2.281	1.943	62	0
305	17	Jataizinho	12.638	2.000	1.762	46	0
306	17	Londrina	575.377	105.183	98.879	2.241	138
307	17	Lupionópolis	4.945	442	417	20	0
308	17	Miraselva	1.796	278	245	8	0
309	17	Pitangueiras	3.262	531	421	14	0
310	17	Porecatu	12.748	1.814	1.751	49	0
311	17	Prado Ferreira	3.780	106	87	18	1
312	17	Primeiro de Maio	11.130	717	528	33	0
313	17	Rolândia	67.383	9.683	8.656	266	2
314	17	Sertãozinho	16.413	2.904	2.673	49	1
315	17	Tamarana	15.040	1.359	1.300	40	0
316	18	Abatiá	7.408	1.178	1.151	21	0
317	18	Andirá	19.926	2.774	2.537	95	0
318	18	Bandeirantes	31.211	5.392	5.188	148	0
319	18	Congonhinhas	8.857	1.167	1.107	29	0
320	18	Cornélio Procopio	47.842	7.836	7.640	173	2
321	18	Itambaracá	6.549	918	872	19	0
322	18	Leópolis	3.925	526	502	13	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	467	454	8	0
324	18	Nova Fátima	8.136	711	689	14	0

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	610	571	20	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	558	545	7	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	1.751	1.677	53	0
328	18	Santa Amélia	3.266	519	474	11	1
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	541	525	13	0
330	18	Santa Mariana	11.622	1.470	1.399	53	0
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	302	296	5	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	839	803	31	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	937	909	28	0
334	18	Sapopema	6.722	797	778	18	0
335	18	Sertaneja	5.216	744	726	17	0
336	18	Uraí	11.273	844	775	34	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	274	262	7	0
338	19	Cambará	25.466	3.127	3.057	68	0
339	19	Carlópolis	14.356	808	759	34	0
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	761	743	17	0
341	19	Figueira	7.696	986	950	29	2
342	19	Guapirama	3.784	664	648	15	0
343	19	Ibaiti	31.644	4.320	4.152	163	4
344	19	Jaboti	5.303	604	589	14	0
345	19	Jacarezinho	39.322	6.699	6.482	113	1
346	19	Japira	4.930	649	631	15	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	2.060	2.004	54	2
348	19	Jundiá do Sul	3.269	185	174	9	0
349	19	Pinhalão	6.324	918	892	21	1
350	19	Quatiguá	7.477	1.587	1.541	34	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	1.329	1.305	22	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	991	946	38	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	912	882	30	0
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	6.960	6.587	153	23
355	19	São José da Boa Vista	6.160	667	643	24	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	3.776	3.674	86	2
357	19	Tomazina	7.807	942	852	29	0
358	19	Wenceslau Braz	19.386	2.312	2.226	85	0
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	5.475	5.325	135	2
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	670	648	19	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	516	503	6	1
362	20	Guaira	33.310	4.160	4.012	102	89
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	7.523	7.347	155	4
364	20	Maripá	5.582	772	726	19	1
365	20	Mercedes	5.577	635	623	9	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.092	1.063	17	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	1.029	987	34	1
368	20	Palotina	32.121	6.607	6.468	97	1

369	20	Pato Bragado	5.684	665	597	11	1
370	20	Quatro Pontes	4.029	739	688	9	0
371	20	Santa Helena	26.767	3.809	3.709	86	2
372	20	São José das Palmeiras	3.627	485	468	13	0
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	726	695	23	0
374	20	Terra Roxa	17.522	2.312	2.250	44	1
375	20	Toledo	142.645	27.688	26.530	468	9
376	20	Tupãssi	8.109	928	899	23	0
377	21	Curiúva	15.196	1.444	1.305	34	1
378	21	Imbaú	13.282	2.028	1.962	59	0
379	21	Ortigueira	21.960	2.457	2.275	51	0
380	21	Reserva	26.825	3.419	3.335	80	0
381	21	Telêmaco Borba	79.792	18.158	17.620	394	4
382	21	Tibagi	20.607	2.743	2.647	92	0
383	21	Ventania	12.088	1.259	1.203	51	0
384	22	Arapuã	3.009	395	384	8	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	188	184	4	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	1.633	1.563	20	1
387	22	Cruzmaltina	2.921	362	351	7	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	264	257	4	0
389	22	Ivaiporã	31.935	4.001	3.729	96	4
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.116	1.078	33	1
391	22	Lidianópolis	3.231	490	481	9	0
392	22	Lunardelli	4.744	595	583	8	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	1.833	1.777	32	0
394	22	Mato Rico	3.206	189	182	5	0
395	22	Nova Tebas	5.448	690	641	17	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	463	429	13	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	619	610	8	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	992	960	29	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	1.415	1.339	26	0
Total no Paraná			11.516.840	1.570.920	1.493.837	40.544	5.654



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	6.238	222	260