



PANORAMA COVID-19



MUNDO

CASOS

251.226.207

ÓBITOS

5.070.244



BRASIL

21.924.598

610.224



PARANÁ

1.561.823

40.478



ÚLTIMAS 24h

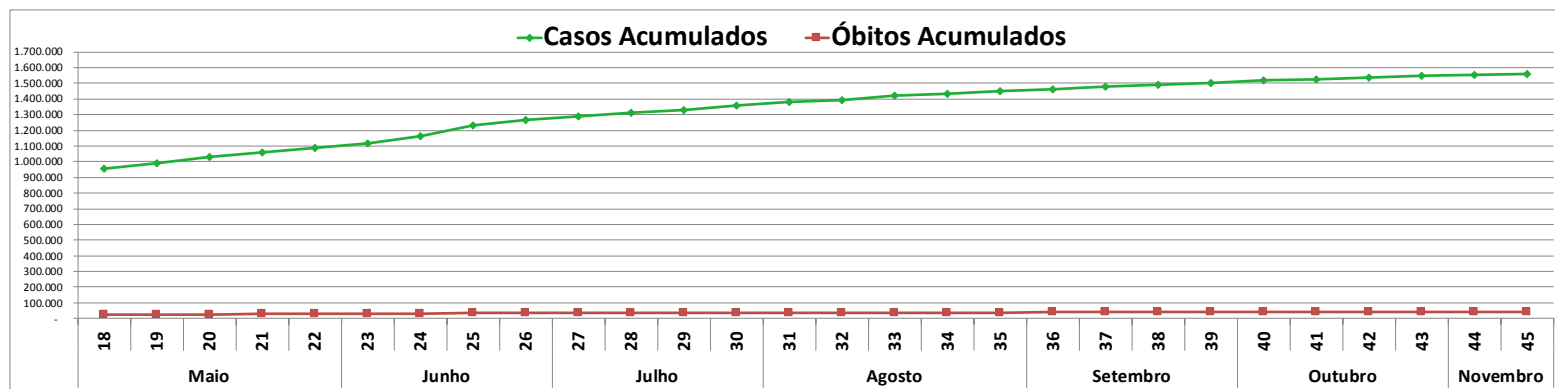
193

5

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 12/11/2021 às 12h. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 11/11/2021 às 17h50. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 12/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



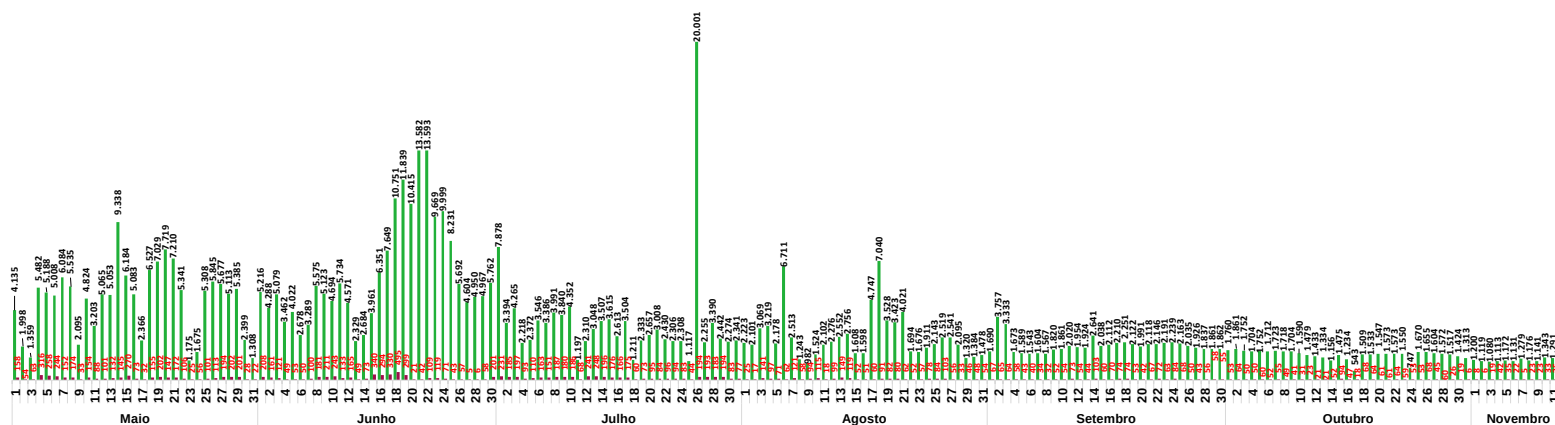
CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



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



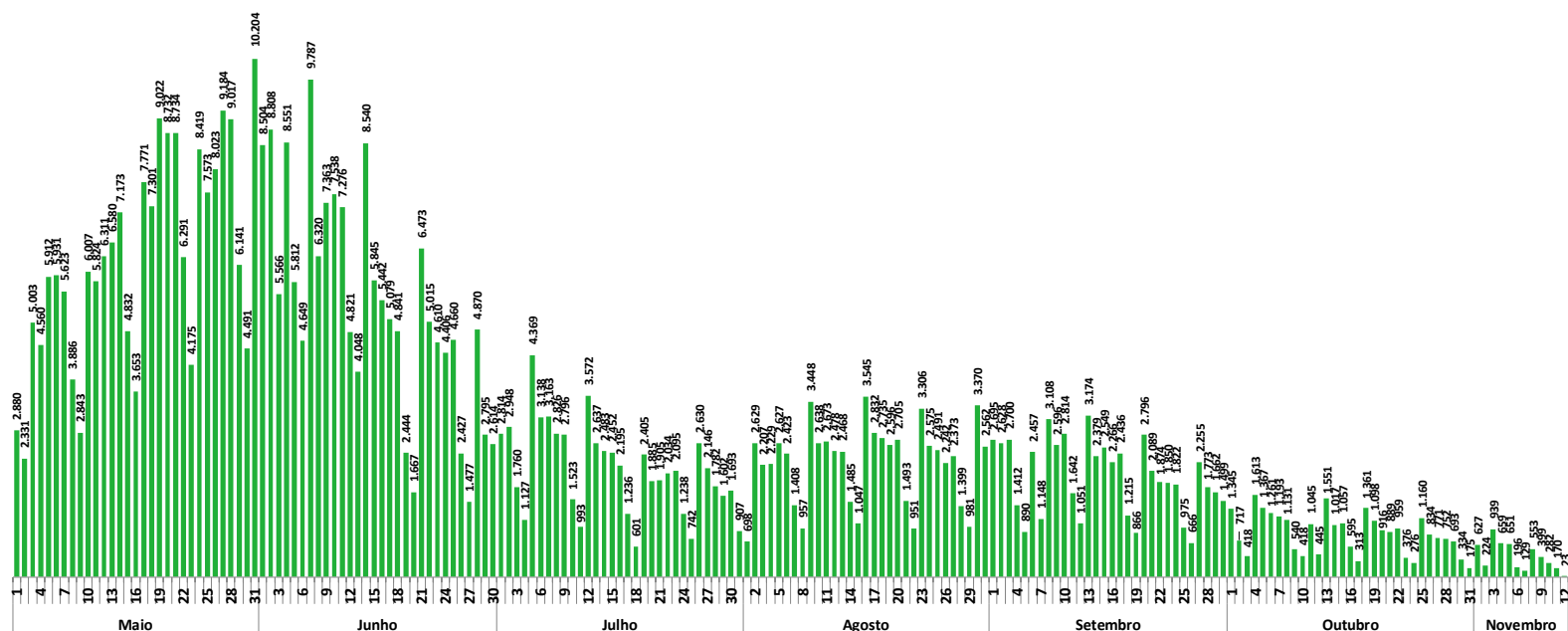
CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



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



CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO





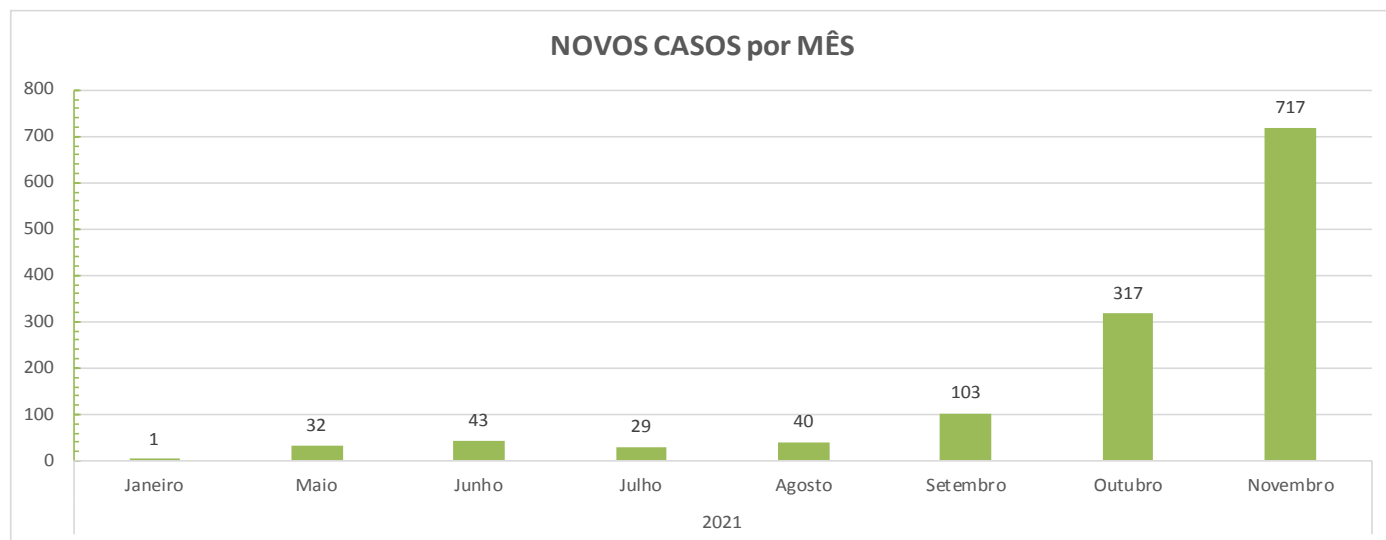
NOVOS CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO

1.282 novos casos residentes divulgados no PR:

314 casos retroativos confirmados no período de 12/01/2021 à 11/10/2021.

775 novos casos confirmados no período de 12/10/2021 à 10/11/2021.

193 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 12/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



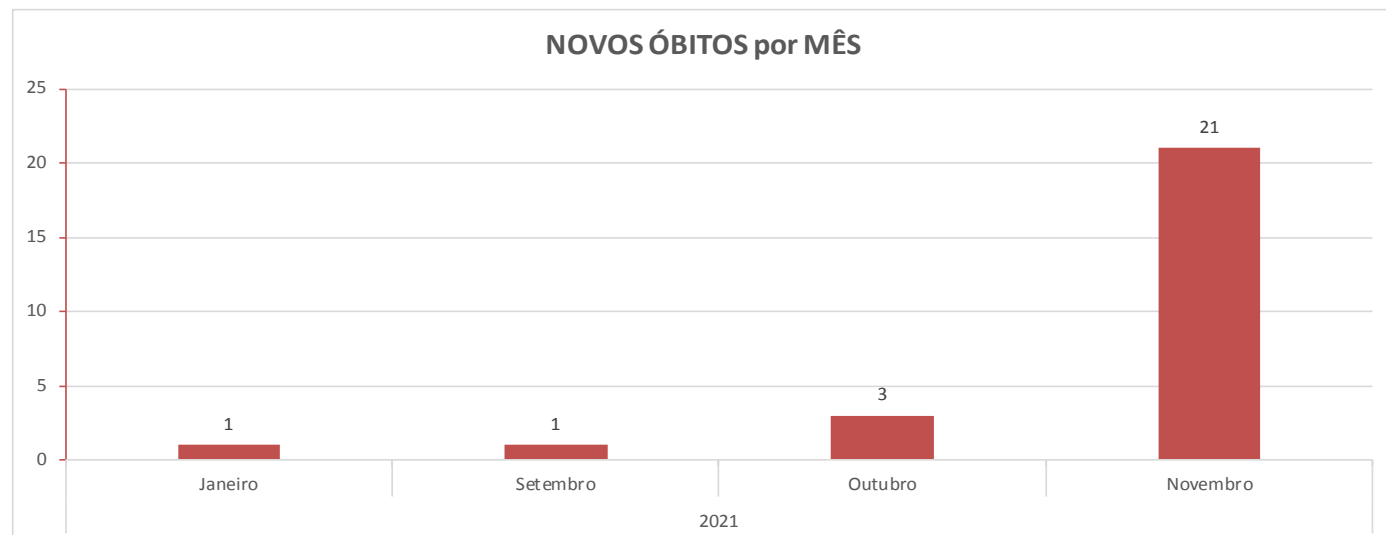
NOVOS ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO

26 novos óbitos residentes divulgados no PR:

2 óbitos retroativos ocorridos no período de 13/01/2021 à 19/09/2021.

19 novos óbitos ocorridos entre 13/10/2021 à 10/11/2021.

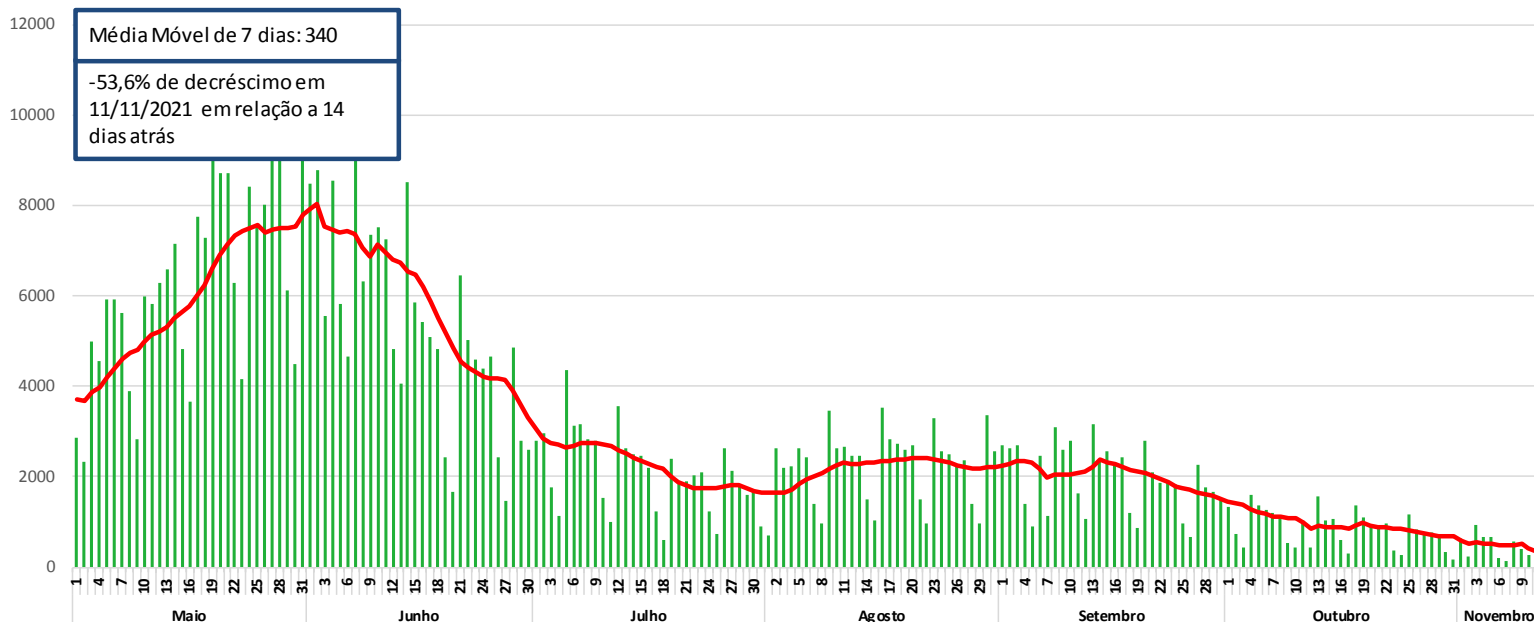
5 novos óbitos ocorridos nas últimas 24 horas.



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



MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



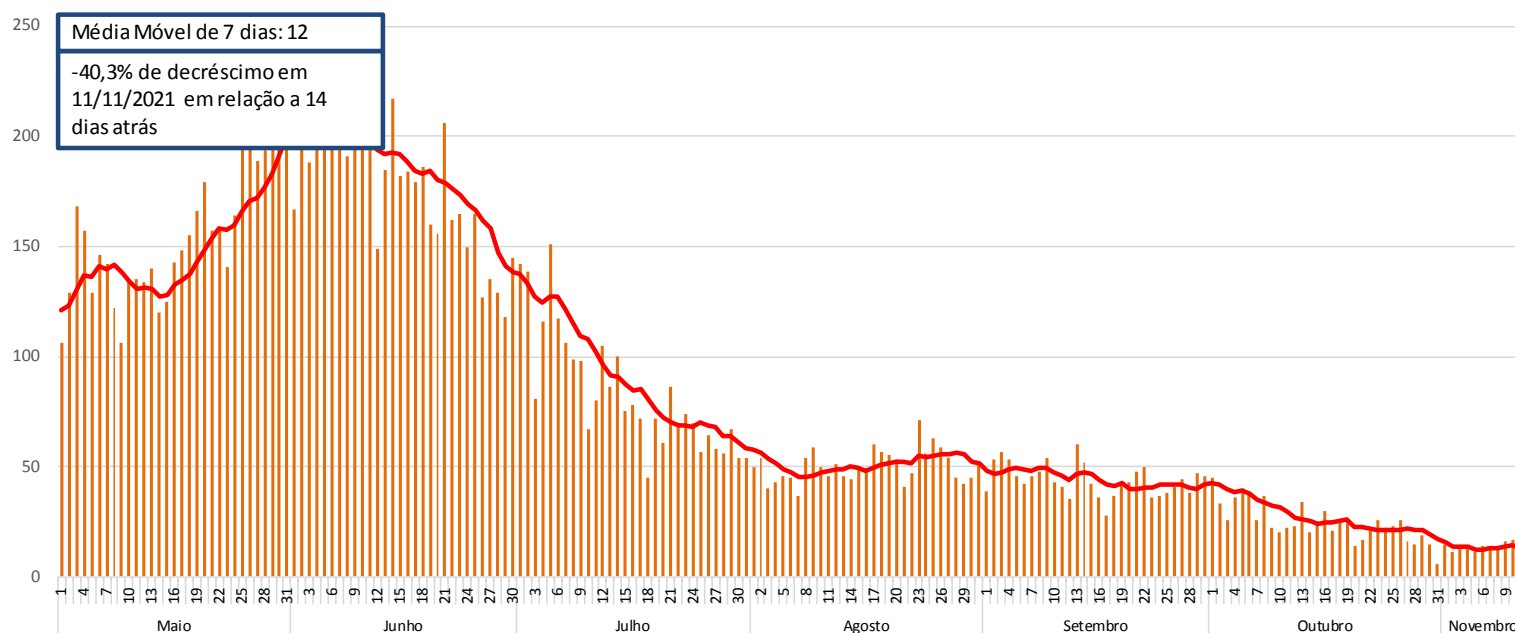
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ



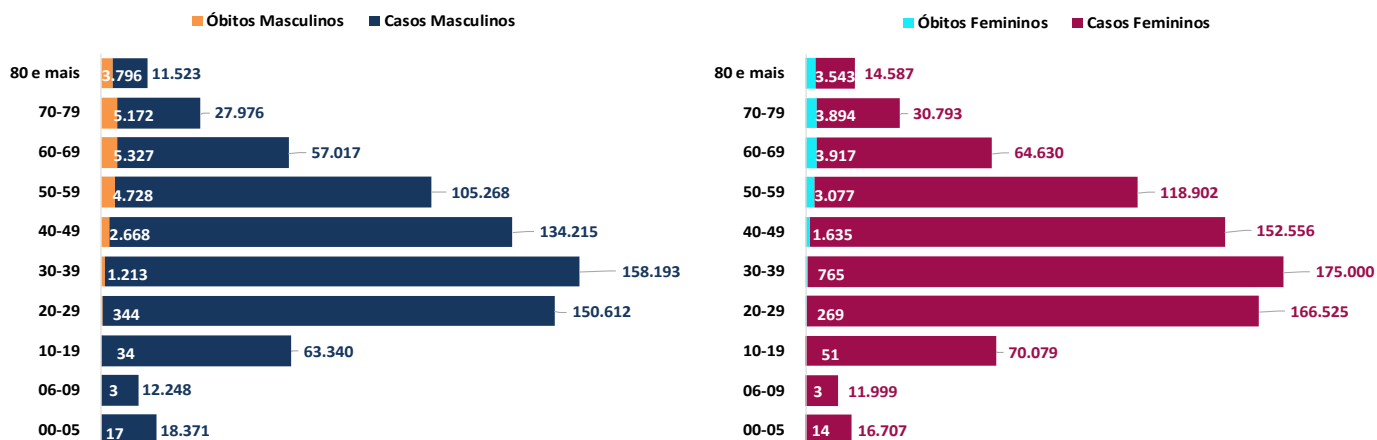
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

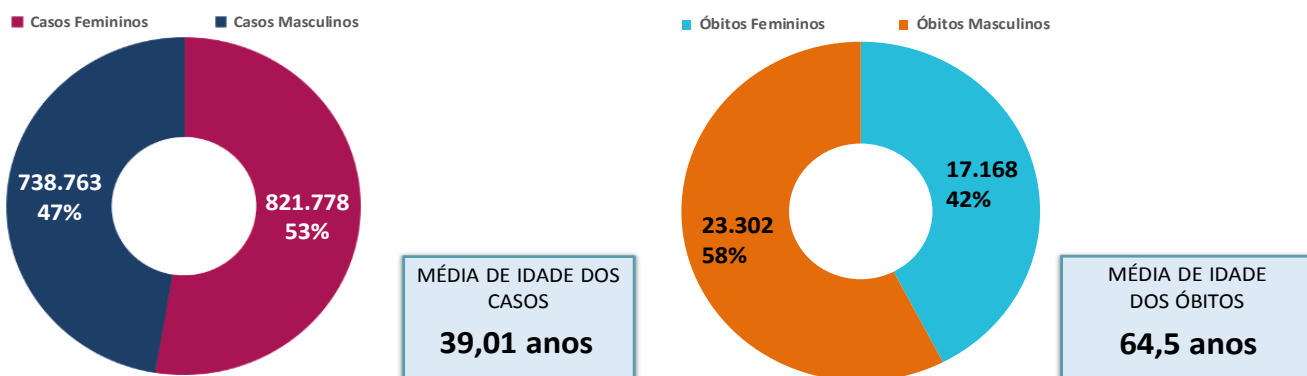
$$VARIABILIDADE = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



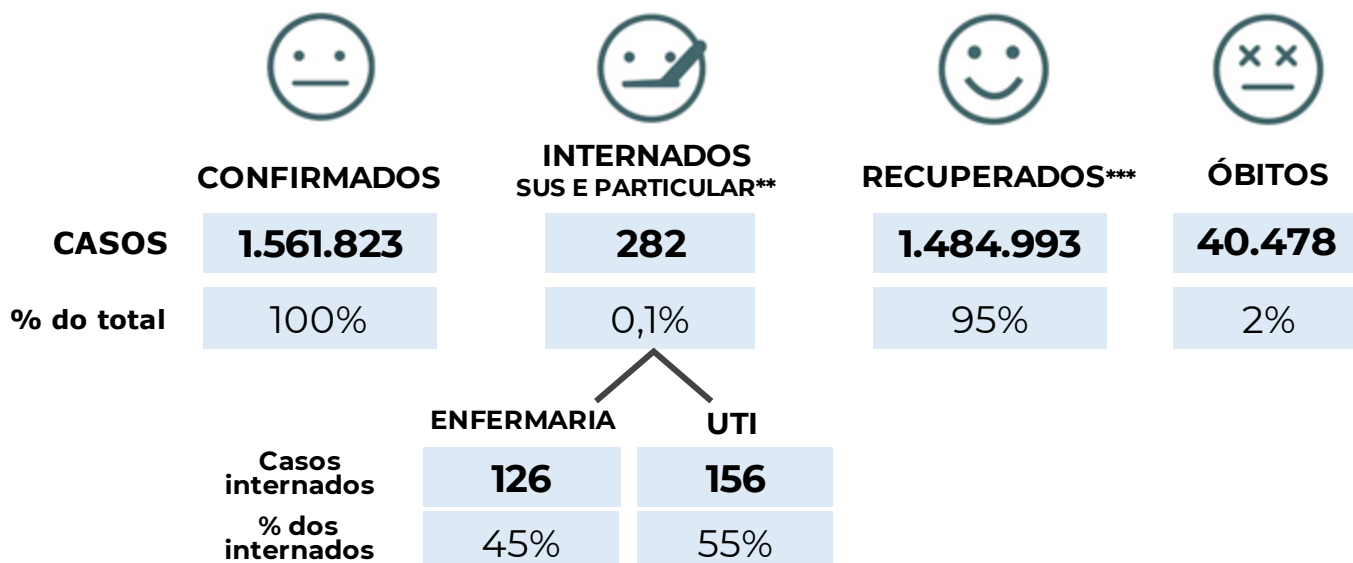
CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



CASOS E ÓBITOS POR SEXO



EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



* Do total de casos confirmados 36.070 (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 12/11/2021, às 11h.



VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



**TOTAL DE DOSES
RECEBIDAS¹**

18.965.340



**TOTAL DE DOSES
APLICADAS⁵**

16.604.078



**TOTAL DE
VACINADOS²**

9.079.946

1ª DOSE

8.751.149

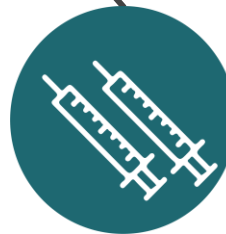
2ª DOSE E ÚNICA

7.182.016



DOSES ADICIONAIS (DA)³

47.639



DOSES DE REFORÇO (DR)⁴

623.274

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).

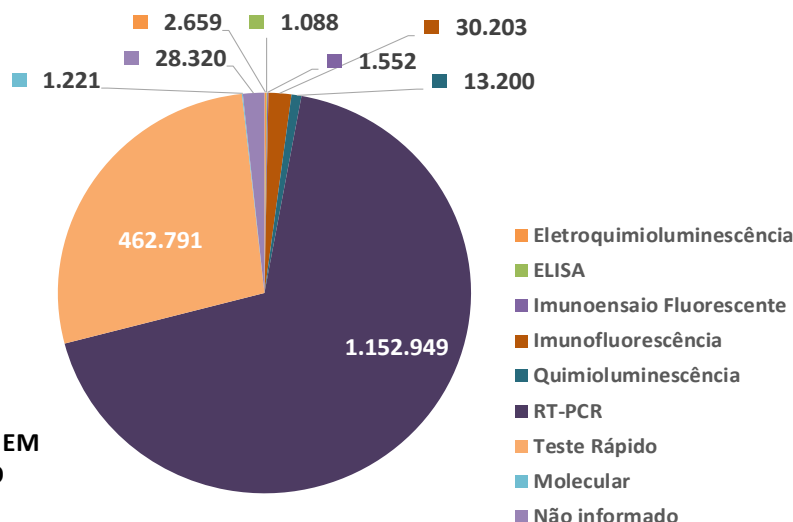
Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em <https://localizasus.saude.gov.br>, e consultados no dia 12/11/2021, às 13h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES

Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP (68,43%)	3.891.566
UNIMED Curitiba (4,20%)	238.646
Laboratório ND Núcleo Diagnóstico - Maringa (2,89%)	164.364
Genoprimer Diagnostico Molecular - Curitiba (2,41%)	137.229
UEL -Universidade Estadual de Londrina (2,20%)	124.980
Laboratório Central do Estado (2,05%)	116.496
DOLAB Laboratorio - Cascavel (1,53%)	87.263
Centro de Diagnóstico Bom Jesus Ciba (1,52%)	86.567
UNIMED LONDRINA (1,39%)	79.168
Laboratório Hospital Ministro Costa Cavalcanti - Foz do Iguaçu (1,36%)	77.385
Hospital Municipal Padre Germano Lauck - Foz do Iguaçu (1,24%)	70.678
Hospital Infantil Pequeno Príncipe (1,02%)	57.896
LIGH UFPR - Laboratorio de Histocompatibilidade - CURITIBA (0,83%)	47.326
Laboratorio Municipal de Foz do Iguaçu (0,72%)	41.089
Laboratório Imagem - Londrina (0,60%)	34.207
Mantis Diagnosticos Avançados - Curitiba (0,57%)	32.625
Laboratório Unimed - Ponta Grossa (0,51%)	29.040
DASA CASCAVEL (0,48%)	27.574
Platano Laboratórios - Pato Branco (0,47%)	26.715
Biolabor Análises Clínicas - Francisco Beltrão (0,45%)	25.583
Outros Laboratórios (5,11%)	290.481

**TOTAL DE TESTES EM
LABORATÓRIO**
5.686.878



* 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 12/11/2021, às 09h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

5.686.878

Notificados

4.169.535*

Realizados

1.182.229**

Confirmados

2.983.001

Negativos

4.305***

Em análise
(investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 12/11/2021, às 09h.

* Outros 379.594 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)

12.786

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 12/11/2021, 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	478	122	600	34	34	236	512	156	668
CLÍNICO	354	100	454	36	26	62	390	126	516
UTI E CLÍNICO	832	222	1.054	70	60	298	902	282	1.184

* 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 12/11/2021 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	545	174	371	32%	605	140	465	23%	5	0	5	0%	17	3	14	18%
OESTE	240	78	162	33%	161	47	114	29%	0	0	0	-	0	0	0	-
NOROESTE	182	57	125	31%	192	57	135	30%	5	3	2	60%	5	4	1	80%
NORTE	217	66	151	30%	290	53	237	18%	5	0	5	0%	5	5	0	100%
TOTAL	1.184	375	809	32%	1.248	297	951	24%	15	3	12	20%	27	12	15	44%

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 12/11/2021 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	1102	931	171	84%
UTI PEDIÁTRICA	175	93	82	53%
TOTAL UTI	1277	1024	253	80%

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



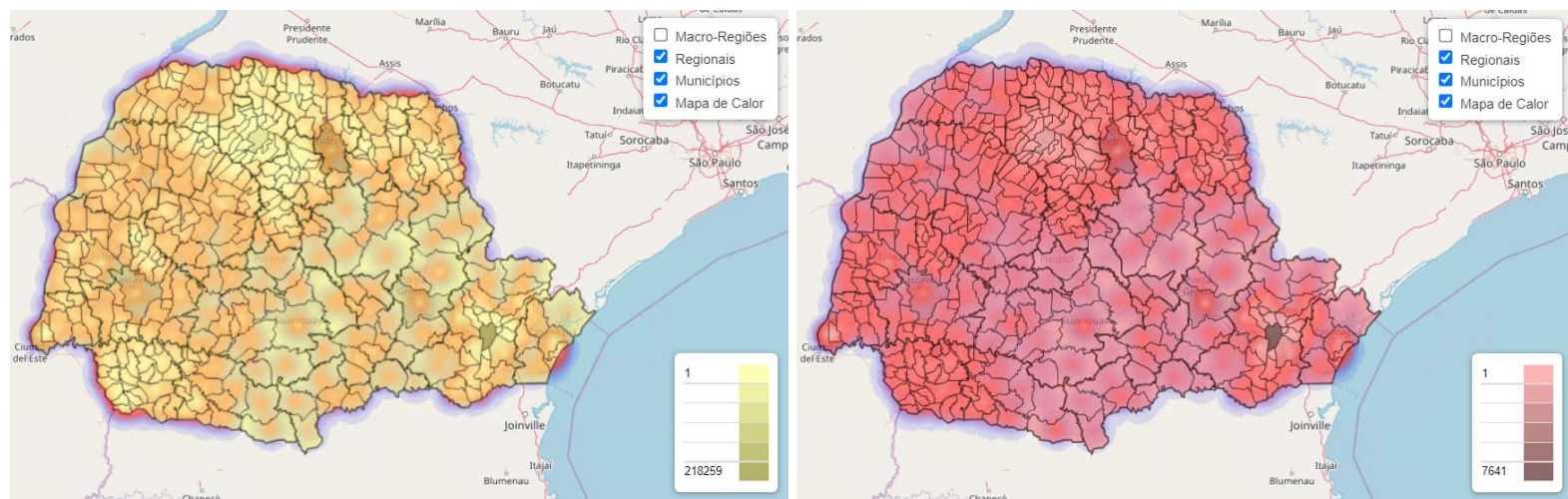
LEITOS **SUS NÃO EXCLUSIVOS** PARA PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19 **POR MACRORREGIÃO**

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	628	500	128	80%	2073	939	1134	45%	421	109	312	26%
OESTE	207	167	40	81%	1492	491	1001	33%	411	85	326	21%
NOROESTE	199	168	31	84%	1386	513	873	37%	352	83	269	24%
NORTE	243	189	54	78%	1903	752	1151	40%	455	74	381	16%
TOTAL	1277	1024	253	80%	6854	2695	4159	39%	1639	351	1288	21%

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



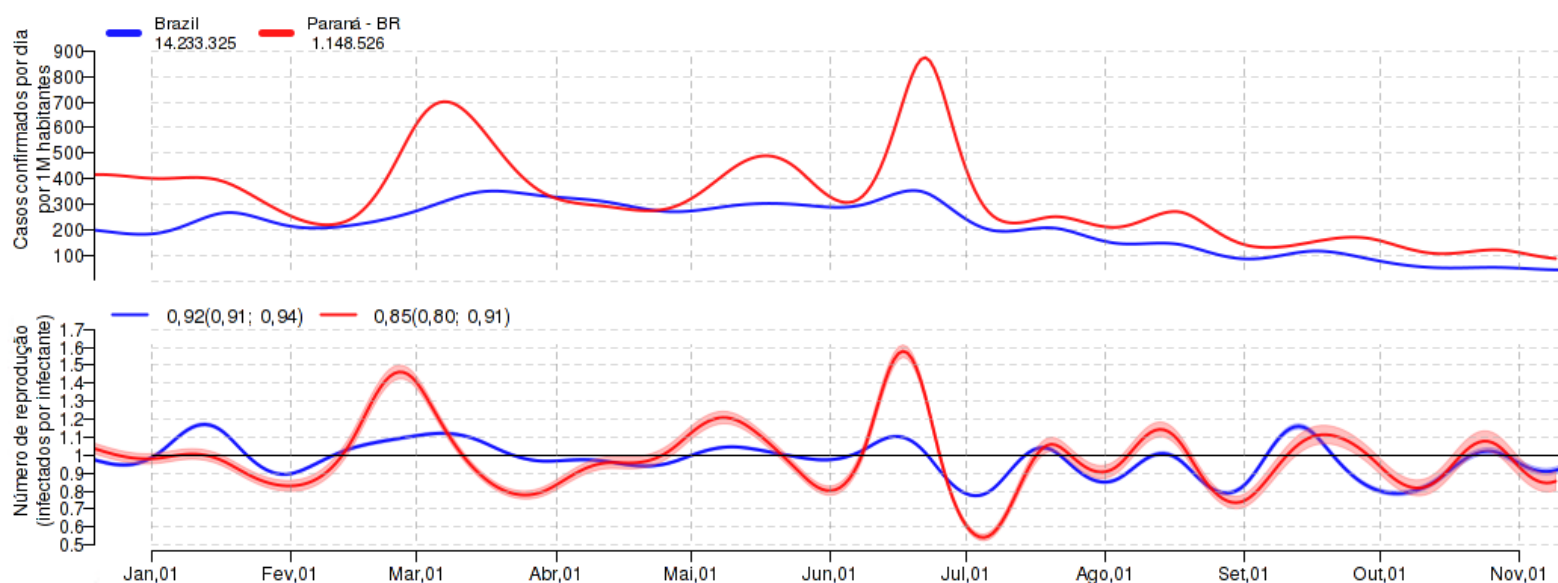
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



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

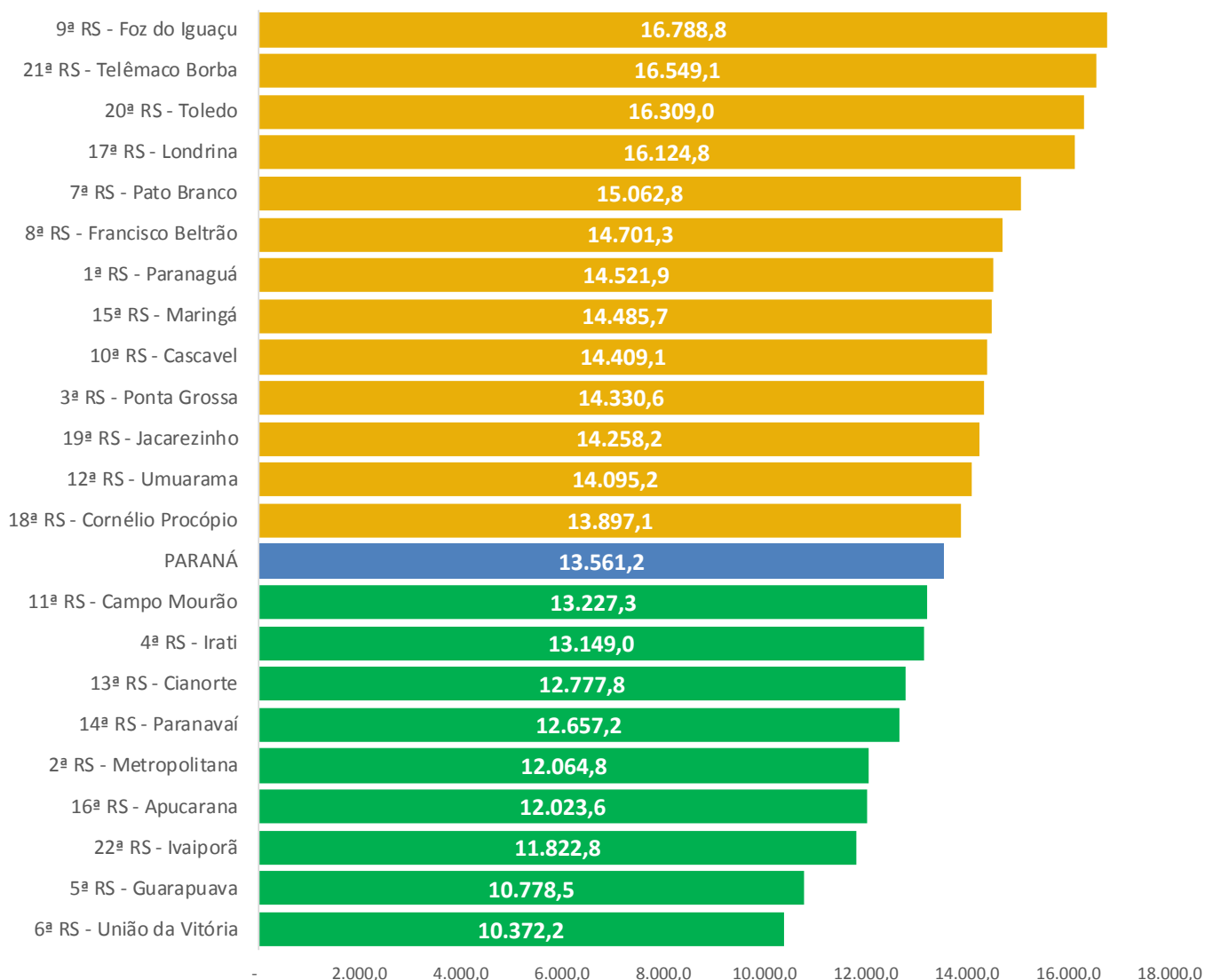


Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/>. Dados do dia 10/11/2021, acessados em 12/11/2021 às 12h.



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.

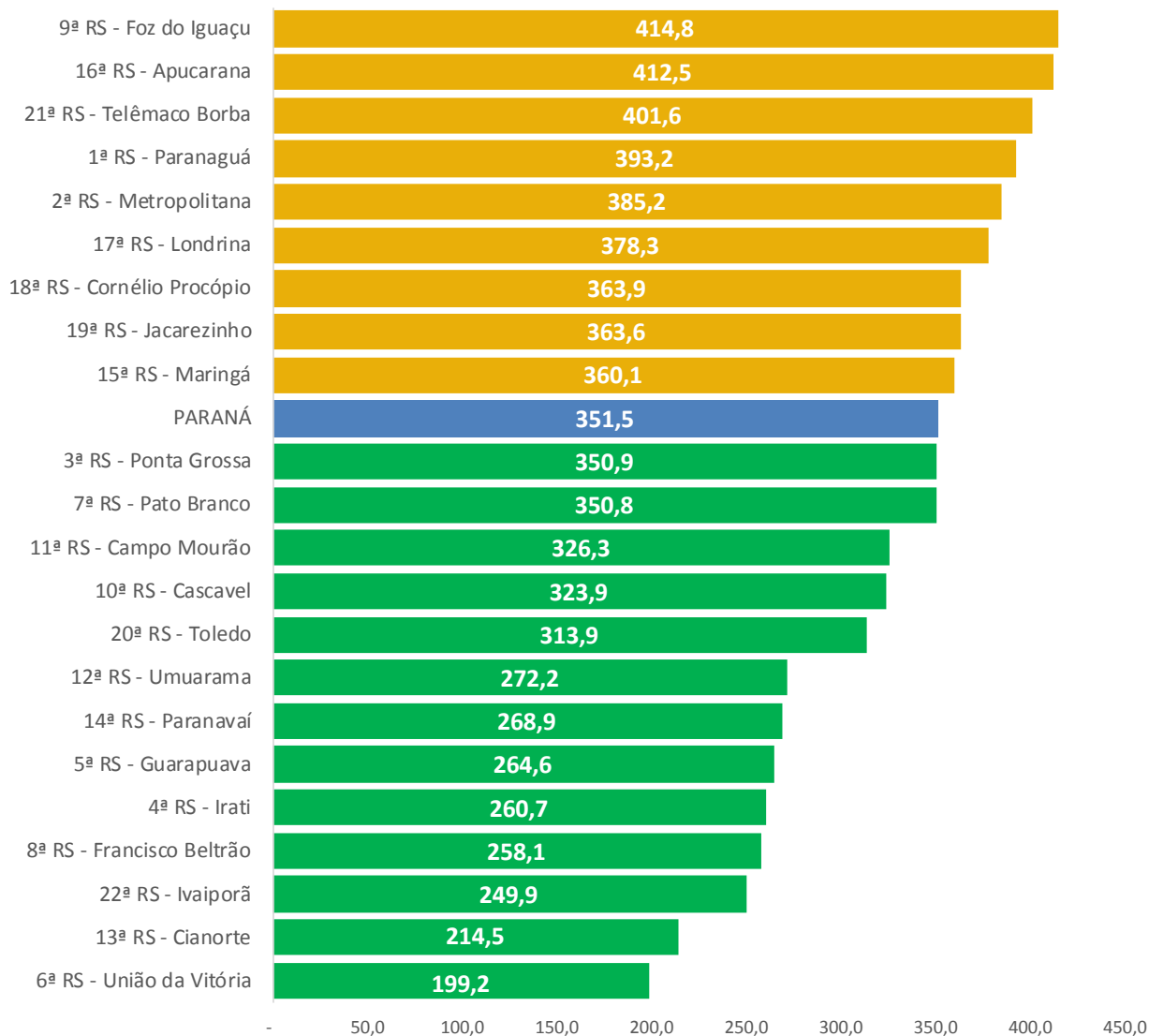
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 12/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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.

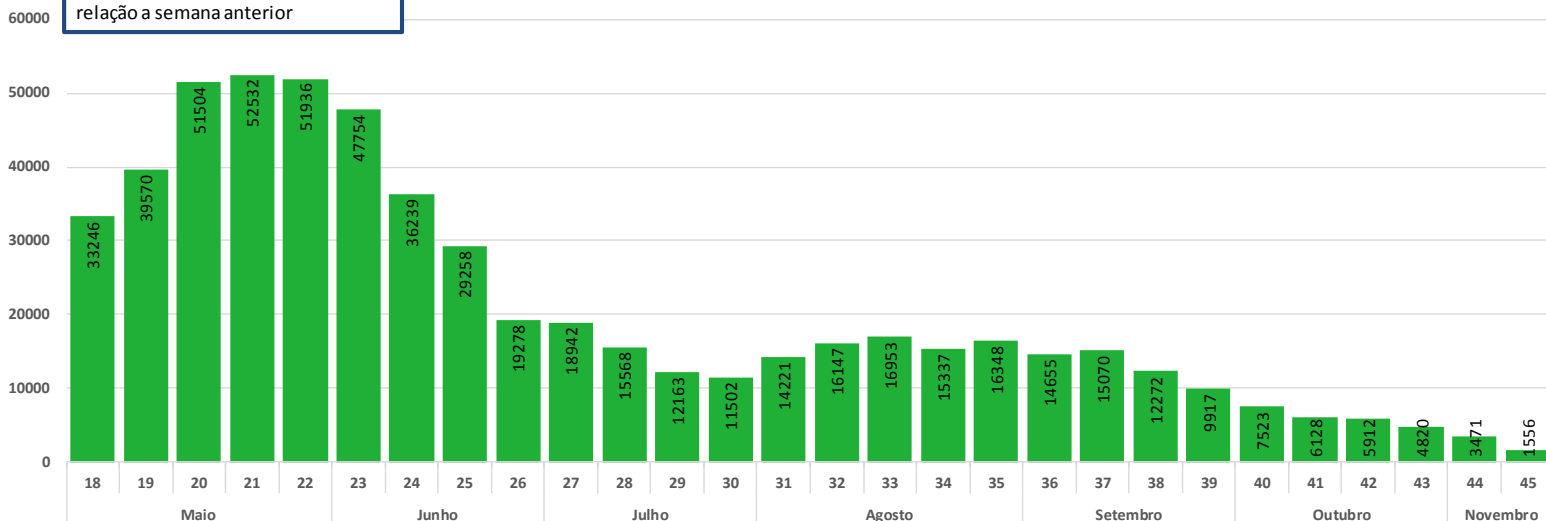
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 12/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-27,99% de decréscimo na SE 44 em relação a semana anterior

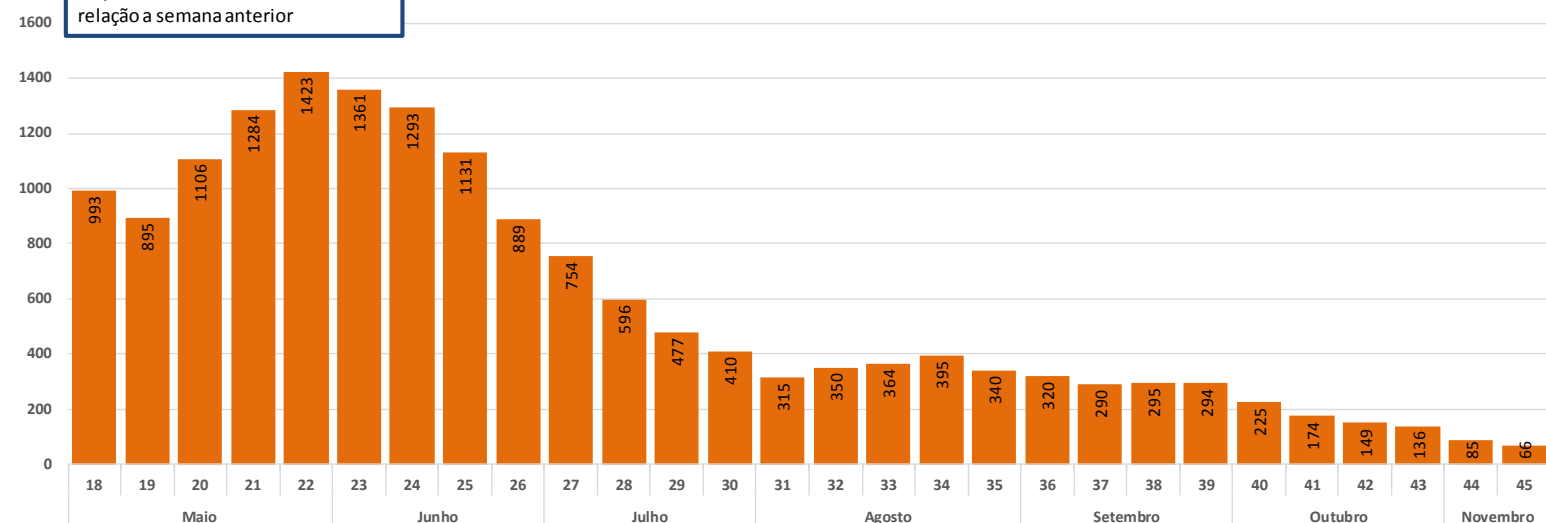


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-37,50% de decréscimo na SE 44 em relação a semana anterior

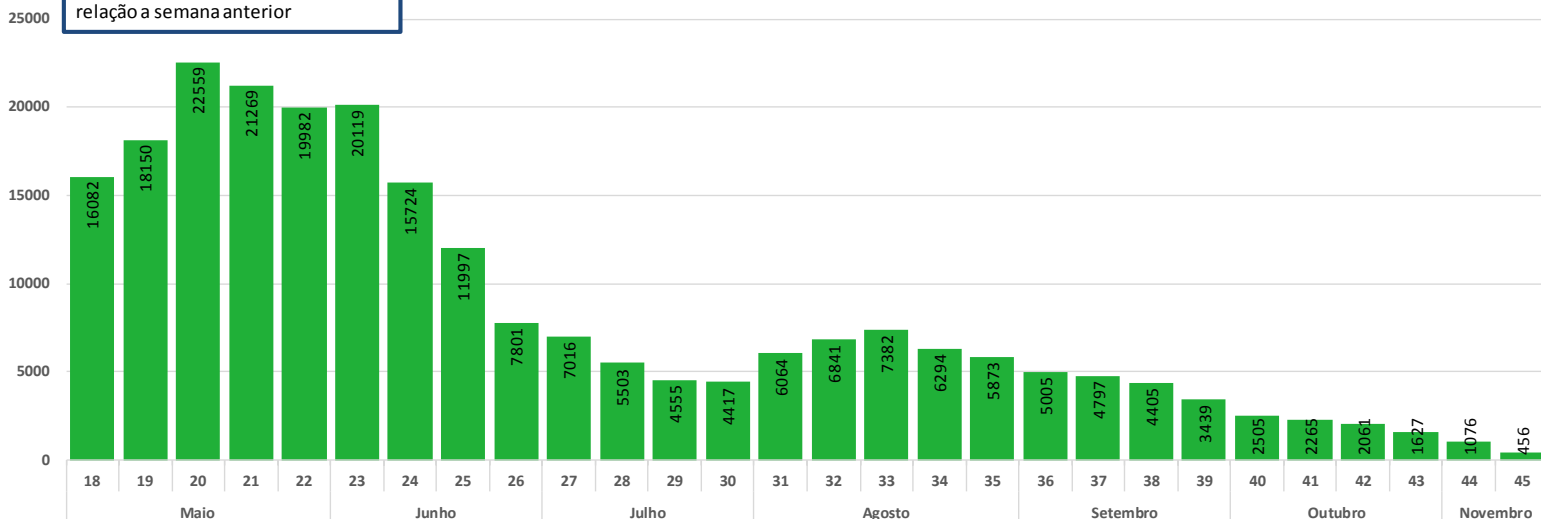


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

-33,87% de decréscimo na SE 44 em
relação a semana anterior



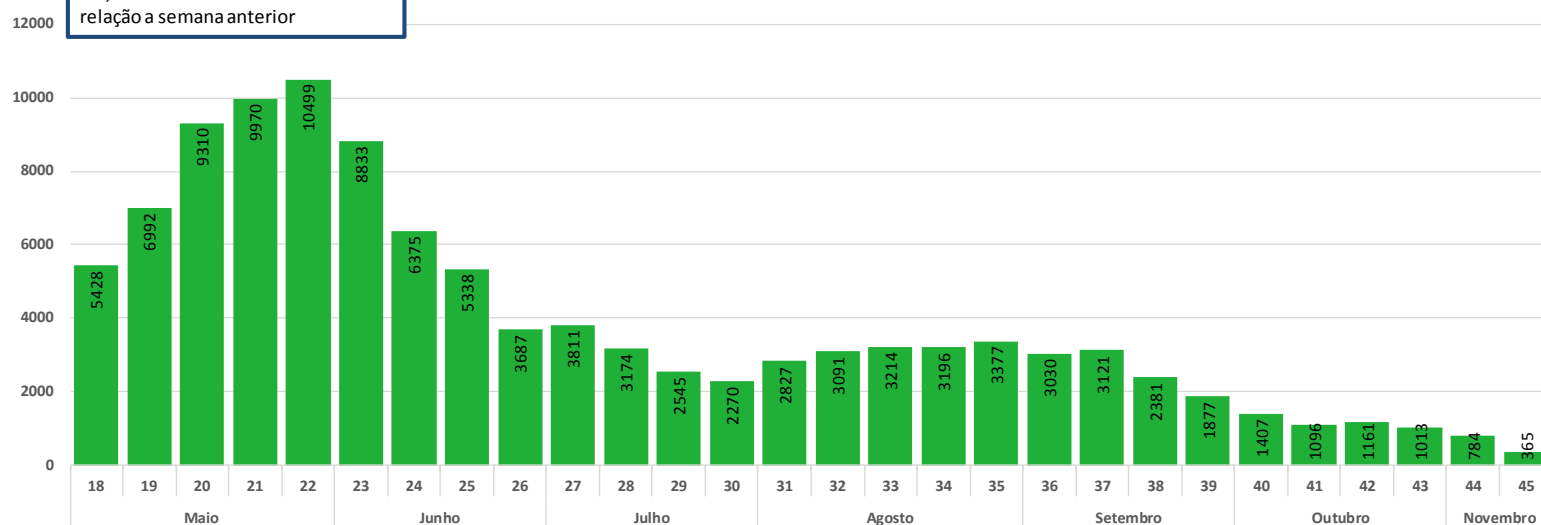
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

-22,61% de decréscimo na SE 44 em
relação a semana anterior



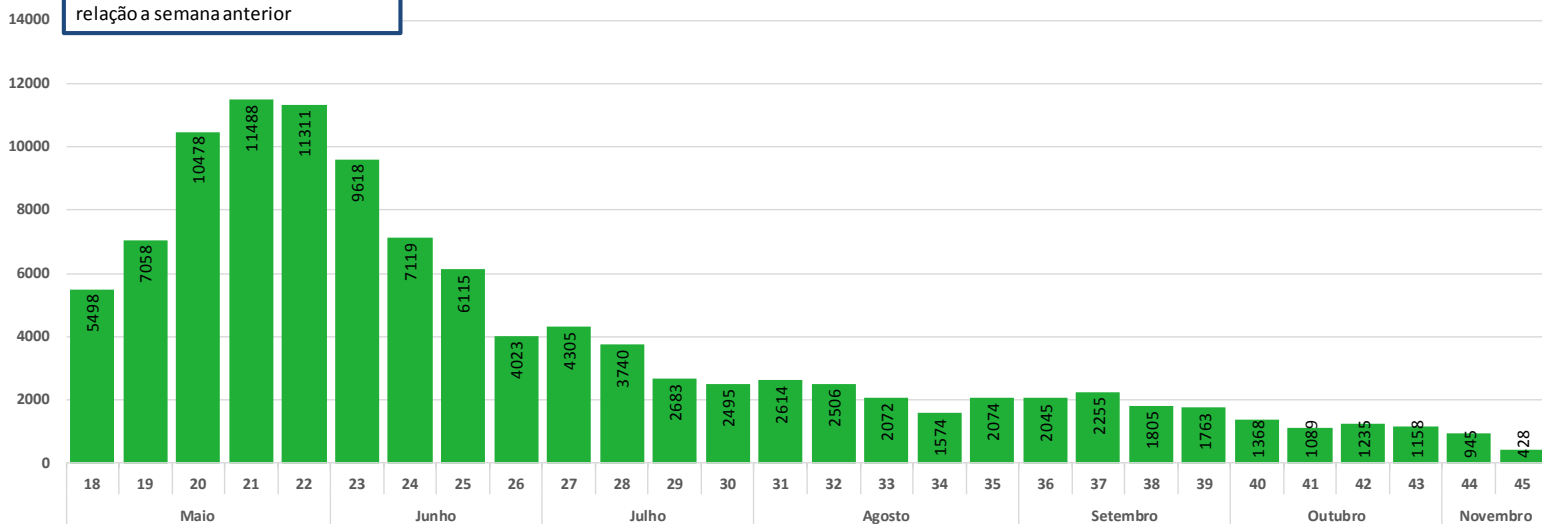
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

-18,39% de decréscimo na SE 44 em
relação a semana anterior



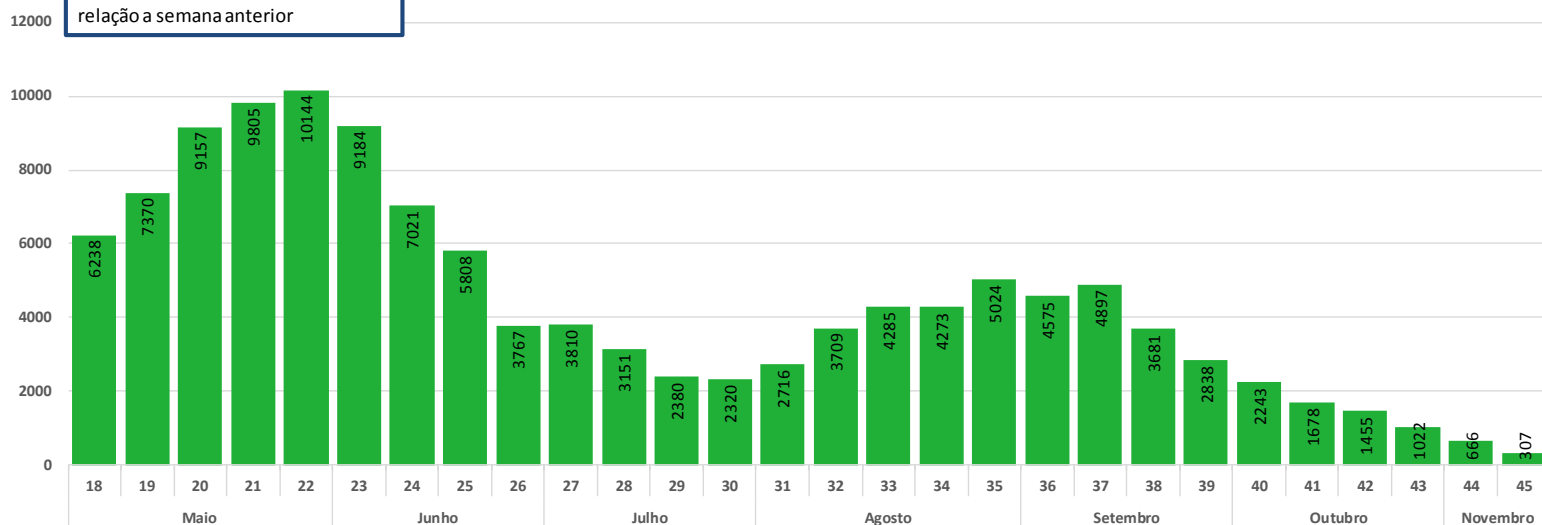
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

-34,83% de decréscimo na SE 44 em
relação a semana anterior

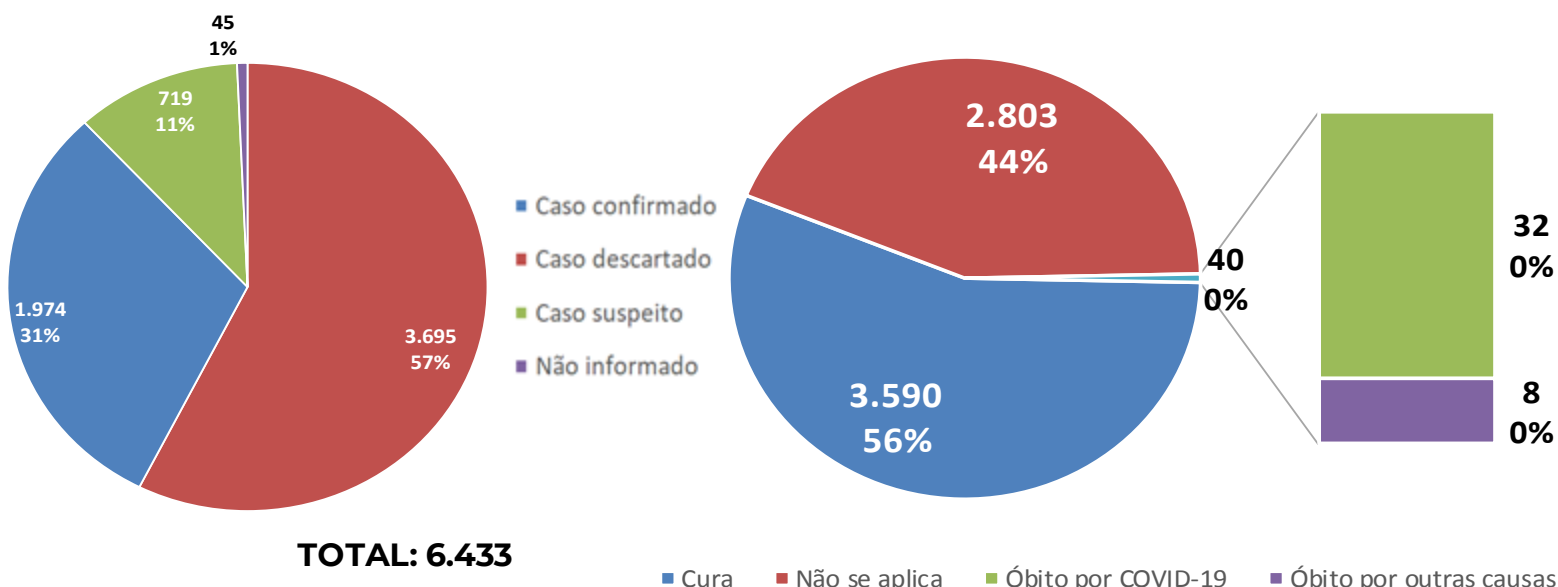


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



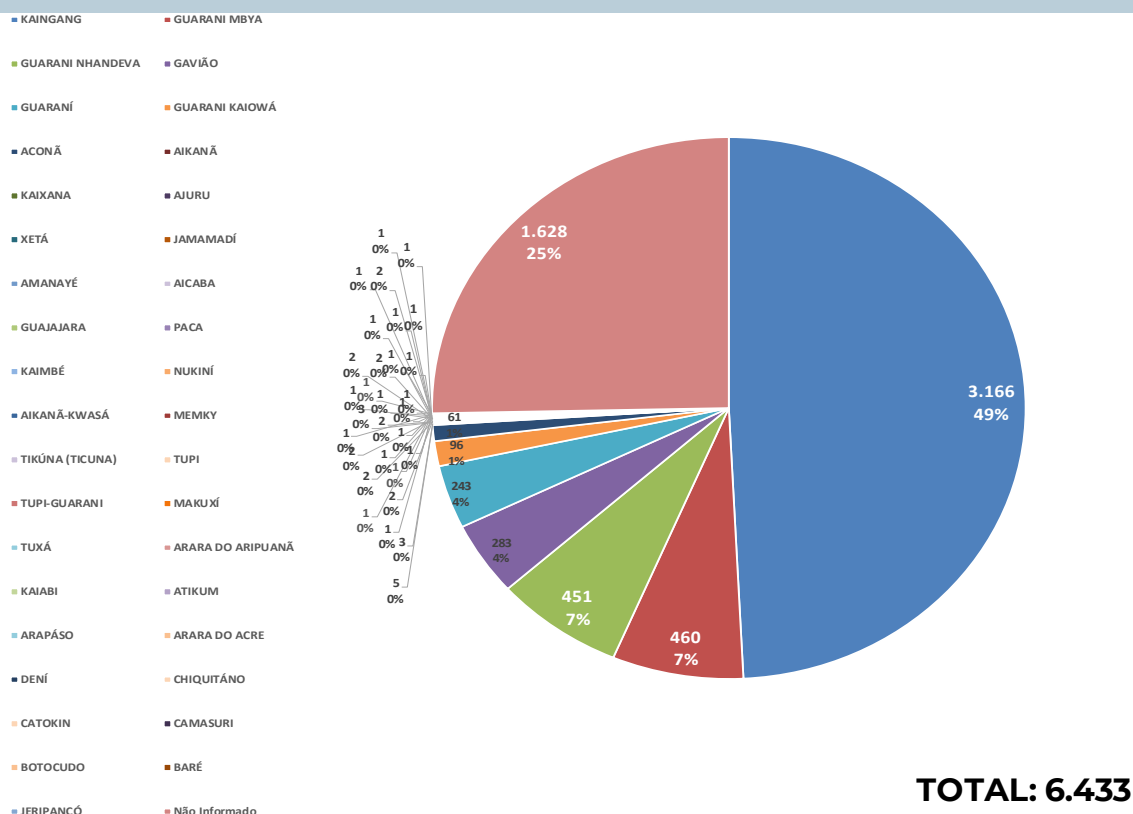
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 10/11/2021. Atualizado em 10/11/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



CASOS SUSPEITOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO EM ETNIAS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 10/11/2021. Atualizado em 10/11/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



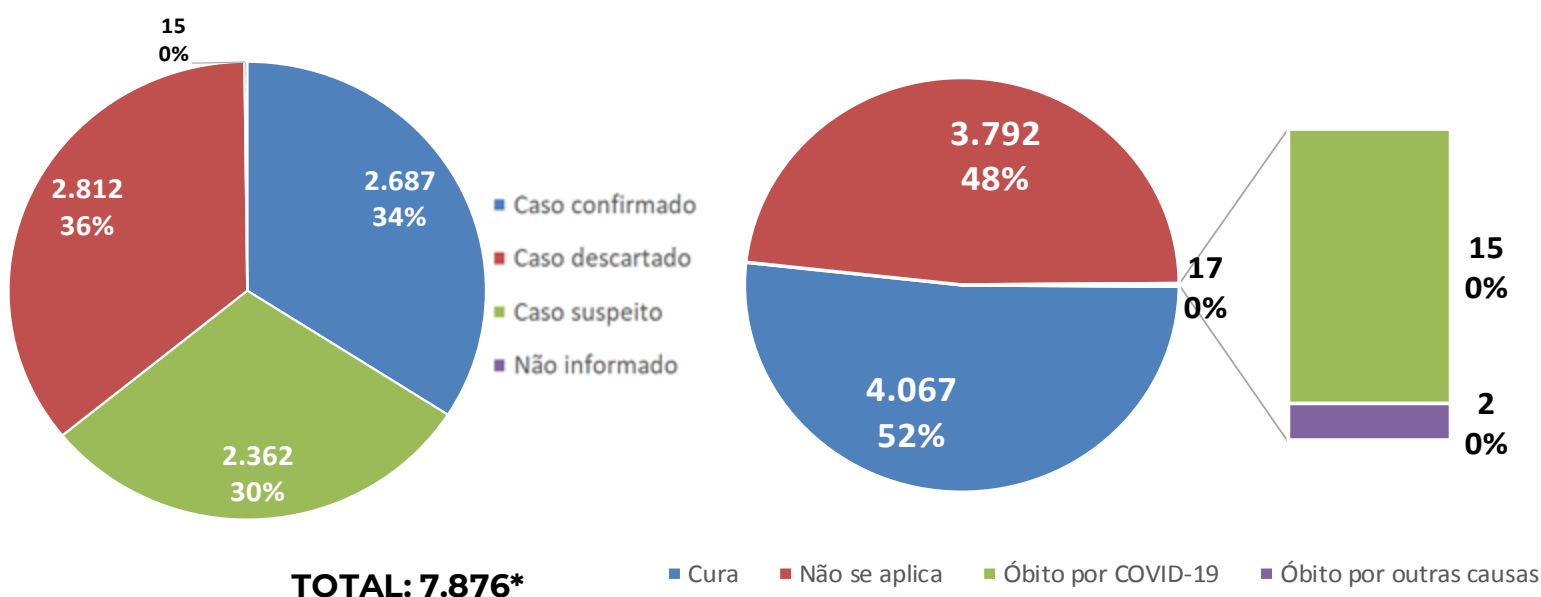
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

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.



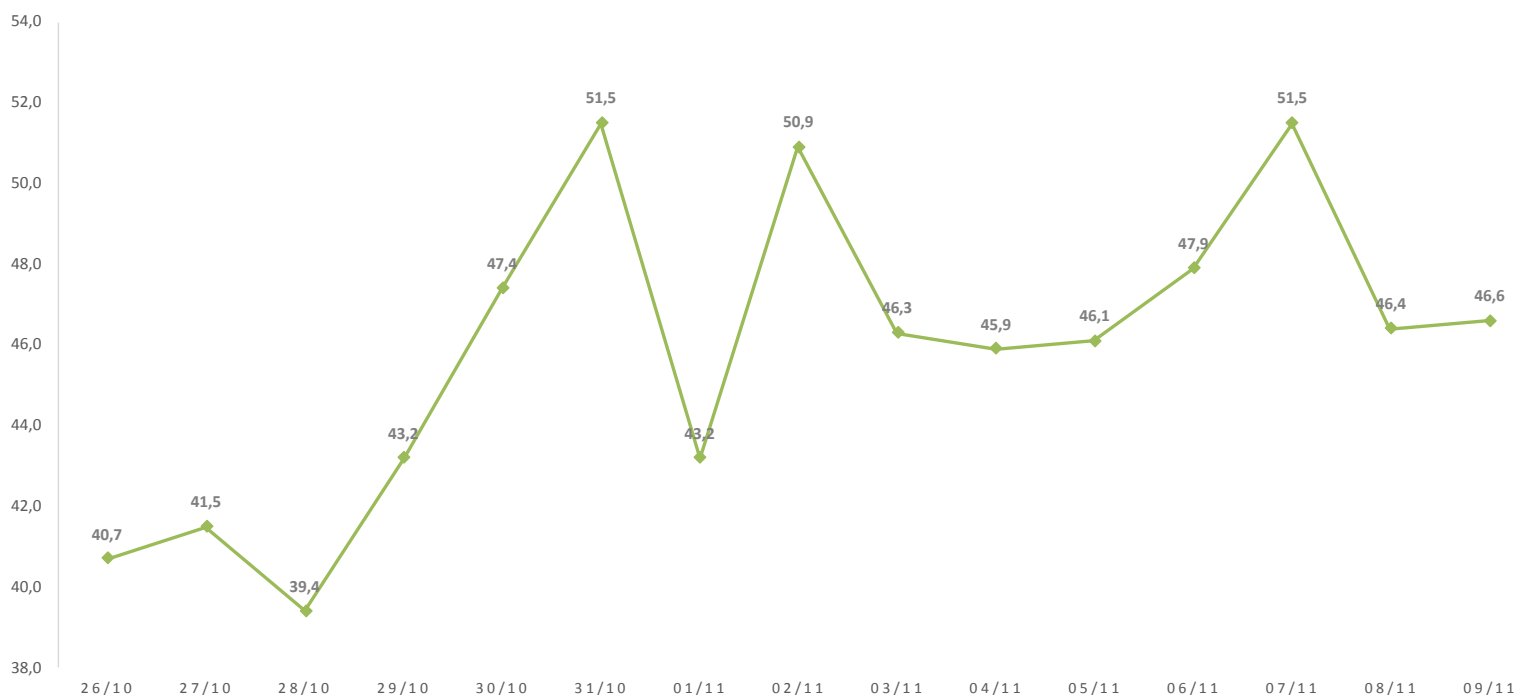
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Painel de monitoramento - Notifica Covid-19, 10/11/2021. Atualizado em 10/11/2021. 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 09/11/2021. Atualizado no dia 12/11/2021.



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

CLASSIFICAÇÃO FINAL	CASOS		ÓBITOS	
	N	%	N	%
SRAG por COVID-19	123.000	60,8	34.940	82,4
SRAG por Influenza	97	0	13	0
SRAG por outros vírus respiratórios	4.302	2	249	1
SRAG por outros agentes etiológicos	150	0,1	38	0,1
SRAG não especificada**	56.003	27,7	7.160	16,9
Em investigação	18.718	9,3	23	0,1
TOTAL	202.270	100	42.423	100

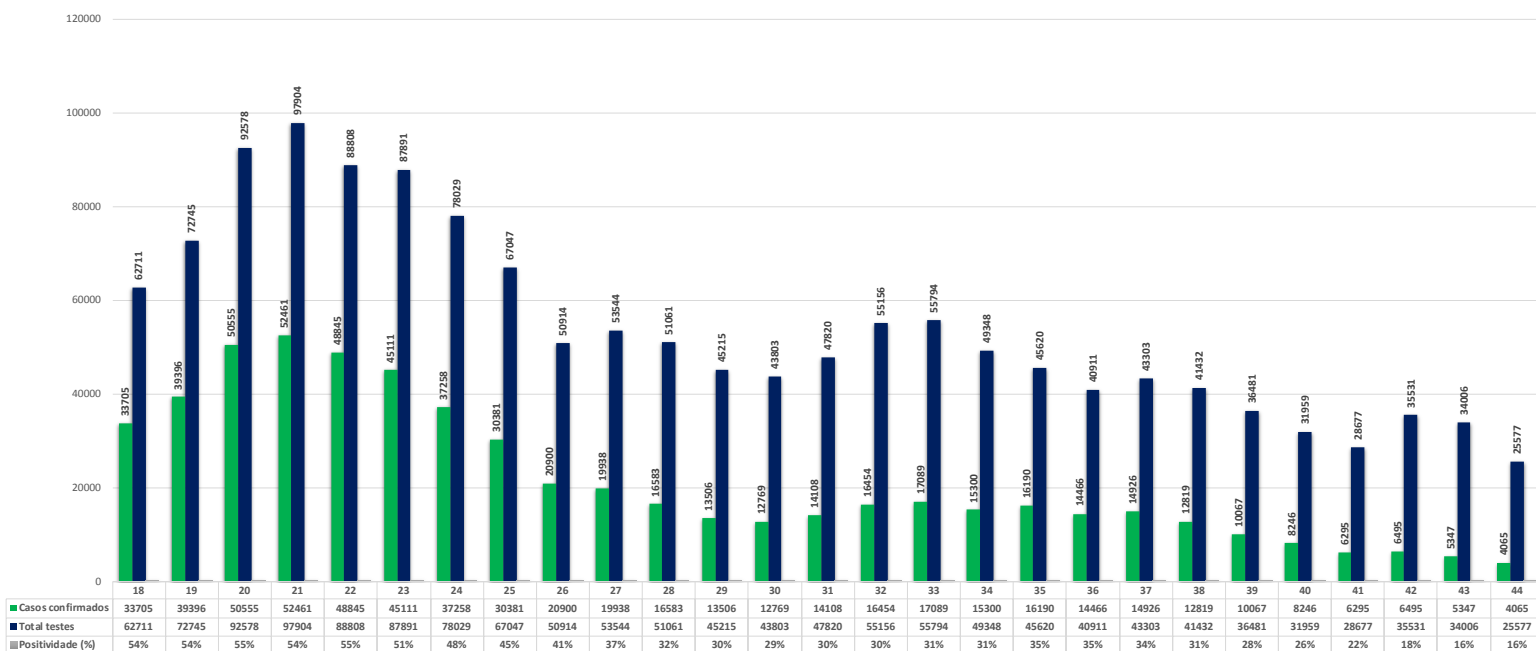
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 10/11/2021, da SESA-PR/DAV/CVIE/DVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 10/11/2021, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

* 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*



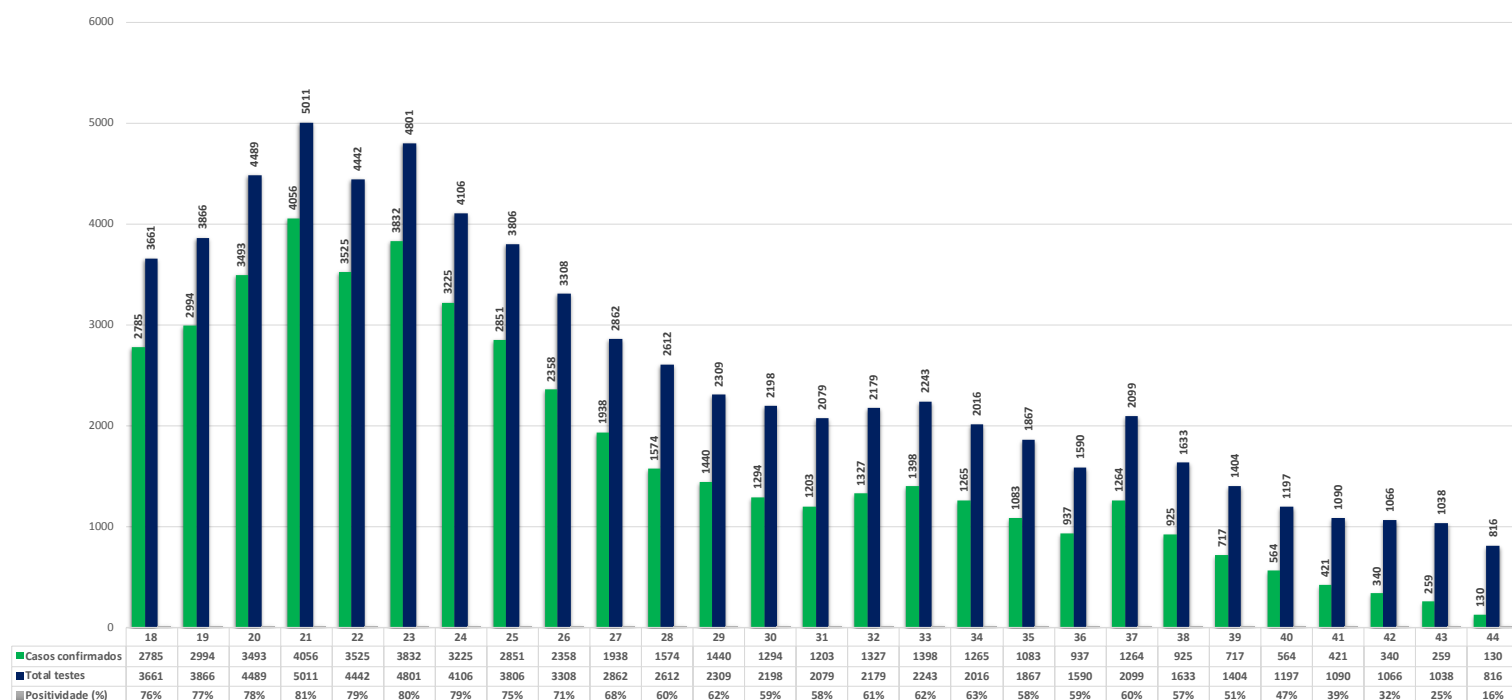
Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 10/11/2021 às 12h. Atualizado 10/11/2021.

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

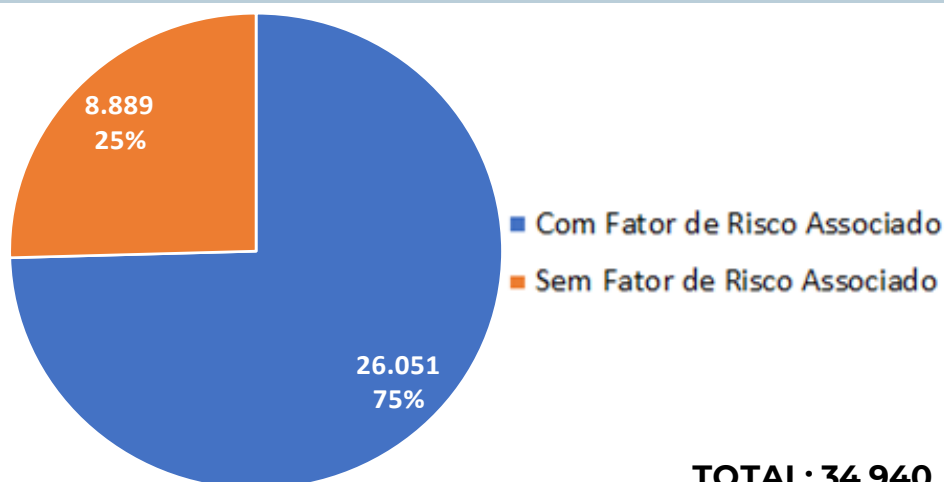


Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 10/11/2021. Atualizado 10/11/2021.

Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)



FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19



TOTAL: 34.940

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 10/11/2021. Atualizado 10/11/2021.

* 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=34.940)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	22.150	63,39%
Doença Cardiovascular Crônica	14.273	40,85%
Diabetes mellitus	9.771	27,97%
Obesidade	4.868	13,93%
Doença Neurológica Crônica	2.289	6,55%
Pneumopatias Crônicas	1.954	5,59%
Doença Renal Crônica	1.844	5,28%
Imunodeficiência/Imunodepressão	991	2,84%
Asma	853	2,44%
Doença Hepática	450	1,29%
Doença Hematológica	275	0,79%
Síndrome de Down	113	0,32%
Gestante	93	0,27%
Indígenas	19	0,05%
Crianças menores de 6 anos	25	0,07%
Puerpério (até 42 dias do parto)	31	0,09%
TOTAL	59.999**	-

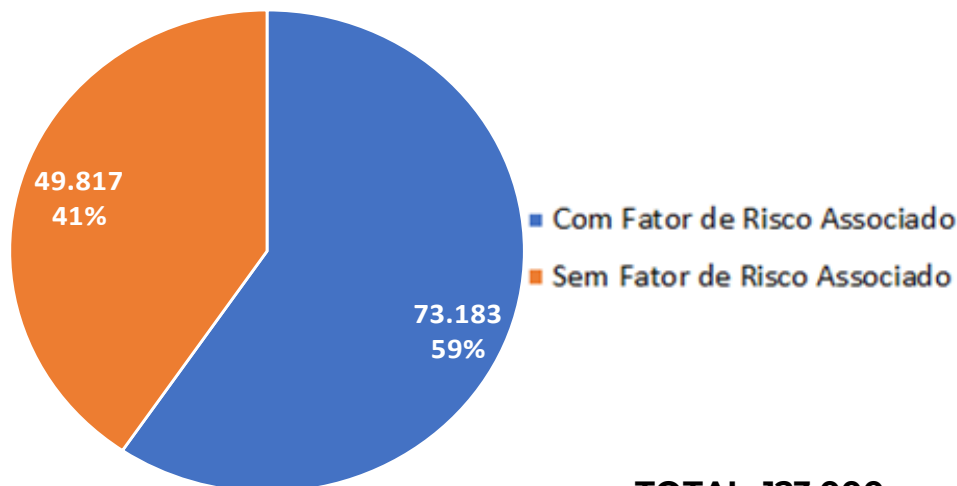
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 10/11/2021. Atualizado 10/11/2021.

* 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: 123.000

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 10/11/2021. Atualizado 10/11/2021.

* 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=123.000)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	52.922	43,03%
Doença Cardiovascular Crônica	36.353	29,56%
Diabetes mellitus	24.516	19,93%
Obesidade	12.816	10,42%
Pneumopatias Crônicas	4.036	3,28%
Doença Neurológica Crônica	4.412	3,59%
Doença Renal Crônica	3.506	2,85%
Asma	3.056	2,48%
Imunodeficiência/Imunodepressão	2.124	1,73%
Doença Hepática	952	0,77%
Crianças menores de 6 anos	727	0,59%
Gestante	1.026	0,83%
Doença Hematológica	629	0,51%
Síndrome de Down	304	0,25%
Puerpério (até 42 dias do parto)	186	0,15%
Indígenas	85	0,07%
TOTAL	147.650**	-

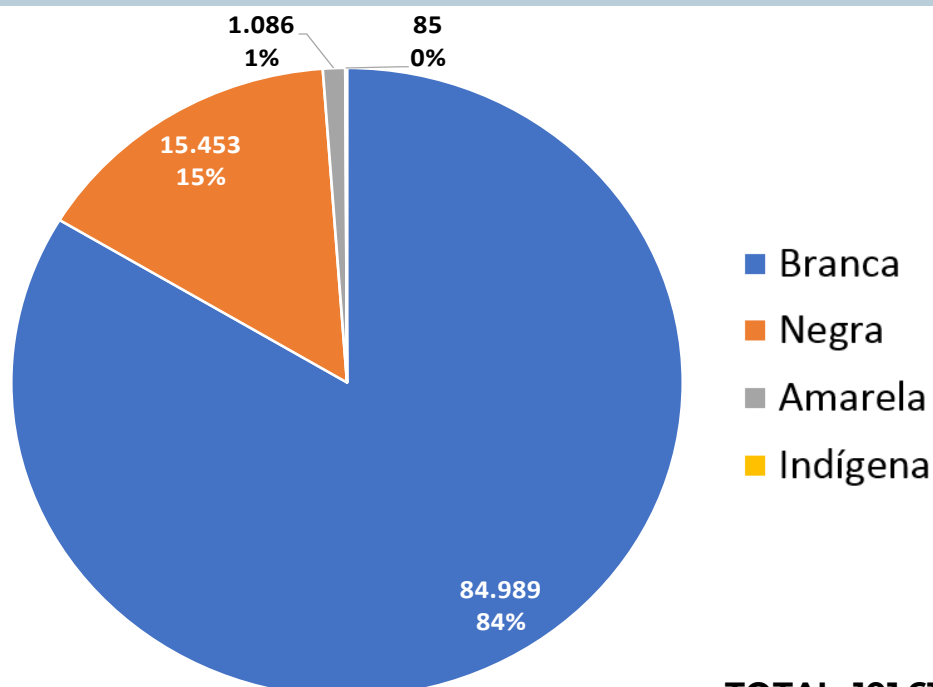
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 10/11/2021. Atualizado 10/11/2021.

* 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*



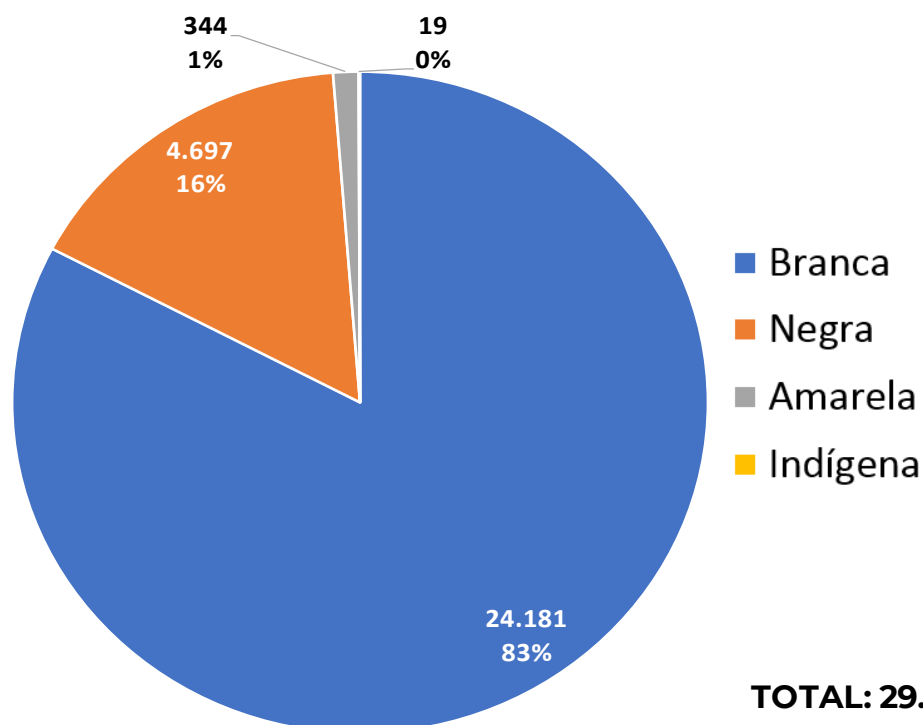
TOTAL: 101.613

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 10/11/2021. Atualizado 10/11/2021.

* 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: 29.241

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 10/11/2021. Atualizado 10/11/2021.

* 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	43.540	42.027	1.179	7
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	445.660	422.407	14.229	755
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	92.092	87.527	2.255	23
4ª RS - Irati	176.074	9	9	23.152	22.184	459	9
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	49.288	46.935	1.210	8
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	18.486	17.892	355	2
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	40.453	39.361	942	123
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	27	52.866	51.266	928	43
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	68.036	64.146	1.681	2.502
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	79.860	76.895	1.795	160
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	43.332	41.323	1.069	16
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	39.044	37.386	754	11
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	20.735	19.942	348	5
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	35.068	33.618	745	2
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	122.775	117.497	3.052	41
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	46.581	42.553	1.598	15
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	156.779	144.980	3.678	152
18ª RS - Cornélio Procopio	221.744	21	21	30.816	29.569	807	1
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	41.290	39.776	1.053	35
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	65.525	63.234	1.261	140
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	31.402	30.228	762	7
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	15.043	14.247	318	1
TOTAL	11.516.840	399	399	1.561.823	1.484.993	40.478	4.058

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 12/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 12/11/2021, 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	2.651	2.569	73	1
2	1	Guaraqueçaba	7.594	749	728	19	1
3	1	Guaratuba	37.527	5.547	5.317	185	0
4	1	Matinhos	35.219	4.028	3.812	147	0
5	1	Morretes	16.446	2.288	2.209	57	0
6	1	Paranaguá	156.174	24.508	23.779	568	4
7	1	Pontal do Paraná	27.915	3.769	3.613	130	1
8	2	Adrianópolis	5.857	1.421	1.391	29	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	920	867	33	2
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	11.421	10.361	438	13
11	2	Araucária	146.214	29.850	29.227	554	35
12	2	Balsa Nova	13.092	1.784	1.658	37	1
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	2.237	2.151	29	0
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	6.077	5.813	170	4
15	2	Campo do Tenente	8.045	365	346	19	0
16	2	Campo Largo	133.865	20.937	20.377	513	8
17	2	Campo Magro	29.740	3.640	3.326	92	1
18	2	Cerro Azul	17.833	1.489	1.433	55	1
19	2	Colombo	246.540	26.637	25.119	898	28
20	2	Contenda	18.837	2.674	2.535	73	0
21	2	Curitiba	1.948.626	219.332	206.799	7.854	544
22	2	Doutor Ulysses	5.552	365	353	8	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	16.669	15.816	478	27
24	2	Itaperuçu	29.070	3.967	3.809	123	0
25	2	Lapa	48.410	5.040	4.883	137	2
26	2	Mandirituba	27.315	3.662	3.510	96	1
27	2	Piên	12.882	1.933	1.880	31	0
28	2	Pinhais	133.490	19.516	18.311	607	13
29	2	Piraquara	114.970	14.002	13.171	349	4
30	2	Quatro Barras	23.911	3.834	3.675	106	3
31	2	Quitandinha	19.221	1.741	1.675	60	1
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	5.729	5.483	158	2
33	2	Rio Negro	34.411	2.241	2.168	72	3
34	2	São José dos Pinhais	329.058	35.063	33.276	1.111	60
35	2	Tijucas do Sul	17.084	2.303	2.211	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 12/11/2021, 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	3.388	3.294	67	0
38	3	Carambeí	23.825	3.872	3.763	73	0
39	3	Castro	71.809	11.969	11.562	253	7
40	3	Ipiranga	15.251	1.371	1.285	32	1
41	3	Ivaí	13.965	1.215	1.168	25	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	4.850	4.689	156	0
43	3	Palmeira	33.994	4.386	4.267	95	1
44	3	Piraí do Sul	25.617	3.403	3.237	86	0
45	3	Ponta Grossa	355.336	53.727	50.654	1.374	14
46	3	Porto Amazonas	4.874	520	482	22	0
47	3	São João do Triunfo	15.241	856	659	10	0
48	3	Sengés	19.385	2.535	2.467	62	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	633	555	14	1
50	4	Guamiranga	8.811	1.290	1.254	21	0
51	4	Imbituva	32.940	5.041	4.873	116	0
52	4	Inácio Martins	11.121	1.397	1.247	19	0
53	4	Irati	61.088	9.563	9.251	194	4
54	4	Mallet	13.663	875	848	14	0
55	4	Rebouças	14.946	1.945	1.882	42	0
56	4	Rio Azul	15.336	1.454	1.386	24	2
57	4	Teixeira Soares	12.567	954	888	15	2
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	605	559	8	1
59	5	Campina do Simão	3.859	411	392	15	0
60	5	Candói	16.053	1.625	1.476	33	0
61	5	Cantagalo	13.329	1.188	1.112	30	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	576	539	17	0
63	5	Goioxim	7.053	434	424	6	0
64	5	Guarapuava	182.644	22.834	21.648	609	3
65	5	Laranjal	5.784	413	398	13	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	2.994	2.771	96	0
67	5	Marquinho	4.340	387	375	8	2
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	979	948	12	0
69	5	Palmital	12.960	1.487	1.435	40	0
70	5	Pinhão	32.559	2.450	2.338	89	0
71	5	Pitanga	29.994	3.933	3.844	54	0
72	5	Porto Barreiro	3.184	324	319	4	0
73	5	Prudentópolis	52.513	4.024	3.881	109	0
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	677	660	9	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	995	961	15	2
76	5	Turvo	13.095	2.568	2.527	36	0
77	5	Vírmont	4.022	384	328	7	0

78	6	Antônio Olinto	7.427	587	558	16	0
79	6	Bituruna	16.400	1.470	1.407	22	0
80	6	Cruz Machado	18.741	1.416	1.383	27	1
81	6	General Carneiro	13.685	832	785	35	0
82	6	Paula Freitas	5.908	705	673	16	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	453	397	2	0
84	6	Porto Vitória	4.061	169	161	6	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	4.603	4.464	86	0
86	6	União da Vitória	57.913	8.251	8.064	145	1
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	528	519	9	0
88	7	Chopinzinho	19.167	2.657	2.603	52	2
89	7	Clevelândia	16.450	2.256	2.116	89	9
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	1.230	1.212	18	1
91	7	Coronel Vivida	20.580	3.355	3.264	85	0
92	7	Honório Serpa	5.119	614	602	11	1
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	2.108	2.058	46	15
94	7	Mangueirinha	16.642	2.177	2.115	51	0
95	7	Mariópolis	6.632	744	704	25	7
96	7	Palmas	51.755	6.881	6.716	164	2
97	7	Pato Branco	83.843	13.914	13.560	308	82
98	7	São João	10.181	1.616	1.587	25	4
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	868	850	15	0
100	7	Sulina	2.930	388	381	7	0
101	7	Vitorino	6.859	1.117	1.074	37	0
102	8	Ampére	19.311	2.681	2.598	60	1
103	8	Barracão	10.312	1.386	1.348	37	1
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	233	221	7	0
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	198	193	1	1
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	524	507	7	0
107	8	Capanema	19.148	2.745	2.714	28	1
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	538	523	14	0
109	8	Dois Vizinhos	41.038	7.003	6.886	100	3
110	8	Enéas Marques	5.933	787	763	17	1
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	635	608	25	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	16.780	16.050	279	25
113	8	Manfrinópolis	2.506	239	234	5	0
114	8	Marmeleiro	14.387	2.378	2.314	48	2
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	663	636	11	1
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	1.286	1.256	23	1
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	525	513	8	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	196	194	1	0
119	8	Planalto	13.431	1.279	1.258	20	3

120	8	Pranchita	5.095	679	648	8	1
121	8	Realeza	16.950	2.570	2.515	42	2
122	8	Renascença	6.787	839	810	22	0
123	8	Salgado Filho	3.483	498	487	11	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	1.835	1.794	30	0
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	1.337	1.298	35	0
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	2.345	2.276	32	0
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	1.509	1.474	34	0
128	8	Verê	7.174	1.178	1.148	23	0
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	45.688	42.502	1.213	2.428
130	9	Itaipulândia	11.385	1.563	1.527	23	1
131	9	Matelândia	18.107	3.031	2.939	65	2
132	9	Medianeira	46.574	8.163	7.945	146	12
133	9	Missal	10.704	1.279	1.252	21	3
134	9	Ramilândia	4.476	482	469	12	3
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	3.544	3.387	110	51
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	3.625	3.498	77	2
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	661	627	14	0
138	10	Anahy	2.788	465	449	13	0
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.164	1.129	35	0
140	10	Braganey	5.382	679	666	10	1
141	10	Cafelândia	18.456	3.014	2.971	42	1
142	10	Campo Bonito	3.763	465	447	14	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	1.954	1.910	31	0
144	10	Cascavel	332.333	49.594	47.598	1.124	134
145	10	Catanduvas	10.167	1.181	1.159	21	1
146	10	Céu Azul	11.819	1.685	1.643	34	6
147	10	Corbélia	17.117	2.967	2.904	46	1
148	10	Diamante do Sul	3.424	548	529	17	0
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	501	492	7	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	735	711	22	1
151	10	Guaraniaçu	12.217	1.830	1.690	31	4
152	10	Ibema	6.370	574	546	26	2
153	10	Iguatu	2.253	332	319	12	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	243	235	5	0
155	10	Jesuítas	8.330	1.132	1.110	21	0
156	10	Lindoeste	4.592	628	580	10	1

157	10	Nova Aurora	10.299	1.826	1.766	46	1
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	3.919	3.822	80	0
159	10	Santa Lúcia	3.793	272	263	8	0
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	1.341	1.253	35	3
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	1.571	1.511	57	1
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	1.240	1.192	48	3
163	11	Altamira do Paraná	1.682	307	294	13	0
164	11	Araruna	14.000	2.200	2.158	37	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	1.450	1.331	45	1
166	11	Boa Esperança	4.047	503	484	19	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	1.831	1.761	62	0
168	11	Campo Mourão	95.488	16.058	15.394	350	7
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	420	412	8	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	1.647	1.578	31	0
171	11	Farol	3.041	202	185	8	0
172	11	Fênix	4.748	448	429	8	0
173	11	Goioerê	28.808	2.124	1.981	72	2
174	11	Iretama	10.098	1.130	1.039	21	1
175	11	Janiópolis	5.095	529	503	22	0
176	11	Juranda	7.292	1.114	1.077	32	0
177	11	Luiziana	7.240	811	788	15	1
178	11	Mamborê	13.014	1.480	1.365	29	0
179	11	Moreira Sales	12.042	1.119	1.076	39	1
180	11	Nova Cantu	5.061	823	800	20	0
181	11	Peabiru	14.007	1.696	1.652	39	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	323	301	6	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	619	607	10	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	294	285	9	0
185	11	Roncador	9.645	1.254	1.117	20	1
186	11	Terra Boa	17.200	2.652	2.583	58	0
187	11	Ubiratã	20.909	2.298	2.123	96	2
188	12	Alto Paraíso	2.685	379	364	9	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	1.161	1.064	29	0
190	12	Altônia	22.176	1.682	1.539	49	0
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	432	411	12	0
192	12	Cafetal do Sul	4.009	475	466	8	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	3.168	3.062	87	1
194	12	Douradina	8.869	1.079	1.040	13	0
195	12	Esperança Nova	1.665	315	307	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	519	491	8	0
197	12	Icaraíma	7.786	974	916	16	0

198	12	Iporã	13.782	2.006	1.793	21	1
199	12	Ivaté	8.240	690	605	4	0
200	12	Maria Helena	5.634	573	546	5	0
201	12	Mariluz	10.336	1.521	1.420	53	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	720	690	19	0
203	12	Perobal	6.160	978	965	8	0
204	12	Pérola	11.321	1.539	1.416	33	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	992	976	7	0
206	12	Tapira	5.495	622	607	12	0
207	12	Umuarama	112.500	18.593	18.127	345	9
208	12	Xambrê	5.630	626	581	8	0
209	13	Cianorte	83.816	10.258	9.707	187	4
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	1.946	1.911	34	0
211	13	Guaporema	2.241	258	249	5	0
212	13	Indianópolis	4.465	940	913	11	0
213	13	Japurá	9.500	1.241	1.201	17	0
214	13	Jussara	7.041	748	740	7	0
215	13	Rondon	9.622	1.167	1.128	19	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	220	209	3	0
217	13	São Tomé	5.750	738	732	5	0
218	13	Tapejara	16.345	2.082	2.042	36	0
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	1.137	1.110	24	1
220	14	Alto Paraná	14.859	1.354	1.318	26	0
221	14	Amaporã	6.332	475	459	8	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	533	521	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	398	380	16	0
224	14	Guairaçá	6.609	553	417	16	0
225	14	Inajá	3.116	416	405	10	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	282	277	5	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	70	68	2	1
228	14	Loanda	23.242	3.485	3.361	61	0
229	14	Marilena	7.084	792	734	19	0
230	14	Mirador	2.196	286	279	3	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	149	147	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	1.898	1.865	31	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	2.254	2.200	48	0
234	14	Paranapoema	3.241	250	246	3	0
235	14	Paranavaí	88.922	12.338	11.804	306	1
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	463	453	6	0
237	14	Porto Rico	2.556	484	474	7	0
238	14	Querência do Norte	12.232	1.382	1.355	10	0

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	1.076	1.036	19	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	1.581	1.537	30	0
241	14	Santa Mônica	4.017	394	379	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	265	246	9	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	1.096	1.072	20	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	584	532	13	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	251	244	1	0
246	14	Tamboara	5.158	581	563	14	0
247	14	Terra Rica	16.924	1.378	1.246	36	0
248	15	Ângulo	2.930	388	377	7	0
249	15	Astorga	26.209	3.850	3.715	95	0
250	15	Atalaia	3.881	458	425	23	0
251	15	Colorado	24.145	3.121	2.894	77	0
252	15	Doutor Camargo	5.983	689	671	17	1
253	15	Floraí	4.906	773	747	12	0
254	15	Floresta	6.851	1.224	1.190	22	1
255	15	Flórida	2.699	316	303	12	0
256	15	Iguaraçu	4.440	650	602	23	0
257	15	Itaguajé	4.446	349	328	9	0
258	15	Itambé	6.109	796	752	35	0
259	15	Ivatuba	3.279	298	278	13	0
260	15	Lobato	4.819	592	569	15	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	4.178	4.036	86	0
262	15	Mandaguari	34.515	5.190	4.871	130	0
263	15	Marialva	35.804	6.558	6.346	136	0
264	15	Maringá	430.157	65.472	63.395	1.621	33
265	15	Munhoz de Melo	4.009	518	506	9	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	634	618	10	0
267	15	Nova Esperança	27.984	2.521	2.330	86	0
268	15	Ourizona	3.425	356	338	13	0
269	15	Paíçandu	41.773	5.699	5.273	139	1
270	15	Paranacity	11.580	1.084	1.052	29	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	702	660	15	0
272	15	Santa Fé	12.186	1.004	930	48	0
273	15	Santa Inês	1.594	190	156	3	0
274	15	Santo Inácio	5.416	584	563	18	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	843	825	15	0
276	15	Sarandi	97.803	13.619	12.632	330	4
277	15	Uniflor	2.614	119	115	4	1
278	16	Apucarana	136.234	11.684	10.253	504	6
279	16	Arapongas	124.810	15.273	13.547	592	5
280	16	Bom Sucesso	7.068	1.333	1.299	20	0

281	16	Borrazópolis	6.439	1.091	1.054	34	0
282	16	Califórnia	8.606	1.377	1.332	39	0
283	16	Cambira	7.917	1.202	1.170	28	0
284	16	Faxinal	17.316	2.534	2.397	74	0
285	16	Grandes Rios	5.497	662	642	18	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	3.167	2.947	85	2
287	16	Kaloré	4.047	1.309	1.236	29	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	1.232	1.187	42	0
289	16	Marumbi	4.677	765	729	13	1
290	16	Mauá da Serra	10.800	1.308	1.279	25	1
291	16	Novo Itacolomi	2.840	325	314	7	0
292	16	Rio Bom	3.182	377	363	13	0
293	16	Sabáudia	6.891	1.475	1.401	26	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	1.467	1.403	49	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	888	816	30	0
296	17	Assaí	14.954	1.764	1.667	58	0
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	2.392	2.059	81	0
298	17	Cafeara	2.954	477	435	13	0
299	17	Cambé	107.341	14.452	12.940	359	4
300	17	Centenário do Sul	10.764	1.291	1.248	36	0
301	17	Florestópolis	10.453	1.757	1.682	37	0
302	17	Guaraci	5.530	647	636	9	0
303	17	Ibiporã	55.131	8.008	7.335	189	1
304	17	Jaguapitã	13.742	2.277	1.943	65	0
305	17	Jataizinho	12.638	1.994	1.762	46	0
306	17	Londrina	575.377	103.064	96.433	2.258	143
307	17	Lupionópolis	4.945	438	412	20	0
308	17	Miraselva	1.796	277	244	8	0
309	17	Pitangueiras	3.262	529	421	14	0
310	17	Porecatu	12.748	1.805	1.742	49	0
311	17	Prado Ferreira	3.780	106	87	18	0
312	17	Primeiro de Maio	11.130	714	525	33	0
313	17	Rolândia	67.383	9.665	8.649	267	4
314	17	Sertãozinho	16.413	2.902	2.676	49	0
315	17	Tamarana	15.040	1.332	1.268	39	0
316	18	Abatiá	7.408	1.173	1.143	21	0
317	18	Andirá	19.926	2.758	2.536	94	0
318	18	Bandeirantes	31.211	5.396	5.193	148	0
319	18	Congonhinhas	8.857	1.166	1.108	29	0
320	18	Cornélio Procopio	47.842	7.822	7.633	172	1
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	466	454	8	0
324	18	Nova Fátima	8.136	712	690	14	0

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	611	571	21	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	556	541	7	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	1.742	1.666	53	0
328	18	Santa Amélia	3.266	520	474	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	540	524	13	0
330	18	Santa Mariana	11.622	1.467	1.398	53	0
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	301	296	4	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	838	799	31	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	938	906	28	0
334	18	Sapopema	6.722	794	772	18	0
335	18	Sertaneja	5.216	744	726	17	0
336	18	Uraí	11.273	828	765	33	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	273	261	7	0
338	19	Cambará	25.466	3.127	3.055	66	1
339	19	Carlópolis	14.356	808	759	34	0
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	761	743	17	0
341	19	Figueira	7.696	980	938	28	0
342	19	Guapirama	3.784	649	633	15	0
343	19	Ibaiti	31.644	4.311	4.132	162	4
344	19	Jaboti	5.303	599	580	14	0
345	19	Jacarezinho	39.322	6.575	6.378	111	2
346	19	Japira	4.930	649	631	15	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	2.059	2.002	54	1
348	19	Jundiá do Sul	3.269	186	174	9	0
349	19	Pinhalão	6.324	916	887	21	0
350	19	Quatiguá	7.477	1.578	1.532	34	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	1.318	1.294	21	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	989	946	38	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	913	883	30	0
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	6.941	6.587	153	23
355	19	São José da Boa Vista	6.160	667	643	24	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	3.755	3.640	86	3
357	19	Tomazina	7.807	924	852	29	0
358	19	Wenceslau Braz	19.386	2.312	2.226	85	1
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	5.468	5.318	134	2
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	658	638	19	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	507	493	6	2
362	20	Guaira	33.310	4.116	3.975	101	88
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	7.492	7.293	155	6
364	20	Maripá	5.582	770	726	19	1
365	20	Mercedes	5.577	625	607	9	1
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.094	1.064	17	1
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	1.024	980	34	1
368	20	Palotina	32.121	6.567	6.436	95	2

369	20	Pato Bragado	5.684	664	591	11	1
370	20	Quatro Pontes	4.029	738	692	9	0
371	20	Santa Helena	26.767	3.798	3.703	86	1
372	20	São José das Palmeiras	3.627	482	461	12	0
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	725	693	22	0
374	20	Terra Roxa	17.522	2.297	2.225	43	1
375	20	Toledo	142.645	27.579	26.449	466	28
376	20	Tupãssi	8.109	921	890	23	5
377	21	Curiúva	15.196	1.436	1.309	34	1
378	21	Imbaú	13.282	2.033	1.967	59	0
379	21	Ortigueira	21.960	2.440	2.242	51	1
380	21	Reserva	26.825	3.415	3.333	80	1
381	21	Telêmaco Borba	79.792	18.090	17.539	395	4
382	21	Tibagi	20.607	2.738	2.639	93	0
383	21	Ventania	12.088	1.250	1.199	50	0
384	22	Arapuã	3.009	393	376	8	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	188	183	4	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	1.574	1.506	19	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	360	351	7	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	261	254	4	0
389	22	Ivaiporã	31.935	3.985	3.727	96	0
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.111	1.058	33	0
391	22	Lidianópolis	3.231	489	480	9	0
392	22	Lunardelli	4.744	586	568	8	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	1.790	1.714	32	0
394	22	Mato Rico	3.206	186	178	5	0
395	22	Nova Tebas	5.448	656	601	17	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	457	369	13	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	610	601	8	1
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	990	956	29	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	1.407	1.325	26	0
Total no Paraná			11.516.840	1.561.823	1.484.993	40.478	4.058



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	6.230	223	247