







#### RESUMO DO DIA NO PARANÁ

**NOVOS CASOS** 

638

Os casos confirmados divulgados nesta data são de setembro (331), agosto (212), julho (28), junho (39), maio (4), abril (1), março (1), fevereiro (3) e janeiro (3) de 2022; dezembro (1), setembro (1), agosto (1), julho (2), junho (1), abril (3) e março (4) de 2021; e dezembro (1), setembro (1) e agosto (1) de 2020.

#### **NOVOS ÓBITOS**

7



11/02/2022 - 12/09/2022



42 - 91



2



5

Os pacientes que foram a óbito residiam em: Terra Rica (1), São José dos Pinhais (1), Maringá (1), Jaboti (1), Curitiba (1), Atalaia (1) e Almirante Tamandaré (1).

Os óbitos divulgados nesta data são de setembro (4), julho (1), junho (1) e fevereiro (1) de 2022.

Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2022 às 09h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.









#### PANORAMA DA COVID-19



MUNDO

0

BRASII

0

PARANÁ



**ÚLTIMAS 24h** 

**CASOS** 

605.912.418

34.533.957

2.730.439

237

ÓBITOS

6.491.649

684.898

44.952

2

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <a href="https://covid19.who.int/">https://covid19.who.int/</a> e consultados no dia 13/09/2022 às 09h30. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <a href="https://covid.saude.gov.br/">https://covid.saude.gov.br/</a> e atualizado no dia 12/09/2022 às 17h45. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2022 às 09h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



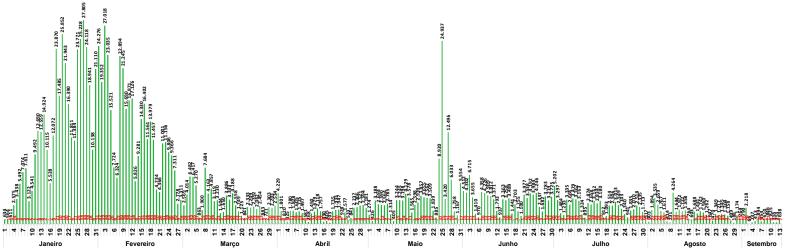
### CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2022 às 09h30. 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/SESA no dia 13/09/2022 às 09h30. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

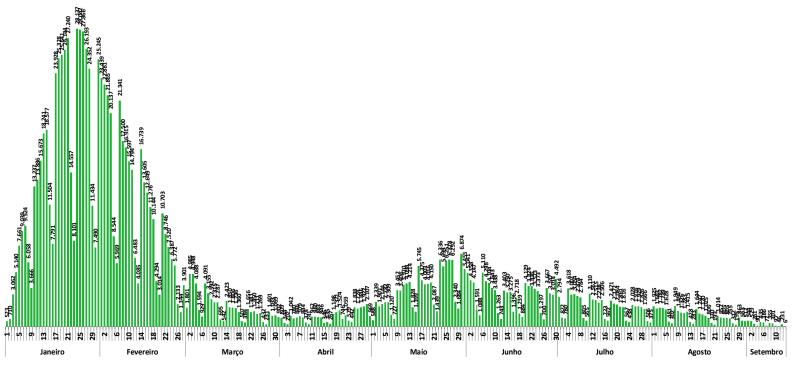








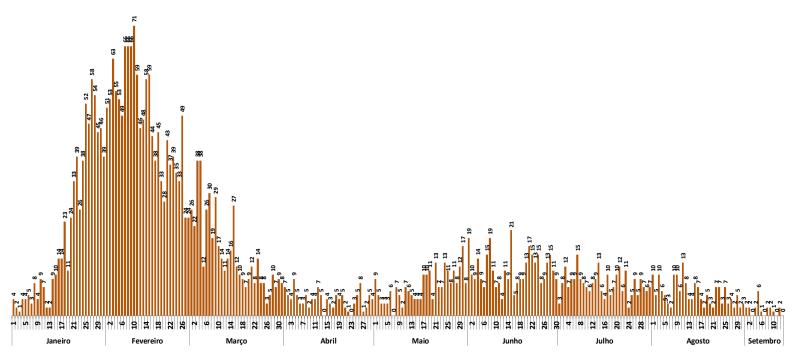
# CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SES A no dia 13/09/2022 às 09h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



### ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2022 às 09h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.









# NOVOS CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO

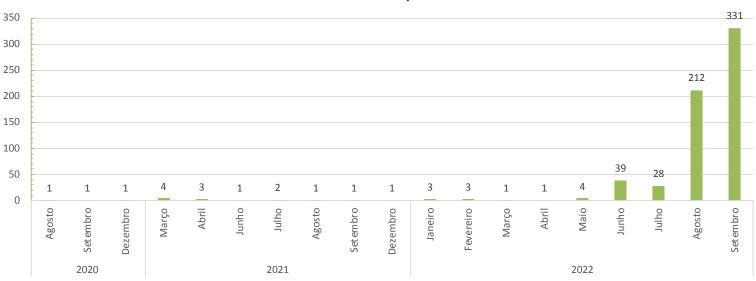
638 novos casos residentes divulgados no PR:

137 casos retroativos confirmados no período de 23/08/2020 à 12/08/2022.

264 novos casos confirmados no período de 13/08/2022 à 11/09/2022.

237 novos casos confirmados nas últimas 24 horas.

#### **NOVOS CASOS por MÊS**



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2022 às 09h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

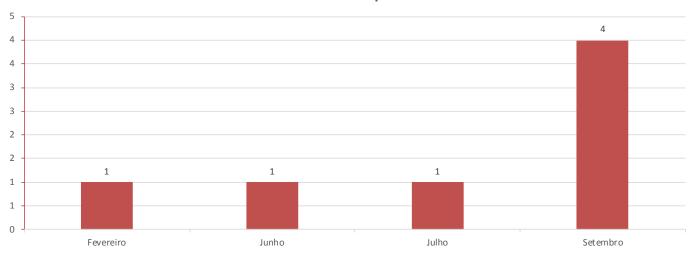


### NOVOS ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO

7 novos óbitos residentes divulgados no PR:

- 3 óbitos retroativos ocorridos no período de 11/02/2022 à 22/07/2022.
- 2 novos óbitos ocorridos entre 08/09/2022 à 09/09/2022.
- 2 novos óbitos ocorridos nas últimas 24 horas.

#### **NOVOS ÓBITOS por MÊS**



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2022 às 09h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

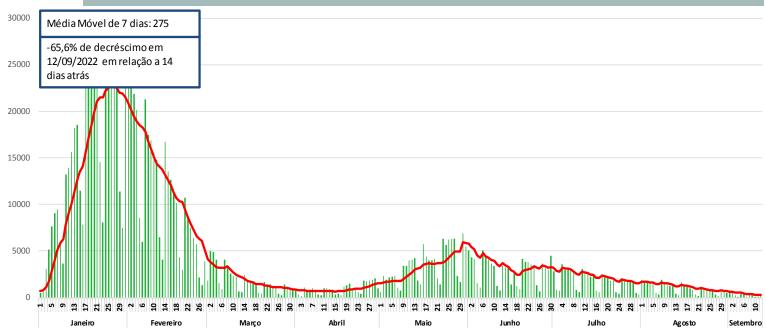








# MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



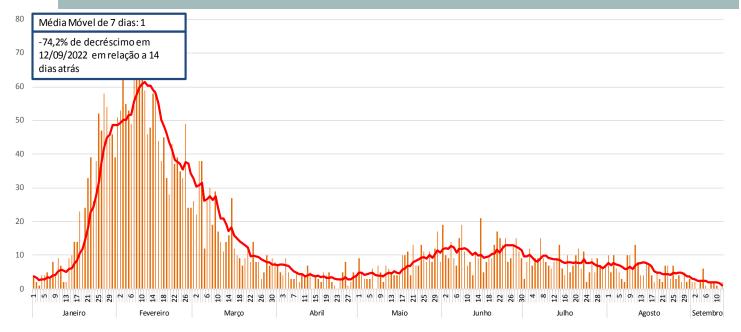
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2022 às 09h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

 $M\'{E}DIA\ M\'{O}VEL = \frac{casos\ confirmados\ dos\ \'{u}ltimos\ 7\ dias}{2}$ 

 $VARIABILIDADE = \frac{m\'edia\ m\'edia\ m\'edia\ dia\ apresentado - m\'edia\ m\'edia\ m\'edia\ atr\'as}{m\'edia\ m\'edia\ m\'edia\ atr\'as}$ 



#### 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 13/09/2022 às 09h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

 $M \in DIA \ M \cap VEL = \frac{\text{obitos confirmados dos últimos 7 dias}}{L}$ 

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

/

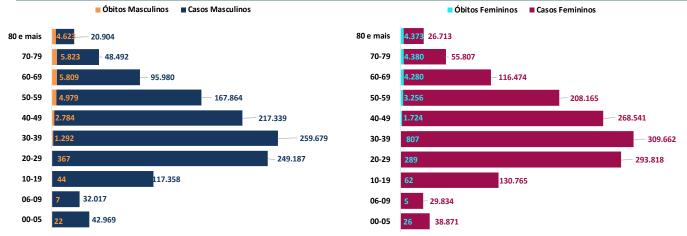




PUBLICADO ÀS 15h00 do dia 13/09/2022

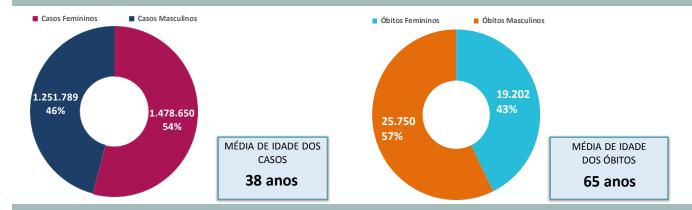


### CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



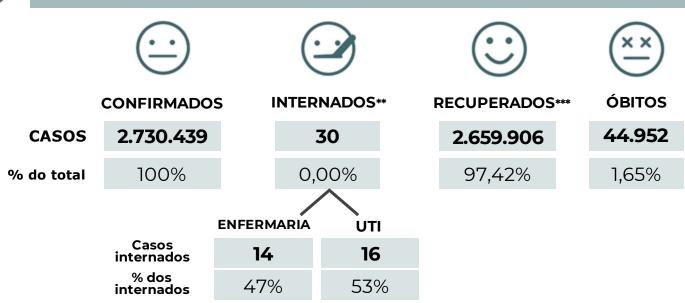


#### CASOS E ÓBITOS POR SEXO





### EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS\*



<sup>\*</sup> Do total de casos confirmados 25.551 (0,94%) pacientes estão em isolamento domiciliar ou receberam alta.

<sup>\*\*</sup> Em internados estão contabilizados pacientes em ambiente hospitalar público (SUS). Desde o dia 16/12/2021, a rede privada deixou de informar os dados dos internamentos, <u>dados atualizados em 13/04/2022</u>.

<sup>\*\*\*\*</sup> Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da Sesa no da 13/09/2022 às 09h30.

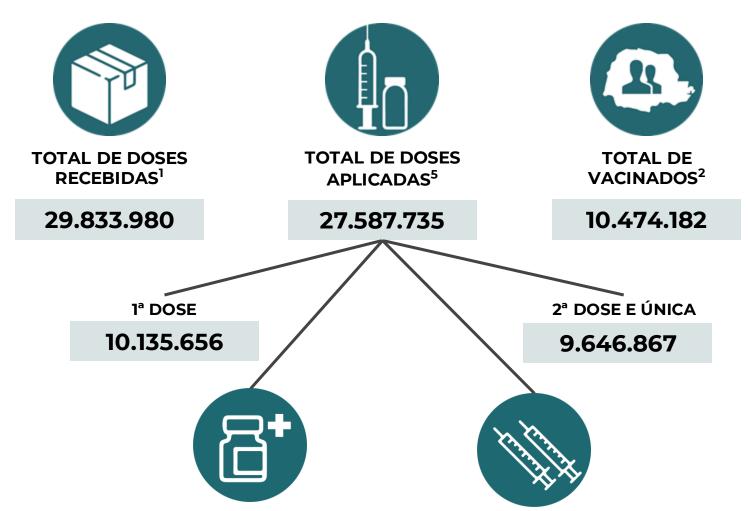








### VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



DOSES ADICIONAIS (DA)<sup>3</sup> DOSES DE REFORÇO (DR)<sup>4</sup> 2º DOSES DE REFORÇO (2REF)<sup>6</sup>

443.430

6.010.900

1.350.195

- 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).
- 6-2REF: Idosos e outras pessoas que receberam o primeiro reforço.

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 <a href="https://localizasus.saude.gov.br">https://localizasus.saude.gov.br</a>, e consultados no dia 13/09/2022, às 09h30.

Dados preliminares, sujeitos a alterações.

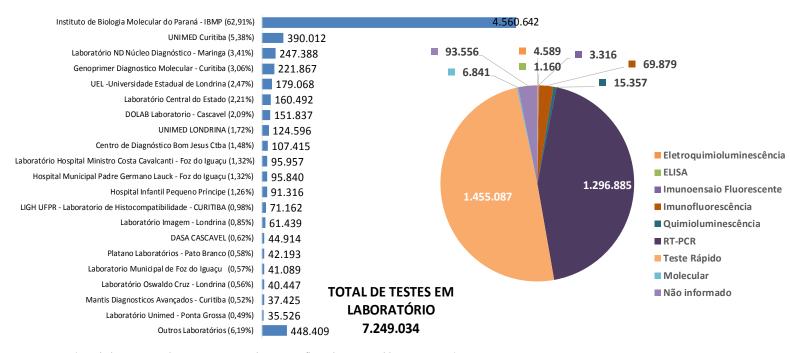








#### CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES



<sup>\*</sup> Os dados contemplam <u>apenas</u> os pacientes confirmados que residem no Paraná. Fontes: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL) e Notifica COVID-19, consultados no dia 13/09/2022 às 09h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

7.249.034

4.971.811\*

1.405.772\*\*

3.562.224 3.815\*\*\*

Notificados

Realizados

Confirmados

Negativos

Em análise (investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 13/09/2022 às 09h30.

- \*Outros 1.324.667 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

Testes realizados pelo LACEN conforme Deliberação nº 095/2022 – 29/04/2022 e Memo Circ. 118/2022 CVIE/DAV/SESA

https://www.saude.pr.gov.br/Pagina/CIBPR-Comissao-Intergestores-Bipartite-do-Parana

(Dúvidas: entrar em contato com a CIB - SESA)



#### TESTES RÁPIDOS

4.149.195

#### **Testes de Antígeno** (recebidos do Ministério da

Saúde e disponibilizados para a rede estadual) 14.839

#### 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 13/09/2022 às 09h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.









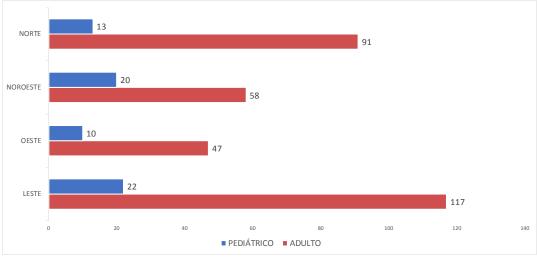
#### PACIENTES\* EM LEITOS PREFERENCIAIS SUS

MACRO	ADU	ILTO	PEDIÁ	TRICO	TOTAL	
	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO
LESTE	36	81	2	20	38	101
OESTE	15	32	2	8	17	40
NOROESTE	10	48	4	16	14	64
NORTE	19	72	2	11	21	83
TOTAL	80	233	10	55	90	288

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 12/09/2022 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



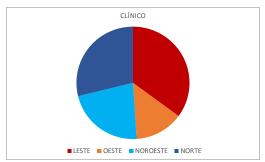
#### INTERNAMENTO ADULTO E PEDIATRICO POR MACRORREGIÃO



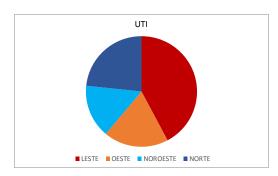
Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 12/09/2022 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



#### INTERNADOS EM LEITO CLÍNICO E UTI



resultado da melhora do quadro pandêmico e queda das taxas de ocupação por COVID-19.



<sup>\*</sup>Trata-se de pacientes suspeitos e confirmados em internamento hospitalar rede SUS.

A partir de 14/04/2022 a SESA fará a divulgação do número de pacientes suspeitos ou confirmados por COVID-19 internados, e não mais da taxa de ocupação. Este filtro será realizado com base nos códigos da Classificação Internacional de Doenças (CID 10) registrados no momento da reserva do leito, e não mais no leito ocupado. Essa nova sistemática considera a reorganização dos leitos para atendimento de outros problemas de saúde, como









# OCUPAÇÃO DE LEITOS UTI SUS - EXCETO LEITOS PREFERENCIAIS DE COVID-19

TIPO DE LEITO	EXISTENTES	OCUPADOS	DISPONÍVEIS	TAXA DE OCUPAÇÃO
UTI ADULTO	1.868	1.676	192	90%
UTI PEDIÁTRICA	190	141	49	74%
TOTAL UTI	2.058	1.817	241	88%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 12/09/2022 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

NAA CDO	TOTAL (	UTI ADULT	O E PEDIA	ÁTRICA		LEITO CLÍNICO ADULTO			LEITO CLÍNICO PEDIÁTRICO			
MACRO	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.
LESTE	1.069	922	147	86%	1.959	925	1.034	47%	425	138	287	32%
OESTE	321	258	63	80%	1.254	459	795	37%	403	89	314	22%
NOROESTE	317	251	66	79%	1.259	508	751	40%	331	114	217	34%
NORTE	351	280	71	80%	1.689	798	891	47%	430	95	335	22%
TOTAL	2.058	1.711	347	83%	6.161	2.690	3.471	44%	1.589	436	1.153	27%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos DGS/SESA. Sistema Estadual de Regulação, SMS de Curitiba, SMSde São José dos Pinhais, SMS de Araucária e SMS de Pato Branco, acesso em 12/09/2022 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

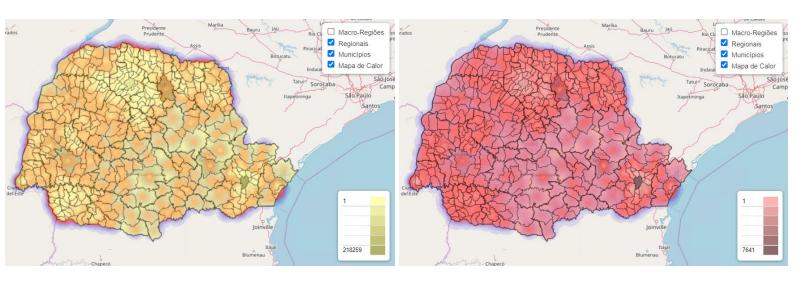








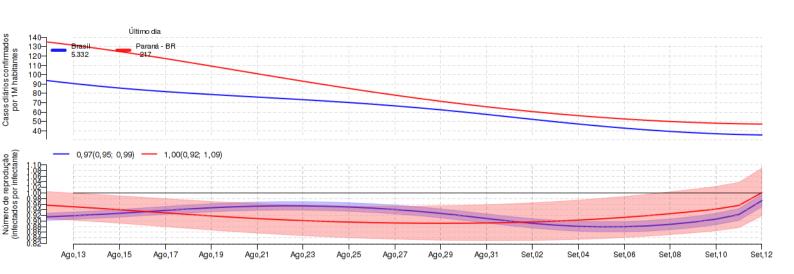
### MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/10/2021, às 11h00. Esses e outros mapas estão presentes no Painel de Monitoramento do Coronavírus no Paraná, disponível em <a href="http://bi.pr.gov.br/COVID/index.htm">http://bi.pr.gov.br/COVID/index.htm</a>. 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: <a href="http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/">http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/</a>. Dados do dia 12/09/2022, acessados em 13/09/2022 às 10h30.



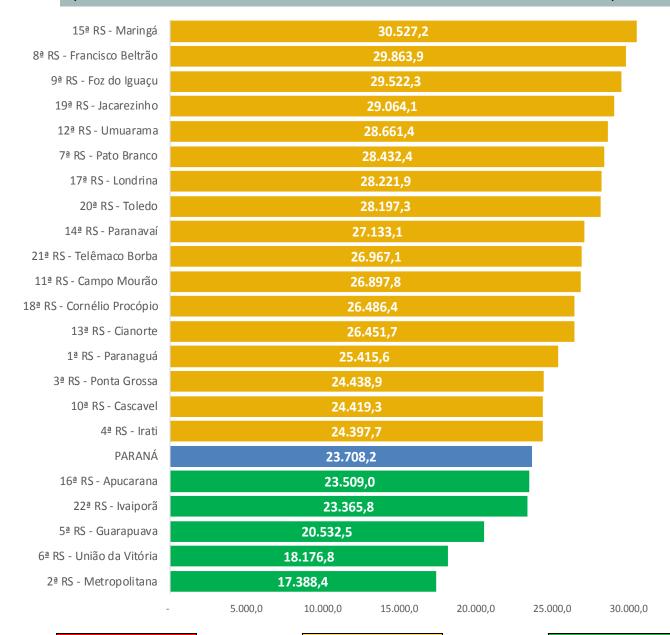


PUBLICADO ÀS 15h00 do dia 13/09/2022



# COEFICIENTE DE INCIDÊNCIA POR **REGIONAL DE SAÚDE**

(CASOS CONFIRMADOS POR 100 MIL HABITANTES)



**EMERGÊNCIA** 

50% acima da incidência estadual

#### **ATENÇÃO**

Entre 50% e a incidência estadual

#### **ALERTA**

35,000.0

Abaixo da incidência estadual

 $COEFICIENTE\ DE\ INCID \hat{\mathbb{E}}NCIA = \frac{casos\ confirmados\ da\ regional}{total\ da\ população\ da\ regional}*100.000$ 

sujeitos a alterações. Dados populacionais resultados do CENSO 2010 - IBGE estimativa para DOU 2020.

<sup>\*</sup> 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, 13/09/2022 às 09h30. Dados preliminares,



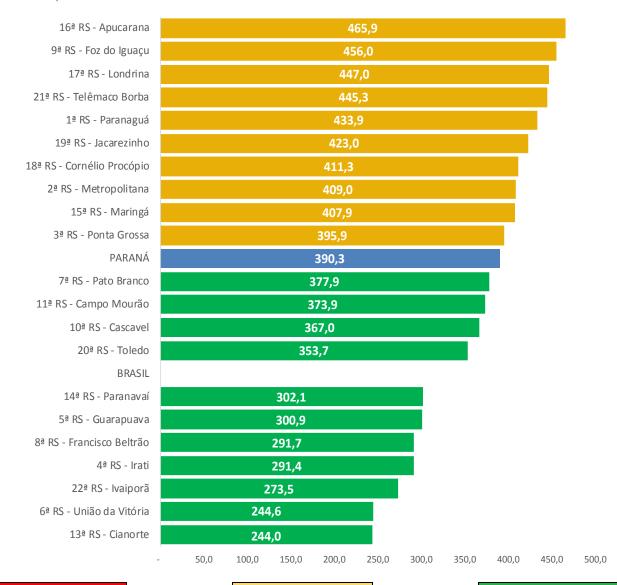






# COEFICIENTE DE MORTALIDADE POR **REGIONAL DE SAÚDE** (ÓBITOS POR 100 MIL HABITANTES)

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

 $COEFICIENTE\ DE\ MORTALIDADE = \frac{\acute{o}bitos\ confirmados\ da\ regional}{total\ da\ populaç\~{a}o\ da\ regional}*100.000$ 

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

<sup>\*</sup> 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, 13/09/2022 às 09h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

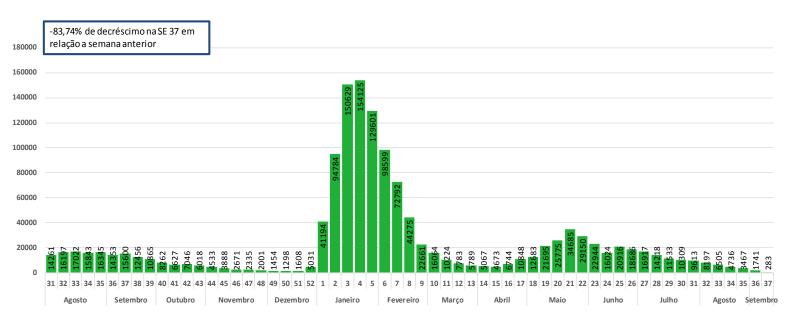








#### CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

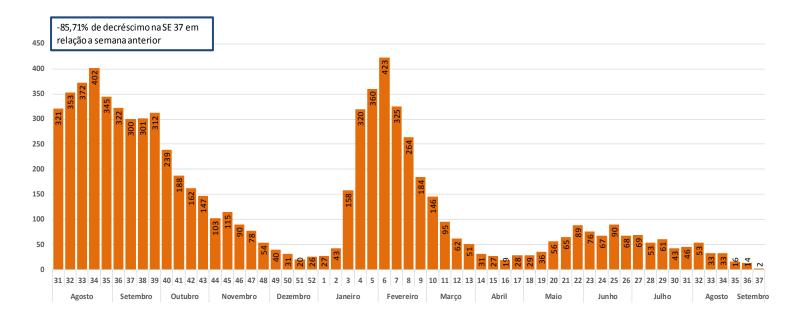


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2022 às 09h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



### ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ



Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2022 às 09h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

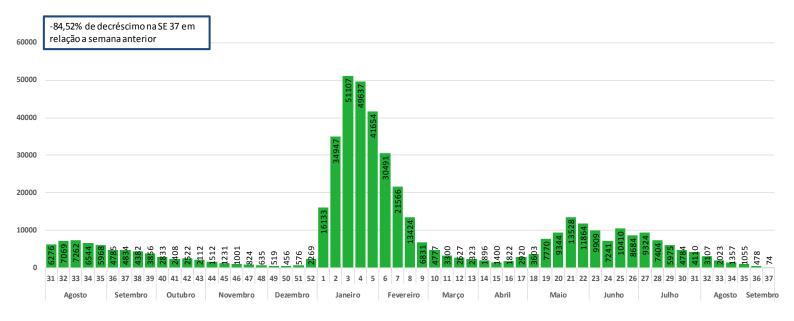








### CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

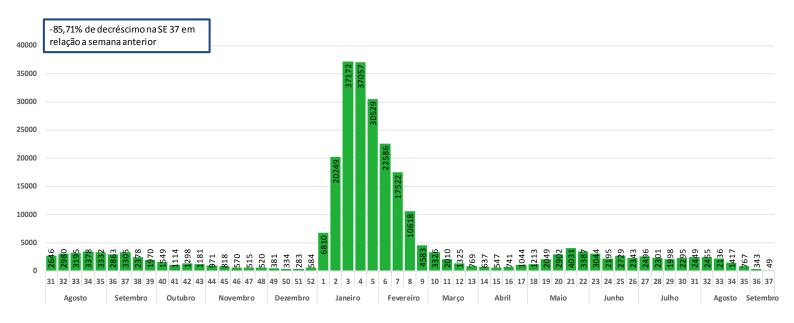


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2022 às 09h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE



Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2022 às 09h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

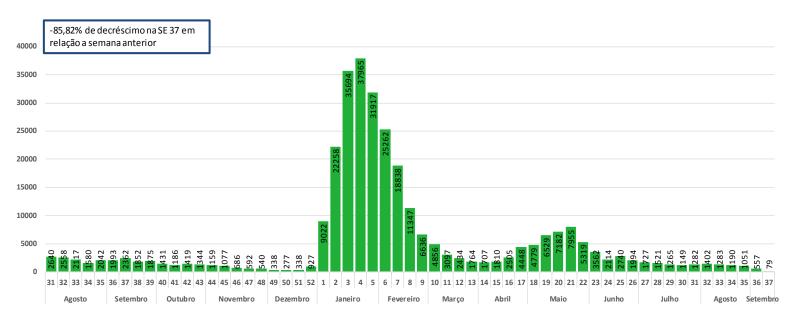








### CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

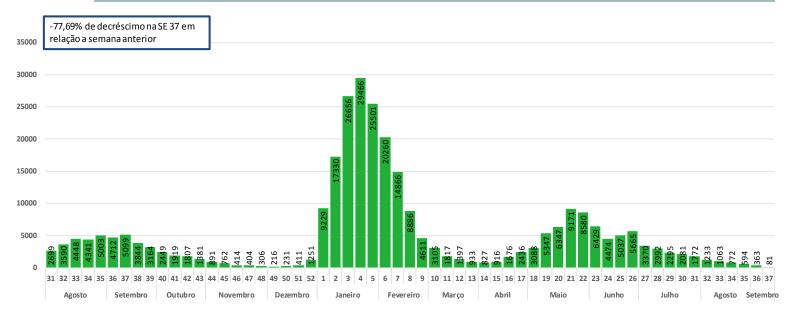


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2022 às 09h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE



Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2022 às 09h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

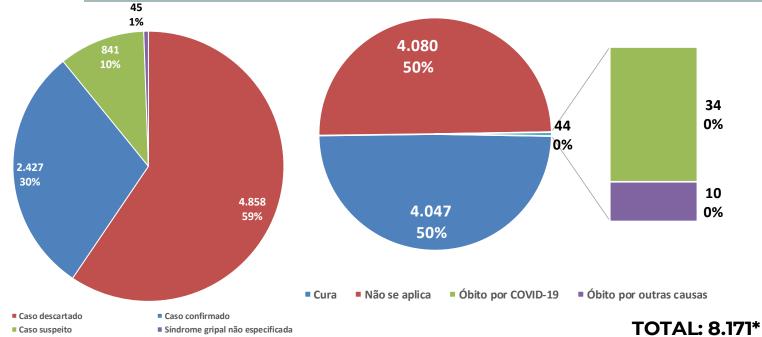








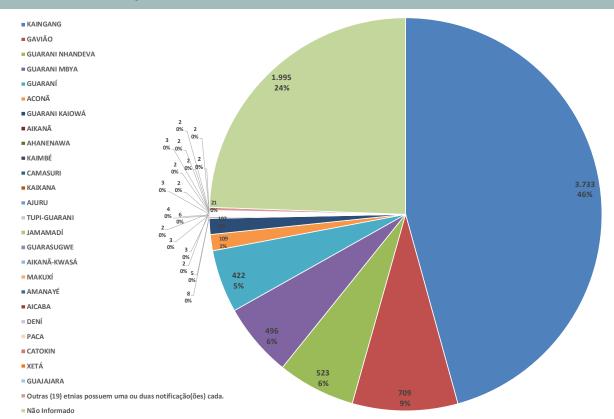
### CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 -CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 20/04/2022. Atualizado em 20/04/2022. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



### CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 -CLASSIFICAÇÃO EM ETNIAS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 20/04/2022. Atualizado em 20/04/2022. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.





PUBLICADO ÀS 15h00 do dia 13/09/2022



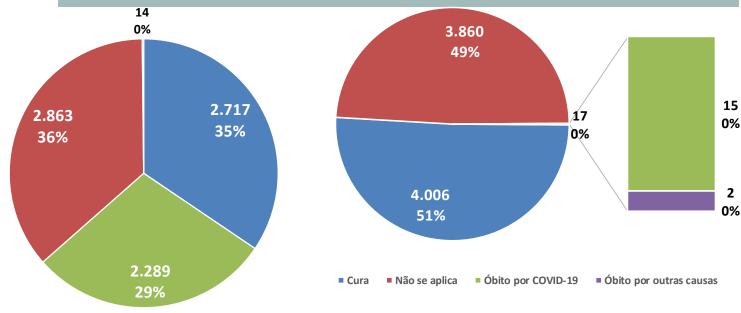
#### CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

Área	PCR	Teste Rápido/Outros	Confirmados	Óbitos	Recuperados	Ativos	Notificados
Não Informado	10.275	3.936	14.211	73	14.110	27	41.806
Enfermagem	6.042	2.359	8.401	268	7.690	443	36.124
Outros Trabalhadores	1.449	699	2.148	135	1.954	59	7.070
Médico	1.096	699	1.795	109	1.620	66	7.473
Serviços	1.028	740	1.768	282	1.425	61	6.154
Cuidador de Idosos	1.028	561	1.589	115	1.414	60	9.734
Área Farmaceutica	531	485	1.016	56	883	77	3.629
Odontologia	529	402	931	59	830	42	3.912
Agente Comunitário de Saúde	538	192	730	5	725	0	2.641
Área Laboratorial/Diagnóstico	401	276	677	32	593	52	2.291
Administrativa	430	184	614	2	611	1	1.713
Fisioterapia	356	212	568	15	526	27	2.636
Psicologia	301	188	489	26	439	24	2.269
Transporte	294	141	435	32	402	1	1.200
Veterinários	171	164	335	19	285	31	1.051
Alimentação	197	85	282	3	260	19	1.410
Serviço Social	67	22	89	1	86	2	281
Fonoaudiologia	51	36	87	0	79	8	384
Veterinária	26	13	39	0	39	0	122
Socorrista	17	3	20	0	20	0	50
Total Geral	24.827	11.397	36.224	1.232	33.991	1.000	131.950

Fontes: Notifica Covid-19/SIM/Planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA. Dados do dia 03/03/2022 e atualizado em 07/03/2022. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



# CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



Caso confirmadoCaso descartado

Caso suspeitoSíndrome gripal não especificada

**TOTAL: 7.883\*** 

Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Painel de monitoramento - Notifica Covid-19, 25/02/2022. Atualizado em 25/02/2022. Dados preliminares, sujeitos a alteração. Filtro de "Institucionalizados: Unidades Prisionais (presídios e cadeias) e Ocupação: outro e não informado. Excluídos: Profissional de Segurança Pública e Profissional de Saúde". Tratam-se de dados aproximados (não somente PPL), pois há a limitação do grau de preenchimento do campo: Ocupação.

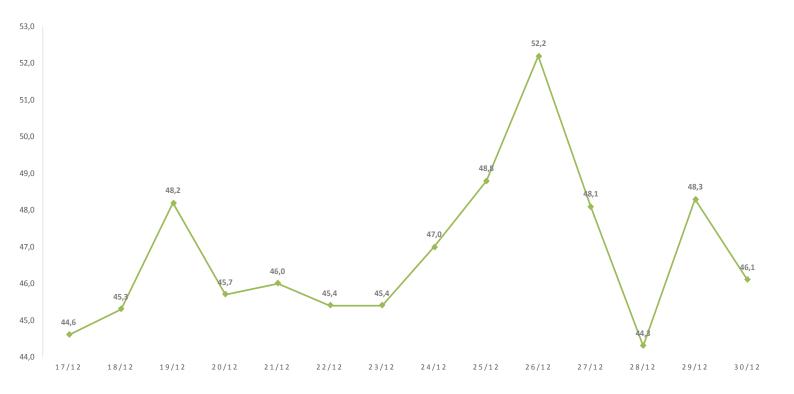








### ÍNDICE DE ISOLAMENTO ESTADUAL DIÁRIO



Fonte: Dados consultados na Plataforma Big Data no dia 30/12/2021. Atualizado no dia 11/01/2022.



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

CLASSIFICAÇÃO FINAL	CAS	sos	ÓBITOS		
CLASSIFICAÇÃO FINAL	N	%	N	%	
SRAG por COVID-19	146.385	56,7	40.932	80,5	
SRAG por Influenza	1.772	1	179	0	
SRAG por outros vírus respiratórios	10.075	4	415	1	
SRAG por outros agentes etiológicos	435	0,2	121	0,2	
SRAG não especificada**	84.941	32,9	9.155	18,0	
Em investigação	14.436	5,6	65	0,1	
TOTAL	258.044	100	50.867	100	

Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 13/09/2022, da SESA-PR/DAV/CVIE/DVVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 09/09/2022, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

<sup>\*</sup> SRAG: Síndrome Respiratória Aguda Grave.

<sup>\*\*</sup> 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.

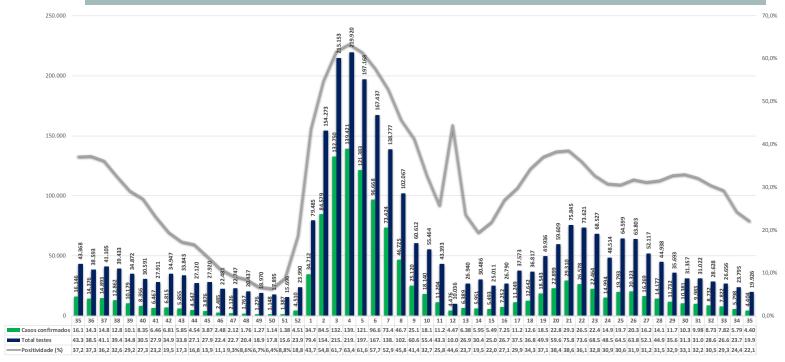








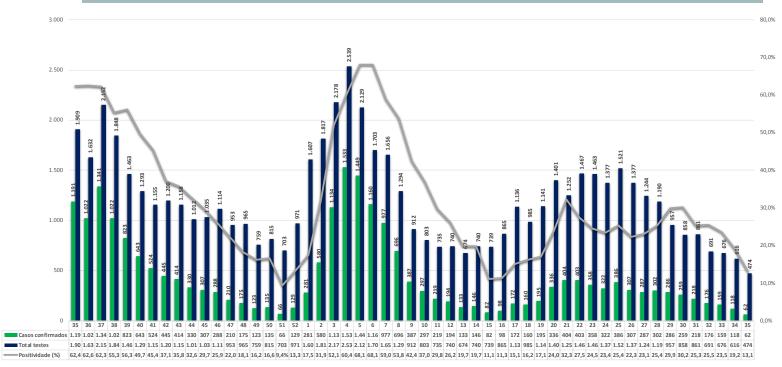
# PROPORÇÃO DE **SG** POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA\*



Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 13/09/2022 às 09h30. Atualizado 09/09/2022. Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná) \*SG corresponde a Síndrome Gripal.



# PROPORÇÃO DE **SRAG** POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 13/09/2022. Atualizado 09/09/2022. Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)

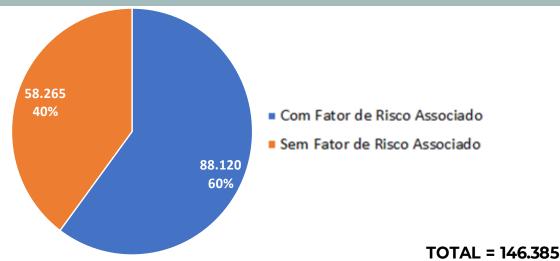




PUBLICADO ÀS 15h00 do dia 13/09/2022



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



Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/09/2022. Atualizado 09/09/2022.

<sup>\*</sup> Foram incluídas para essa análise apenas os fatores de risco que constam nos campos da ficha do SIVEP-gripe, logo morbidades 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=146.385)*								
FATOR DE RISCO	N	%						
Idoso	66.070	36,28%						
Doença Cardiovascular Crônica	43.353	23,81%						
Diabetes mellitus	29.318	16,10%						
Obesidade	14.580	8,01%						
Pneumopatias Crônicas	5.312	2,92%						
Doença Neurológica Crônica	6.146	3,38%						
Doença Renal Crônica	4.542	2,49%						
Asma	3.670	2,02%						
Imunodeficiência/Imunodepressão	2.879	1,58%						
Doença Hepática	1.186	0,65%						
Crianças menores de 6 anos	1.793	0,98%						
Gestante	1.615	0,89%						
Doença Hematológica	814	0,45%						
Síndrome de Down	401	0,22%						
Puerpério (até 42 dias do parto)	308	0,17%						
Indígenas	113	0,06%						
TOTAL	182.100**	-						

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/09/2022. Atualizado 09/09/2022.

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

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

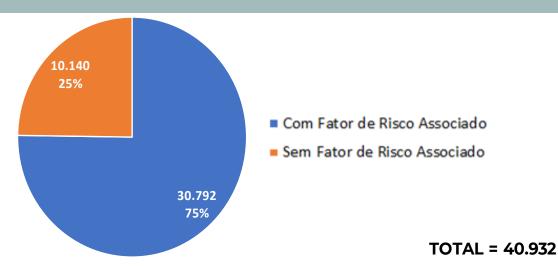




PUBLICADO ÀS 15h00 do dia 13/09/2022



### FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19



Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/09/2022. Atualizado 09/09/2022.

<sup>\*</sup> Foram incluídas para essa análise apenas os fatores de risco que constam nos campos da ficha do SIVEP-gripe, logo morbidades 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=40.932)*								
FATOR DE RISCO	N	%						
Idoso	26.660	37,38%						
Doença Cardiovascular Crônica	16.662	23,36%						
Diabetes mellitus	11.374	15,95%						
Obesidade	5.474	7,68%						
Doença Neurológica Crônica	2.965	4,16%						
Pneumopatias Crônicas	2.426	3,40%						
Doença Renal Crônica	2.271	3,18%						
Imunodeficiência/Imunodepressão	1.244	1,74%						
Asma	996	1,40%						
Doença Hepática	557	0,78%						
Doença Hematológica	331	0,46%						
Síndrome de Down	144	0,20%						
Gestante	101	0,14%						
Indígenas	24	0,03%						
Crianças menores de 6 anos	54	0,08%						
Puerpério (até 42 dias do parto)	31	0,04%						
TOTAL	71.314**	-						

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/09/2022. Atualizado 09/09/2022.

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

<sup>\*\*</sup> Um mesmo caso pode ter mais de uma comorbidade.

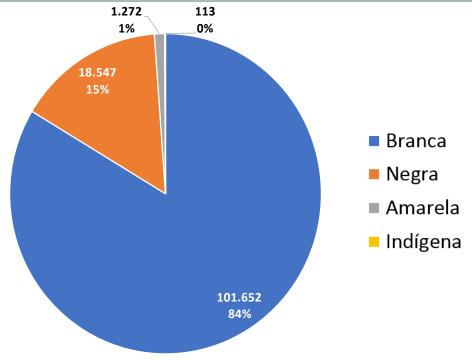




PUBLICADO ÀS 15h00 do dia 13/09/2022



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



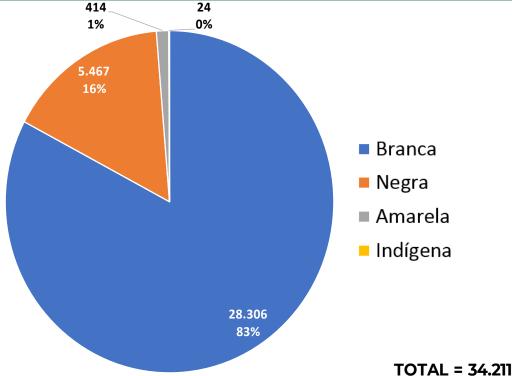
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/09/2022. Atualizado 09/09/2022.

**TOTAL = 121.584** 

\* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 82,9% de completude desse campo.



# PERFIL DOS ÓBITOS POR COVID-19 SEGUNDO RAÇA/COR



Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/09/2022. Atualizado 09/09/2022.

\* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 82,9% 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	76.202	73.845	1.301	19
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	642.309	621.807	15.108	1.110
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	157.050	153.492	2.544	157
4ª RS - Irati	176.074	9	9	42.958	42.290	513	10
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	93.891	91.303	1.376	9
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	32.396	31.818	436	2
7° RS - Pato Branco	268.563	15	15	76.359	75.148	1.015	73
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	27	107.391	104.666	1.049	15
9° RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	119.638	115.992	1.848	1.694
10° RS - Cascavel	554.233	25	25	135.340	131.643	2.034	156
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	88.116	85.897	1.225	7
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	79.393	77.652	911	10
13° RS - Cianorte	162.273	11	11	42.924	42.015	396	5
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	75.175	73.684	837	3
15° RS - Maringá	847.559	30	30	258.736	253.975	3.457	72
16° RS - Apucarana	387.414	17	17	91.077	88.455	1.805	4
17° RS - Londrina	972.283	21	21	274.397	266.624	4.346	46
18ª RS - Cornélio Procópio	221.744	21	21	58.732	57.560	912	5
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	84.166	82.003	1.225	42
20° RS - Toledo	401.772	18	18	113.289	111.389	1.421	145
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	51.170	49.495	845	6
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	29.730	29.153	348	0
TOTAL	11.516.840	399	399	2.730.439	2.659.906	44.952	3.590

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2022 às 09h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações

Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no 13/09/2022 às 09h30. 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

н	Regional de Saúde	MUNICÍPIO	População	Confirmados	Recuperados	Óbitos	Amostras em Análise (Investigação)
1	1	Antonina	18.949	4.872	4.783	76	2
2	1	Guaraqueçaba	7.594	1.210	1.173	20	0
3	1	Guaratuba	37.527	12.802	12.202	202	0
4	1	Matinhos	35.219	9.292	9.115	165	2
5	1	Morretes	16.446	4.773	4.707	62	4
6	1	Paranaguá	156.174	33.434	32.469	633	10
7	1	Pontal do Paraná	27.915	9.819	9.396	143	1
8	2	Adrianópolis	5.857	1.958	1.922	30	1
9	2	Agudos do Sul	9.470	1.658	1.607	38	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	17.470	16.413	487	18
11	2	Araucária	146.214	45.016	44.410	584	32
12	2	Balsa Nova	13.092	3.128	3.049	36	0
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	3.336	3.248	31	3
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	10.403	10.074	180	8
15	2	Campo do Tenente	8.045	673	651	20	0
16	2	Campo Largo	133.865	35.042	34.293	524	13
17	2	Campo Magro	29.740	5.169	5.022	94	1
18	2	Cerro Azul	17.833	2.166	2.108	56	1
19	2	Colombo	246.540	45.497	43.673	910	41
20	2	Contenda	18.837	4.061	3.931	75	1
21	2	Curitiba	1.948.626	267.223	257.892	8.425	778
22	2	Doutor Ulysses	5.552	802	725	9	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	26.282	25.514	498	43
24	2	Itaperuçu	29.070	5.066	4.935	126	4
25	2	Lapa	48.410	11.284	11.118	154	2
26	2	Mandirituba	27.315	5.830	5.709	106	5
27	2	Piên	12.882	2.962	2.927	34	0
28	2	Pinhais	133.490	39.183	38.032	640	29
29	2	Piraquara	114.970	21.309	19.785	355	21
30	2	Quatro Barras	23.911	6.399	6.248	109	9
31	2	Quitandinha	19.221	2.518	2.433	63	0
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	6.850	6.671	162	3
33	2	Rio Negro	34.411	2.268	2.193	75	2
34	2	São José dos Pinhais	329.058	62.948	61.535	1.186	94
35	2	Tijucas do Sul	17.084	4.738	4.646	78	0
36	2	Tunas do Paraná	9.022	1.070	1.043	23	1

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/09/2022 às 09h30. 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	5.720	5.633	74	2
38	3	Carambeí	23.825	6.454	6.352	81	0
39	3	Castro	71.809	19.392	18.807	276	5
40	3	lpiranga	15.251	2.554	2.483	37	0
41	3	Ivaí	13.965	2.537	2.503	29	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	7.825	7.638	174	5
43	3	Palmeira	33.994	8.575	8.464	109	63
44	3	Piraí do Sul	25.617	5.401	5.255	97	0
45	3	Ponta Grossa	355.336	91.809	89.716	1.573	80
46	3	Porto Amazonas	4.874	842	819	20	1
47	3	São João do Triunfo	15.241	2.051	1.997	12	1
48	3	Sengés	19.385	3.890	3.825	62	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	864	845	16	0
50	4	Guamiranga	8.811	2.577	2.550	24	0
51	4	Imbituva	32.940	7.613	7.470	128	0
52	4	Inácio Martins	11.121	2.711	2.684	21	0
53	4	Irati	61.088	18.322	18.072	218	5
54	4	Mallet	13.663	2.132	2.082	14	0
55	4	Rebouças	14.946	3.819	3.755	48	0
56	4	Rio Azul	15.336	2.930	2.874	27	3
57	4	Teixeira Soares	12.567	1.990	1.958	17	2
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	1.141	1.128	11	0
59	5	Campina do Simão	3.859	627	610	16	0
60	5	Candói	16.053	2.966	2.836	36	0
61	5	Cantagalo	13.329	2.005	1.952	39	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	1.045	992	17	0
63	5	Goioxim	7.053	890	880	9	0
64	5	Guarapuava	182.644	41.542	40.128	684	7
65	5	Laranjal	5.784	783	767	15	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	5.077	4.888	115	0
67	5	Marquinho	4.340	1.067	1.049	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	1.579	1.563	13	0
69	5	Palmital	12.960	2.481	2.377	40	0
70	5	Pinhão	32.559	4.744	4.632	93	0
71	5	Pitanga	29.994	9.935	9.819	62	0
72	5	Porto Barreiro	3.184	756	746	7	0
73	5	Prudentópolis	52.513	9.324	9.171	139	2
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	1.283	1.266	11	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	1.616	1.591	15	0
76	5	Turvo	13.095	4.048	4.002	38	0
77	5	Virmond	4.022	982	906	8	0







78	6	Antônio Olinto	7.427	1.279	1.256	18	О
79	6	Bituruna	16.400	2.643	2.576	38	0
80	6	Cruz Machado	18.741	2.549	2.494	37	0
81	6	General Carneiro	13.685	1.161	1.100	45	0
82	6	Paula Freitas	5.908	1,241	1.220	17	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	964	942	6	0
84	6	Porto Vitória	4.061	635	621	10	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	7.708	7.592	99	1
86	6	União da Vitória	57.913	14.216	14.017	166	1
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	1.099	1.089	10	0
88	7	Chopinzinho	19.167	4.387	4.325	61	9
89	7	Clevelândia	16.450	3.924	3.731	96	24
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	2.148	2.126	21	0
91	7	Coronel Vivida	20.580	6.097	6.002	91	0
92	7	Honório Serpa	5.119	1.117	1,101	12	1
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	3.585	3.531	48	13
94	7	Mangueirinha	16.642	4.281	4.225	55	1
95	7	Mariópolis	6.632	1.349	1.321	26	7
96	7	Palmas	51.755	13.109	12.928	177	3
97	7	Pato Branco	83.843	27.985	27.606	326	15
98	7	São João	10.181	2.804	2.764	26	0
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	1.667	1.649	17	0
100	7	Sulina	2.930	765	755	9	0
101	7	Vitorino	6.859	2.042	1.995	40	0
102	8	Ampére	19.311	5.863	5.779	70	0
103	8	Barração	10.312	2.801	2.756	39	1
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	768	754	9	0
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	512	510	2	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	1.346	1.335	11	0
107	8	Capanema	19.148	5.716	5.676	33	0
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	1.057	1.042	14	0
109	8	Dois Vizinhos	41.038	12.569	12.452	107	1
110	8	Enéas Marques	5.933	1.579	1.562	17	0
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	1.432	1.404	25	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	32.859	31.091	308	9
113	8	Manfrinópolis	2.506	626	612	9	0
114	8	Marmeleiro	14.387	4.990	4.924	58	0
115	8	Nova Esperança do	5.030	1.389	1.374	13	o
		Sudoeste					
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	2.598	2.572	25	0
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	1.272	1.260	11	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	703	676	2	0
119	8	Planalto	13.431	2.043	1.984	23	1







1.594 1	14 0
5.303 4	49 1
1.942 2	24 0
973 1	12 0
3.569 3	34 1
2.833 3	38 0
5.721 3	39 0
2.735 3	35 1
2.233 2	28 0
77.967 1.3	.327 1.651
2.852	31 2
4.229 6	68 5
13.233	155 5
2.235 2	23 6
848 1	12 1
6.593 12	127 22
6.714 9	91 2
1.321 1	14 0
783 1	16 0
1.783 3	39 0
1.342 1	15 1
5.243 4	49 3
611 1	16 0
3.354 3	32 1
79.893 1.2	.264 126
2.131 2	24 0
2.771 3	36 8
4.780 5	55 1
930 1	18 1
1.252	8 0
1.525 2	26 0
2.956 3	39 4
848 3	32 1
802 1	13 0
532	6 0
2.030 2	23 0
1.138 1	12 0
1.252 2 1.525 2 2.956 3 848 3 802 1 532 2	3 3 2







157	10	Nova Aurora	10.299	3.400	3.335	56	0
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	6.172	6.004	95	2
159	10	Santa Lúcia	3.793	763	747	8	1
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	2.134	2.073	37	3
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	2.941	2.859	61	1
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	1.995	1.921	54	3
163	11	Altamira do Paraná	1.682	585	568	15	0
164	11	Araruna	14.000	3.431	3.374	44	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	3.597	3.532	59	2
166	11	Boa Esperança	4.047	1.448	1.428	20	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	3.514	3.440	66	0
168	11	Campo Mourão	95.488	30.820	30.025	394	4
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	745	737	8	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	3.635	3.544	35	0
171	11	Farol	3.041	481	464	9	0
172	11	Fênix	4.748	1.364	1.349	10	1
173	11	Goioerê	28.808	5.224	4.903	93	0
174	11	Iretama	10.098	3.078	3.010	24	0
175	11	Janiópolis	5.095	1.499	1.465	24	0
176	11	Juranda	7.292	2.098	2.059	35	0
177	11	Luiziana	7.240	1.714	1.696	16	0
178	11	Mamborê	13.014	3.948	3.877	38	0
179	11	Moreira Sales	12.042	2.182	2.104	46	0
180	11	Nova Cantu	5.061	1.604	1.576	21	0
181	11	Peabiru	14.007	3.800	3.729	45	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	1.035	989	8	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	1.762	1.745	14	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	665	653	9	0
185	11	Roncador	9.645	2.088	2.053	23	0
186	11	Terra Boa	17.200	4.546	4.462	65	0
187	11	Ubiratã	20.909	3.253	3.115	104	0
188	12	Alto Paraíso	2.685	1.288	1.219	11	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	2.534	2.476	32	0
190	12	Altônia	22.176	4.657	4.590	55	0
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	930	911	14	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	1.101	1.083	13	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	5.109	4.943	93	1
194	12	Douradina	8.869	2.665	2.638	20	0
195	12	Esperança Nova	1.665	702	682	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	691	663	19	0
197	12	Icaraíma	7.786	1.986	1.959	20	0







198	12	Iporã	13.782	3.239	3.169	34	1
199	12	Ivaté	8.240	1.901	1.856	7	0
200	12	Maria Helena	5.634	1.235	1.213	9	0
201	12	Mariluz	10.336	2.484	2.393	58	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	1.084	1.051	24	0
203	12	Perobal	6.160	2.109	2.086	10	0
204	12	Pérola	11.321	3.084	2.974	40	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	2.093	2.071	17	0
206	12	Tapira	5.495	1.378	1.362	16	0
207	12	Umuarama	112.500	37.797	37.013	394	8
208	12	Xambrê	5.630	1.326	1.300	17	0
209	13	Cianorte	83.816	21.860	21.237	212	5
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	3.547	3.505	38	0
211	13	Guaporema	2.241	597	587	6	0
212	13	Indianópolis	4.465	1.645	1.633	11	0
213	13	Japurá	9.500	2.652	2.609	20	0
214	13	Jussara	7.041	2.176	2.162	14	0
215	13	Rondon	9.622	2.513	2.478	22	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	560	554	4	0
217	13	São Tomé	5.750	1.799	1.793	6	0
218	13	Tapejara	16.345	3.369	3.326	38	0
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	2.206	2.131	25	0
220	14	Alto Paraná	14.859	3.123	3.092	28	0
221	14	Amaporã	6.332	962	951	8	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	1.328	1.315	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	945	921	17	0
224	14	Guairaçá	6.609	960	934	20	0
225	14	Inajá	3.116	802	790	11	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	764	759	5	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	95	92	2	0
228	14	Loanda	23.242	7.050	6.938	68	1
229	14	Marilena	7.084	1.570	1.523	20	0
230	14	Mirador	2.196	622	617	4	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	278	275	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	3.308	3.268	36	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	4.841	4.783	49	0
234	14	Paranapoema	3.241	780	775	4	0
235	14	Paranavaí	88.922	26.264	25.671	348	2
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	794	785	8	0
237	14	Porto Rico	2.556	1.302	1.270	9	0
238	14	Querência do Norte	12.232	2.534	2.520	11	0







							1
239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	2.424	2.371	21	О
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	2.974	2.922	32	0
241	14	Santa Mônica	4.017	816	802	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	725	714	11	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	2.879	2.836	25	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	1.411	1.355	16	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	780	763	3	0
246	14	Tamboara	5.158	1.330	1.312	16	0
247	14	Terra Rica	16.924	3.514	3.330	39	0
248	15	Ângulo	2.930	920	866	10	0
249	15	Astorga	26.209	9.113	8.989	107	0
250	15	Atalaia	3.881	1.252	1.183	28	0
251	15	Colorado	24.145	6.872	6.686	94	3
252	15	Doutor Camargo	5.983	1.443	1.424	19	1
253	15	Floraí	4.906	1.832	1.816	14	0
254	15	Floresta	6.851	2.766	2.734	26	1
255	15	Flórida	2.699	713	693	13	0
256	15	Iguaraçu	4.440	942	915	25	0
257	15	Itaguajé	4.446	836	821	12	1
258	15	Itambé	6.109	1.514	1.472	39	0
259	15	Ivatuba	3.279	644	621	13	0
260	15	Lobato	4.819	1.601	1.581	15	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	8.568	8.459	97	0
262	15	Mandaguari	34.515	10.319	9.976	142	0
263	15	Marialva	35.804	14.017	13.783	157	1
264	15	Maringá	430.157	139.430	137.314	1.828	47
265	15	Munhoz de Melo	4.009	1.066	1.025	11	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	1.068	1.037	10	0
267	15	Nova Esperança	27.984	6.618	6.347	100	1
268	15	Ourizona	3.425	990	971	15	0
269	15	Paiçandu	41.773	10.599	10.412	156	2
270	15	Paranacity	11.580	2.271	2.238	30	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	1.601	1.581	17	0
272	15	Santa Fé	12.186	1.654	1.572	53	1
273	15	Santa Inês	1.594	416	413	3	0
274	15	Santo Inácio	5.416	1.204	1.179	21	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	2.097	2.081	15	0
276	15	Sarandi	97.803	25.854	25.276	383	14
277	15	Uniflor	2.614	516	510	4	0
278	16	Apucarana	136.234	21.574	20.827	567	0
279	16	Arapongas	124.810	29.423	28.514	658	1
280	16	Bom Sucesso	7.068	2.570	2.537	22	0
· ·	·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					







281 282 283 284 285 286	16 16 16 16	Borrazópolis Califórnia Cambira	6.439 8.606	1.969 2.255	1.928 2.137	38 42	2
283 284 285	16 16		0.000				7
284 285	16	Carribira	7.917	2.665	2.629	33	0
285		Faxinal	17.316	4.771	4.663	86	1
		Grandes Rios	5.497	1.238	1.217	19	0
200	16	Jandaia do Sul	21.230	7.901	7.608	103	0
287	16	Kaloré	4.047	2.259	2.186	31	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	2.796	2.748	46	0
289	16	Marumbi	4.677	1.751	1.730	18	0
290	16	Mauá da Serra	10.800	1.589	1.557	32	0
291	16	Novo Itacolomi	2.840	958	946	8	0
292	16	Rio Bom	3.182	1.038	1.025	13	0
293	16	Sabáudia	6.891	2.717	2.680	32	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	3.603	3.523	57	0
294	17	Alvorada do Sul	11.503	1.650	1.578	41	0
296	17	Assaí	14.954	3.352	3.267	72	1
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	3.944	3.765	89	0
298	17	Cafeara	2.954	879	864	15	0
299	17	Cambé	107.341	23.407	22.553	428	10
300	17	Centenário do Sul	10.764	2.395	2.350	40	0
301	17	Florestópolis	10.453	2.646	2.591	47	0
302	17	Guaraci	5.530	1.352	1.322	15	0
303	17	Ibiporã	55.131	13.885	13.570	230	4
304	17	Jaguapitã	13.742	5.540	5.366	73	0
305	17	Jataizinho	12.638	2.938	2.860	59	0
306	17	Londrina	575.377	180.304	175.292	2.665	31
307	17	Lupionópolis	4.945	1.309	1.266	28	0
308	17	Miraselva	1.796	342	330	9	0
309	17	Pitangueiras	3.262	876	822	13	0
310	17	Porecatu	12.748	3.761	3.703	53	0
311	17	Prado Ferreira	3.780	148	107	22	0
312	17	Primeiro de Maio	11.130	1.366	1.313	43	0
313	17	Rolândia	67.383	16.231	15.779	298	0
314	17	Sertanópolis	16.413	5.269	5.173	57	0
315	17	Tamarana	15.040	2.803	2.753	49	0
316	18	Abatiá	7.408	1.741	1.718	23	0
317	18	Andirá	19.926	5.769	5.596	102	3
318	18	Bandeirantes	31.211	9.687	9.492	165	0
319	18	Congonhinhas	8.857	2.534	2.480	39	0
320	18	Cornélio Procópio	47.842	15.591	15.391	194	2
321	18	ltambaracá .	6.549	1.525	1.502	23	0
322	18	Leópolis	3.925	1.262	1.245	14	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	919	909	8	0
324	18	Nova Fátima	8.136	1.473	1.432	21	0







	1	1					1
325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	961	939	21	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	1.183	1.172	10	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	2.655	2.583	58	0
328	18	Santa Amélia	3.266	773	762	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	950	935	15	0
330	18	Santa Mariana	11.622	2.818	2.755	60	0
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	672	667	5	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	1.761	1.666	33	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	1.874	1.832	29	0
334	18	Sapopema	6.722	1.468	1.444	24	0
335	18	Sertaneja	5.216	1.866	1.846	20	0
336	18	Uraí	11.273	1.250	1.194	37	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	680	668	7	0
338	19	Cambará	25.466	6.472	6.378	79	0
339	19	Carlópolis	14.356	1.947	1.696	50	1
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	1.283	1.256	17	0
341	19	Figueira	7.696	1.767	1.730	30	0
342	19	Guapirama	3.784	1.063	1.045	16	0
343	19	Ibaiti	31.644	8.376	8.192	178	6
344	19	Jaboti	5.303	1.531	1.511	18	0
345	19	Jacarezinho	39.322	12.885	12.721	141	7
346	19	Japira	4.930	1.393	1.374	16	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	4.033	3.910	61	1
348	19	Jundiaí do Sul	3.269	356	328	10	0
349	19	Pinhalão	6.324	1.766	1.724	24	0
350	19	Quatiguá	7.477	3.229	3.166	45	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	3.544	3.510	28	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	1.676	1.602	42	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	1.326	1.274	32	1
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	15.290	14.733	177	22
355	19	São José da Boa Vista	6.160	1.431	1.398	29	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	6.844	6.724	96	2
357	19	Tomazina	7.807	2.526	2.410	34	1
358	19	Wenceslau Braz	19.386	4.748	4.653	95	1
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	9.546	9.378	146	3
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	1.101	1.070	23	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	893	885	7	1
362	20	Guaíra	33.310	8.155	7.939	121	128
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	13.148	12.944	191	0
364	20	Maripá	5.582	1.605	1.564	25	0
365	20	Mercedes	5.577	1.482	1.451	12	1
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.843	1.821	21	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	1.683	1.638	36	0
368	20	Palotina	32.121	10.734	10.619	104	3
		-					







369	20	Pato Bragado	5.684	1.229	1.213	13	0
370	20	Quatro Pontes	4.029	1.320	1.271	12	0
371	20	Santa Helena	26.767	5.565	5.465	93	0
372	20	São José das Palmeiras	3.627	870	853	15	0
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	1.150	1.110	23	0
374	20	Terra Roxa	17.522	4.076	4.015	50	1
375	20	Toledo	142.645	47.110	46.409	503	8
376	20	Tupãssi	8.109	1.779	1.744	26	0
377	21	Curiúva	15.196	2.646	2.542	48	0
378	21	Imbaú	13.282	2.710	2.639	64	0
379	21	Ortigueira	21.960	4.128	3.981	78	0
380	21	Reserva	26.825	5.910	5.821	86	1
381	21	Telêmaco Borba	79.792	29.122	28.018	415	5
382	21	Tibagi	20.607	4.514	4.415	97	0
383	21	Ventania	12.088	2.140	2.079	57	0
384	22	Arapuã	3.009	875	866	9	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	679	670	5	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	2.981	2.944	25	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	838	827	8	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	631	620	5	0
389	22	Ivaiporã	31.935	7.429	7.231	103	0
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.766	1.723	37	0
391	22	Lidianópolis	3.231	1.133	1.104	10	0
392	22	Lunardelli	4.744	1.123	1.086	9	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	2.838	2.783	33	0
394	22	Mato Rico	3.206	408	396	6	0
395	22	Nova Tebas	5.448	1.652	1.622	16	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	887	868	14	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	1.591	1.581	9	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	2.182	2.149	30	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	2.717	2.683	29	0
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	T	otal no Paraná	11.516.840	2.730.439	2.659.906	44.952	3.590



### RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	11.763	244	225