



PANORAMA COVID-19



MUNDO

CASOS

226.236.577

ÓBITOS

4.654.548



BRASIL

21.069.017

589.240



PARANÁ

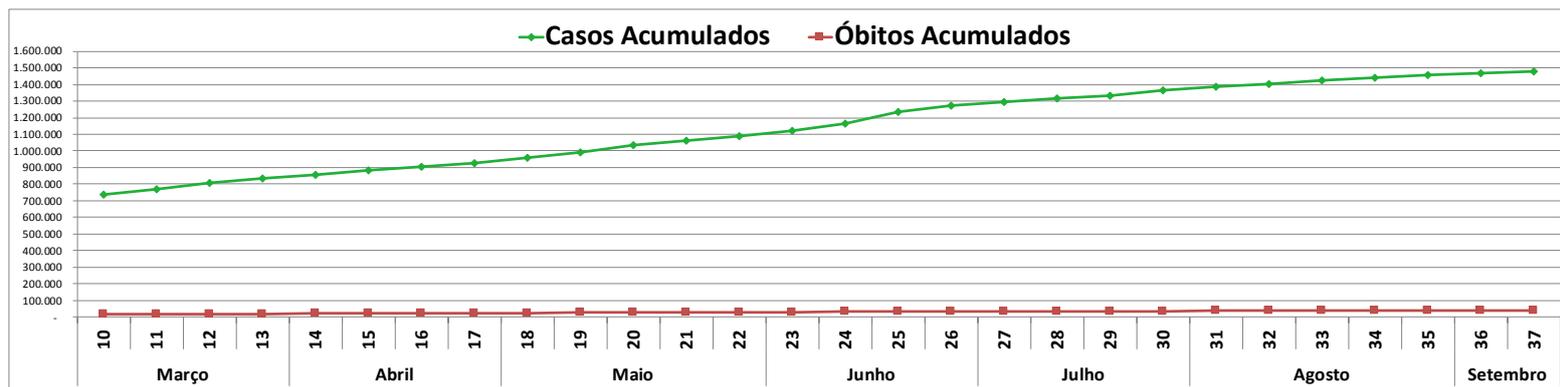
1.480.324

38.115

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 17/09/2021 às 12h. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 16/09/2021 às 18h00. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 17/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



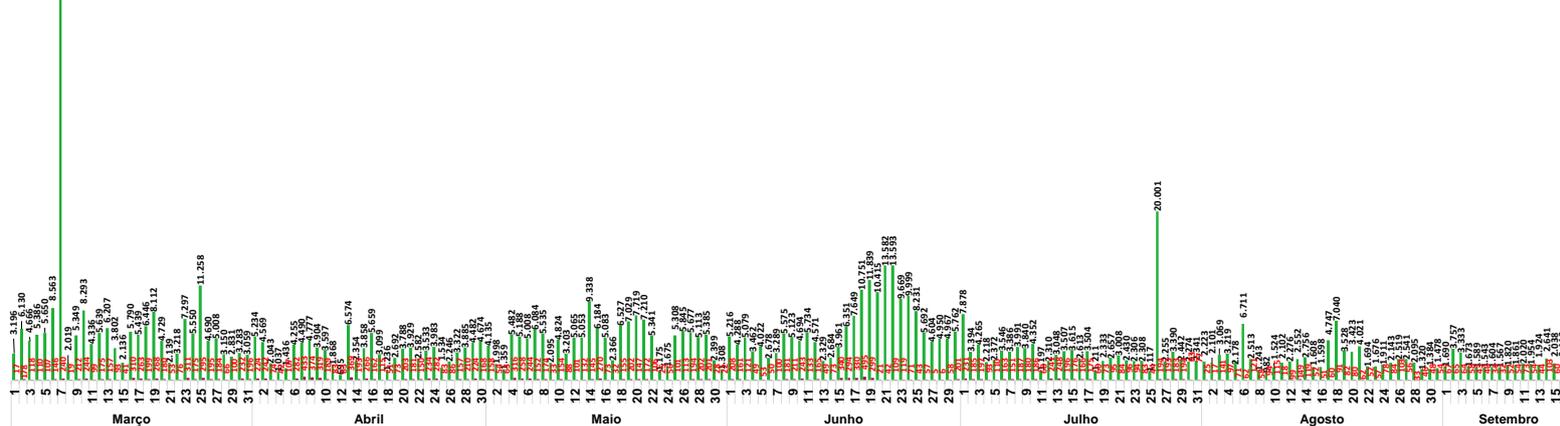
Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 17/09/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO

CASOS nas últimas 24h: 193

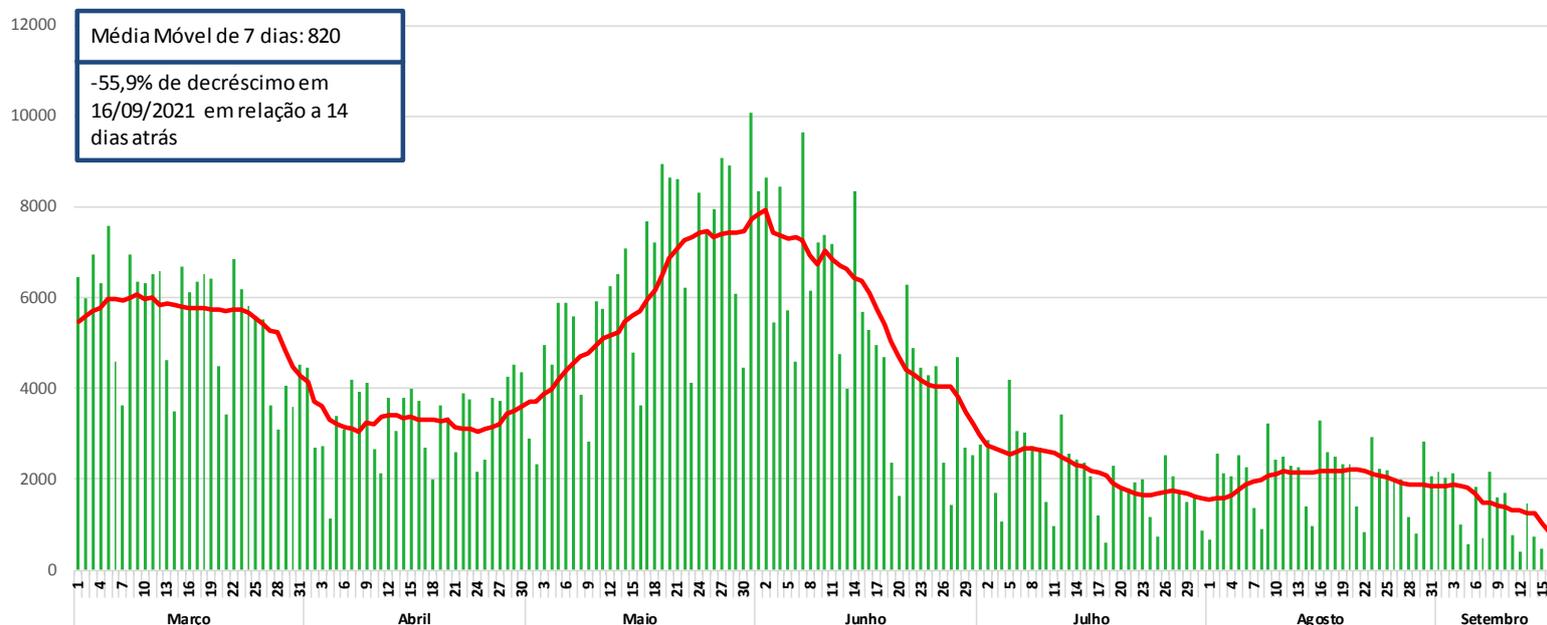
ÓBITOS nas últimas 24h: 6



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 17/09/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



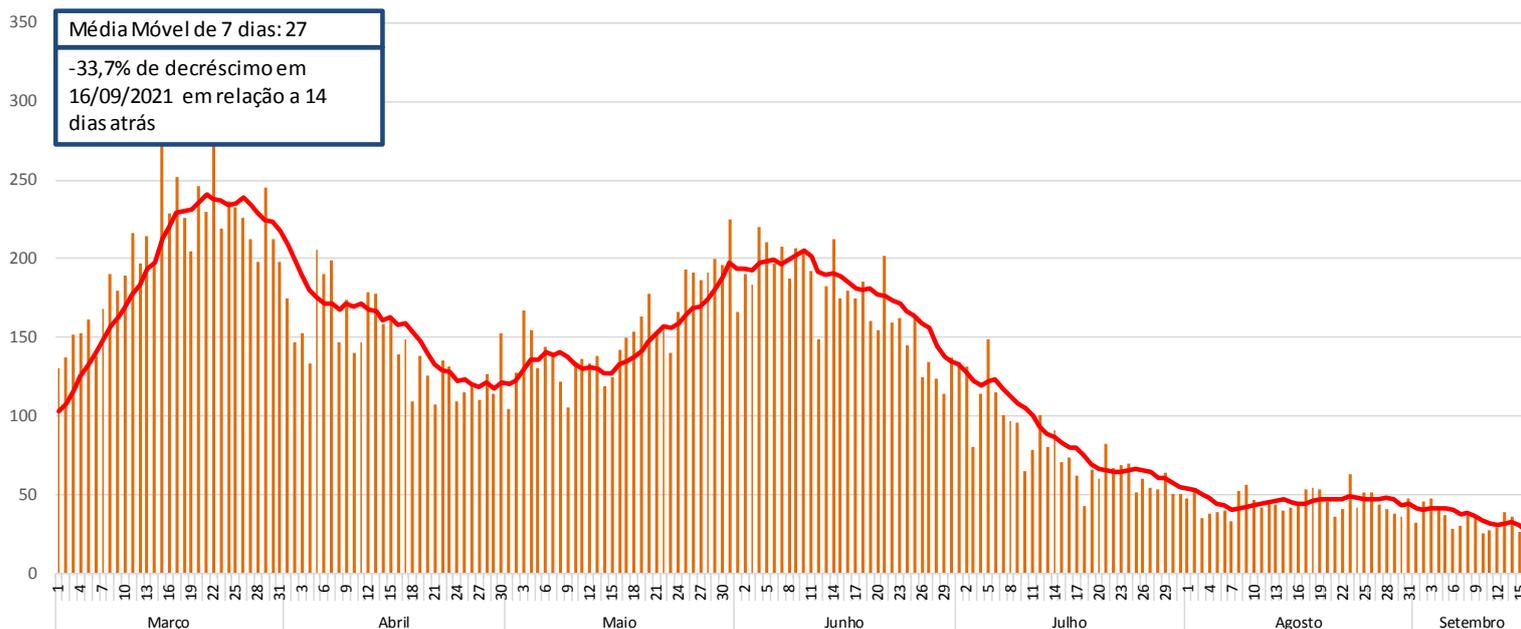
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 17/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ



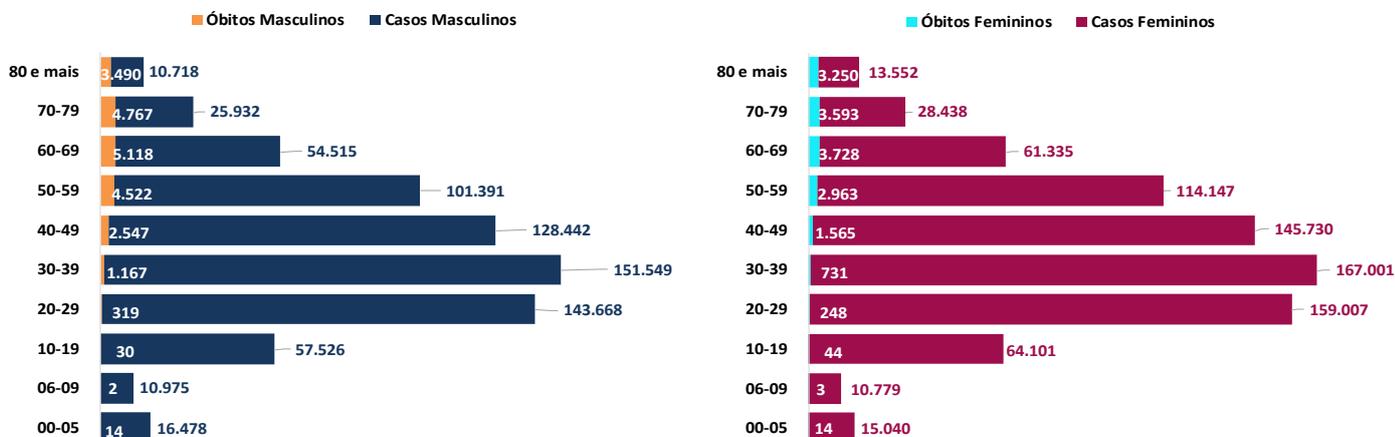
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 17/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

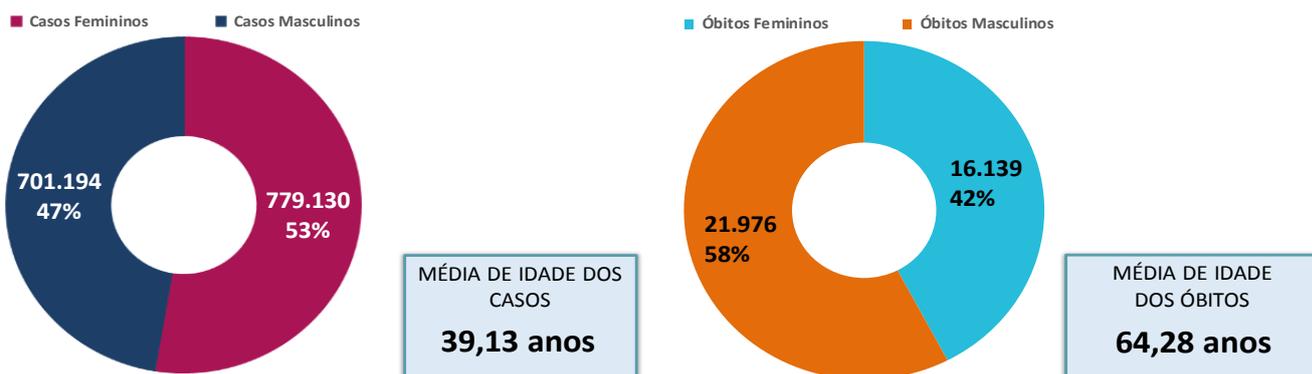
$$\text{VARIABILIDADE} = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



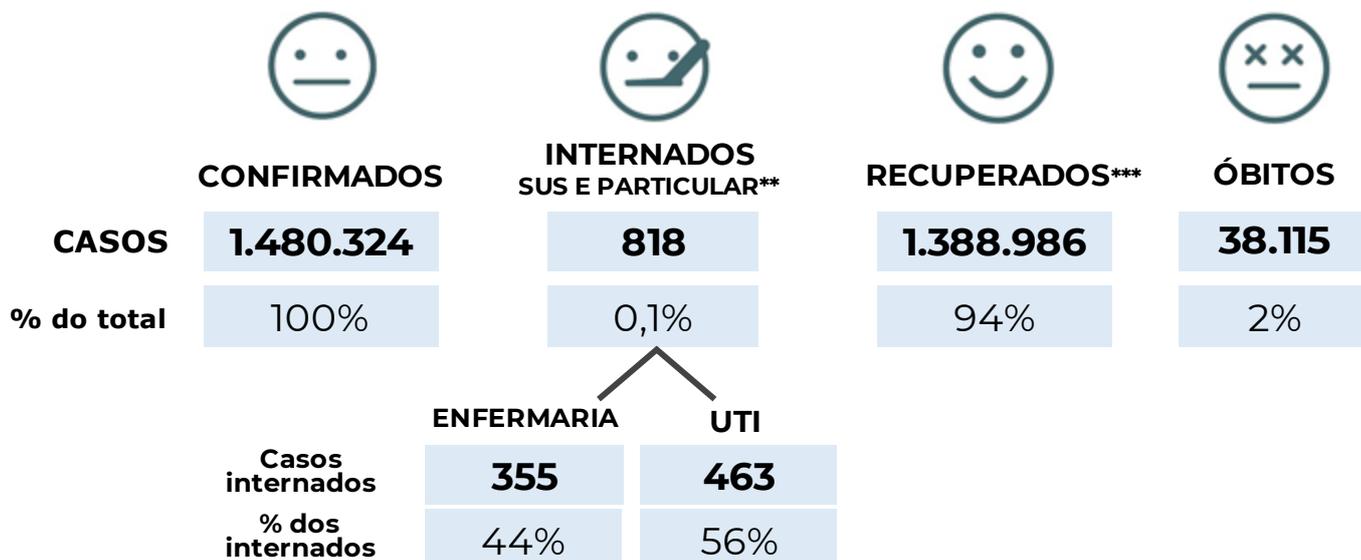
CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



CASOS E ÓBITOS POR SEXO



EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



* Do total de casos confirmados 52.405 (3,9%) 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 17/09/2021, às 11h.



VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



**TOTAL DE DOSES
RECEBIDAS***

14.723.490



**TOTAL DE DOSES
APLICADAS**

12.159.230



**TOTAL DE
VACINADOS****

8.096.254

1ª DOSE

7.773.984

2ª DOSE E ÚNICA

4.385.246

* 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.

** Considera-se o total de pessoas que recebeu a primeira ou a dose única contra a COVID-19.

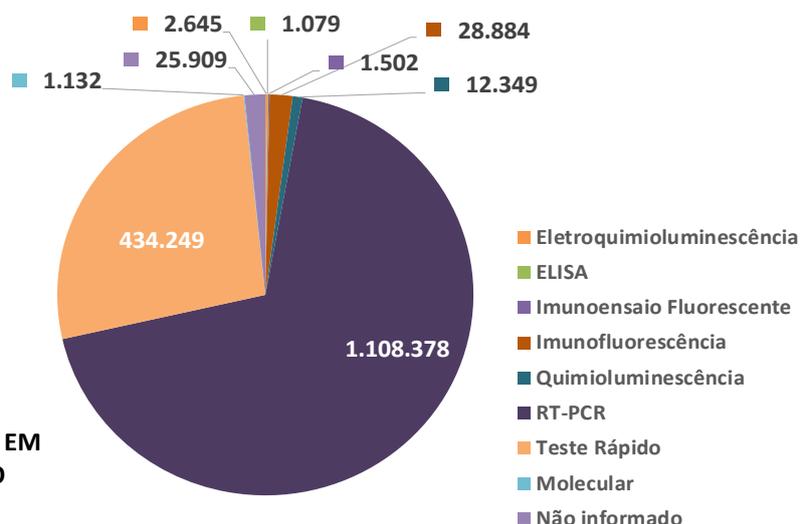
Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em <https://localizaus.saude.gov.br> e consultados no dia 17/09/2021, às 15h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES

Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP (68,31%)	3.457.474
UNIMED Curitiba (4,18%)	211.404
Laboratório ND Núcleo Diagnóstico - Maringa (2,88%)	145.822
Genoprimer Diagnostico Molecular - Curitiba (2,48%)	125.675
Laboratório Central do Estado (2,15%)	108.942
UEL -Universidade Estadual de Londrina (2,11%)	107.030
DOLAB Laboratorio - Cascavel (1,62%)	82.143
Centro de Diagnóstico Bom Jesus Ctba (1,48%)	74.867
Laboratório Hospital Ministro Costa Cavalcanti - Foz do Iguaçu (1,38%)	69.775
UNIMED LONDRINA (1,34%)	67.838
Hospital Municipal Padre Germano Lauck - Foz do Iguaçu (1,30%)	65.718
Hospital Infantil Pequeno Príncipe (0,99%)	50.268
LIGH UFPR - Laboratorio de Histocompatibilidade - CURITIBA (0,91%)	46.242
Laboratorio Municipal de Foz do Iguaçu (0,81%)	41.089
Mantis Diagnosticos Avançados - Curitiba (0,62%)	31.341
Laboratório Unimed - Ponta Grossa (0,56%)	28.556
Laboratório Imagem - Londrina (0,56%)	28.531
DASA CASCAVEL (0,48%)	24.276
Biolabor Análises Clínicas - Francisco Beltrao (0,46%)	23.365
Platano Laboratórios - Pato Branco (0,42%)	21.169
Outros Laboratórios (4,93%)	249.747

**TOTAL DE TESTES EM
LABORATÓRIO
5.061.272**



* 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 17/09/2021, às 09h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

5.061.272

Notificados

3.851.202*

Realizados

1.141.311**

Confirmados

2.707.414

Negativos

2.477***

Em análise
(investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 17/09/2021, às 09h.

* Outros 339.013 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)

20.604

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



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	725	335	1.060	16	128	236	741	463	1.204
CLÍNICO	621	254	875	27	101	128	648	355	1.003
UTI E CLÍNICO	1.346	589	1.935	43	229	364	1.389	818	2.207

*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 17/09/2021 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	817	481	336	59%	938	364	574	39%	10	0	10	0%	22	5	17	23%
OESTE	336	199	137	59%	254	103	151	41%	2	0	2	0%	2	0	2	0%
NOROESTE	251	92	159	37%	263	78	185	30%	5	5	0	100%	5	5	0	100%
NORTE	248	141	107	57%	349	151	198	43%	5	0	5	0%	5	1	4	20%
TOTAL	1.652	913	739	55%	1.804	696	1.108	39%	22	5	17	23%	34	11	23	32%

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 17/09/2021 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	1026	857	169	84%
UTI PEDIÁTRICA	175	97	78	55%
TOTAL UTI	1201	954	247	79%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 17/09/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



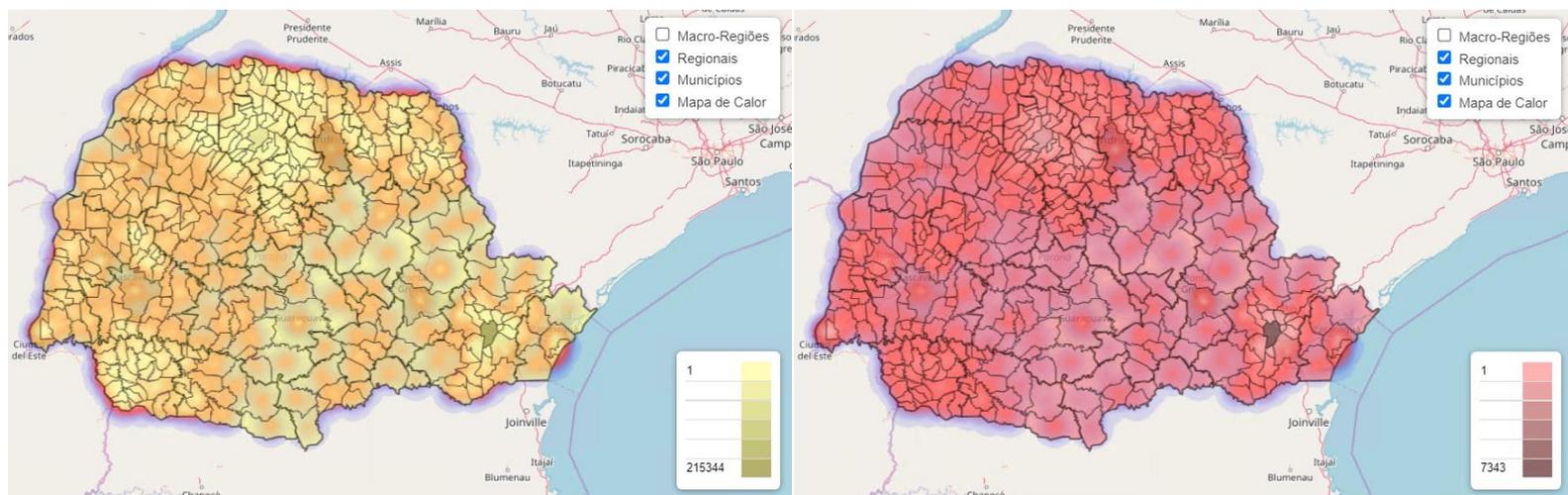
LEITOS **SUS NÃO EXCLUSIVOS** PARA PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19 **POR MACRORREGIÃO**

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	563	465	98	83%	2019	806	1213	40%	417	84	333	20%
OESTE	202	164	38	81%	1597	428	1169	27%	424	87	337	21%
NOROESTE	189	148	41	78%	1402	466	936	33%	347	70	277	20%
NORTE	247	177	70	72%	1931	759	1172	39%	499	57	442	11%
TOTAL	1201	954	247	79%	6949	2459	4490	35%	1687	298	1389	18%

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 17/09/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



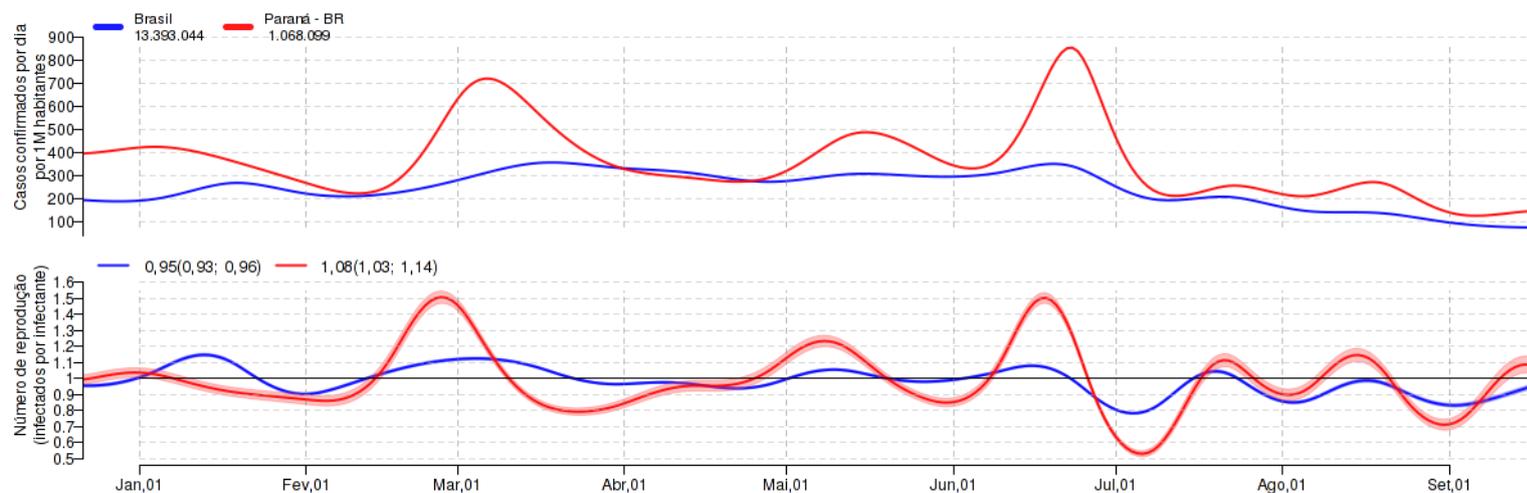
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 17/09/2021, 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

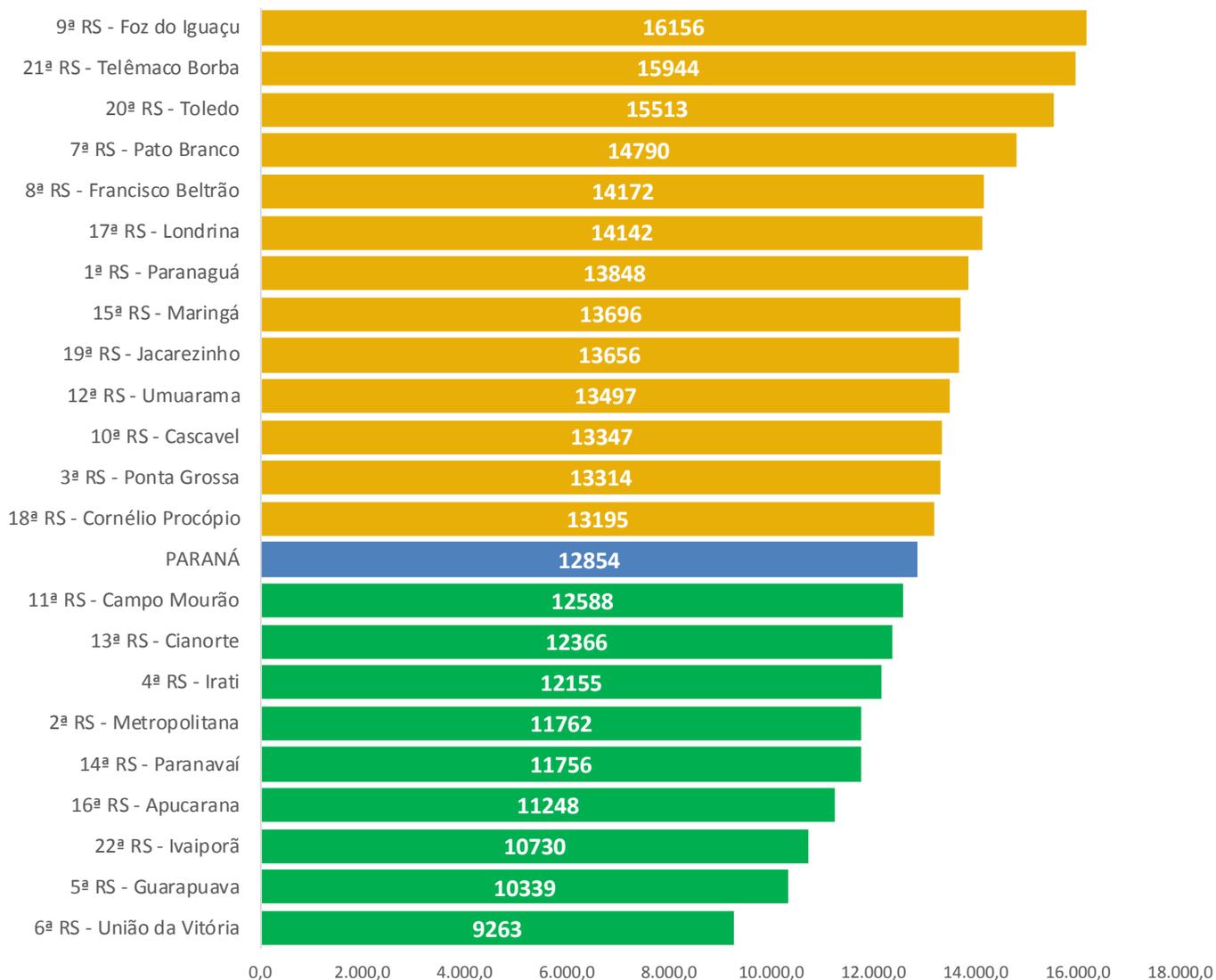


Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/>. Dados do dia 16/09/2021, acessados em 17/09/2021 às 12h.



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.

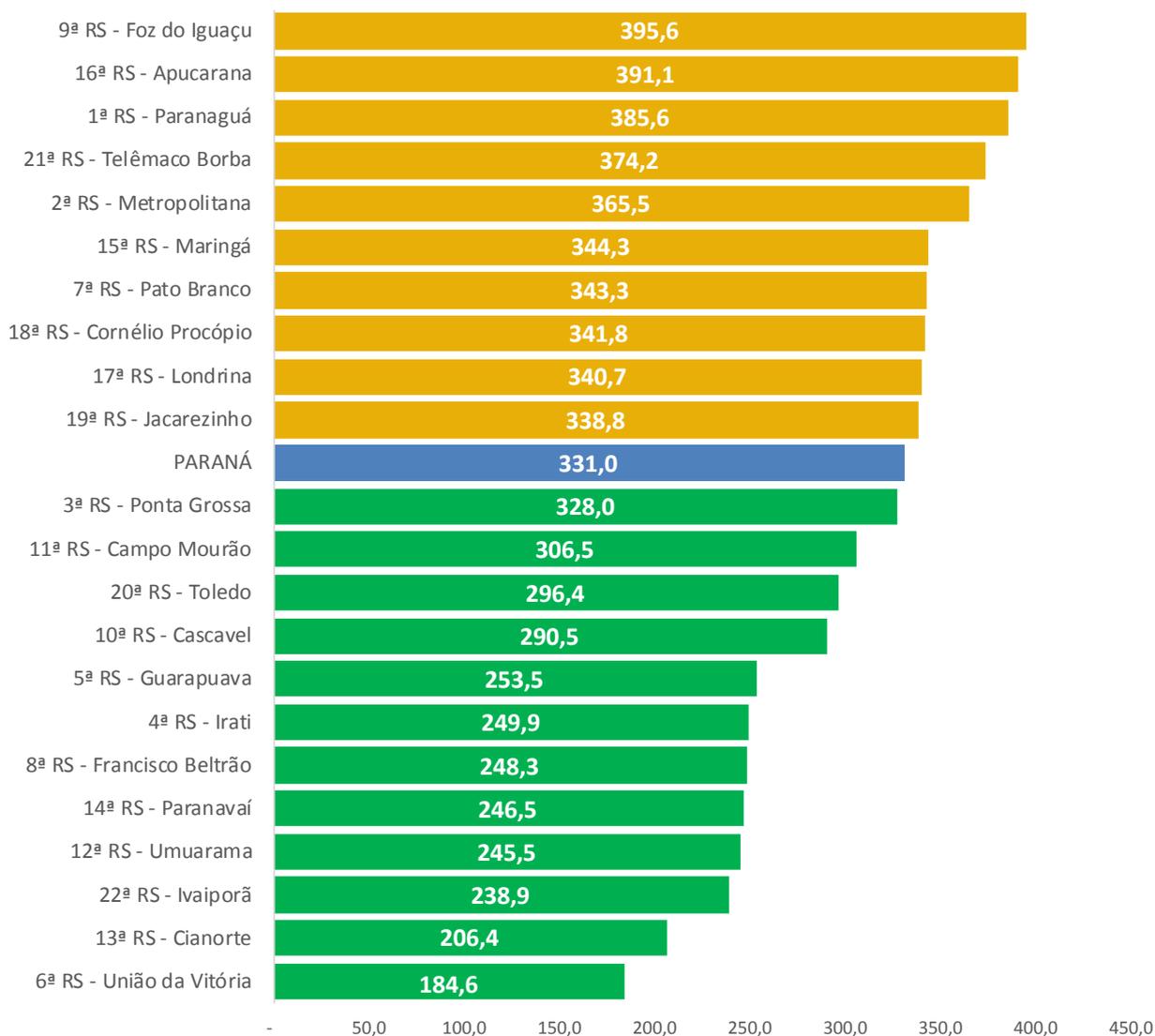
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 17/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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**

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

* 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, 17/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-28,44% de decréscimo na SE 36 em relação a semana anterior

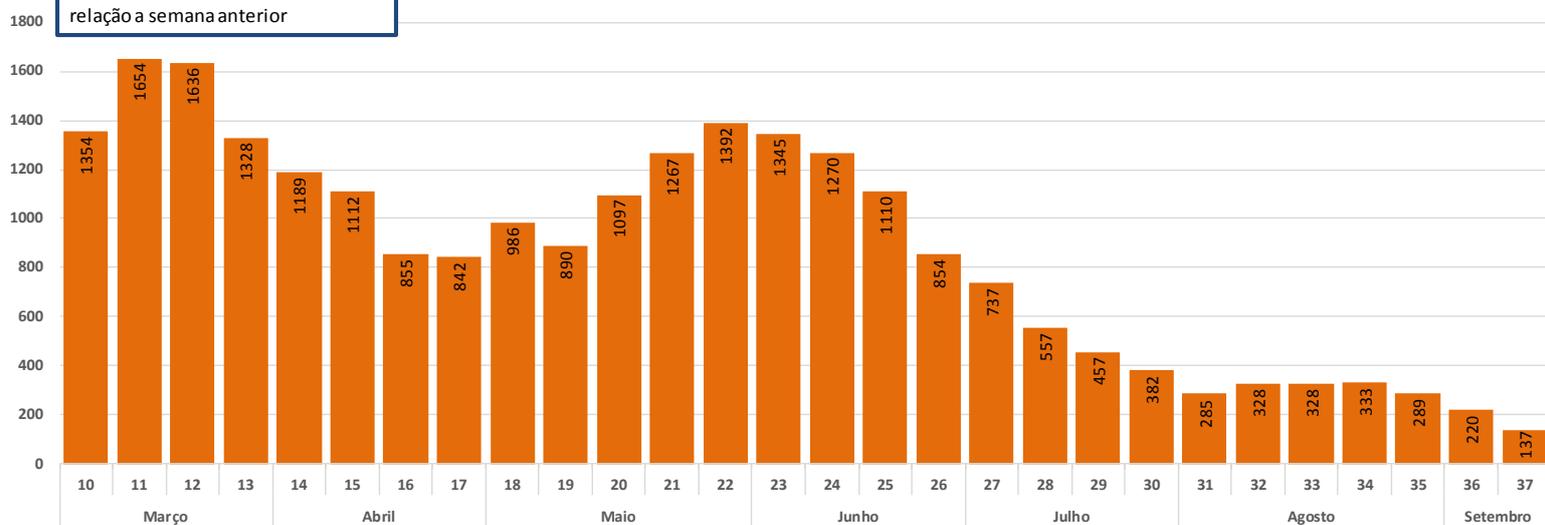


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 17/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-23,88% de decréscimo na SE 36 em relação a semana anterior

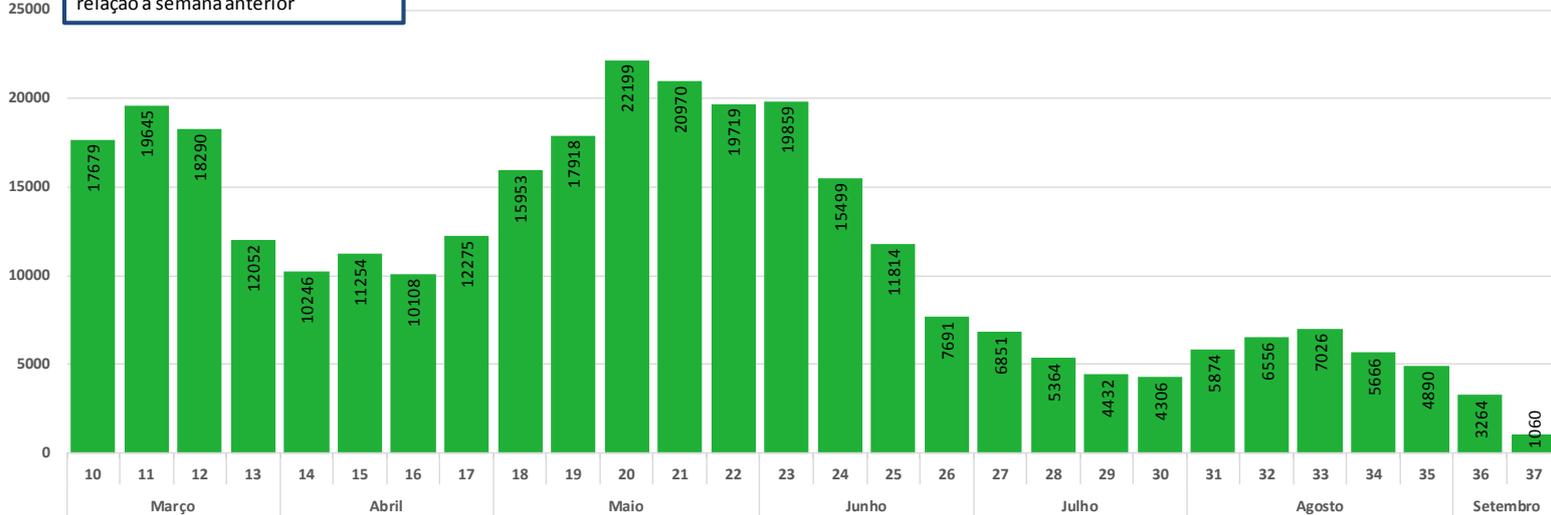


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 17/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

-33,25% de decréscimo na SE 36 em
relação a semana anterior



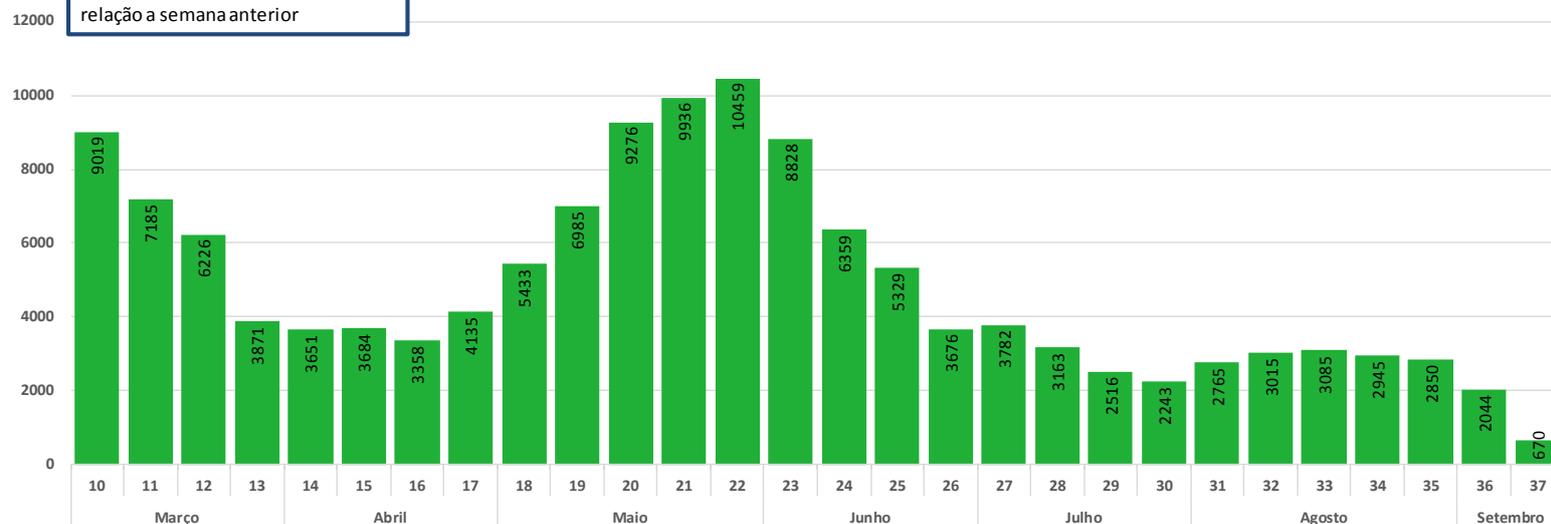
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 17/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

-28,28% de decréscimo na SE 36 em
relação a semana anterior



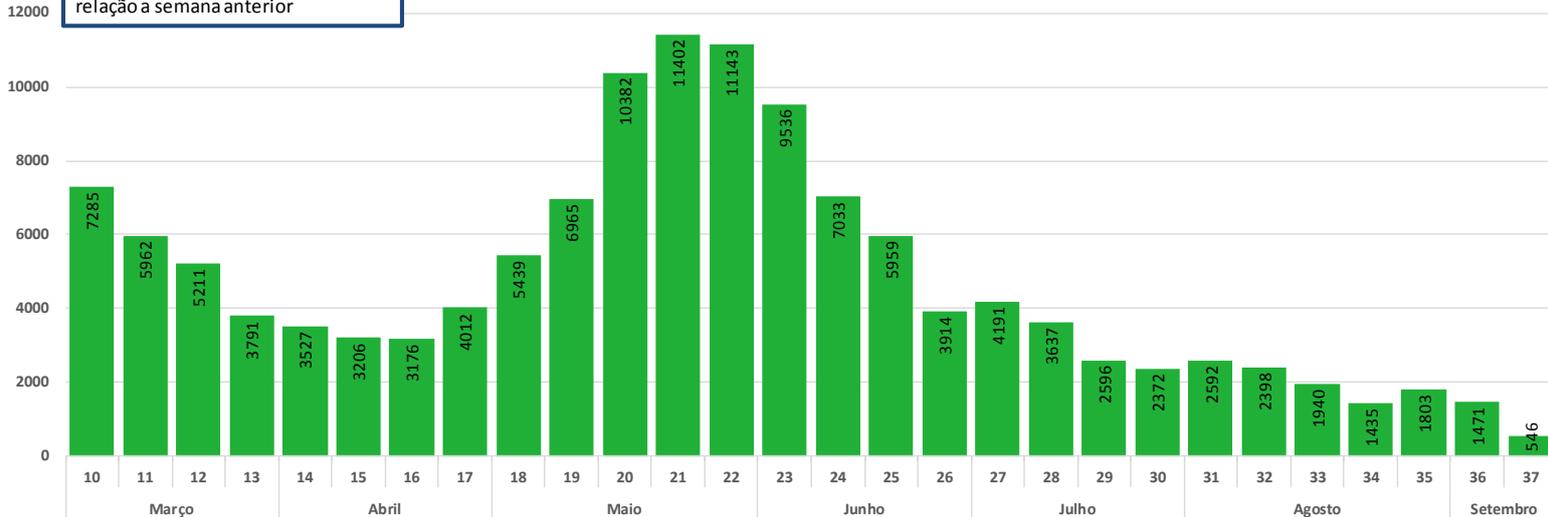
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 17/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

-18,41% de decréscimo na SE 36 em
relação a semana anterior



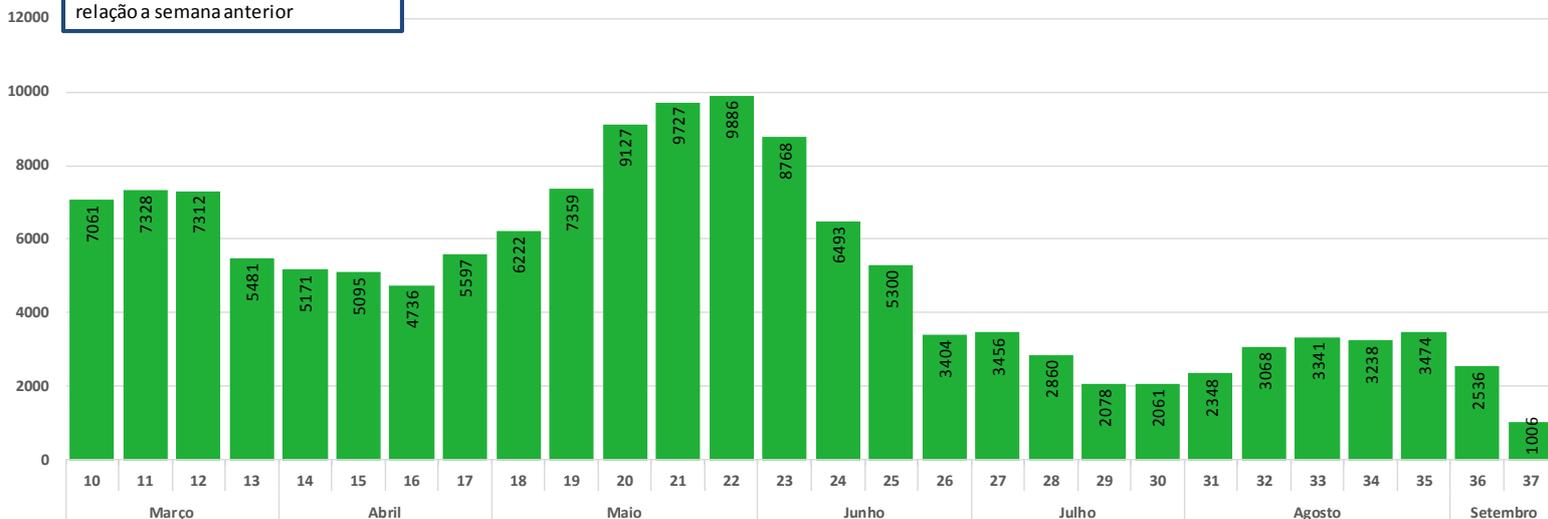
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 17/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

-27,00% de decréscimo na SE 36 em
relação a semana anterior

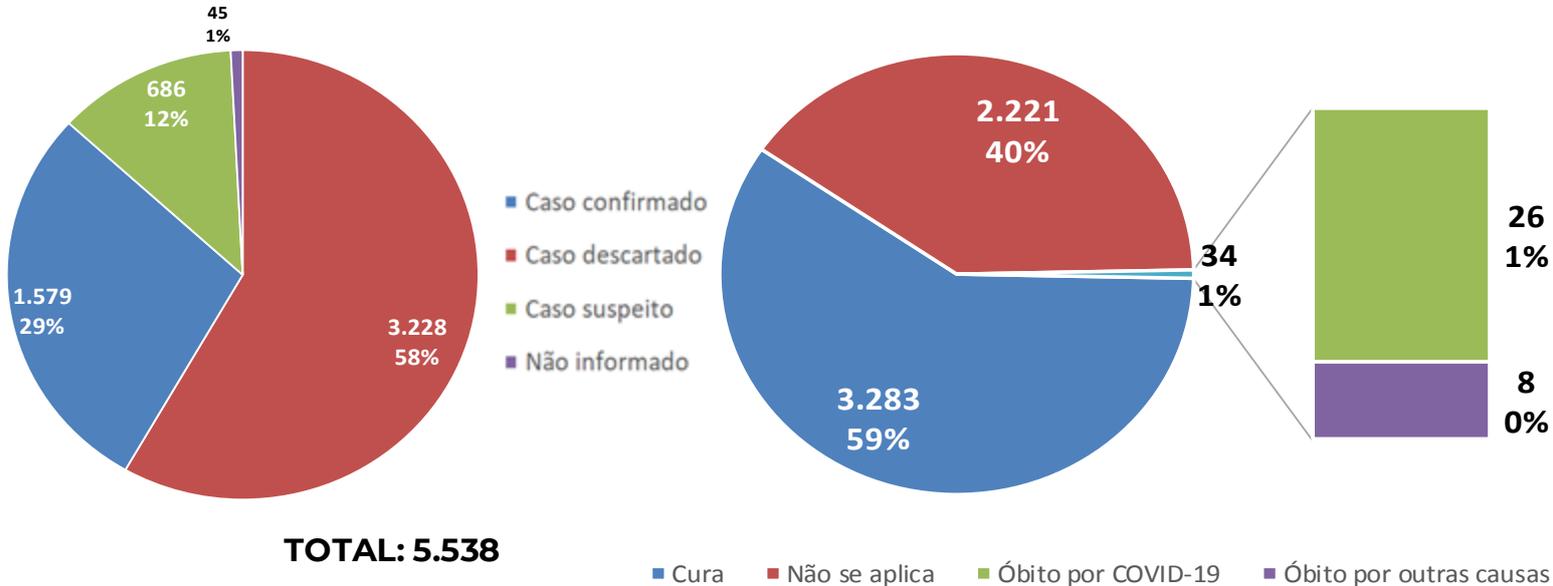


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 17/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



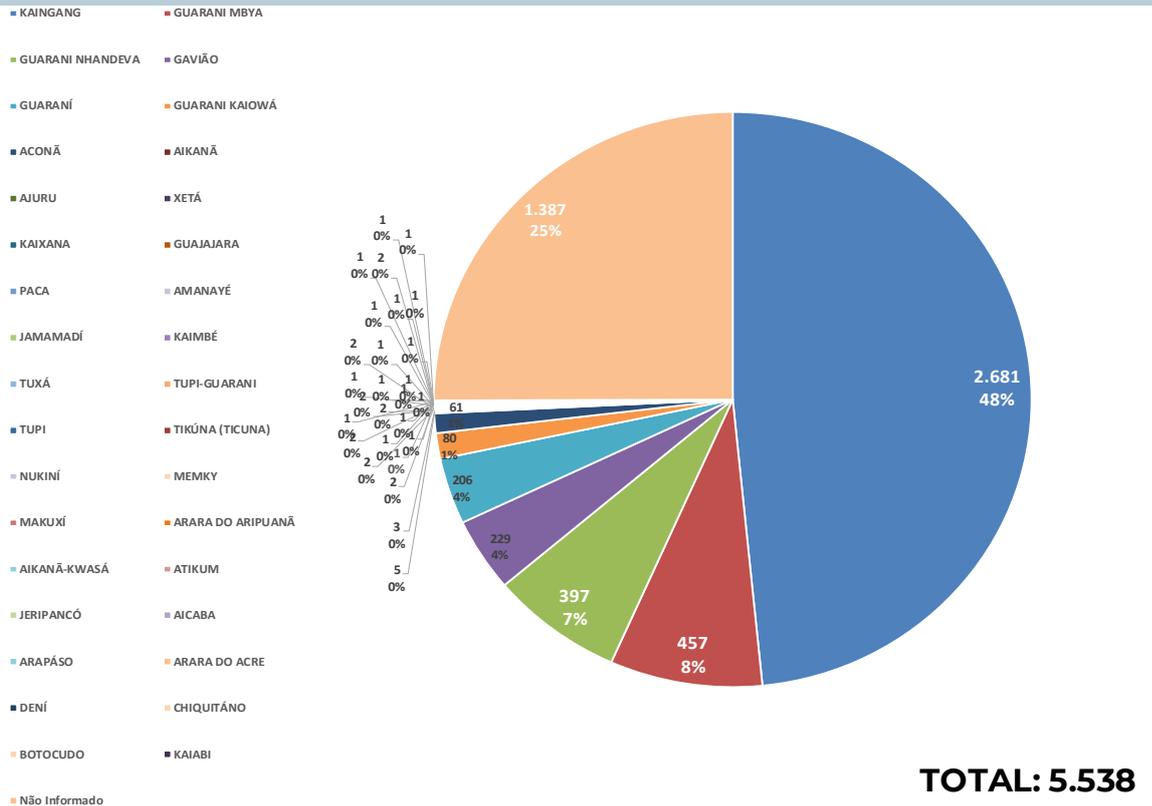
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 15/09/2021. Atualizado em 15/09/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



CASOS SUSPEITOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO EM ETNIAS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 15/09/2021. Atualizado em 15/09/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



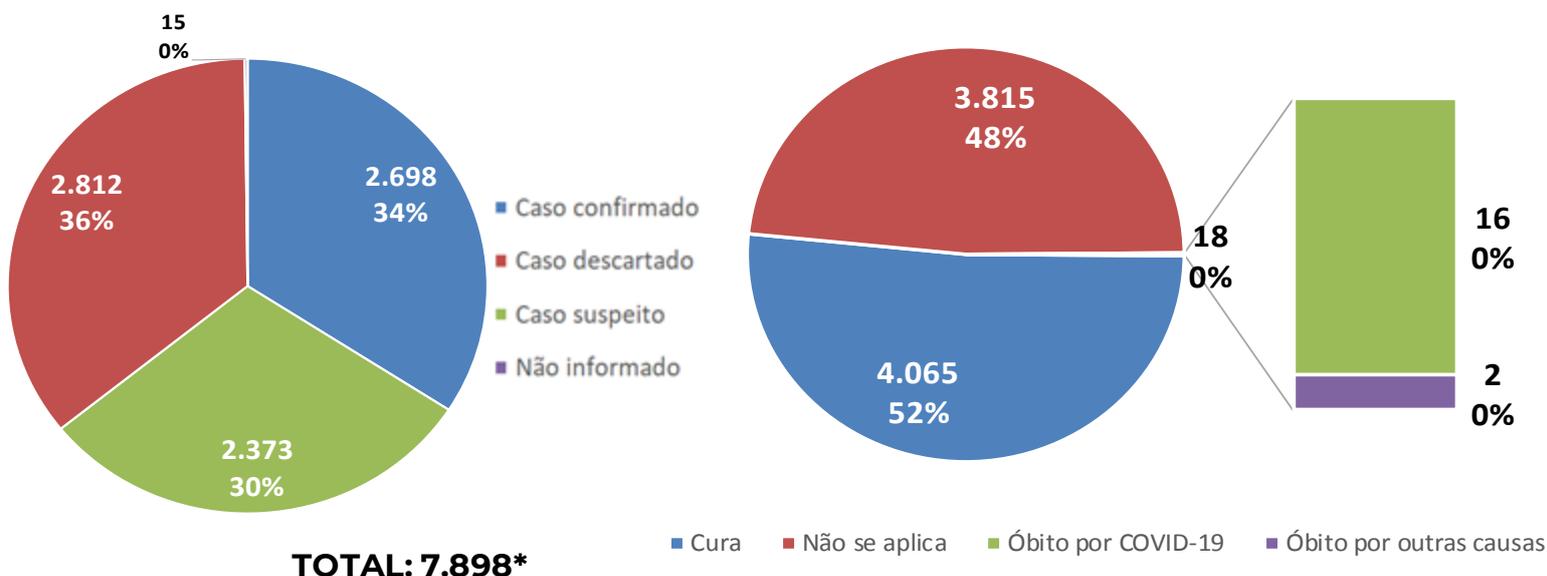
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

Área	PCR	Teste Rápido/outros	Confirmados	Recuperados	Óbitos	Notificados
Enfermagem	7.178	1.778	8.956	7.526	192	22.518
Médico	1.304	626	1.930	1.543	89	5.178
Agente Comunitário de Saúde	986	341	1327	1188	24	4.621
Administrativa	953	384	1337	1138	6	4.183
Serviços	817	251	1068	938	5	3.299
Odontologia	574	276	850	746	48	2.595
Área Farmaceutica	560	285	845	722	109	2.569
Transporte	450	162	612	542	5	1.683
Área Laboratorial/Diagnóstico	477	164	641	536	23	1.629
Fisioterapia	402	135	537	465	8	1.437
Cuidador de Idosos	386	56	442	364	77	1270
Alimentação	293	91	384	329	5	1062
Psicologia	240	86	326	291	17	982
Serviço Social	144	33	177	149	28	561
Veterinária	51	26	77	69	14	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	44	7.205
Total Geral	19.569	6.630	26.199	21.981	696	73.992

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



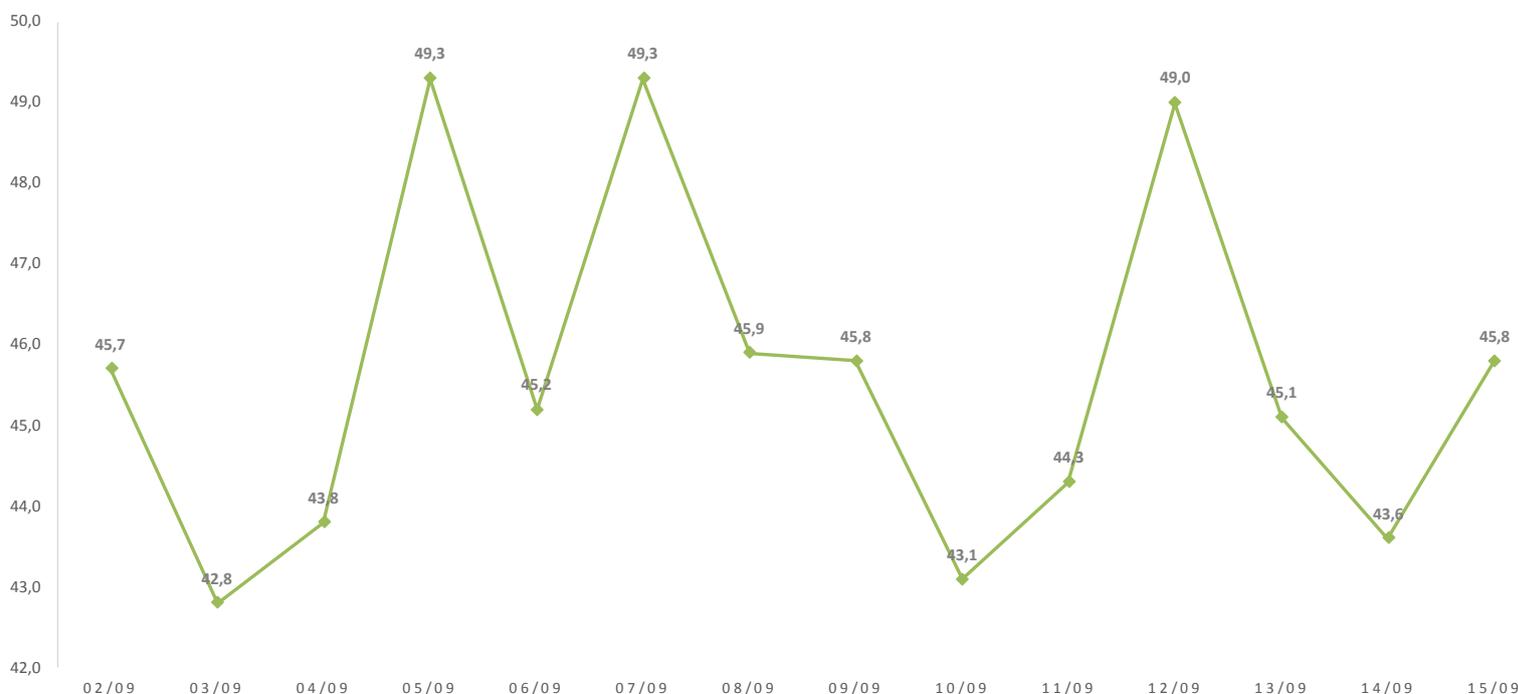
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Painel de monitoramento - Notifica Covid-19, 15/09/2021. Atualizado em 15/09/2021. 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 15/09/2021. Atualizado no dia 17/09/2021.



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

CLASSIFICAÇÃO FINAL	CASOS		ÓBITOS	
	N	%	N	%
SRAG por COVID-19	115.174	60,7	32.657	82,2
SRAG por Influenza	97	0	13	0
SRAG por outros vírus respiratórios	3.650	2	227	1
SRAG por outros agentes etiológicos	139	0,1	37	0,1
SRAG não especificada**	51.367	27,1	6.777	17,0
Em investigação	19.284	10,2	41	0,1
TOTAL	189.711	100	39.752	100

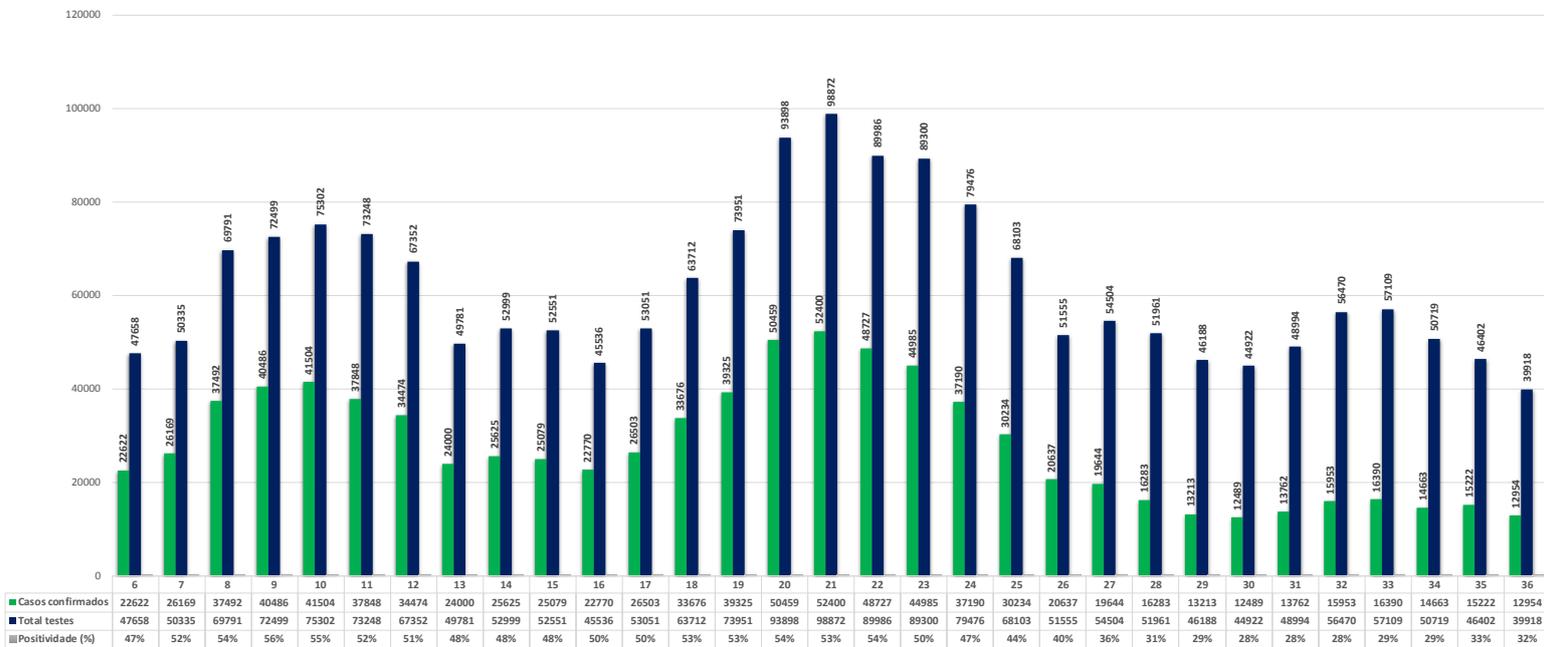
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 16/09/2021, da SESA-PR/DAV/CVIE/DWTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 16/09/2021, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

* 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.



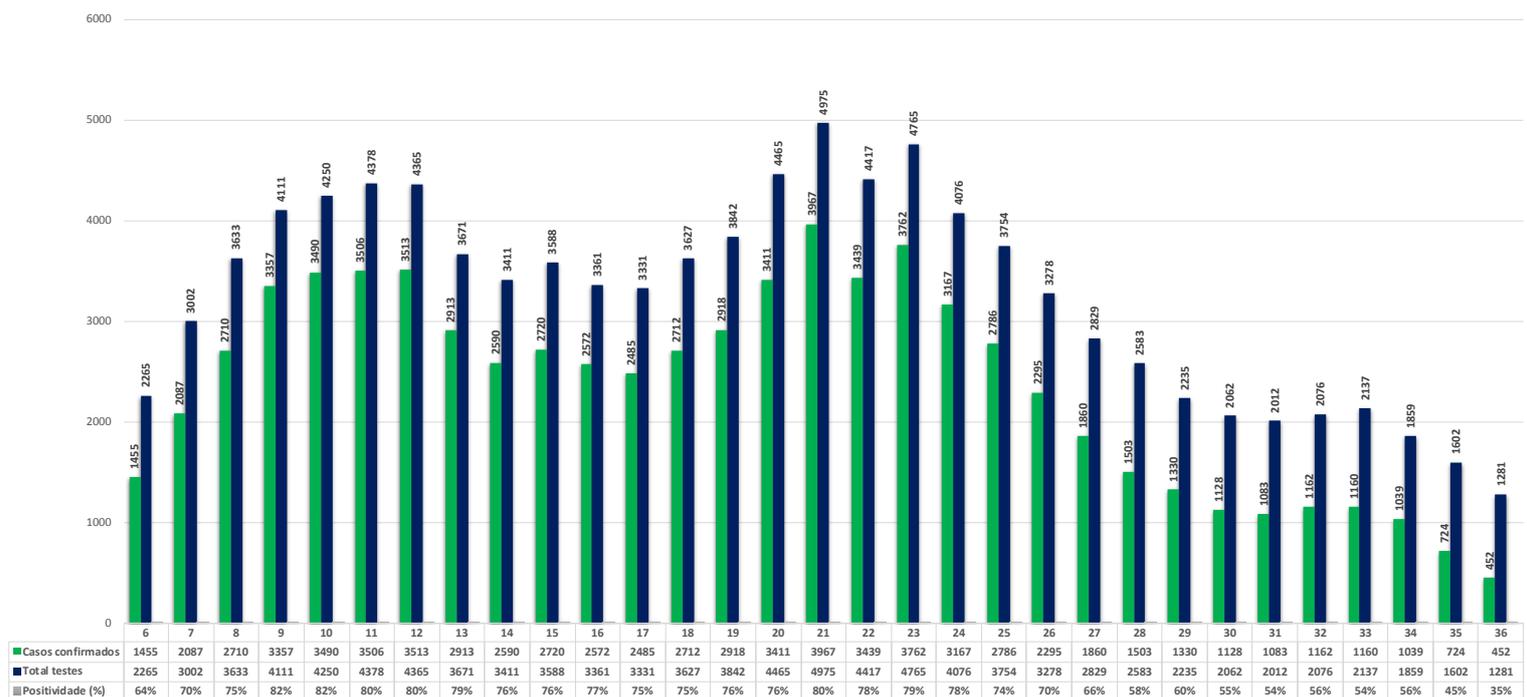
PROPORÇÃO DE SG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA*



Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 16/09/2021 às 12h. Atualizado 16/09/2021.
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)
*SG corresponde a síndrome gripal.



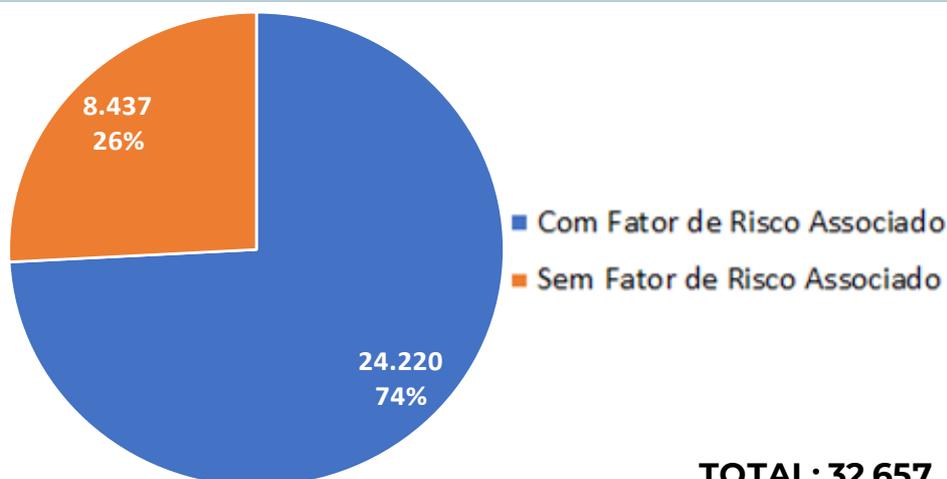
PROPORÇÃO DE SRAG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 16/09/2021. Atualizado 16/09/2021.
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)



FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19



TOTAL: 32.657

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 16/09/2021. Atualizado 16/09/2021.

* 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=32.657)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	20.566	62,98%
Doença Cardiovascular Crônica	13.276	40,65%
Diabetes mellitus	9.077	27,79%
Obesidade	4.496	13,77%
Doença Neurológica Crônica	2.087	6,39%
Pneumopatias Crônicas	1.792	5,49%
Doença Renal Crônica	1.698	5,20%
Imunodeficiência/Imunodepressão	920	2,82%
Asma	809	2,48%
Doença Hepática	429	1,31%
Doença Hematológica	253	0,77%
Síndrome de Down	107	0,33%
Gestante	86	0,26%
Indígenas	17	0,05%
Crianças menores de 6 anos	23	0,07%
Puerpério (até 42 dias do parto)	32	0,10%
TOTAL	55.668**	-

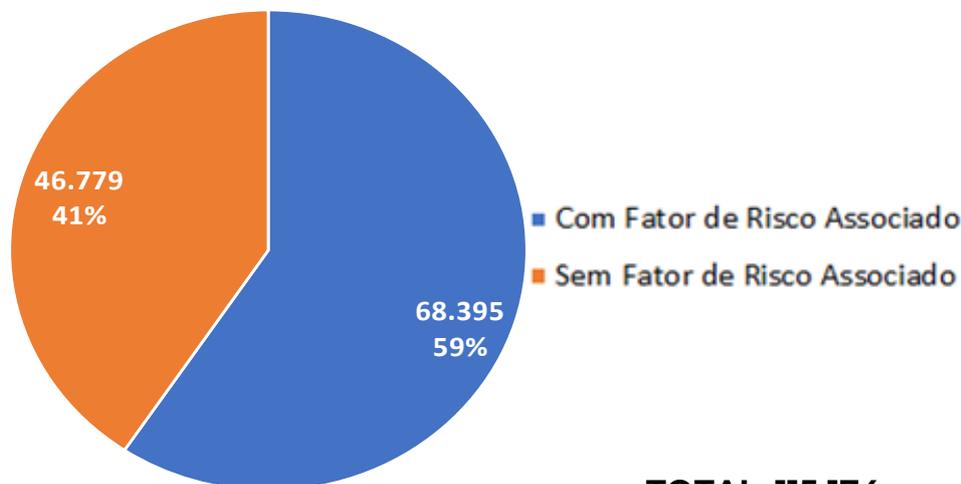
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 16/09/2021. Atualizado 16/09/2021.

* 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: 115.174

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 16/09/2021. Atualizado 16/09/2021.

* 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=115.174)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	49.079	42,61%
Doença Cardiovascular Crônica	34.121	29,63%
Diabetes mellitus	22.857	19,85%
Obesidade	11.914	10,34%
Pneumopatias Crônicas	3.743	3,25%
Doença Neurológica Crônica	4.068	3,53%
Doença Renal Crônica	3.241	2,81%
Asma	2.884	2,50%
Imunodeficiência/Imunodepressão	1.987	1,73%
Doença Hepática	905	0,79%
Crianças menores de 6 anos	651	0,57%
Gestante	923	0,80%
Doença Hematológica	582	0,51%
Síndrome de Down	286	0,25%
Puerpério (até 42 dias do parto)	175	0,15%
Indígenas	76	0,07%
TOTAL	137.492**	-

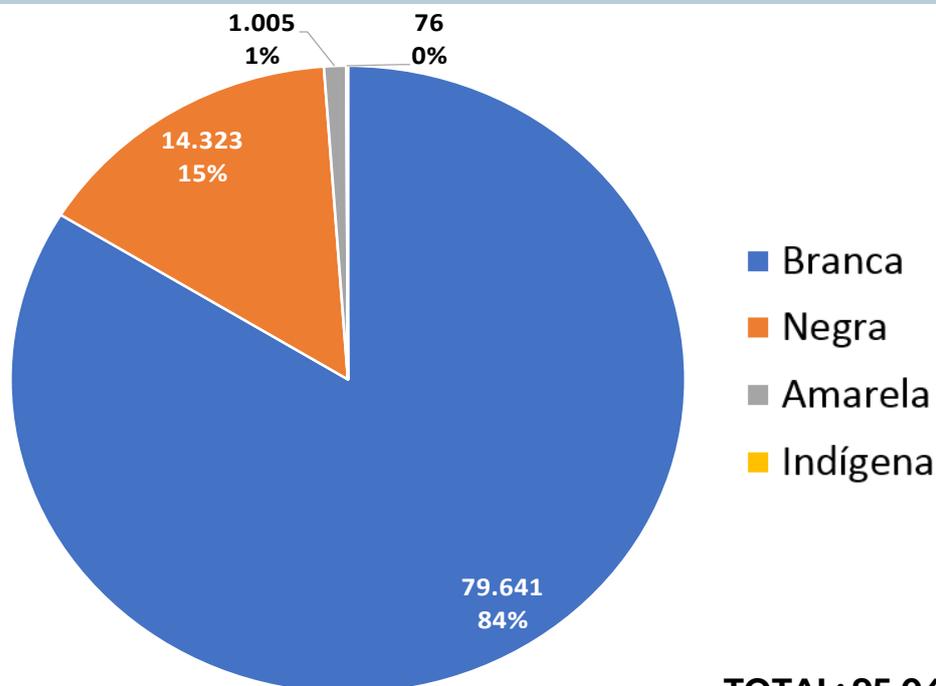
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 16/09/2021. Atualizado 16/09/2021.

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

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



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

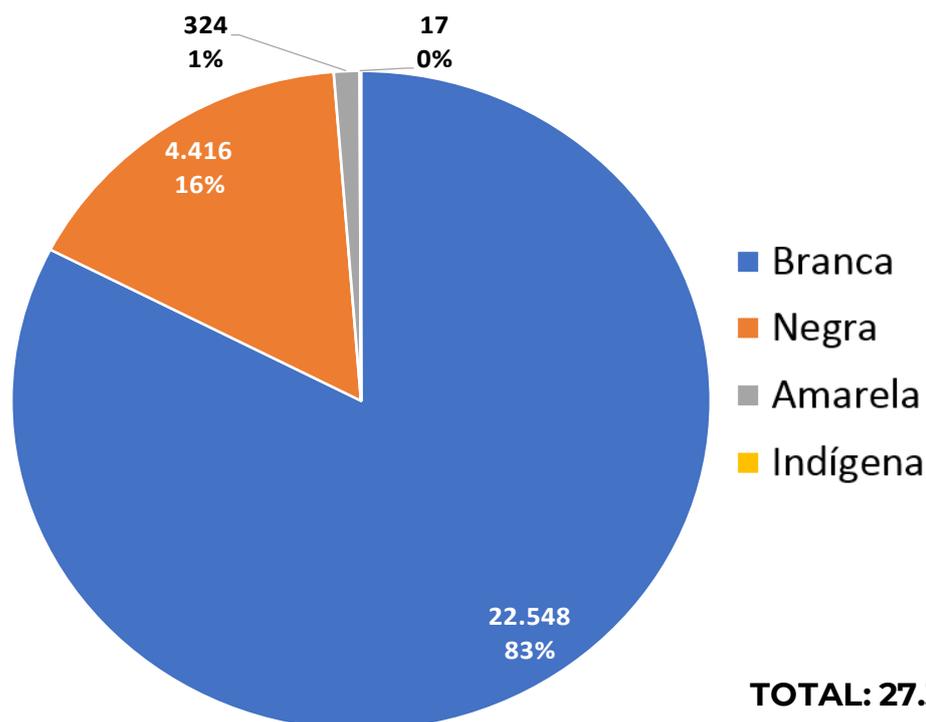


Fonte de dados: SIVEP-gripe data 16/09/2021. Atualizado 16/09/2021.

* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 82,5% de completude desse campo.



PERFIL DOS ÓBITOS POR COVID-19 SEGUNDO RAÇA/COR



Fonte de dados: SIVEP-gripe data 16/09/2021. Atualizado 16/09/2021.

* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 83,6% 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	41.520	39.800	1.156	3
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	434.469	402.360	13.503	517
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	85.560	81.482	2.108	17
4ª RS - Irati	176.074	9	9	21.401	20.436	440	6
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	47.276	44.670	1.159	0
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	16.510	15.736	329	0
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	39.720	38.421	922	144
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	26	50.962	49.597	893	68
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	65.472	61.819	1.603	1.051
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	73.974	70.760	1.610	123
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	41.238	39.148	1.004	19
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	37.387	35.303	680	11
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	20.067	19.100	335	2
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	32.572	31.089	683	8
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	116.080	110.845	2.918	69
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	43.575	40.163	1.515	6
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	137.502	120.844	3.313	159
18ª RS - Cornélio Procopio	221.744	21	21	29.259	28.021	758	17
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	39.547	37.762	981	31
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	62.327	59.479	1.191	114
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	30.254	29.028	710	1
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	13.652	13.123	304	4
TOTAL	11.516.840	399	398	1.480.324	1.388.986	38.115	2.370

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 17/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações
 Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 17/09/2021, 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	2.574	2.480	74	0
2	1	Guaraqueçaba	7.594	747	728	19	0
3	1	Guaratuba	37.527	5.152	4.812	181	0
4	1	Matinhos	35.219	3.792	3.589	142	1
5	1	Morretes	16.446	2.228	2.135	57	0
6	1	Paranaguá	156.174	23.456	22.665	559	1
7	1	Pontal do Paraná	27.915	3.571	3.391	124	1
8	2	Adrianópolis	5.857	1.414	1.374	29	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	760	691	30	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	10.974	9.606	425	7
11	2	Araucária	146.214	28.895	28.099	517	23
12	2	Balsa Nova	13.092	1.736	1.609	35	0
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	2.199	2.026	27	0
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	5.853	5.502	163	2
15	2	Campo do Tenente	8.045	363	343	20	0
16	2	Campo Largo	133.865	20.035	19.431	497	6
17	2	Campo Magro	29.740	3.515	3.079	87	0
18	2	Cerro Azul	17.833	1.477	1.422	50	1
19	2	Colombo	246.540	25.912	23.754	852	17
20	2	Contenda	18.837	2.586	2.364	68	1
21	2	Curitiba	1.948.626	215.696	198.712	7.385	367
22	2	Doutor Ulysses	5.552	361	341	8	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	16.115	14.392	455	18
24	2	Itaperuçu	29.070	3.915	3.742	121	1
25	2	Lapa	48.410	4.756	4.591	127	0
26	2	Mandirituba	27.315	3.517	3.338	91	1
27	2	Piên	12.882	1.879	1.829	31	0
28	2	Pinhais	133.490	19.047	17.413	592	16
29	2	Piraquara	114.970	13.706	12.234	341	2
30	2	Quatro Barras	23.911	3.668	3.427	101	1
31	2	Quitandinha	19.221	1.711	1.632	57	0
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	5.682	5.375	157	0
33	2	Rio Negro	34.411	2.238	2.040	70	2
34	2	São José dos Pinhais	329.058	33.502	31.216	1.071	51
35	2	Tijucas do Sul	17.084	2.168	2.017	74	1
36	2	Tunas do Paraná	9.022	789	761	22	0

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 17/09/2021, 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	3.246	3.169	66	0
38	3	Carambeí	23.825	3.667	3.583	66	0
39	3	Castro	71.809	11.774	11.469	250	1
40	3	Ipiranga	15.251	1.326	1.261	31	0
41	3	Ivaí	13.965	1.113	1.081	24	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	4.808	4.626	152	0
43	3	Palmeira	33.994	4.194	4.087	93	0
44	3	Piraí do Sul	25.617	3.346	3.115	82	0
45	3	Ponta Grossa	355.336	48.337	45.605	1.255	15
46	3	Porto Amazonas	4.874	512	470	20	0
47	3	São João do Triunfo	15.241	728	571	8	1
48	3	Sengés	19.385	2.509	2.445	61	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	576	530	13	0
50	4	Guamiranga	8.811	1.224	1.172	20	0
51	4	Imbituva	32.940	4.821	4.673	111	0
52	4	Inácio Martins	11.121	1.278	1.212	19	0
53	4	Irati	61.088	8.641	8.150	185	3
54	4	Mallet	13.663	805	781	14	0
55	4	Rebouças	14.946	1.810	1.741	40	1
56	4	Rio Azul	15.336	1.390	1.349	23	1
57	4	Teixeira Soares	12.567	856	828	15	1
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	568	527	8	0
59	5	Campina do Simão	3.859	411	394	16	0
60	5	Candói	16.053	1.538	1.363	33	0
61	5	Cantagalo	13.329	1.149	1.091	28	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	567	513	15	0
63	5	Goioxim	7.053	421	408	5	0
64	5	Guarapuava	182.644	22.449	20.986	599	0
65	5	Laranjal	5.784	407	390	13	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	2.706	2.592	85	0
67	5	Marquinho	4.340	371	359	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	928	909	11	0
69	5	Palmital	12.960	1.373	1.312	36	0
70	5	Pinhão	32.559	2.328	2.216	82	0
71	5	Pitanga	29.994	3.596	3.446	52	0
72	5	Porto Barreiro	3.184	309	301	4	0
73	5	Prudentópolis	52.513	3.620	3.453	103	0
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	668	655	9	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	967	943	11	0
76	5	Turvo	13.095	2.561	2.516	35	0
77	5	Virmond	4.022	339	296	6	0

78	6	Antônio Olinto	7.427	555	525	15	0
79	6	Bituruna	16.400	1.422	1.341	20	0
80	6	Cruz Machado	18.741	1.185	1.151	20	0
81	6	General Carneiro	13.685	543	501	35	0
82	6	Paula Freitas	5.908	629	607	16	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	405	370	2	0
84	6	Porto Vitória	4.061	127	119	5	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	4.222	3.880	83	0
86	6	União da Vitória	57.913	7.422	7.242	133	0
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	530	521	9	0
88	7	Chopininho	19.167	2.634	2.585	49	3
89	7	Clevelândia	16.450	2.209	2.022	88	21
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	1.230	1.210	18	0
91	7	Coronel Vivida	20.580	3.314	3.227	84	1
92	7	Honório Serpa	5.119	611	593	11	2
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	2.096	2.048	45	24
94	7	Mangueirinha	16.642	2.141	2.083	51	0
95	7	Mariópolis	6.632	730	676	24	9
96	7	Palmas	51.755	6.866	6.690	164	7
97	7	Pato Branco	83.843	13.438	12.939	295	74
98	7	São João	10.181	1.583	1.557	25	2
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	853	833	15	0
100	7	Sulina	2.930	388	380	7	0
101	7	Vitorino	6.859	1.097	1.057	37	1
102	8	Ampére	19.311	2.529	2.440	58	0
103	8	Barracão	10.312	1.344	1.305	35	0
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	193	183	7	0
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	189	185	0	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	507	501	6	0
107	8	Capanema	19.148	2.666	2.634	28	0
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	498	482	14	0
109	8	Dois Vizinhos	41.038	6.875	6.753	98	4
110	8	Enéas Marques	5.933	748	725	17	0
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	626	595	25	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	16.274	15.743	274	53
113	8	Manfrinópolis	2.506	236	230	5	1
114	8	Marmeleiro	14.387	2.290	2.230	43	5
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	642	627	11	0
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	1.247	1.221	23	0
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	513	471	8	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	196	192	1	0
119	8	Planalto	13.431	1.267	1.239	19	2

120	8	Pranchita	5.095	644	636	8	0
121	8	Realeza	16.950	2.458	2.406	37	0
122	8	Renascença	6.787	822	785	22	1
123	8	Salgado Filho	3.483	482	471	11	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	1.558	1.519	25	0
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	1.258	1.219	33	0
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	2.257	2.221	30	0
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	1.495	1.461	32	0
128	8	Verê	7.174	1.148	1.123	23	2
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	43.992	40.993	1.156	970
130	9	Itaipulândia	11.385	1.495	1.470	22	1
131	9	Matelândia	18.107	2.947	2.860	66	17
132	9	Medianeira	46.574	7.889	7.681	139	16
133	9	Missal	10.704	1.231	1.194	20	2
134	9	Ramilândia	4.476	475	459	12	2
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	3.338	3.162	102	33
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	3.483	3.390	74	9
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	622	610	12	1
138	10	Anahy	2.788	406	393	10	0
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.105	1.061	34	0
140	10	Braganey	5.382	611	589	8	0
141	10	Cafelândia	18.456	2.706	2.667	32	1
142	10	Campo Bonito	3.763	438	419	12	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	1.882	1.836	31	2
144	10	Cascavel	332.333	46.099	43.903	1.005	98
145	10	Catanduvás	10.167	1.041	1.014	21	1
146	10	Céu Azul	11.819	1.560	1.526	28	9
147	10	Corbélia	17.117	2.762	2.675	41	2
148	10	Diamante do Sul	3.424	497	459	14	0
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	437	421	6	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	699	633	22	0
151	10	Guaraniaçu	12.217	1.598	1.508	28	3
152	10	Ibema	6.370	538	510	25	1
153	10	Iguatu	2.253	313	296	10	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	238	225	4	0
155	10	Jesuítas	8.330	1.058	1.025	20	0
156	10	Lindoeste	4.592	544	493	9	0

157	10	Nova Aurora	10.299	1.621	1.569	36	0
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	3.659	3.571	78	1
159	10	Santa Lúcia	3.793	260	251	7	0
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	1.282	1.202	33	2
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	1.419	1.367	50	0
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	1.201	1.147	46	3
163	11	Altamira do Paraná	1.682	279	267	12	0
164	11	Araruna	14.000	2.171	2.118	37	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	1.324	1.256	41	2
166	11	Boa Esperança	4.047	492	459	17	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	1.747	1.589	60	0
168	11	Campo Mourão	95.488	15.233	14.580	327	10
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	397	387	8	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	1.591	1.556	29	0
171	11	Farol	3.041	192	182	7	0
172	11	Fênix	4.748	426	408	7	2
173	11	Goioerê	28.808	2.077	1.921	72	0
174	11	Iretama	10.098	1.077	947	20	0
175	11	Janiópolis	5.095	513	486	19	1
176	11	Juranda	7.292	1.049	1.014	31	0
177	11	Luiziana	7.240	788	768	14	0
178	11	Mamborê	13.014	1.398	1.329	27	0
179	11	Moreira Sales	12.042	1.076	1.037	33	1
180	11	Nova Cantu	5.061	798	769	20	0
181	11	Peabiru	14.007	1.664	1.614	40	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	290	274	4	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	609	597	9	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	294	286	8	0
185	11	Roncador	9.645	1.183	987	19	1
186	11	Terra Boa	17.200	2.544	2.474	55	2
187	11	Ubiratã	20.909	2.026	1.843	88	0
188	12	Alto Paraíso	2.685	366	306	9	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	1.111	1.013	27	0
190	12	Altônia	22.176	1.575	1.352	39	0
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	423	399	10	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	458	448	7	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	3.126	2.999	85	0
194	12	Douradina	8.869	971	954	10	0
195	12	Esperança Nova	1.665	310	302	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	499	445	6	0
197	12	Icaraíma	7.786	924	870	15	0

198	12	Iporã	13.782	1.764	1.546	15	1
199	12	Ivaté	8.240	617	563	4	0
200	12	Maria Helena	5.634	552	536	4	0
201	12	Mariluz	10.336	1.479	1.404	48	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	709	682	19	0
203	12	Perobal	6.160	958	939	6	0
204	12	Pérola	11.321	1.490	1.311	29	1
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	971	963	7	0
206	12	Tapira	5.495	612	600	12	0
207	12	Umuarama	112.500	17.871	17.143	314	9
208	12	Xambê	5.630	601	528	6	0
209	13	Cianorte	83.816	9.811	9.167	179	1
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	1.913	1.871	33	0
211	13	Guaporema	2.241	252	247	4	0
212	13	Indianópolis	4.465	963	904	12	0
213	13	Japurá	9.500	1.219	1.131	17	0
214	13	Jussara	7.041	722	698	6	0
215	13	Rondon	9.622	1.137	1.113	19	1
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	210	206	2	0
217	13	São Tomé	5.750	715	708	5	0
218	13	Tapejara	16.345	2.065	2.018	35	0
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	1.060	1.037	23	0
220	14	Alto Paraná	14.859	1.281	1.248	26	0
221	14	Amaporã	6.332	466	451	8	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	513	499	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	377	357	14	0
224	14	Guairaçá	6.609	441	405	12	0
225	14	Inajá	3.116	391	374	10	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	281	275	5	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	70	67	2	0
228	14	Loanda	23.242	3.198	2.915	50	3
229	14	Marilena	7.084	716	667	18	0
230	14	Mirador	2.196	226	211	3	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	148	145	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	1.735	1.700	31	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	2.232	2.173	45	0
234	14	Paranapoema	3.241	246	243	3	0
235	14	Paranavaí	88.922	11.633	11.104	286	2
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	436	425	7	0
237	14	Porto Rico	2.556	440	422	5	0
238	14	Querência do Norte	12.232	1.239	1.188	8	3

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	1.021	959	19	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	1.488	1.441	27	0
241	14	Santa Mônica	4.017	375	353	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	201	188	8	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	1.074	1.040	19	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	542	521	12	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	230	223	1	0
246	14	Tamboara	5.158	567	551	12	0
247	14	Terra Rica	16.924	1.005	944	26	0
248	15	Ângulo	2.930	382	367	7	0
249	15	Astorga	26.209	3.559	3.433	89	0
250	15	Atalaia	3.881	447	417	22	0
251	15	Colorado	24.145	2.927	2.774	65	1
252	15	Doutor Camargo	5.983	675	654	17	1
253	15	Floraí	4.906	628	546	12	0
254	15	Floresta	6.851	1.135	1.082	22	1
255	15	Flórida	2.699	315	298	11	0
256	15	Iguaçu	4.440	619	561	22	0
257	15	Itaguajé	4.446	339	320	9	0
258	15	Itambé	6.109	776	730	36	0
259	15	Ivatuba	3.279	290	264	12	1
260	15	Lobato	4.819	559	540	14	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	4.039	3.915	82	0
262	15	Mandaguari	34.515	5.010	4.719	124	0
263	15	Marialva	35.804	6.133	5.829	129	0
264	15	Maringá	430.157	62.232	60.026	1.566	57
265	15	Munhoz de Melo	4.009	504	493	9	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	613	597	10	0
267	15	Nova Esperança	27.984	2.420	2.239	83	1
268	15	Ourizona	3.425	338	305	12	0
269	15	Paiçandu	41.773	5.194	4.939	132	3
270	15	Paranacity	11.580	997	954	24	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	665	642	11	0
272	15	Santa Fé	12.186	983	903	45	2
273	15	Santa Inês	1.594	166	157	3	0
274	15	Santo Inácio	5.416	559	541	13	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	788	767	15	0
276	15	Sarandi	97.803	12.669	11.721	318	2
277	15	Uniflor	2.614	119	112	4	0
278	16	Apucarana	136.234	10.909	9.836	460	3
279	16	Arapongas	124.810	14.217	12.775	574	1
280	16	Bom Sucesso	7.068	1.310	1.283	20	0

281	16	Borrazópolis	6.439	909	854	29	1
282	16	Califórnia	8.606	1.305	1.264	38	0
283	16	Cambira	7.917	1.128	1.080	26	0
284	16	Faxinal	17.316	2.383	2.246	72	1
285	16	Grandes Rios	5.497	646	620	18	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	3.054	2.861	84	0
287	16	Kaloré	4.047	1.270	1.205	27	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	1.180	1.119	41	0
289	16	Marumbi	4.677	695	680	10	0
290	16	Mauá da Serra	10.800	1.236	1.211	24	0
291	16	Novo Itacolomi	2.840	311	300	7	0
292	16	Rio Bom	3.182	373	359	13	0
293	16	Sabáudia	6.891	1.264	1.144	23	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	1.385	1.326	49	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	857	765	31	0
296	17	Assaí	14.954	1.521	1.394	54	0
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	2.142	1.776	76	0
298	17	Cafeara	2.954	436	421	11	1
299	17	Cambé	107.341	13.261	11.352	326	16
300	17	Centenário do Sul	10.764	1.207	1.143	33	1
301	17	Florestópolis	10.453	1.395	1.266	33	0
302	17	Guaraci	5.530	623	608	9	0
303	17	Ibiporã	55.131	7.324	6.446	171	8
304	17	Jaguapitã	13.742	2.045	1.752	54	2
305	17	Jataizinho	12.638	1.835	1.713	40	0
306	17	Londrina	575.377	88.269	78.157	2.014	125
307	17	Lupionópolis	4.945	369	329	20	1
308	17	Miraselva	1.796	245	226	6	0
309	17	Pitangueiras	3.262	454	370	9	0
310	17	Porecatu	12.748	1.725	1.618	49	0
311	17	Prado Ferreira	3.780	106	87	17	0
312	17	Primeiro de Maio	11.130	622	438	29	0
313	17	Rolândia	67.383	9.119	7.253	250	5
314	17	Sertãozinho	16.413	2.795	2.626	45	0
315	17	Tamarana	15.040	1.152	1.104	36	0
316	18	Abatiá	7.408	1.120	1.097	20	1
317	18	Andirá	19.926	2.640	2.457	88	3
318	18	Bandeirantes	31.211	5.347	5.168	144	0
319	18	Congonhinhas	8.857	1.109	1.069	28	0
320	18	Cornélio Procópio	47.842	7.378	7.136	158	3
321	18	Itambaracá	6.549	894	847	19	0
322	18	Leópolis	3.925	447	418	11	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	433	424	8	0
324	18	Nova Fátima	8.136	679	652	13	1

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	589	564	20	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	433	356	4	1
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	1.633	1.571	47	3
328	18	Santa Amélia	3.266	494	476	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	462	447	11	1
330	18	Santa Mariana	11.622	1.435	1.347	53	0
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	290	283	3	1
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	768	729	30	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	910	879	26	0
334	18	Sapopema	6.722	765	744	18	1
335	18	Sertaneja	5.216	708	678	16	0
336	18	Uraí	11.273	725	679	30	2
337	19	Barra do Jacaré	2.781	269	250	7	0
338	19	Cambará	25.466	3.078	2.990	65	0
339	19	Carlópolis	14.356	793	746	29	0
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	733	706	17	0
341	19	Figueira	7.696	914	883	27	1
342	19	Guapirama	3.784	633	625	7	0
343	19	Ibaiti	31.644	3.994	3.827	146	4
344	19	Jaboti	5.303	579	565	14	0
345	19	Jacarezinho	39.322	6.144	6.004	104	0
346	19	Japira	4.930	632	617	12	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	2.040	1.977	52	1
348	19	Jundiá do Sul	3.269	182	167	7	0
349	19	Pinhalão	6.324	863	825	21	0
350	19	Quatiguá	7.477	1.526	1.487	31	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	1.282	1.246	21	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	985	890	37	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	905	871	29	0
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	6.606	6.116	143	22
355	19	São José da Boa Vista	6.160	659	635	24	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	3.644	3.430	79	2
357	19	Tomazina	7.807	833	752	27	0
358	19	Wenceslau Braz	19.386	2.253	2.153	82	1
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	5.240	5.018	124	2
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	657	635	19	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	471	463	6	1
362	20	Guáira	33.310	3.885	3.730	99	95
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	7.057	6.821	141	1
364	20	Maripá	5.582	735	627	19	0
365	20	Mercedes	5.577	554	511	8	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.002	954	15	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	973	918	31	0
368	20	Palotina	32.121	6.117	5.672	90	3

369	20	Pato Bragado	5.684	603	572	11	0
370	20	Quatro Pontes	4.029	715	612	8	0
371	20	Santa Helena	26.767	3.724	3.623	85	3
372	20	São José das Palmeiras	3.627	442	414	12	0
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	702	677	18	0
374	20	Terra Roxa	17.522	2.154	2.046	40	1
375	20	Toledo	142.645	26.409	25.335	443	7
376	20	Tupãssi	8.109	887	851	22	1
377	21	Curiúva	15.196	1.343	1.300	28	0
378	21	Imbaú	13.282	1.999	1.932	57	0
379	21	Ortigueira	21.960	2.284	2.155	38	0
380	21	Reserva	26.825	3.363	3.273	79	0
381	21	Telêmaco Borba	79.792	17.439	16.704	383	1
382	21	Tibagi	20.607	2.649	2.557	84	0
383	21	Ventania	12.088	1.177	1.107	41	0
384	22	Arapuã	3.009	308	271	7	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	180	176	4	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	1.321	1.298	18	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	350	327	7	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	227	223	4	0
389	22	Ivaiporã	31.935	3.783	3.629	93	2
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.037	997	32	0
391	22	Lidianópolis	3.231	428	411	8	0
392	22	Lunardelli	4.744	564	555	7	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	1.552	1.515	29	0
394	22	Mato Rico	3.206	167	149	4	0
395	22	Nova Tebas	5.448	569	548	17	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	366	351	13	1
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	598	585	8	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	859	817	27	1
399	22	São João do Ivaí	10.056	1.343	1.271	26	0
Total no Paraná			11.516.840	1.480.324	1.388.986	38.115	2.370



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	6.199	218	107