



PANORAMA COVID-19



MUNDO

CASOS

249.743.428

ÓBITOS

5.047.652



BRASIL

21.886.077

609.573



PARANÁ

1.558.871

40.439



ÚLTIMAS 24h

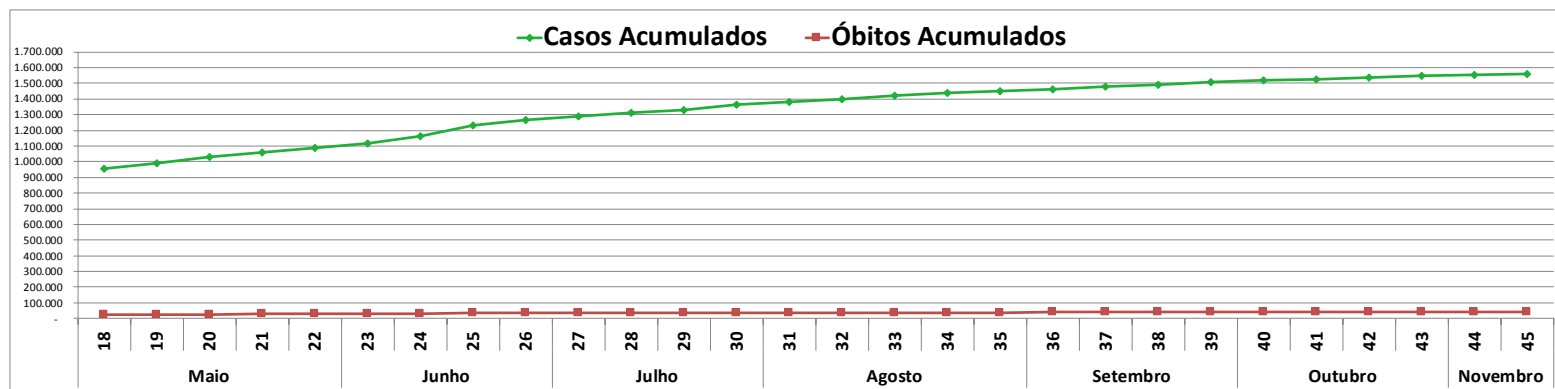
211

4

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 09/11/2021 às 12h. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 08/11/2021 às 18h38. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 09/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



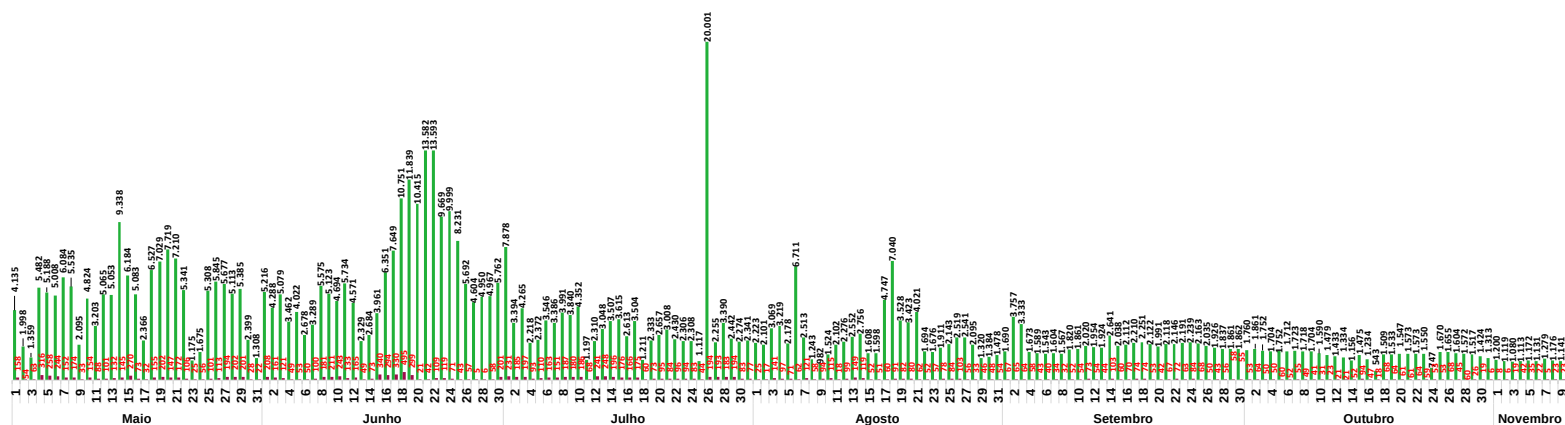
CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 09/11/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



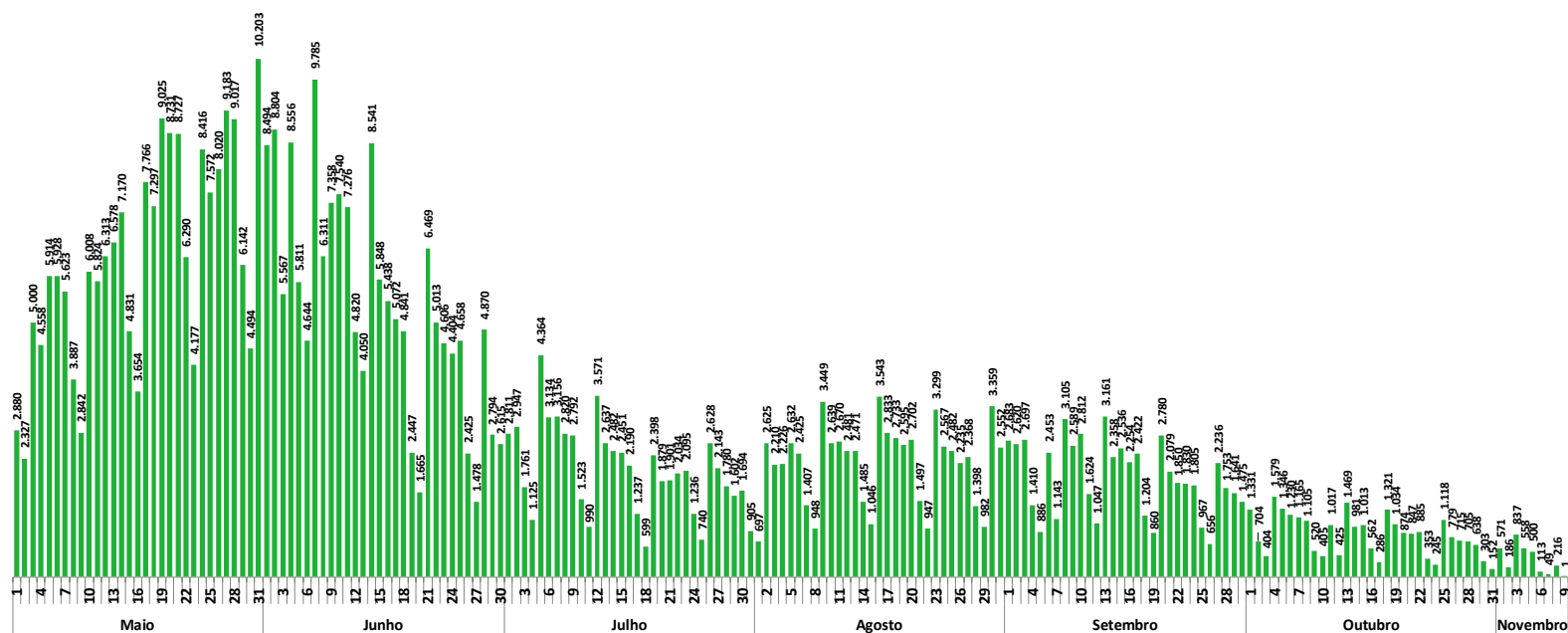
CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



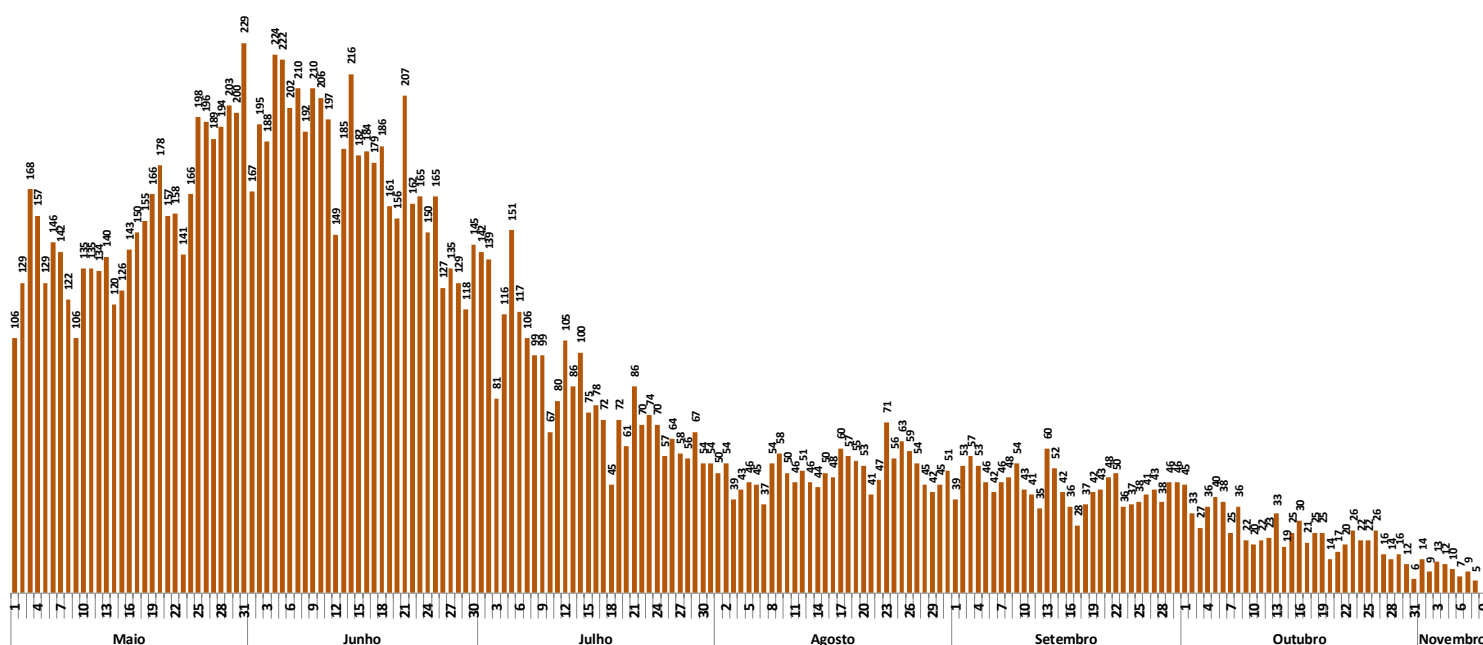
Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 09/11/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO





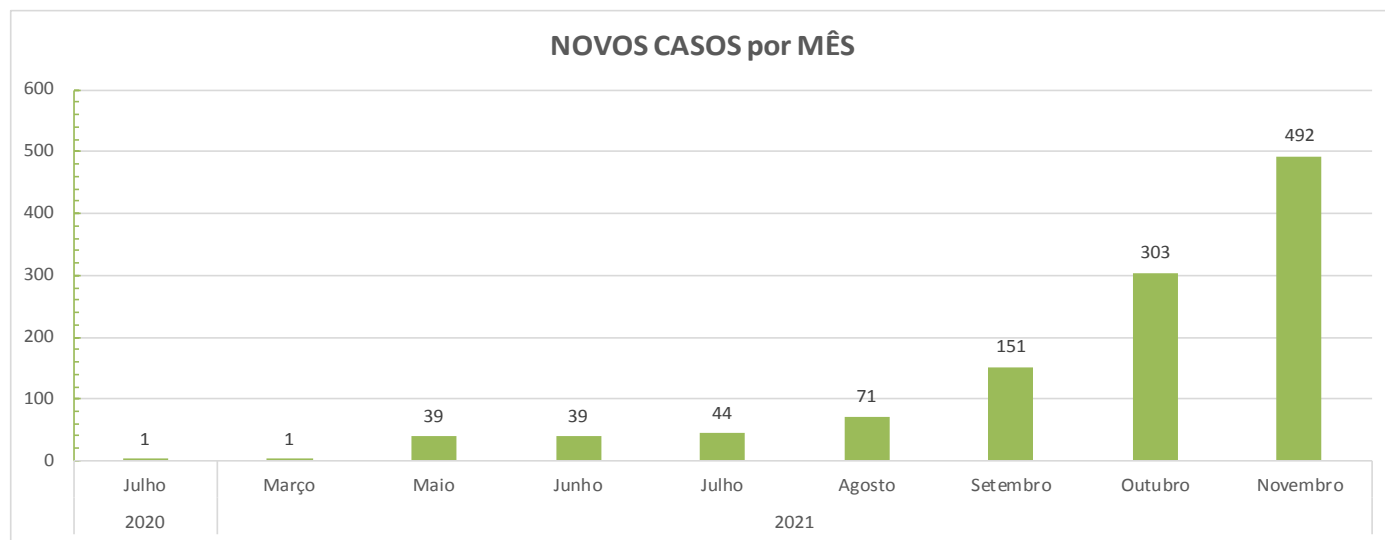
NOVOS CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO

1.141 novos casos residentes divulgados no PR:

423 casos retroativos confirmados no período de 29/07/2020 à 08/10/2021.

507 novos casos confirmados no período de 09/10/2021 à 07/11/2021.

211 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 09/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



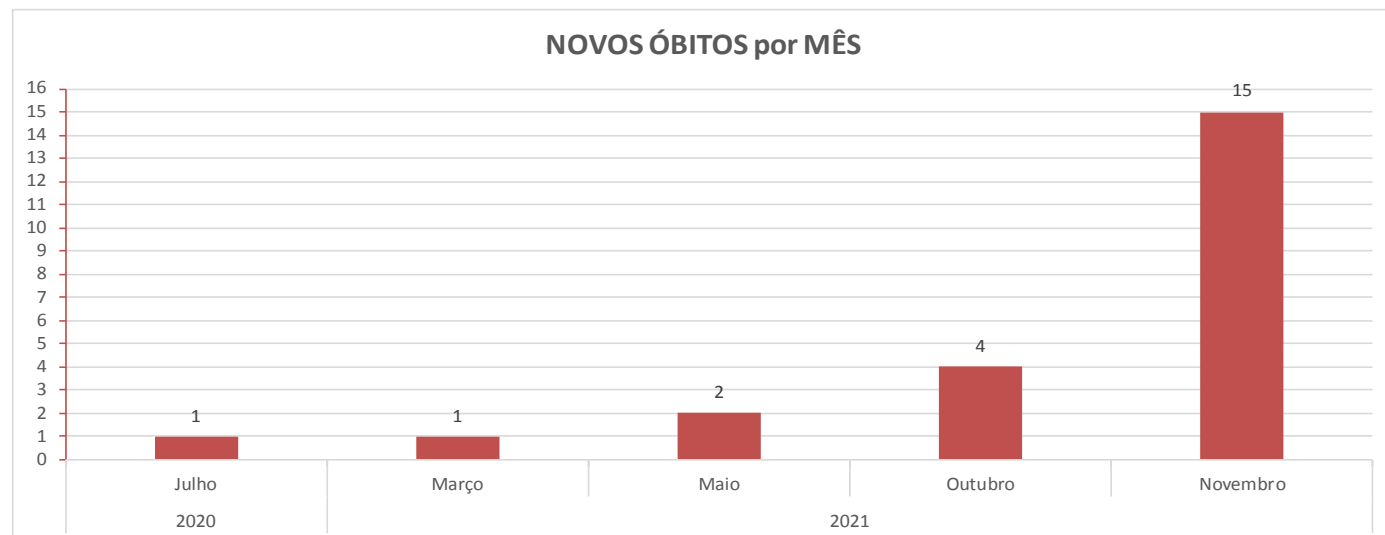
NOVOS ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO

23 novos óbitos residentes divulgados no PR:

5 óbitos retroativos ocorridos no período de 29/07/2020 à 01/10/2021.

14 novos óbitos ocorridos entre 25/10/2021 à 07/11/2021.

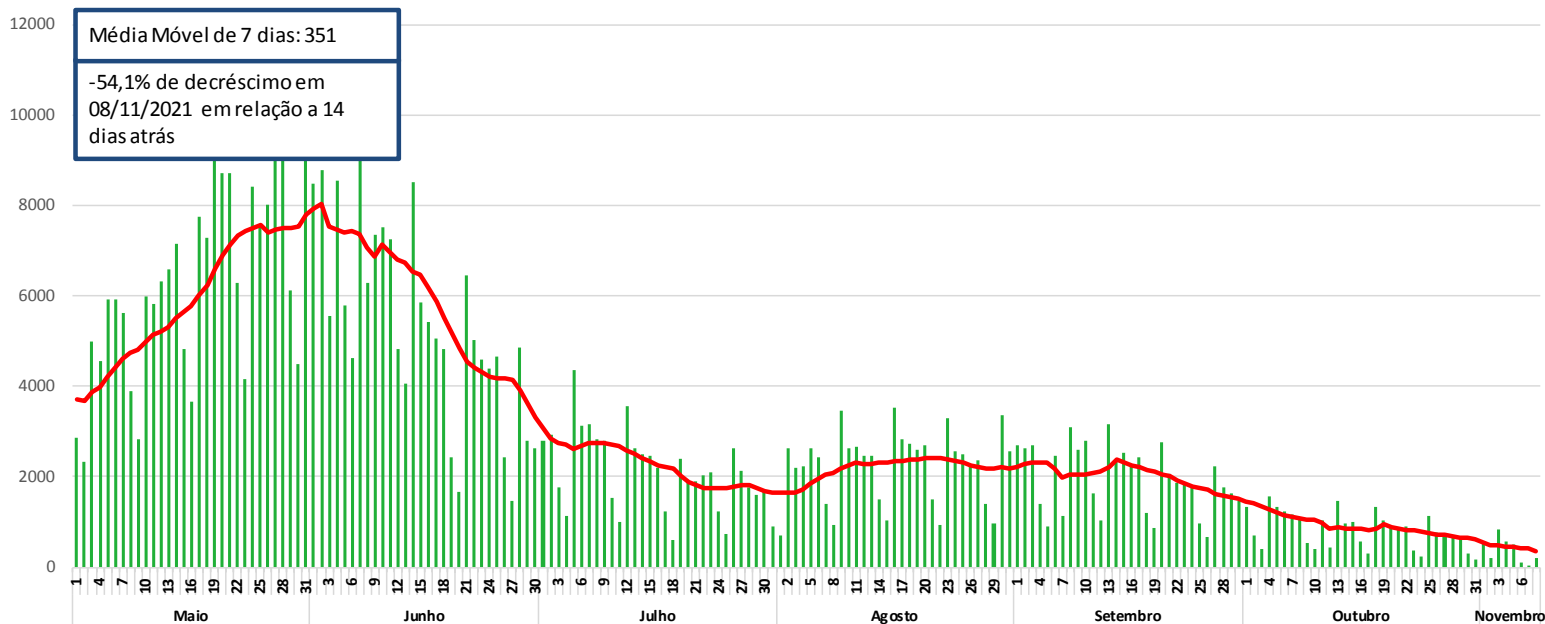
4 novos óbitos ocorridos nas últimas 24 horas.



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 09/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



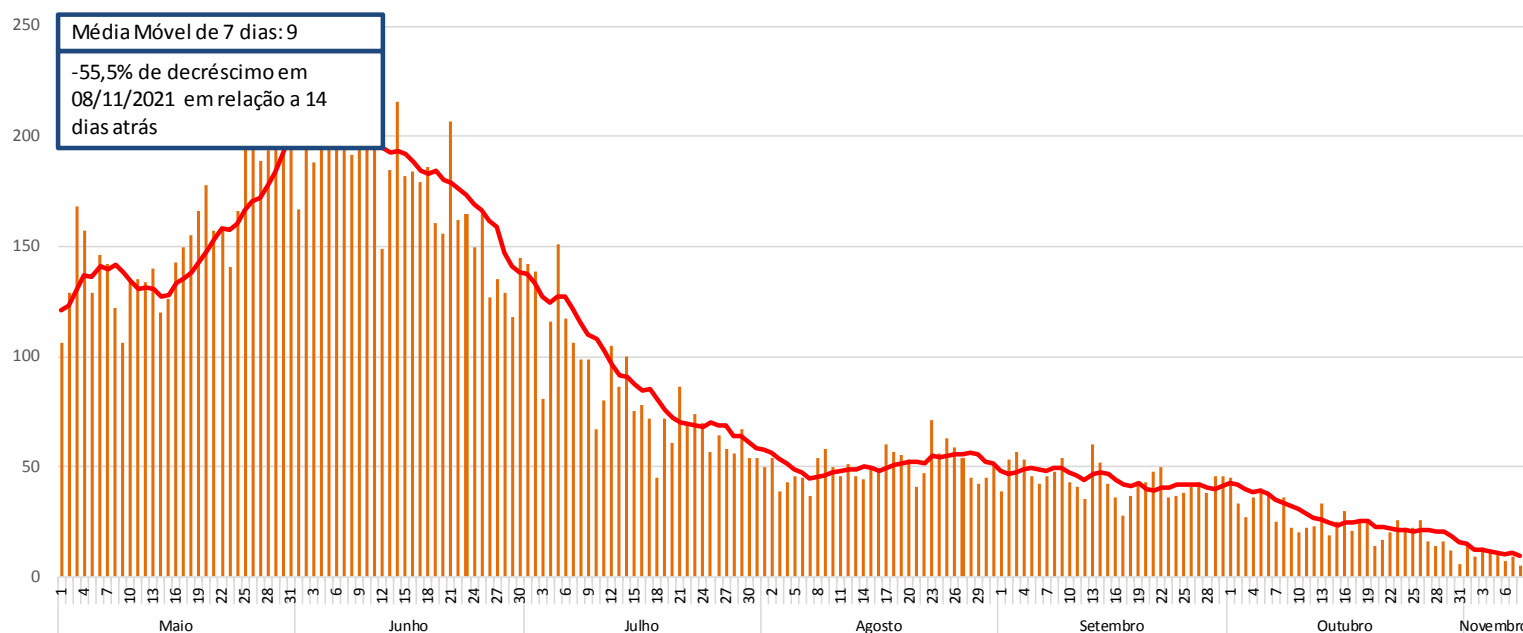
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 09/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ



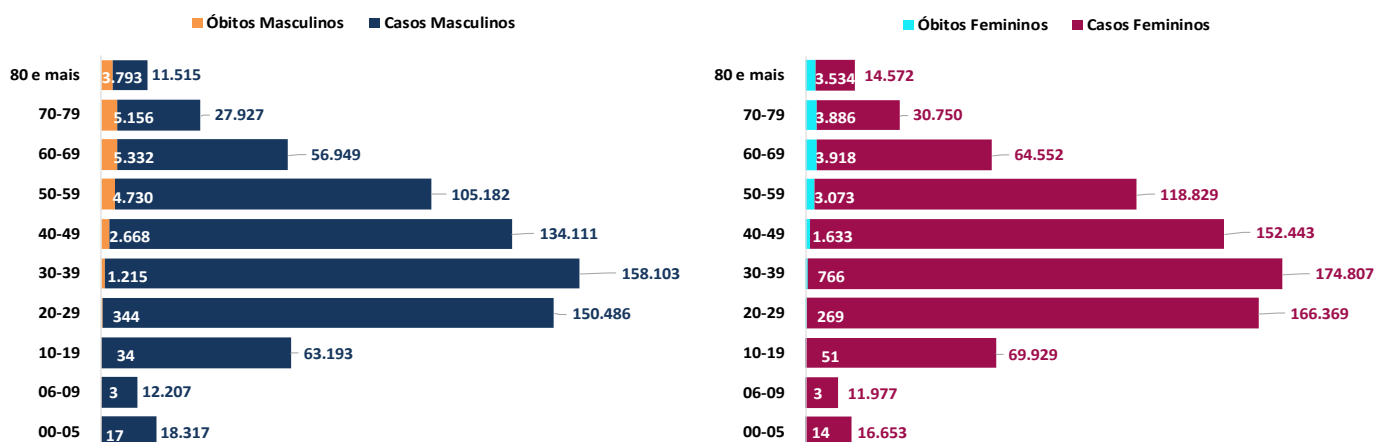
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 09/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

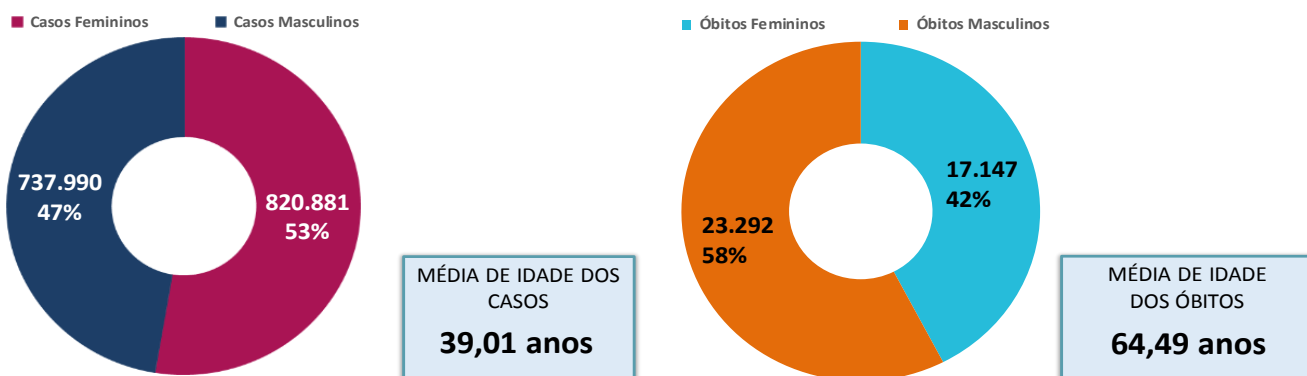
$$VARIABILIDADE = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



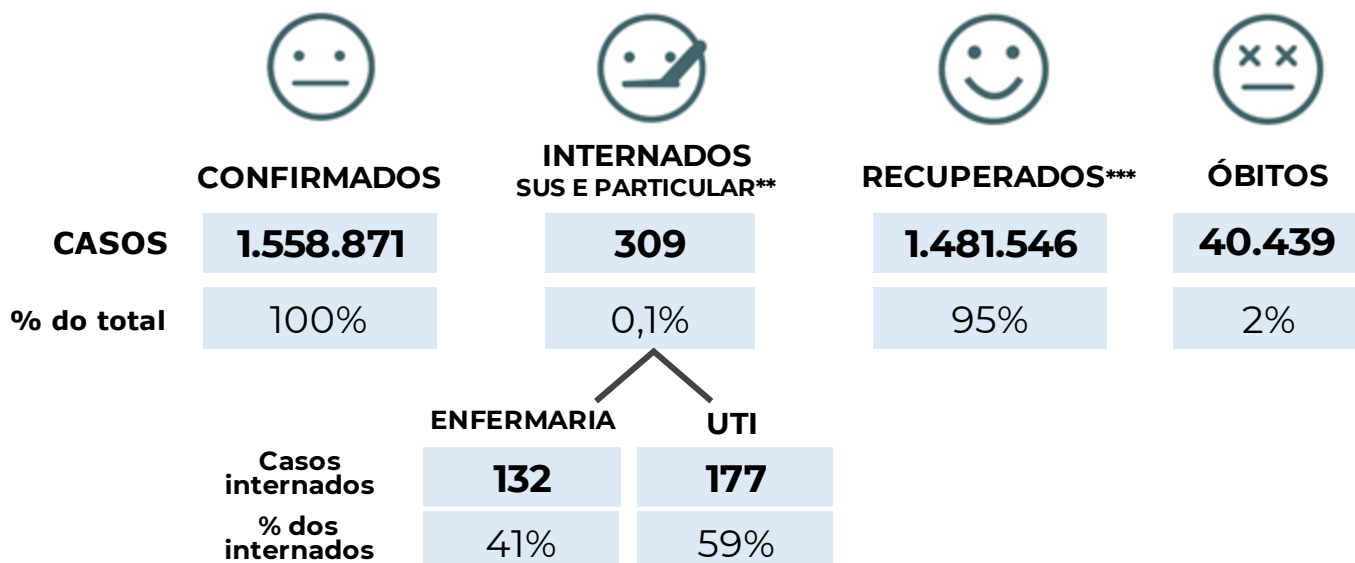
CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



CASOS E ÓBITOS POR SEXO



EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



* Do total de casos confirmados 36.577 (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 09/11/2021, às 11h.



VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



**TOTAL DE DOSES
RECEBIDAS¹**

18.965.340



**TOTAL DE DOSES
APLICADAS⁵**

16.484.404



**TOTAL DE
VACINADOS²**

9.190.828

1ª DOSE

8.862.087

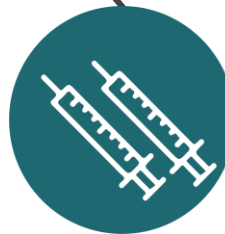
2ª DOSE E ÚNICA

7.004.966



DOSES ADICIONAIS (DA)³

43.001



DOSES DE REFORÇO (DR)⁴

574.350

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).

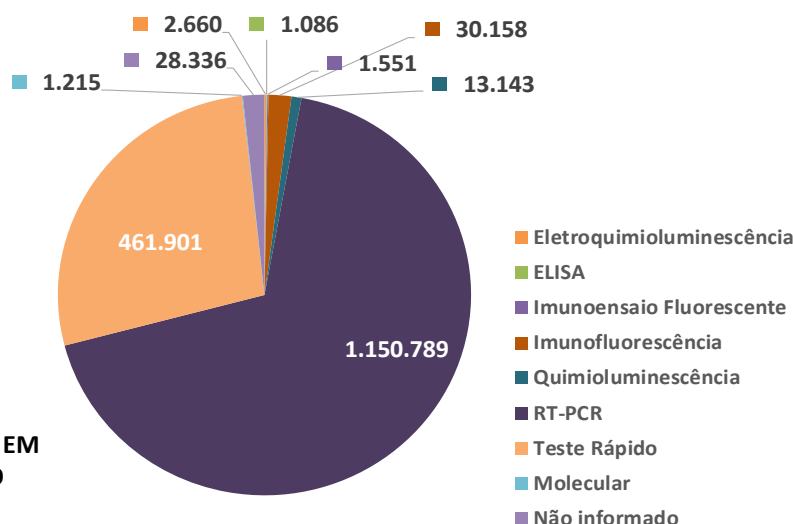
Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em <https://localizasus.saude.gov.br>, e consultados no dia 09/11/2021, às 13h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES

Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP (68,43%)	3.866.560
UNIMED Curitiba (4,20%)	237.610
Laboratório ND Núcleo Diagnóstico - Maringá (2,90%)	163.798
Genoprimer Diagnostico Molecular - Curitiba (2,42%)	136.471
UEL - Universidade Estadual de Londrina (2,19%)	123.954
Laboratório Central do Estado (2,05%)	116.116
DOLAB Laboratório - Cascavel (1,54%)	87.263
Centro de Diagnóstico Bom Jesus Cbba (1,52%)	85.745
UNIMED LONDRINA (1,39%)	78.502
Laboratório Hospital Ministro Costa Cavalcanti - Foz do Iguaçu (1,36%)	76.961
Hospital Municipal Padre Germano Lauck - Foz do Iguaçu (1,22%)	68.800
Hospital Infantil Pequeno Príncipe (1,02%)	57.586
LIGH UFPR - Laboratorio de Histocompatibilidade - CURITIBA (0,84%)	47.326
Laboratório Municipal de Foz do Iguaçu (0,73%)	41.089
Laboratório Imagem - Londrina (0,60%)	33.961
Mantis Diagnosticos Avançados - Curitiba (0,58%)	32.579
Laboratório Unimed - Ponta Grossa (0,51%)	29.040
DASA CASCAVEL (0,48%)	27.338
Platano Laboratórios - Pato Branco (0,47%)	26.575
Biolabor Análises Clínicas - Francisco Beltrão (0,45%)	25.375
Outros Laboratórios (5,10%)	288.063

**TOTAL DE TESTES EM
LABORATÓRIO**
5.650.712



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



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

5.650.712

Notificados

4.150.325*

Realizados

1.180.930**

Confirmados

2.966.029

Negativos

3.366***

Em análise
(investigação)

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

* Outros 377.941 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)

13.589

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 09/11/2021, 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	513	139	652	22	38	236	535	177	712
CLÍNICO	378	103	481	14	29	43	392	132	524
UTI E CLÍNICO	891	242	1.133	36	67	279	927	309	1.236

* 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 09/11/2021 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	550	199	351	36%	620	159	461	26%	5	1	4	20%	17	2	15	12%
OESTE	240	87	153	36%	161	52	109	32%	0	0	0	-	0	0	0	-
NOROESTE	182	64	118	35%	192	62	130	32%	5	5	0	100%	5	4	1	80%
NORTE	217	69	148	32%	290	44	246	15%	5	0	5	0%	5	5	0	100%
TOTAL	1.189	419	770	35%	1.263	317	946	25%	15	6	9	40%	27	11	16	41%

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 09/11/2021 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	1098	946	152	86%
UTI PEDIÁTRICA	175	97	78	55%
TOTAL UTI	1273	1043	230	82%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 23/10/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



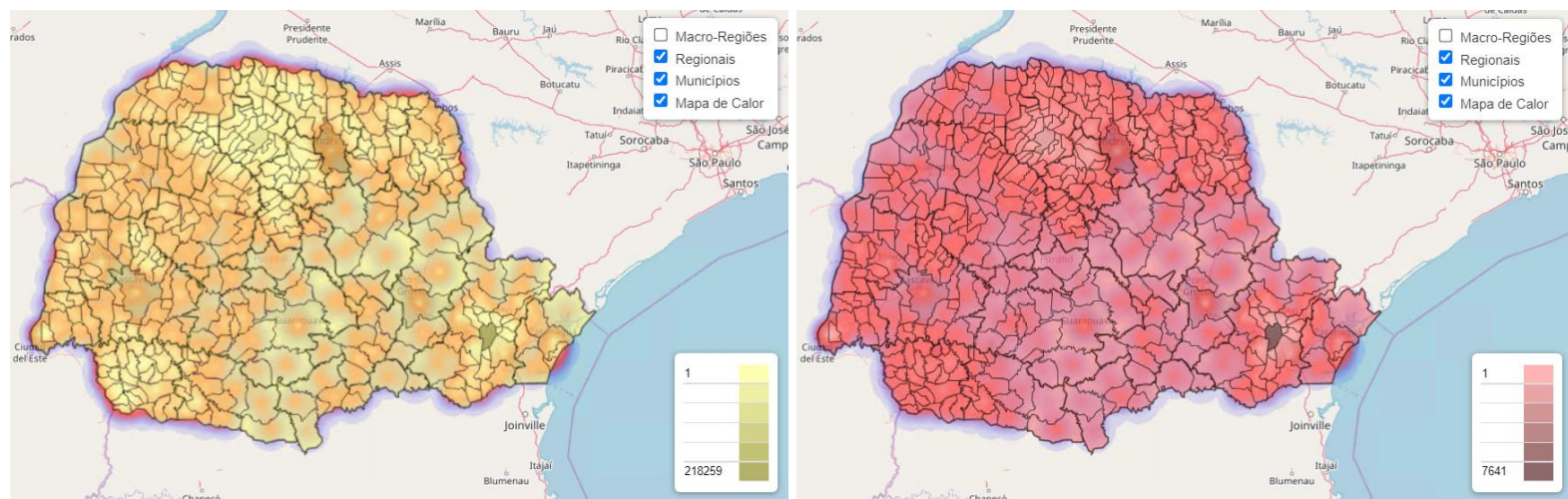
LEITOS **SUS NÃO EXCLUSIVOS** PARA PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19 **POR MACRORREGIÃO**

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	630	533	97	85%	2057	907	1150	44%	422	139	283	33%
OESTE	207	172	35	83%	1514	484	1030	32%	415	89	326	21%
NOROESTE	189	162	27	86%	1412	499	913	35%	348	72	276	21%
NORTE	247	176	71	71%	1878	795	1083	42%	448	79	369	18%
TOTAL	1273	1043	230	82%	6861	2685	4176	39%	1633	379	1254	23%

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 23/10/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



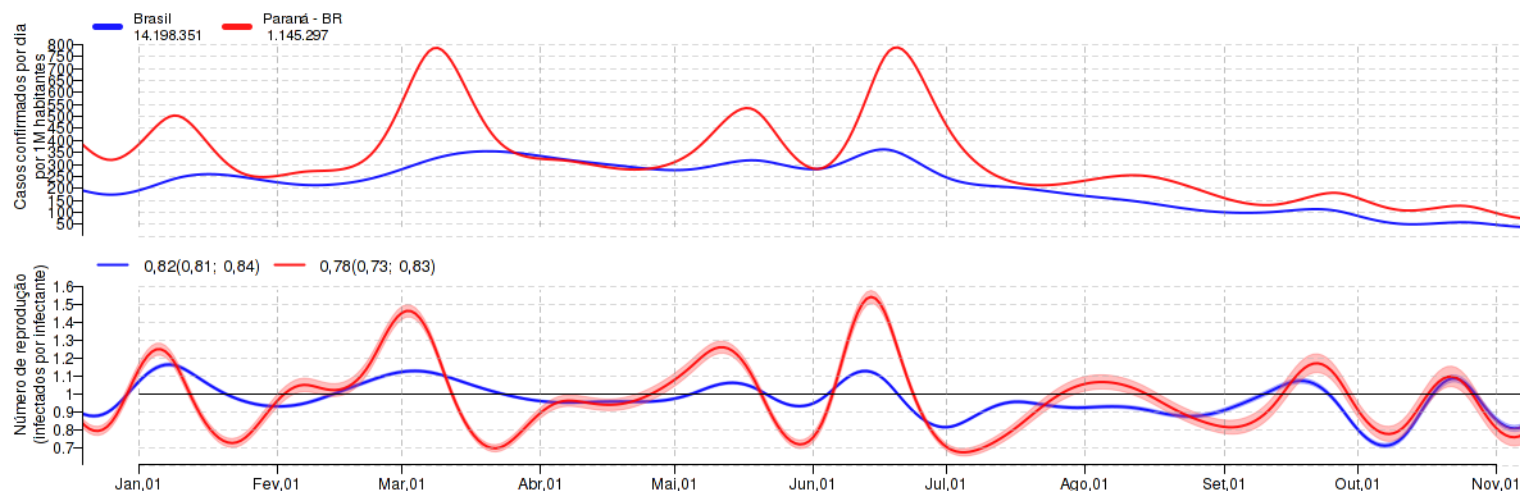
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



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

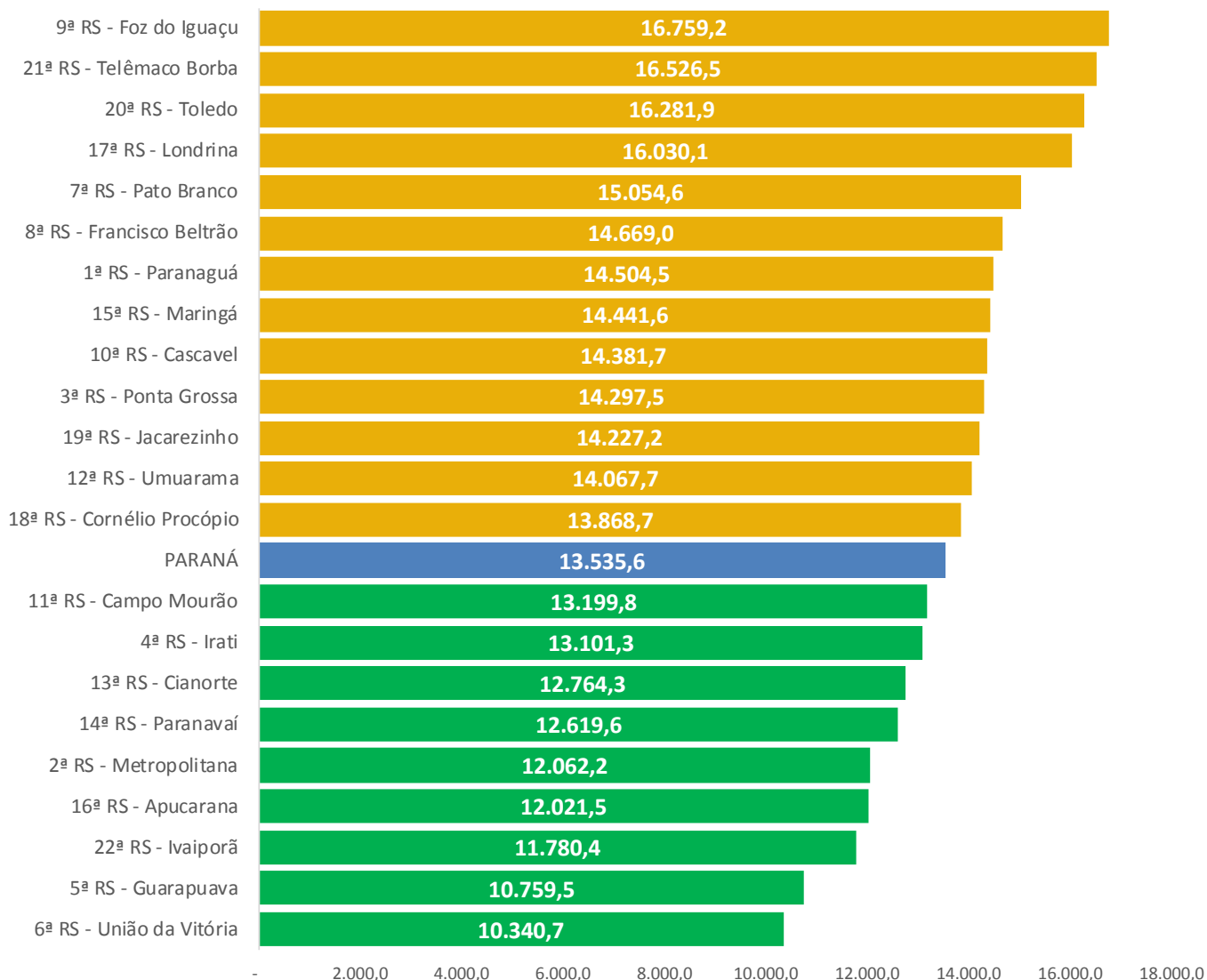


Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/>. Dados do dia 07/11/2021, acessados em 09/11/2021 às 12h.



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**

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

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

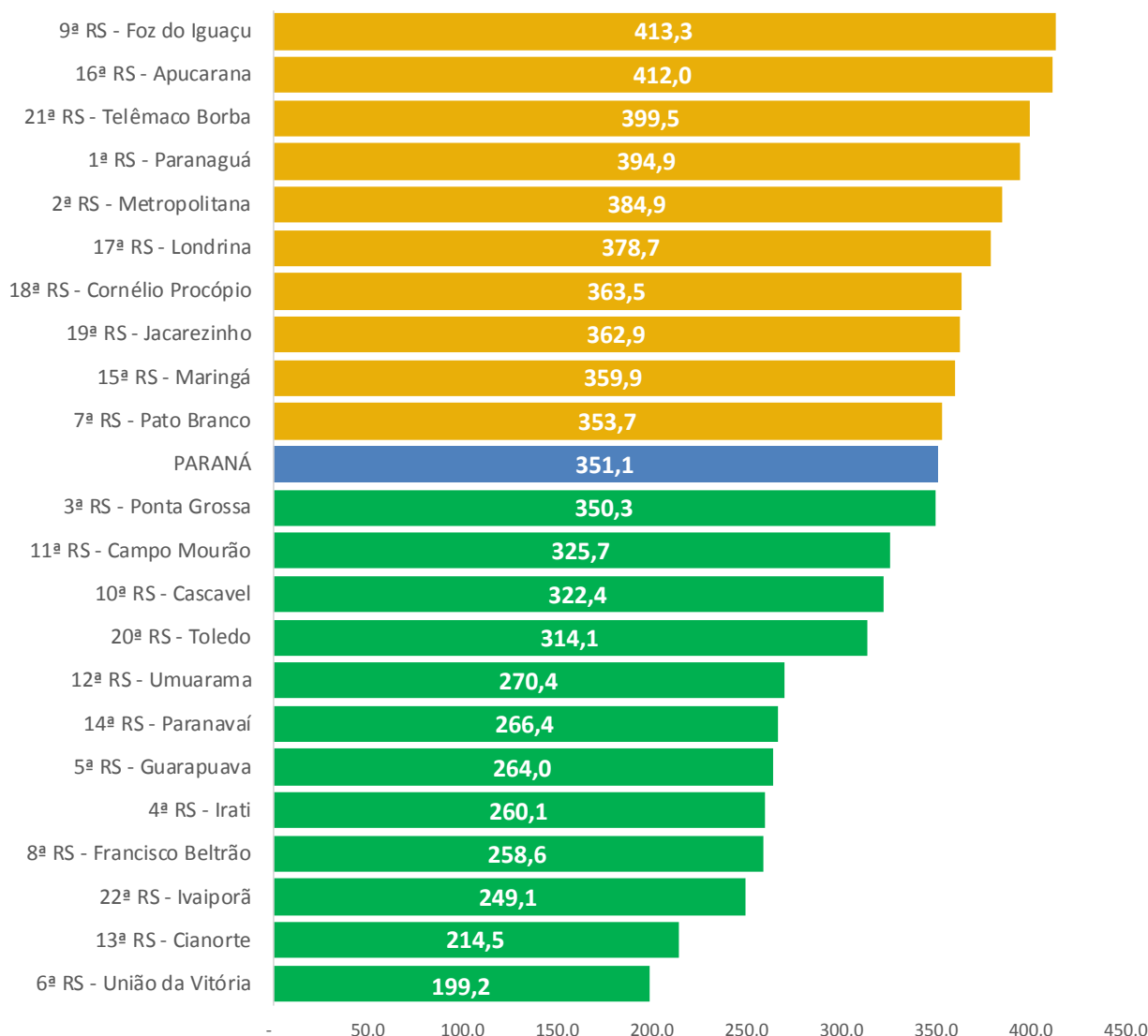
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 09/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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.

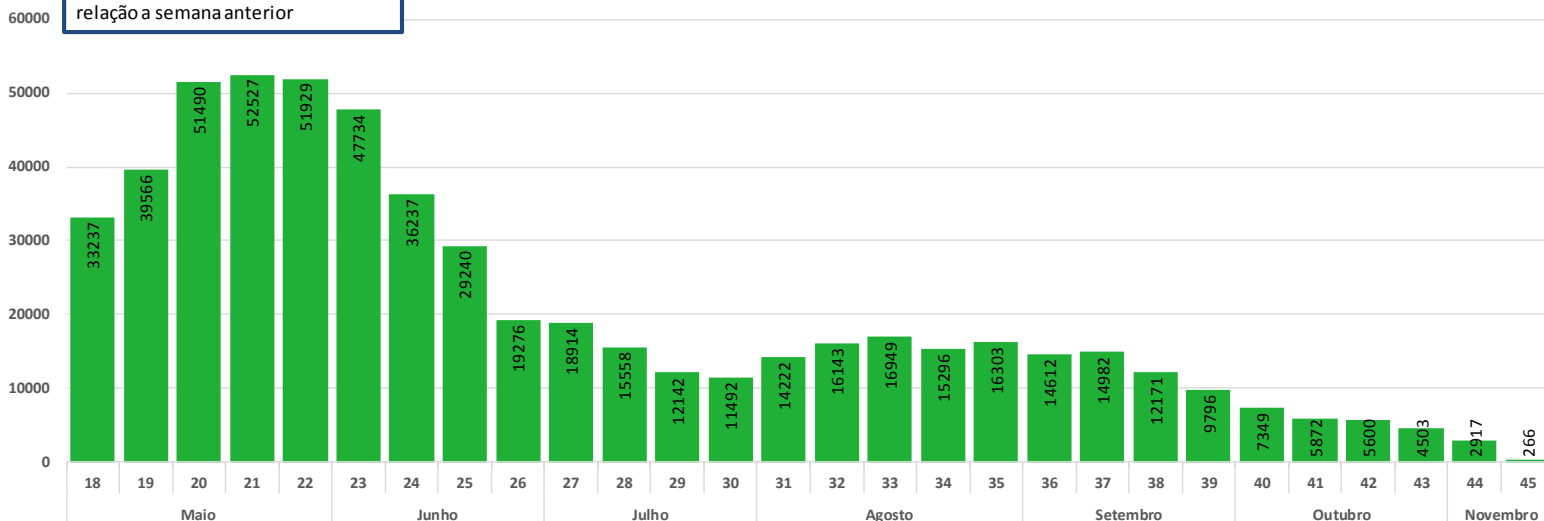
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 09/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-35,22% de decréscimo na SE 44 em relação a semana anterior

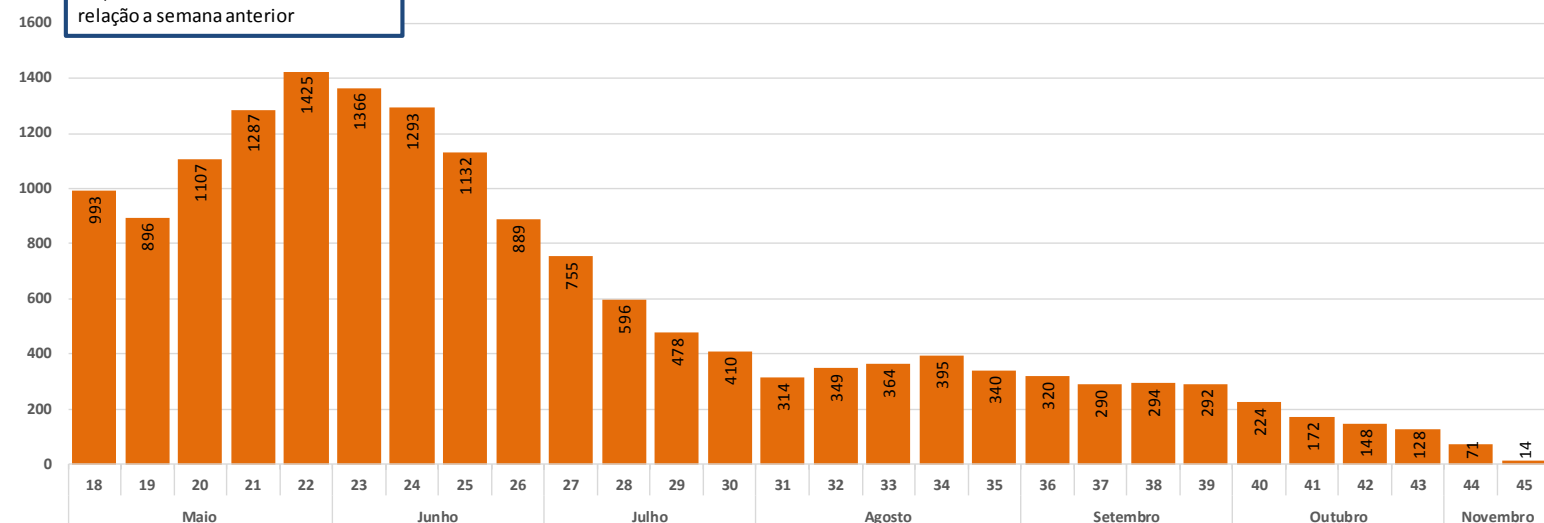


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 09/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-44,53% de decréscimo na SE 44 em relação a semana anterior

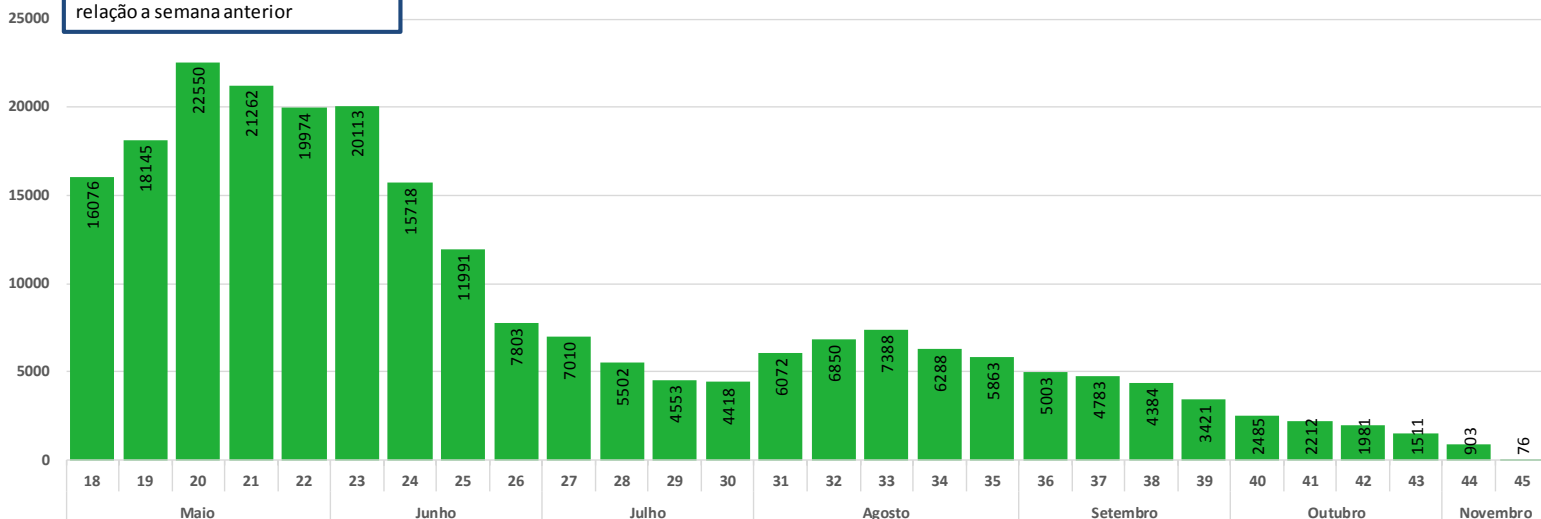


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 09/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

-40,24% de decréscimo na SE 44 em
relação a semana anterior



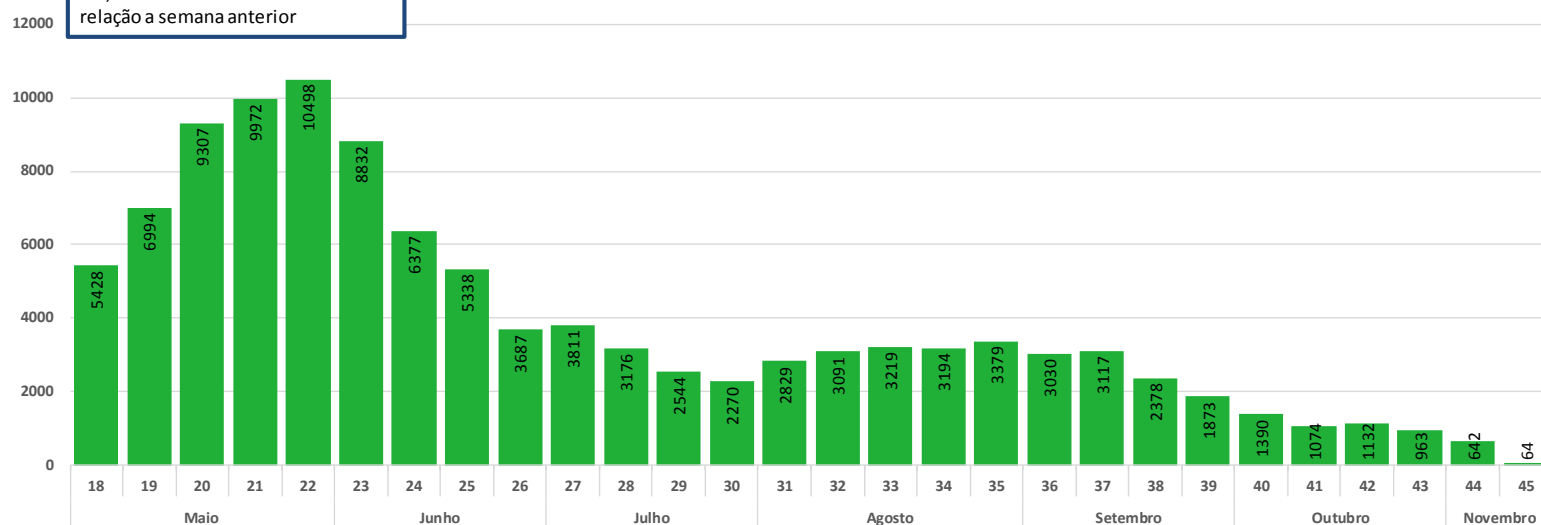
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 09/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

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



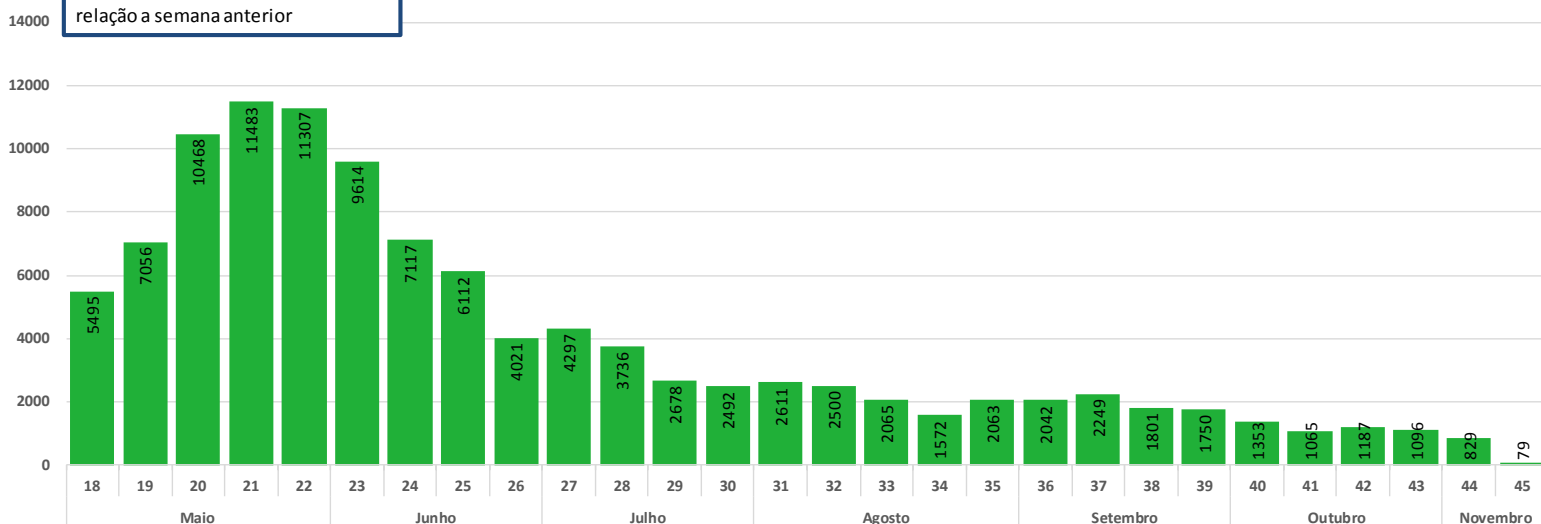
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 09/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

-24,36% de decréscimo na SE 44 em
relação a semana anterior



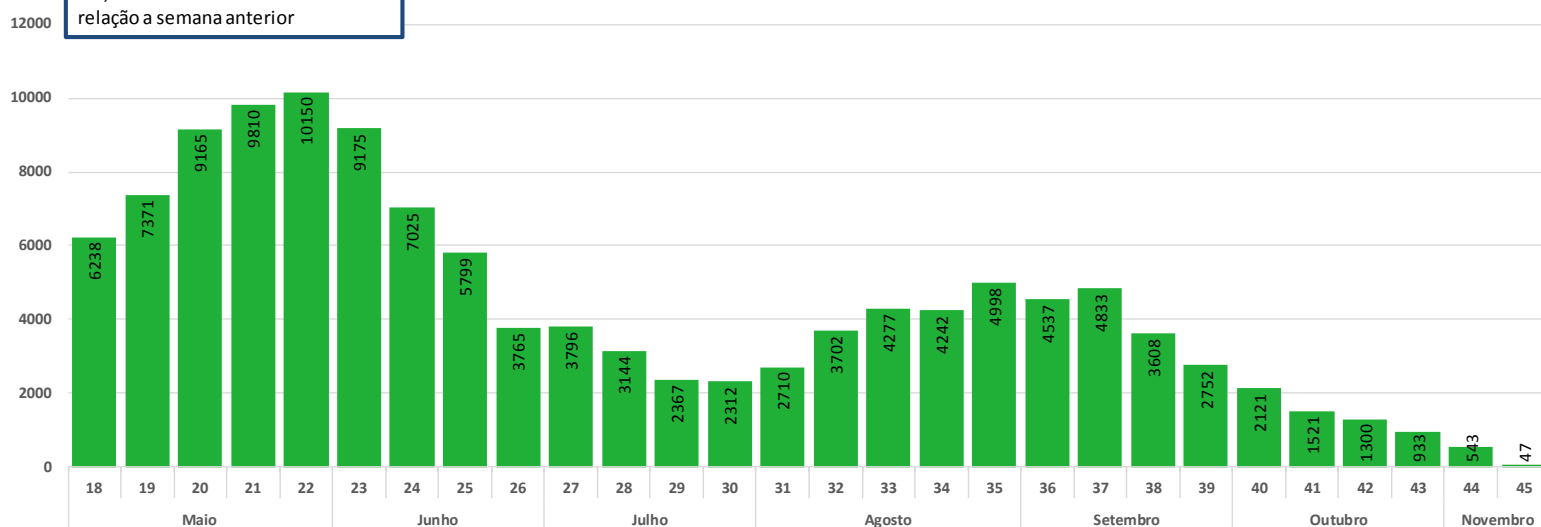
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 09/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

-41,80% de decréscimo na SE 44 em
relação a semana anterior

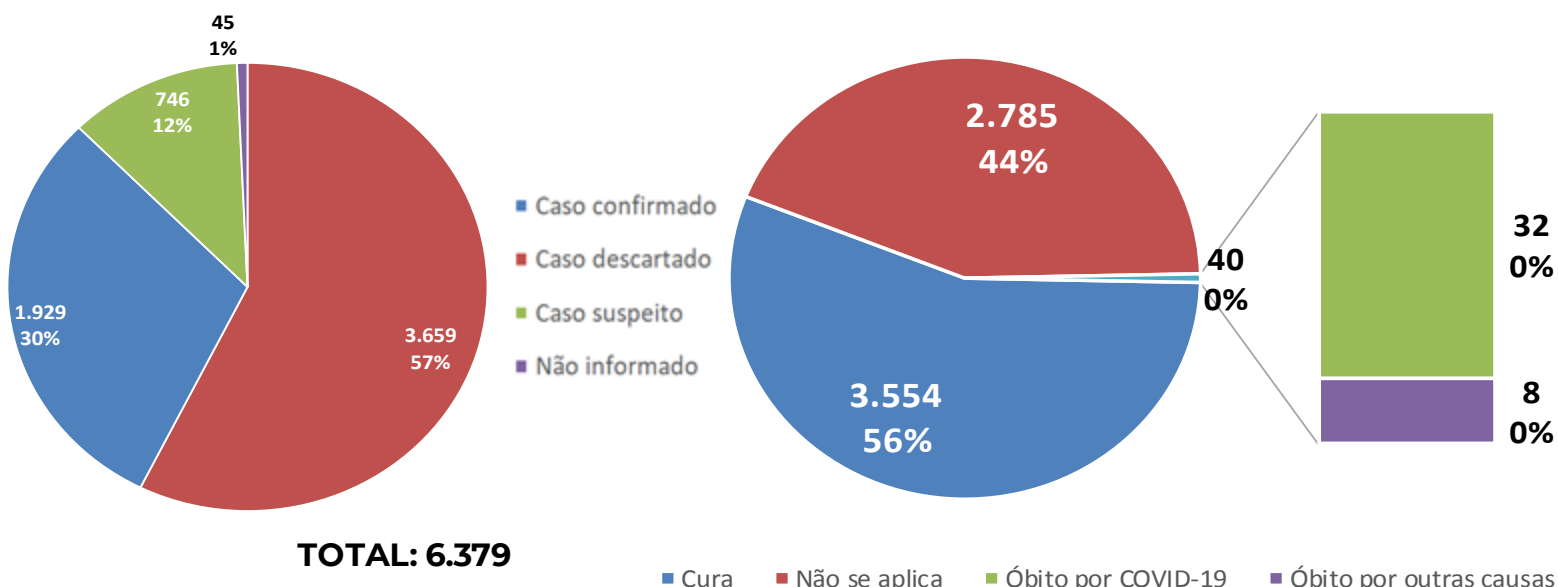


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 09/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

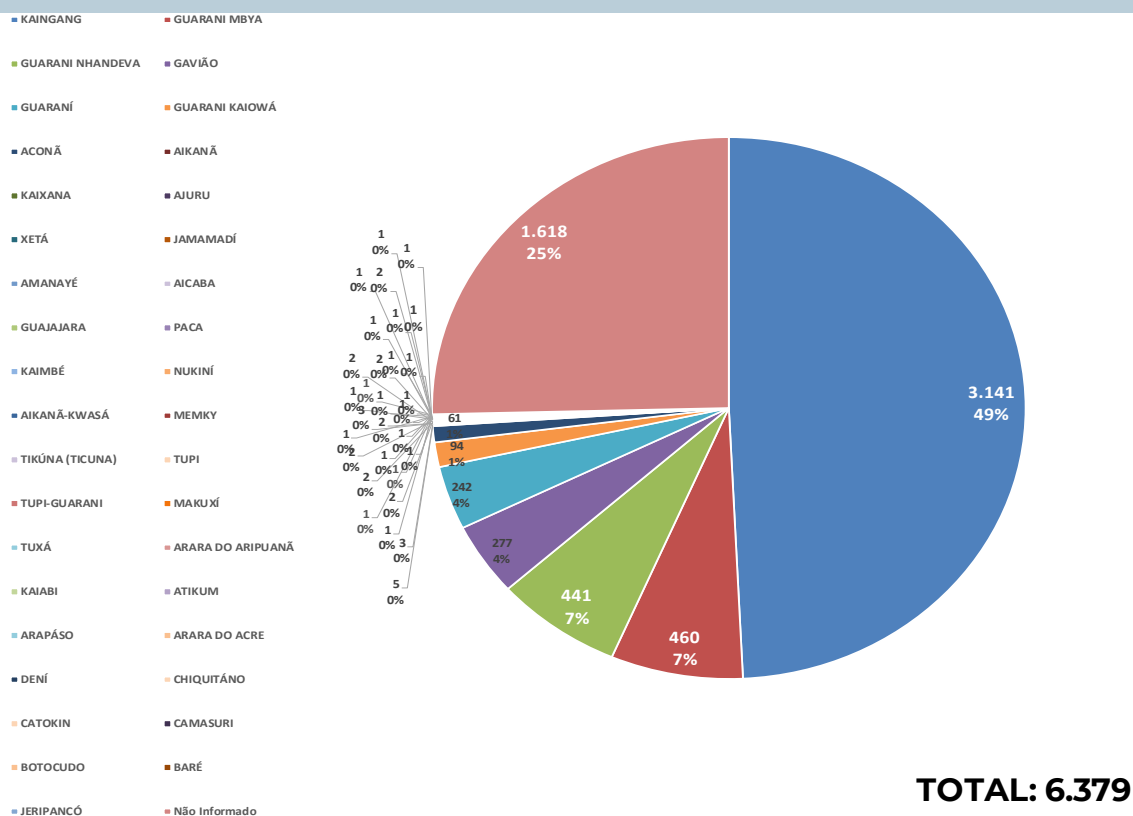


■ Cura ■ Não se aplica ■ Óbito por COVID-19 ■ Óbito por outras causas

Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 04/11/2021. Atualizado em 04/11/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



CASOS SUSPEITOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO EM ETNIAS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 04/11/2021. Atualizado em 04/11/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



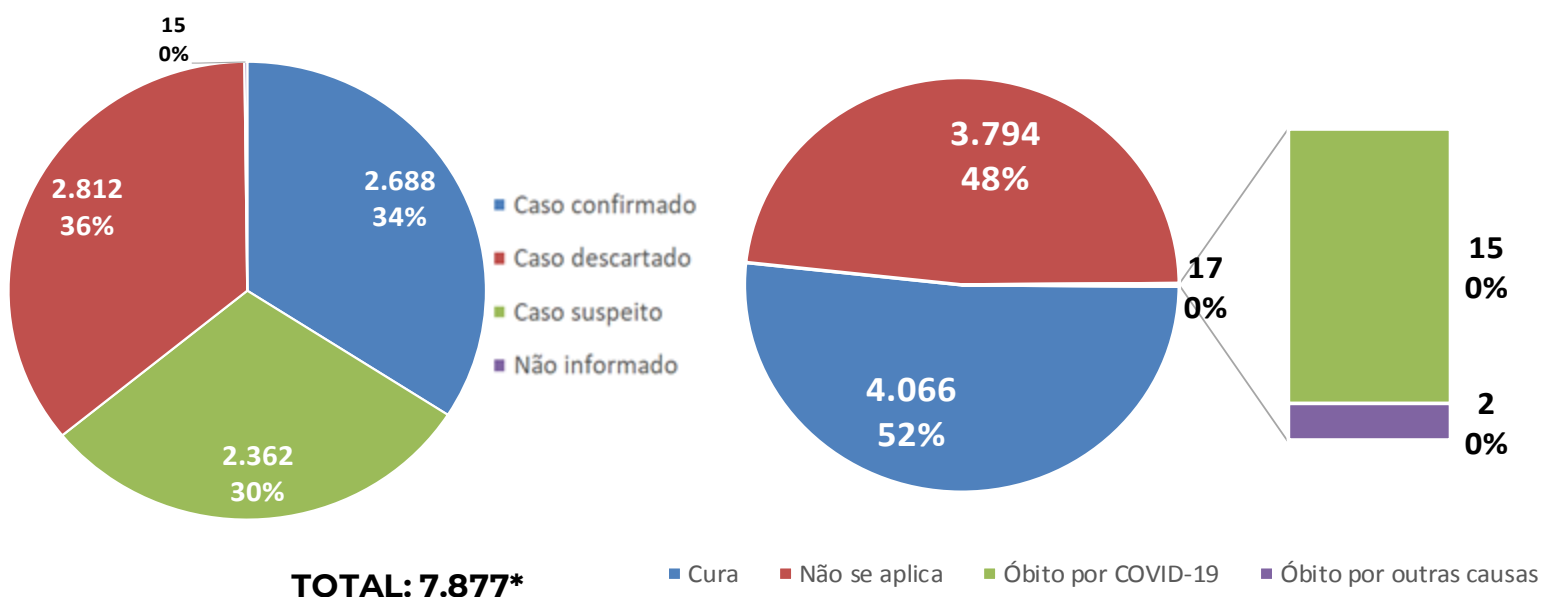
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

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.



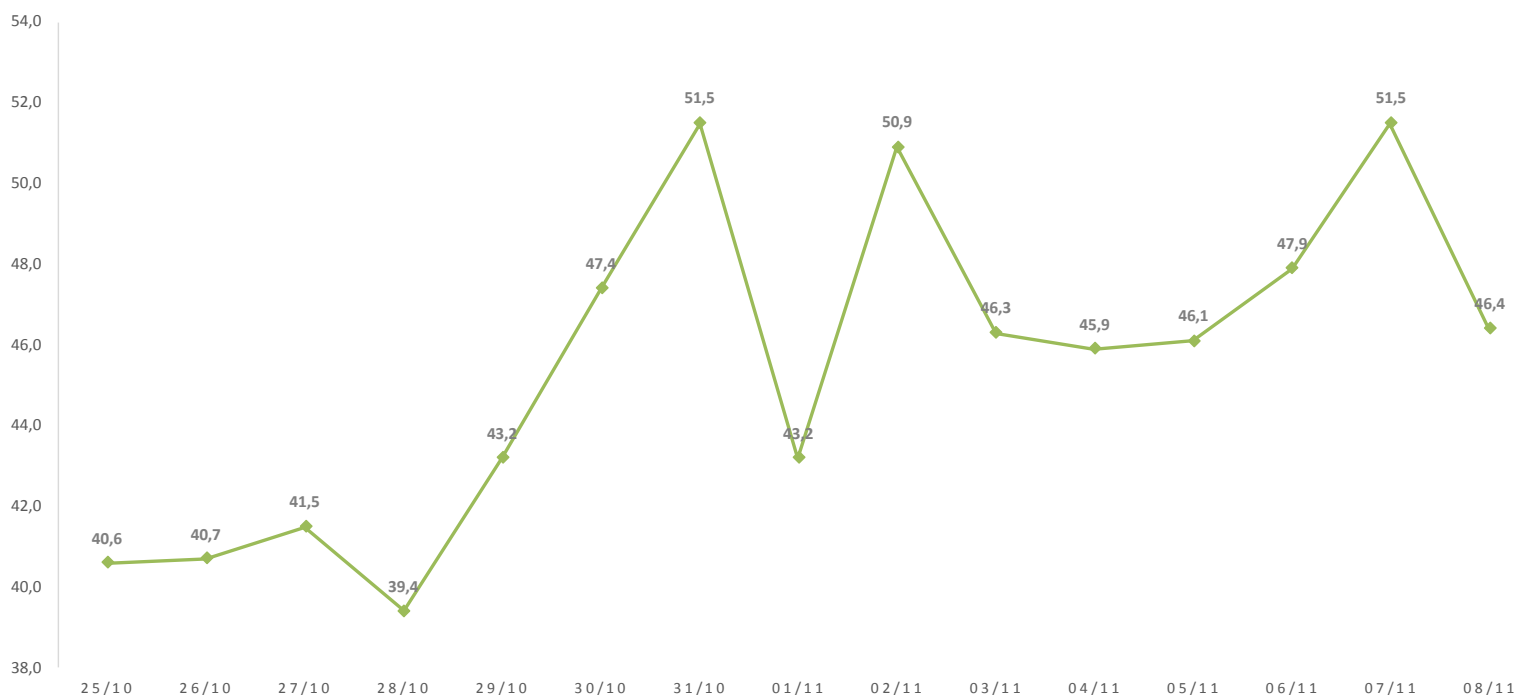
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Painel de monitoramento - Notifica Covid-19, 04/11/2021. Atualizado em 04/11/2021. 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 08/11/2021. Atualizado no dia 09/11/2021.



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

CLASSIFICAÇÃO FINAL	CASOS		ÓBITOS	
	N	%	N	%
SRAG por COVID-19	122.303	60,9	34.735	82,4
SRAG por Influenza	97	0	13	0
SRAG por outros vírus respiratórios	4.200	2	250	1
SRAG por outros agentes etiológicos	147	0,1	37	0,1
SRAG não especificada**	55.268	27,5	7.121	16,9
Em investigação	18.654	9,3	19	0,0
TOTAL	200.669	100	42.175	100

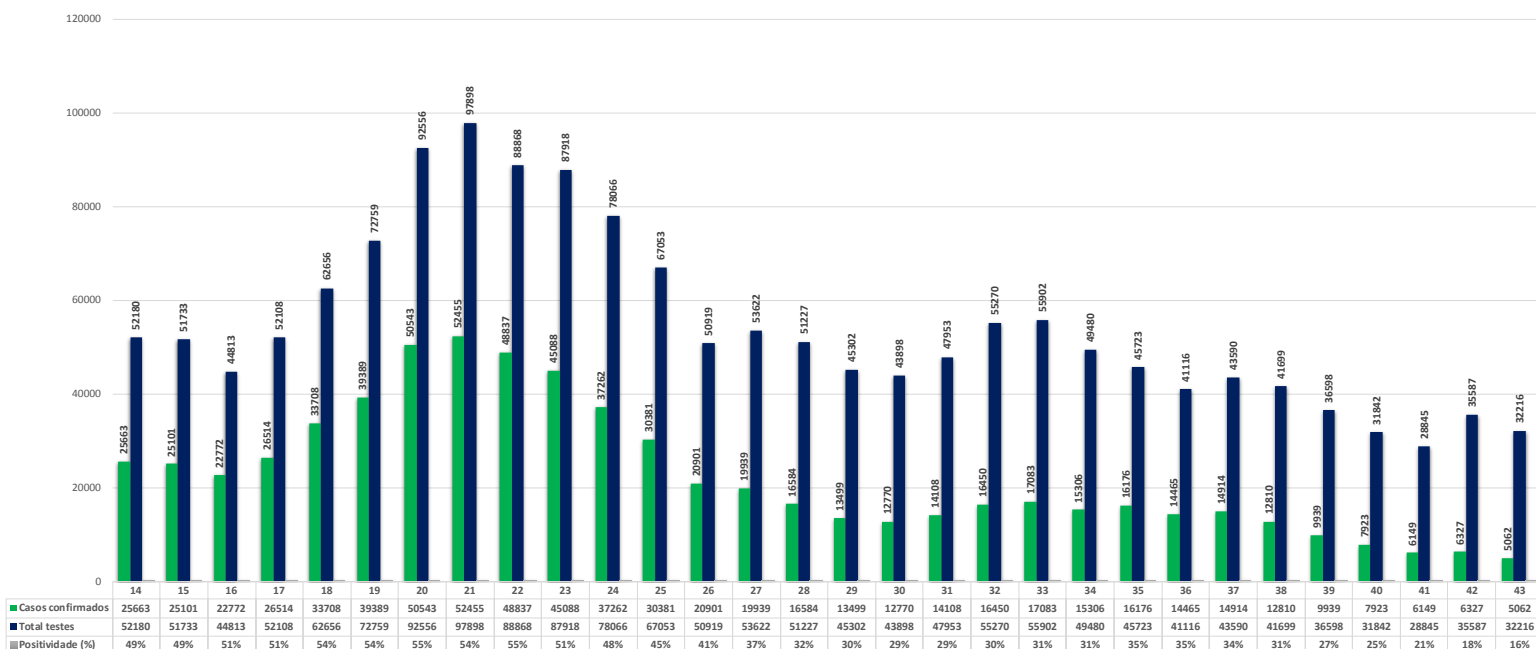
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 03/11/2021, da SESA-PR/DAV/CVIE/DVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 04/11/2021, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

* 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.



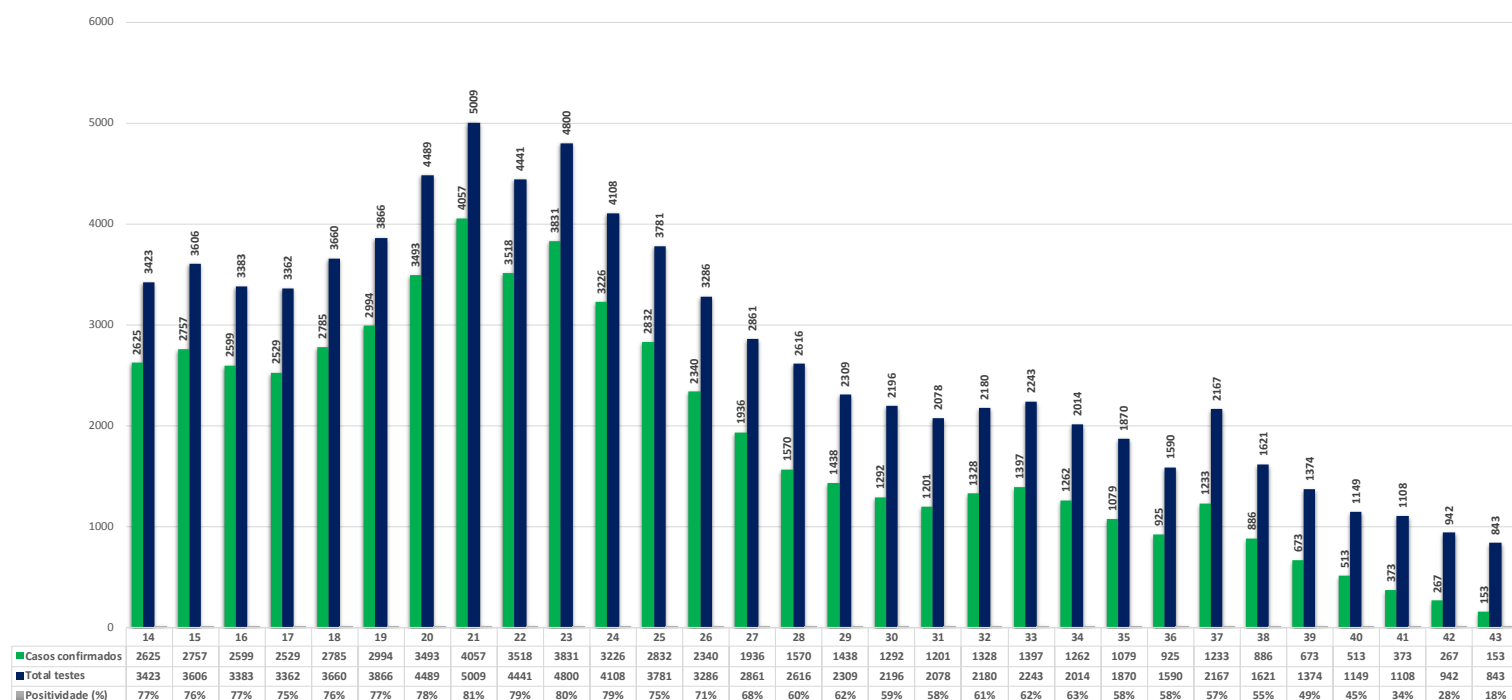
PROPORÇÃO DE SG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA*



Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 04/11/2021 às 12h. Atualizado 04/11/2021.
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)
*SG corresponde a síndrome gripal.



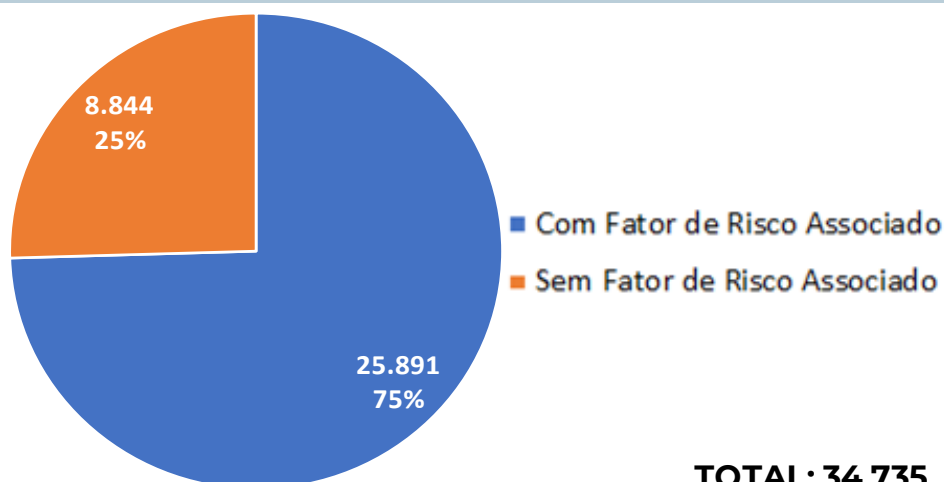
PROPORÇÃO DE SRAG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 03/11/2021. Atualizado 04/11/2021.
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)



FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19



TOTAL: 34.735

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 03/11/2021. Atualizado 04/11/2021.

* 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=34.735)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	22.005	63,35%
Doença Cardiovascular Crônica	14.182	40,83%
Diabetes mellitus	9.719	27,98%
Obesidade	4.828	13,90%
Doença Neurológica Crônica	2.271	6,54%
Pneumopatias Crônicas	1.942	5,59%
Doença Renal Crônica	1.835	5,28%
Imunodeficiência/Imunodepressão	985	2,84%
Asma	846	2,44%
Doença Hepática	449	1,29%
Doença Hematológica	275	0,79%
Síndrome de Down	113	0,33%
Gestante	94	0,27%
Indígenas	18	0,05%
Crianças menores de 6 anos	25	0,07%
Puerpério (até 42 dias do parto)	31	0,09%
TOTAL	59.618**	-

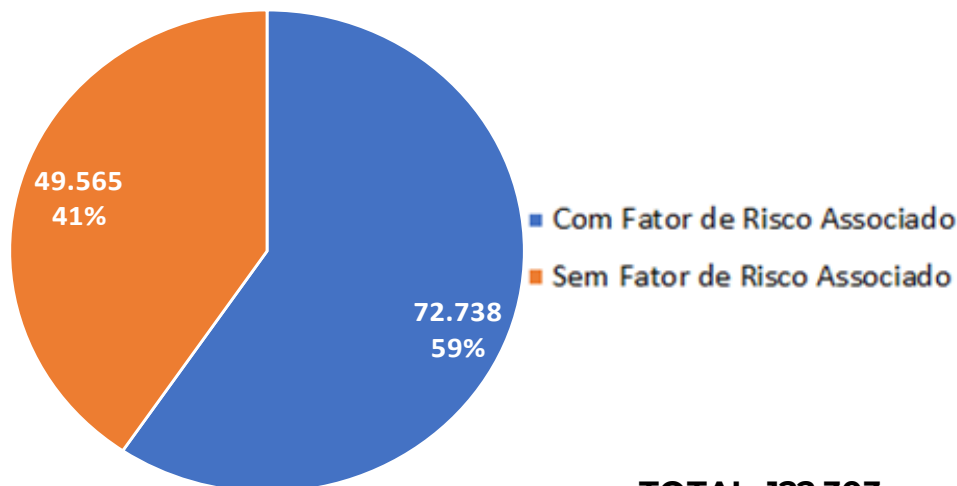
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 03/11/2021. Atualizado 04/11/2021.

* 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: 122.303

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 03/11/2021. Atualizado 04/11/2021.

* 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=122.303)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	52.535	42,95%
Doença Cardiovascular Crônica	36.154	29,56%
Diabetes mellitus	24.365	19,92%
Obesidade	12.727	10,41%
Pneumopatias Crônicas	4.005	3,27%
Doença Neurológica Crônica	4.381	3,58%
Doença Renal Crônica	3.488	2,85%
Asma	3.037	2,48%
Imunodeficiência/Imunodepressão	2.114	1,73%
Doença Hepática	946	0,77%
Crianças menores de 6 anos	715	0,58%
Gestante	1.019	0,83%
Doença Hematológica	626	0,51%
Síndrome de Down	302	0,25%
Puerpério (até 42 dias do parto)	184	0,15%
Indígenas	81	0,07%
TOTAL	146.679**	-

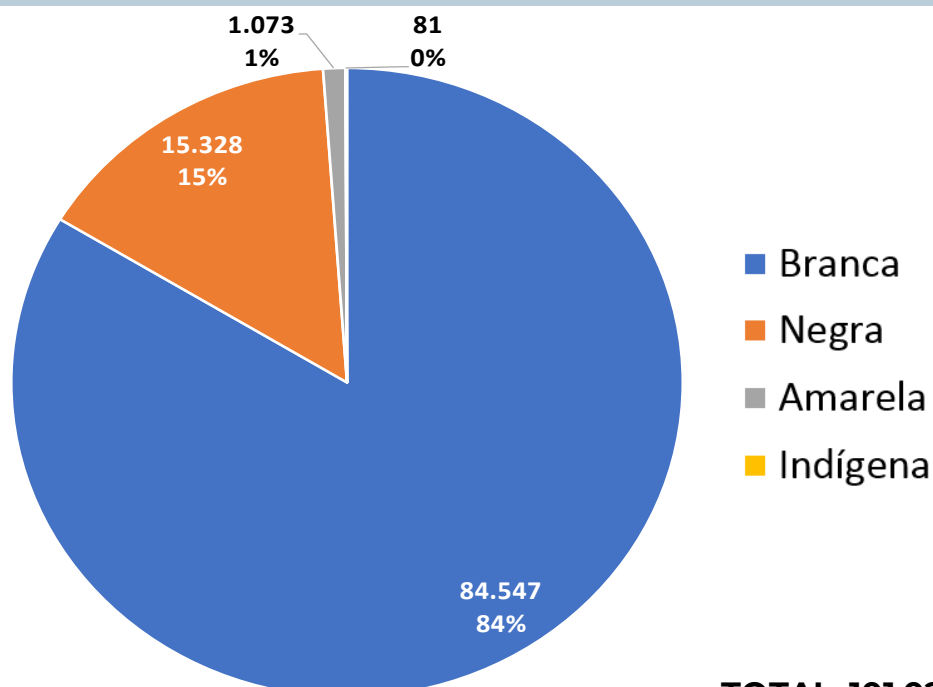
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 03/11/2021. Atualizado 04/11/2021.

* 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*



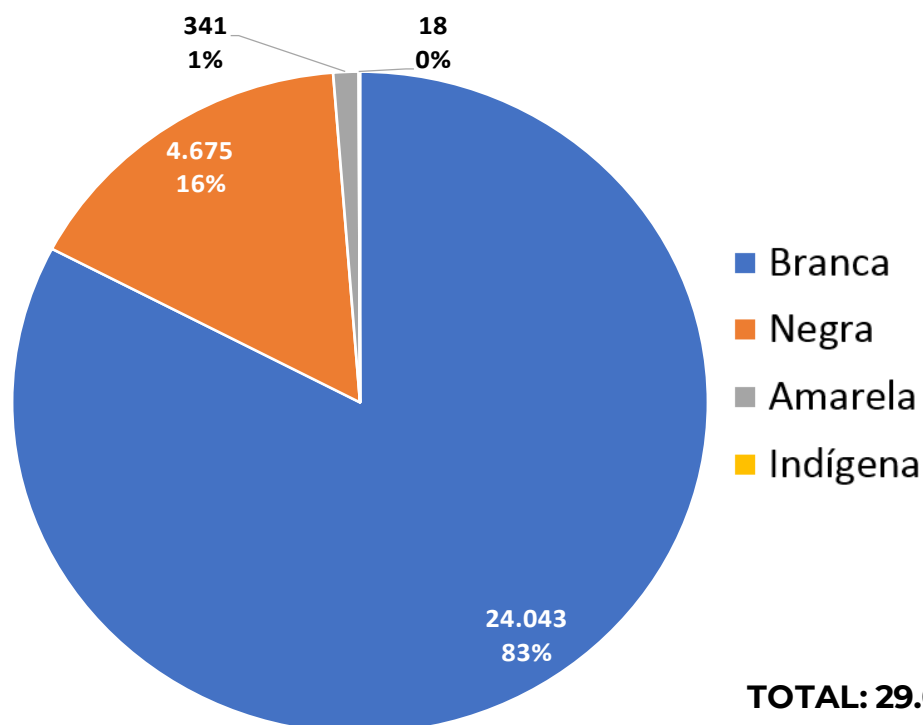
TOTAL: 101.029

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 03/11/2021. Atualizado 04/11/2021.

* 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: 29.077

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 03/11/2021. Atualizado 04/11/2021.

* 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	43.488	41.977	1.184	9
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	445.564	422.505	14.218	531
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	91.879	87.330	2.251	28
4ª RS - Irati	176.074	9	9	23.068	21.976	458	4
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	49.201	46.882	1.207	4
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	18.430	17.805	355	8
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	40.431	39.355	950	123
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	27	52.750	51.166	930	122
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	67.916	64.102	1.675	1.659
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	79.708	76.651	1.787	198
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	43.242	41.250	1.067	17
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	38.968	37.348	749	21
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	20.713	19.894	348	2
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	34.964	33.516	738	3
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	122.401	117.062	3.050	26
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	46.573	42.576	1.596	15
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	155.858	143.448	3.682	218
18ª RS - Cornélio Procopio	221.744	21	21	30.753	29.543	806	10
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	41.200	39.669	1.051	31
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	65.416	63.134	1.262	106
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	31.359	30.195	758	3
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	14.989	14.162	317	0
TOTAL	11.516.840	399	399	1.558.871	1.481.546	40.439	3.138

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 09/11/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 09/11/2021, 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	0
2	1	Guaraqueçaba	7.594	747	728	19	0
3	1	Guaratuba	37.527	5.540	5.300	185	1
4	1	Matinhos	35.219	4.022	3.811	147	1
5	1	Morretes	16.446	2.289	2.208	58	0
6	1	Paranaguá	156.174	24.474	23.754	572	7
7	1	Pontal do Paraná	27.915	3.763	3.605	130	0
8	2	Adrianópolis	5.857	1.421	1.391	29	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	913	861	33	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	11.417	10.363	438	7
11	2	Araucária	146.214	29.821	29.216	554	21
12	2	Balsa Nova	13.092	1.787	1.662	37	0
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	2.237	2.151	29	0
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	6.071	5.811	170	3
15	2	Campo do Tenente	8.045	365	346	19	0
16	2	Campo Largo	133.865	20.918	20.357	514	4
17	2	Campo Magro	29.740	3.650	3.338	92	1
18	2	Cerro Azul	17.833	1.489	1.433	55	1
19	2	Colombo	246.540	26.653	25.149	897	16
20	2	Contenda	18.837	2.668	2.534	73	0
21	2	Curitiba	1.948.626	219.282	206.851	7.844	387
22	2	Doutor Ulysses	5.552	365	353	8	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	16.679	15.838	478	18
24	2	Itaperuçu	29.070	3.966	3.810	122	0
25	2	Lapa	48.410	5.059	4.904	137	1
26	2	Mandirituba	27.315	3.659	3.511	94	1
27	2	Piên	12.882	1.927	1.879	31	0
28	2	Pinhais	133.490	19.521	18.322	609	11
29	2	Piraquara	114.970	14.019	13.193	349	3
30	2	Quatro Barras	23.911	3.828	3.663	106	3
31	2	Quitandinha	19.221	1.742	1.676	60	0
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	5.729	5.485	158	1
33	2	Rio Negro	34.411	2.241	2.169	72	2
34	2	São José dos Pinhais	329.058	35.027	33.250	1.111	51
35	2	Tijucas do Sul	17.084	2.300	2.207	76	0
36	2	Tunas do Paraná	9.022	810	782	23	0

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 09/11/2021, 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	3.378	3.265	67	0
38	3	Carambeí	23.825	3.870	3.762	73	0
39	3	Castro	71.809	11.964	11.559	253	1
40	3	Ipiranga	15.251	1.374	1.288	32	0
41	3	Ivaí	13.965	1.209	1.158	25	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	4.850	4.685	156	0
43	3	Palmeira	33.994	4.378	4.252	95	2
44	3	Piraí do Sul	25.617	3.398	3.234	86	0
45	3	Ponta Grossa	355.336	53.550	50.519	1.370	25
46	3	Porto Amazonas	4.874	520	482	22	0
47	3	São João do Triunfo	15.241	855	659	10	0
48	3	Sengés	19.385	2.533	2.467	62	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	631	555	13	0
50	4	Guamiranga	8.811	1.289	1.253	21	0
51	4	Imbituva	32.940	5.027	4.848	116	0
52	4	Inácio Martins	11.121	1.395	1.247	19	0
53	4	Irati	61.088	9.518	9.081	194	2
54	4	Mallet	13.663	873	847	14	0
55	4	Rebouças	14.946	1.942	1.876	42	0
56	4	Rio Azul	15.336	1.453	1.386	24	0
57	4	Teixeira Soares	12.567	940	883	15	2
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	601	557	8	0
59	5	Campina do Simão	3.859	412	392	16	0
60	5	Candói	16.053	1.626	1.478	33	0
61	5	Cantagalo	13.329	1.187	1.112	30	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	578	541	17	0
63	5	Goioxim	7.053	433	423	6	0
64	5	Guarapuava	182.644	22.831	21.661	608	3
65	5	Laranjal	5.784	413	398	13	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	2.980	2.766	94	0
67	5	Marquinho	4.340	387	376	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	967	946	12	0
69	5	Palmital	12.960	1.489	1.437	40	0
70	5	Pinhão	32.559	2.446	2.334	89	0
71	5	Pitanga	29.994	3.928	3.816	53	0
72	5	Porto Barreiro	3.184	324	319	4	0
73	5	Prudentópolis	52.513	3.984	3.850	109	0
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	674	661	9	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	992	960	15	1
76	5	Turvo	13.095	2.568	2.527	36	0
77	5	Vírmont	4.022	381	328	7	0

78	6	Antônio Olinto	7.427	587	558	16	0
79	6	Bituruna	16.400	1.467	1.407	22	0
80	6	Cruz Machado	18.741	1.414	1.382	27	0
81	6	General Carneiro	13.685	810	756	35	0
82	6	Paula Freitas	5.908	699	668	16	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	452	397	2	0
84	6	Porto Vitória	4.061	169	161	6	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	4.599	4.455	86	0
86	6	União da Vitória	57.913	8.233	8.021	145	8
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	528	519	9	1
88	7	Chopinzinho	19.167	2.656	2.602	52	4
89	7	Clevelândia	16.450	2.248	2.116	89	17
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	1.231	1.213	18	0
91	7	Coronel Vivida	20.580	3.354	3.263	85	1
92	7	Honório Serpa	5.119	614	602	11	1
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	2.106	2.059	46	19
94	7	Mangueirinha	16.642	2.174	2.115	51	0
95	7	Mariópolis	6.632	744	704	25	7
96	7	Palmas	51.755	6.886	6.721	164	1
97	7	Pato Branco	83.843	13.910	13.552	316	70
98	7	São João	10.181	1.615	1.585	25	2
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	866	850	15	0
100	7	Sulina	2.930	388	381	7	0
101	7	Vitorino	6.859	1.111	1.073	37	0
102	8	Ampére	19.311	2.673	2.565	60	0
103	8	Barracão	10.312	1.386	1.348	37	1
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	232	219	7	0
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	198	193	1	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	522	507	7	0
107	8	Capanema	19.148	2.738	2.707	28	1
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	537	522	15	0
109	8	Dois Vizinhos	41.038	6.999	6.879	100	7
110	8	Enéas Marques	5.933	785	760	17	2
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	634	606	25	1
112	8	Francisco Beltrão	92.216	16.752	16.050	279	86
113	8	Manfrinópolis	2.506	239	234	5	3
114	8	Marmeleiro	14.387	2.371	2.309	48	3
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	662	633	11	1
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	1.282	1.251	23	0
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	524	514	8	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	196	194	1	0
119	8	Planalto	13.431	1.277	1.256	20	3

120	8	Pranchita	5.095	661	646	8	2
121	8	Realeza	16.950	2.566	2.509	43	6
122	8	Renascença	6.787	839	810	22	0
123	8	Salgado Filho	3.483	498	486	11	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	1.829	1.788	30	1
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	1.335	1.294	35	0
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	2.334	2.272	32	3
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	1.507	1.468	34	2
128	8	Verê	7.174	1.174	1.146	23	0
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	45.624	42.506	1.208	1.590
130	9	Itaipulândia	11.385	1.554	1.517	23	1
131	9	Matelândia	18.107	3.026	2.932	67	2
132	9	Medianeira	46.574	8.143	7.929	144	8
133	9	Missal	10.704	1.282	1.253	21	5
134	9	Ramilândia	4.476	482	469	12	0
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	3.539	3.385	110	50
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	3.610	3.488	77	3
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	656	623	13	0
138	10	Anahy	2.788	464	447	13	0
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.163	1.127	35	1
140	10	Braganey	5.382	679	666	10	0
141	10	Cafelândia	18.456	3.009	2.967	41	1
142	10	Campo Bonito	3.763	465	447	14	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	1.947	1.905	31	0
144	10	Cascavel	332.333	49.506	47.412	1.117	175
145	10	Catanduvas	10.167	1.177	1.154	21	0
146	10	Céu Azul	11.819	1.683	1.641	34	7
147	10	Corbélia	17.117	2.961	2.901	46	0
148	10	Diamante do Sul	3.424	548	529	17	0
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	499	487	7	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	735	711	22	1
151	10	Guaraniaçu	12.217	1.820	1.686	31	2
152	10	Ibema	6.370	572	544	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	629	580	10	0

157	10	Nova Aurora	10.299	1.820	1.758	46	0
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	3.905	3.811	80	2
159	10	Santa Lúcia	3.793	272	263	8	0
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	1.341	1.253	35	2
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	1.566	1.506	57	0
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	1.240	1.192	48	5
163	11	Altamira do Paraná	1.682	308	295	13	0
164	11	Araruna	14.000	2.196	2.157	37	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	1.438	1.326	45	0
166	11	Boa Esperança	4.047	503	484	19	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	1.830	1.759	62	0
168	11	Campo Mourão	95.488	16.018	15.356	350	6
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	416	407	8	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	1.646	1.577	31	0
171	11	Farol	3.041	201	184	8	0
172	11	Fênix	4.748	450	431	8	0
173	11	Goioerê	28.808	2.125	1.982	72	4
174	11	Iretama	10.098	1.130	1.039	21	0
175	11	Janiópolis	5.095	524	499	20	2
176	11	Juranda	7.292	1.114	1.077	32	1
177	11	Luiziana	7.240	810	786	15	0
178	11	Mamborê	13.014	1.475	1.364	29	0
179	11	Moreira Sales	12.042	1.117	1.074	39	1
180	11	Nova Cantu	5.061	821	798	20	0
181	11	Peabiru	14.007	1.695	1.651	39	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	322	301	6	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	620	607	10	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	294	285	9	0
185	11	Roncador	9.645	1.253	1.117	20	0
186	11	Terra Boa	17.200	2.650	2.581	58	0
187	11	Ubiratã	20.909	2.286	2.113	96	3
188	12	Alto Paraíso	2.685	379	364	9	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	1.162	1.064	29	0
190	12	Altônia	22.176	1.681	1.542	49	0
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	432	408	12	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	475	466	8	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	3.164	3.055	87	1
194	12	Douradina	8.869	1.073	1.039	13	0
195	12	Esperança Nova	1.665	315	305	8	1
196	12	Francisco Alves	5.993	518	491	8	0
197	12	Icaraíma	7.786	965	907	16	1

198	12	Iporã	13.782	1.988	1.793	21	1
199	12	Ivaté	8.240	688	607	4	0
200	12	Maria Helena	5.634	571	546	5	0
201	12	Mariluz	10.336	1.520	1.420	53	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	721	691	19	0
203	12	Perobal	6.160	978	962	8	0
204	12	Pérola	11.321	1.534	1.416	33	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	992	976	7	0
206	12	Tapira	5.495	619	607	12	0
207	12	Umuarama	112.500	18.567	18.107	340	17
208	12	Xambê	5.630	626	582	8	0
209	13	Cianorte	83.816	10.242	9.672	187	2
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	1.949	1.909	34	0
211	13	Guaporema	2.241	257	249	5	0
212	13	Indianópolis	4.465	940	905	11	0
213	13	Japurá	9.500	1.241	1.202	17	0
214	13	Jussara	7.041	748	738	7	0
215	13	Rondon	9.622	1.164	1.128	19	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	218	209	3	0
217	13	São Tomé	5.750	738	732	5	0
218	13	Tapejara	16.345	2.082	2.043	36	0
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	1.134	1.107	24	0
220	14	Alto Paraná	14.859	1.349	1.313	26	0
221	14	Amaporã	6.332	475	458	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	545	416	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	60	0
229	14	Marilena	7.084	788	724	19	0
230	14	Mirador	2.196	281	253	3	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	149	147	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	1.885	1.852	31	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	2.252	2.199	48	0
234	14	Paranapoema	3.241	250	246	3	0
235	14	Paranavaí	88.922	12.313	11.796	306	1
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	459	450	6	0
237	14	Porto Rico	2.556	482	473	7	0
238	14	Querência do Norte	12.232	1.370	1.352	10	1

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	1.076	1.025	19	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	1.580	1.536	30	0
241	14	Santa Mônica	4.017	394	379	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	265	243	9	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	1.096	1.070	19	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	582	533	12	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	250	244	1	0
246	14	Tamboara	5.158	581	563	14	0
247	14	Terra Rica	16.924	1.358	1.232	32	0
248	15	Ângulo	2.930	389	378	7	0
249	15	Astorga	26.209	3.846	3.710	95	0
250	15	Atalaia	3.881	458	426	23	0
251	15	Colorado	24.145	3.117	2.893	77	0
252	15	Doutor Camargo	5.983	690	671	17	1
253	15	Floraí	4.906	772	746	12	0
254	15	Floresta	6.851	1.223	1.190	22	1
255	15	Flórida	2.699	316	304	12	0
256	15	Iguaraçu	4.440	646	602	23	0
257	15	Itaguajé	4.446	350	329	9	0
258	15	Itambé	6.109	793	751	35	0
259	15	Ivatuba	3.279	298	278	13	0
260	15	Lobato	4.819	591	566	15	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	4.174	4.036	86	0
262	15	Mandaguari	34.515	5.186	4.870	129	0
263	15	Marialva	35.804	6.537	6.203	136	0
264	15	Maringá	430.157	65.258	63.217	1.621	22
265	15	Munhoz de Melo	4.009	517	504	9	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	634	618	10	0
267	15	Nova Esperança	27.984	2.517	2.323	86	0
268	15	Ourizona	3.425	356	337	13	0
269	15	Paiçandu	41.773	5.659	5.236	139	0
270	15	Paranacity	11.580	1.083	1.051	29	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	692	659	14	0
272	15	Santa Fé	12.186	1.002	929	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	839	818	15	0
276	15	Sarandi	97.803	13.565	12.583	330	2
277	15	Uniflor	2.614	119	115	4	0
278	16	Apucarana	136.234	11.647	10.253	503	10
279	16	Arapongas	124.810	15.311	13.588	591	3
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	1.381	1.331	39	0
283	16	Cambira	7.917	1.201	1.170	28	0
284	16	Faxinal	17.316	2.532	2.394	74	0
285	16	Grandes Rios	5.497	662	642	18	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	3.168	2.946	85	1
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	759	729	13	0
290	16	Mauá da Serra	10.800	1.306	1.277	25	0
291	16	Novo Itacolomi	2.840	326	315	7	0
292	16	Rio Bom	3.182	377	363	13	0
293	16	Sabáudia	6.891	1.472	1.396	26	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	1.466	1.396	49	1
295	17	Alvorada do Sul	11.503	889	816	31	1
296	17	Assaí	14.954	1.753	1.651	58	0
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	2.388	2.059	82	1
298	17	Cafeara	2.954	476	435	12	0
299	17	Cambé	107.341	14.435	12.929	359	9
300	17	Centenário do Sul	10.764	1.291	1.248	36	0
301	17	Florestópolis	10.453	1.753	1.675	35	1
302	17	Guaraci	5.530	646	637	9	0
303	17	Ibiporã	55.131	7.984	7.320	189	5
304	17	Jaguapitã	13.742	2.273	1.944	64	0
305	17	Jataizinho	12.638	1.991	1.762	45	0
306	17	Londrina	575.377	102.237	94.968	2.263	194
307	17	Lupionópolis	4.945	430	405	20	1
308	17	Miraselva	1.796	276	244	8	0
309	17	Pitangueiras	3.262	528	421	14	0
310	17	Porecatu	12.748	1.803	1.741	49	0
311	17	Prado Ferreira	3.780	106	87	18	0
312	17	Primeiro de Maio	11.130	712	525	33	0
313	17	Rolândia	67.383	9.667	8.653	267	6
314	17	Sertãozinho	16.413	2.903	2.675	51	0
315	17	Tamarana	15.040	1.317	1.253	39	0
316	18	Abatiá	7.408	1.163	1.131	21	0
317	18	Andirá	19.926	2.741	2.536	93	0
318	18	Bandeirantes	31.211	5.396	5.196	148	1
319	18	Congonhinhas	8.857	1.166	1.108	29	0
320	18	Cornélio Procopio	47.842	7.814	7.623	172	3
321	18	Itambaracá	6.549	918	873	19	1
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	612	572	21	2
326	18	Rancho Alegre	3.784	553	539	7	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	1.739	1.666	53	0
328	18	Santa Amélia	3.266	515	474	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	539	523	13	1
330	18	Santa Mariana	11.622	1.467	1.398	53	1
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	300	295	4	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	836	798	31	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	938	907	28	0
334	18	Sapopema	6.722	791	771	18	0
335	18	Sertaneja	5.216	743	725	17	0
336	18	Uraí	11.273	818	762	33	1
337	19	Barra do Jacaré	2.781	273	261	7	0
338	19	Cambará	25.466	3.125	3.050	66	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	975	936	28	0
342	19	Guapirama	3.784	649	633	15	0
343	19	Ibaiti	31.644	4.306	4.102	162	6
344	19	Jaboti	5.303	597	580	14	0
345	19	Jacarezinho	39.322	6.540	6.347	110	0
346	19	Japira	4.930	649	631	15	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	2.058	2.002	54	1
348	19	Jundiá do Sul	3.269	186	174	9	0
349	19	Pinhalão	6.324	910	881	21	0
350	19	Quatiguá	7.477	1.576	1.530	34	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	1.309	1.284	21	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	989	945	38	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	913	883	30	0
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	6.928	6.579	153	21
355	19	São José da Boa Vista	6.160	667	643	24	1
356	19	Siqueira Campos	21.249	3.747	3.627	85	2
357	19	Tomazina	7.807	921	852	29	0
358	19	Wenceslau Braz	19.386	2.313	2.227	85	0
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	5.462	5.311	134	2
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	658	638	19	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	505	493	6	1
362	20	Guará	33.310	4.099	3.950	102	87
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	7.477	7.283	155	2
364	20	Maripá	5.582	770	726	19	1
365	20	Mercedes	5.577	619	603	9	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.091	1.062	17	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	1.023	974	34	0
368	20	Palotina	32.121	6.557	6.426	95	4

369	20	Pato Bragado	5.684	663	591	11	0
370	20	Quatro Pontes	4.029	737	692	9	0
371	20	Santa Helena	26.767	3.797	3.701	86	1
372	20	São José das Palmeiras	3.627	477	460	12	0
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	725	693	22	1
374	20	Terra Roxa	17.522	2.294	2.223	43	1
375	20	Toledo	142.645	27.544	26.421	467	5
376	20	Tupãssi	8.109	918	887	22	1
377	21	Curiúva	15.196	1.430	1.310	34	0
378	21	Imbaú	13.282	2.033	1.967	59	0
379	21	Ortigueira	21.960	2.439	2.244	50	0
380	21	Reserva	26.825	3.415	3.333	80	0
381	21	Telêmaco Borba	79.792	18.054	17.509	393	2
382	21	Tibagi	20.607	2.738	2.639	93	1
383	21	Ventania	12.088	1.250	1.193	49	0
384	22	Arapuã	3.009	392	372	8	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	188	183	4	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	1.565	1.482	19	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	360	351	7	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	260	254	4	0
389	22	Ivaiporã	31.935	3.971	3.719	96	0
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.108	1.057	33	0
391	22	Lidianópolis	3.231	488	477	9	0
392	22	Lunardelli	4.744	586	568	7	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	1.773	1.682	32	0
394	22	Mato Rico	3.206	186	166	5	0
395	22	Nova Tebas	5.448	650	602	17	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	456	369	13	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	610	600	8	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	990	955	29	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	1.406	1.325	26	0
Total no Paraná			11.516.840	1.558.871	1.481.546	40.439	3.138



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	6.221	222	228