







PANORAMA DA COVID-19



MUNDC

0

BRASII

0

PARANÁ



ÚLTIMAS 24h

CASOS

435.626.514

28.811.165

2.326.866

2.217

ÓBITOS

5.952.215

649.630

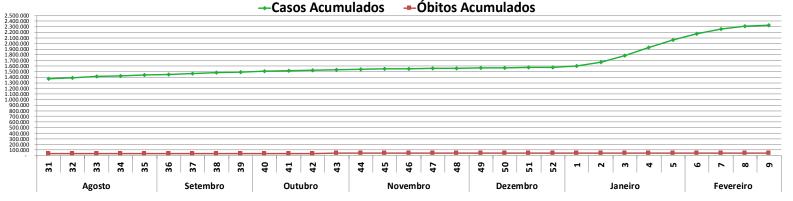
42.114

6

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em https://covid19.who.int/ e consultados no dia 02/03/2022 às 14h. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em https://covid.saude.gov.br/ e atualizado no dia 01/03/2022 às 17h47. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 02/03/2022, às 14h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



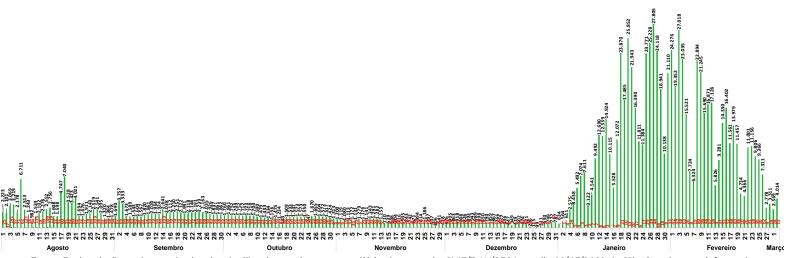
CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 02/03/2022, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 02/03/2022, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

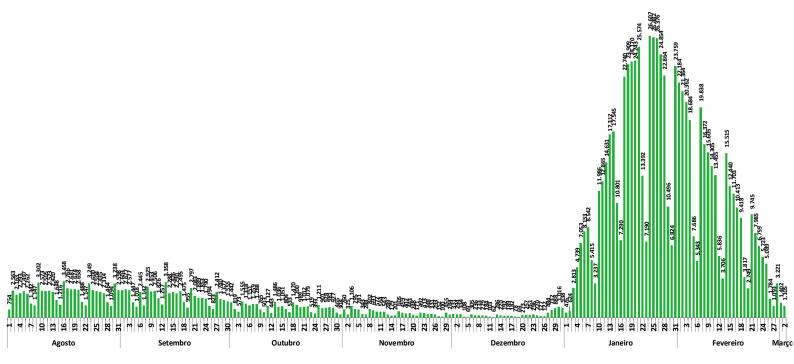








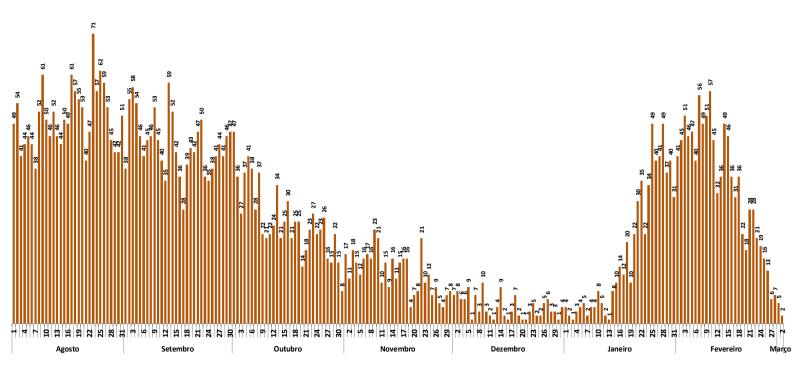
CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 02/03/2022, às 12h. 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 02/03/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



COVID-19



PUBLICADO ÀS 16h00 do dia 02/03/2022



NOVOS CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO

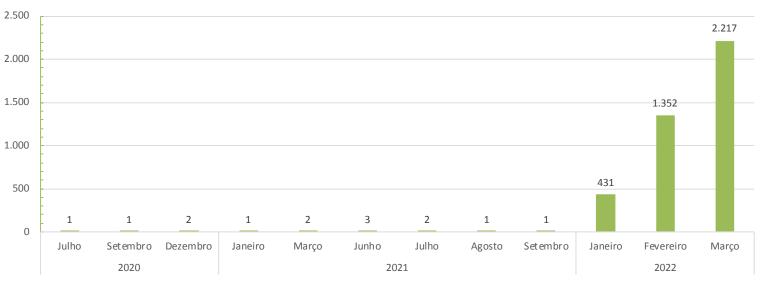
4.014 novos casos residentes divulgados no PR:

400 casos retroativos confirmados no período de 18/07/2020 à 29/01/2022.

1.397 novos casos confirmados no período de 30/01/2022 à 28/02/2022.

2.217 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 02/03/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



NOVOS ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO

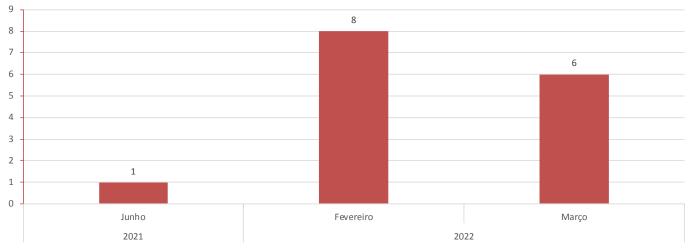
15 novos óbitos residentes divulgados no PR:

1 óbito retroativo ocorrido no período de 13/06/2021 à 13/06/2021.

8 novos óbitos ocorridos entre 03/02/2022 à 28/02/2022.

6 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 02/03/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

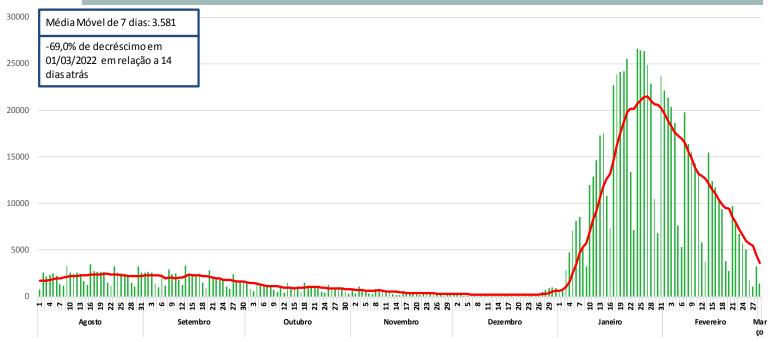








MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



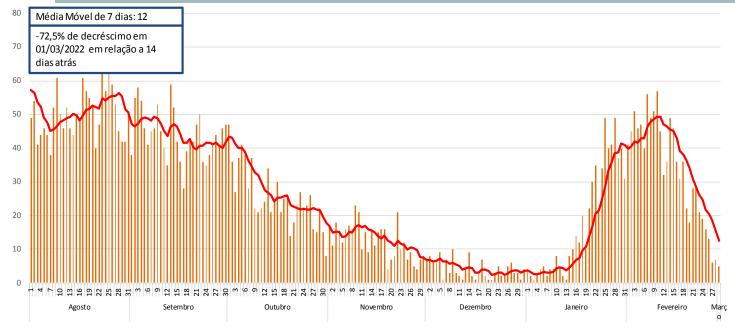
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 02/03/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



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 02/03/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

 $M \not\in DIA \ M OVEL = \frac{obitos \ confirmados \ dos \ últimos \ 7 \ dias}{L}$

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

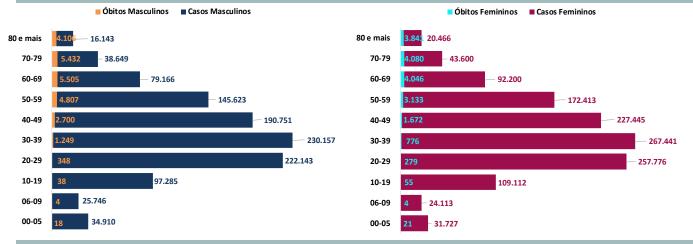






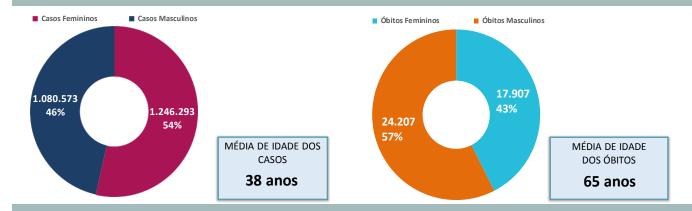


CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



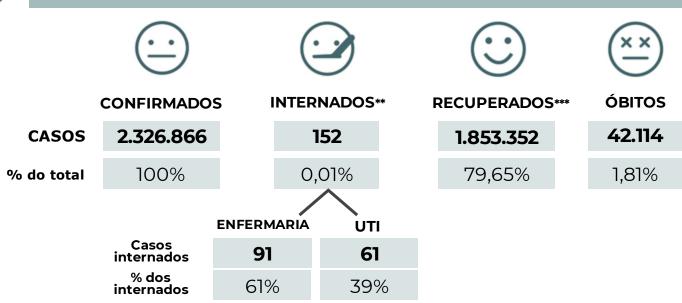


CASOS E ÓBITOS POR SEXO





EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



^{*} Do total de casos confirmados 431.248 (18,53%) pacientes estão em isolamento domiciliar ou receberam alta.

^{**} 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.

^{****} Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da Sesa no da 02/03/2022, às 11h.

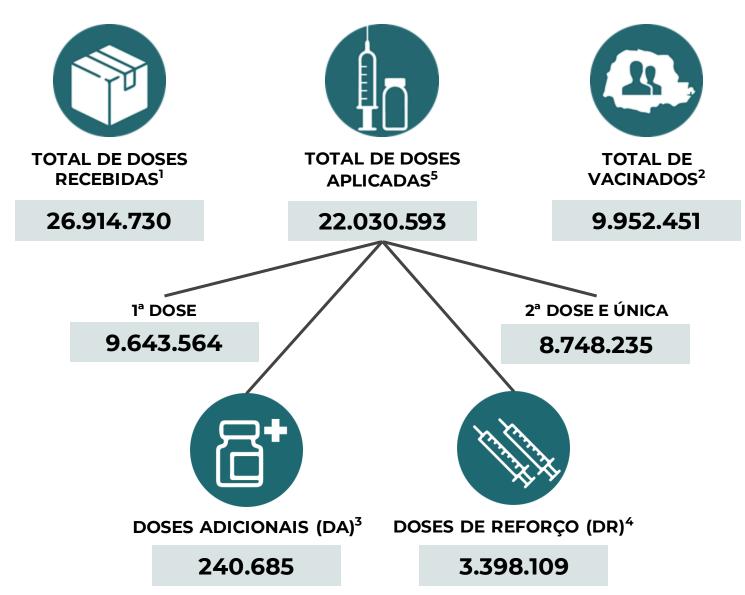








VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



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.

Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em https://localizasus.saude.gov.br, e consultados no dia 02/03/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

^{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, 2ªdose e única, doses adicionais (DA) e doses de reforço (DR).

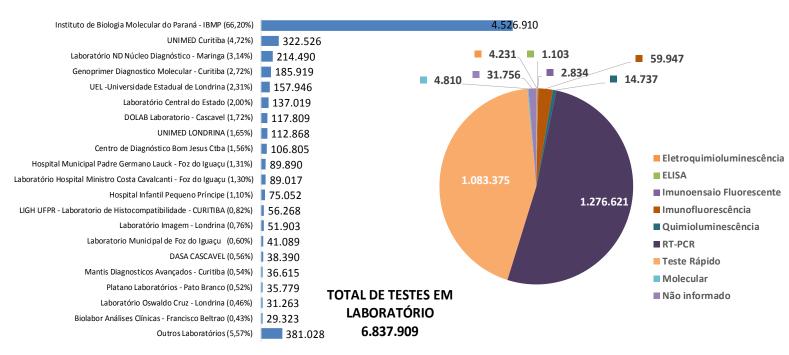








CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES



^{*} 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 02/03/2022, às 09h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

6.837.909

4.757.575*

1.357.333**

3.393.377 6.865***

Notificados

Realizados

Confirmados

Negativos

Em análise (investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 02/03/2022, às 09h.

- Outros 969.533 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 RÁPIDOS

10.600 por dia

74.200 por semana

LACEN e IBMP

(capacidade atual de processamento para exames com o método RT-PCR)

427.980

One Step Test

(recebidos do Ministério da Saúde e disponibilizados para a rede estadual) 62.876

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 02/03/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.









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

TIPO DE LEITO	SUS			RE	DE PRIVAI	DA	TOTAL			
TIPO DE LETTO	susp.	conf.	TOTAL	susp.*	conf.	TOTAL	susp.	conf.	TOTAL	
UTI	316	61	377	0	0	0	316	61	377	
CLÍNICO	445	91	536	0	0	0	445	91	536	
UTI E CLÍNICO	761	152	913	0	0	0	761	152	913	

^{*} 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 02/03/2022 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

	ADULTO							PEDIÁTRICO								
	UTI				ENFERMARIA				ι	JTI		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	290	162	128	56%	631	153	478	24%	10	4	6	40%	20	10	10	50%
OESTE	191	78	113	41%	240	55	185	23%	0	0	0	ı	12	3	9	25%
NOROESTE	109	37	72	34%	147	52	95	35%	0	0	0	i	8	1	7	13%
NORTE	131	50	81	38%	284	133	151	47%	5	3	2	60%	14	14	0	100%
TOTAL	721	327	394	45%	1.302	393	909	30%	15	7	8	47%	54	28	26	52%

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 02/03/2022 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	1.226	1.029	197	84%
UTI PEDIÁTRICA	183	81	102	44%
TOTAL UTI	1.409	1.110	299	79%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 02/03/2022 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

144600	TOTAL (JTI ADULT	O E PEDIA	ÁTRICA	LI	EITO CLÍNIC	CO ADULTO)	LEITO CLÍNICO PEDIÁTRICO			
MACRO	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.
LESTE	722	619	103	86%	2.053	842	1.211	41%	421	121	300	29%
OESTE	226	153	73	68%	1.466	477	989	33%	410	65	345	16%
NOROESTE	204	150	54	74%	1.463	442	1.021	30%	358	80	278	22%
NORTE	257	188	69	73%	1.881	806	1.075	43%	437	100	337	23%
TOTAL	1.409	1.110	299	79%	6.863	2.567	4.296	37%	1.626	366	1.260	23%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos DGS/SESA. Sistema Estadual de Regulação, SMS de Curitiba, SMS de São José dos Pinhais, SMS de Araucária e SMS de Pato Branco, acesso em 02/03/2022 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

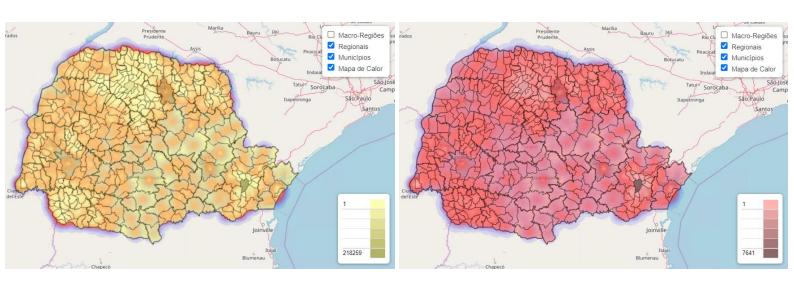








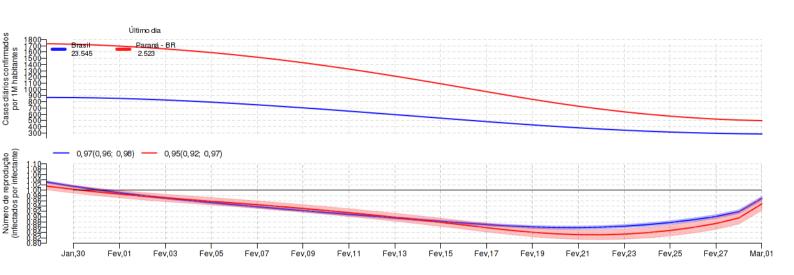
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/10/2021, às 12h. Esses e outros mapas estão presentes no Painel de Monitoramento do Coronavírus no Paraná, disponível em http://bi.pr.gov.br/COVID/index.html. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



NÚMERO DE REPRODUÇÃO EFICAZ (RT) E CASOS CONFIRMADOS POR DIA DA COVID-19



Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: http://shinv.leg.ufpr.br/elias/covid19time/. Dados do dia 01/03/2022, acessados em 02/03/2022 às 14h00.



COVID-19

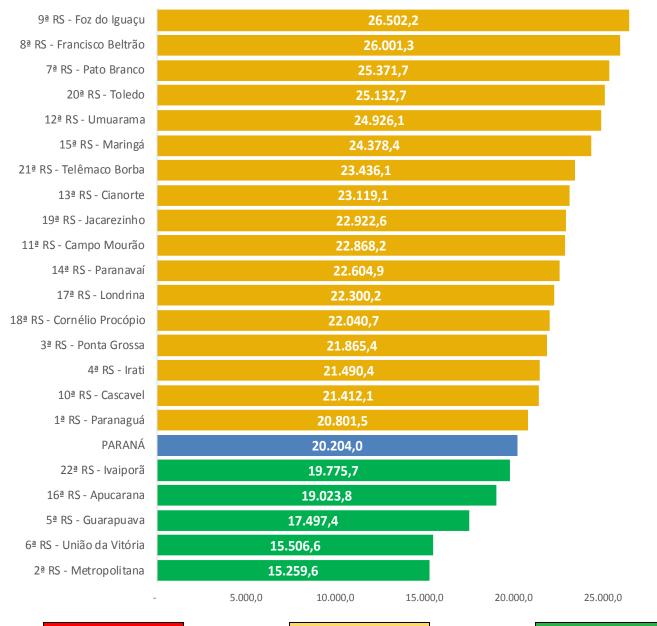


PUBLICADO ÀS 16h00 do dia 02/03/2022



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

30.000.0

Abaixo da incidência estadual

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

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

^{*} 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, 02/03/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



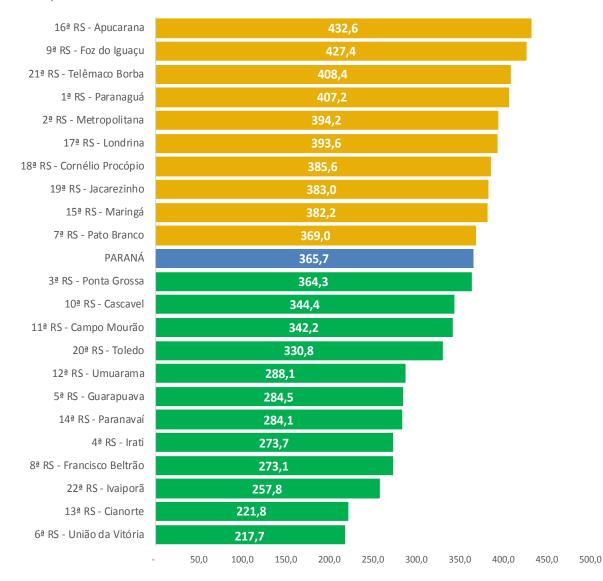






COEFICIENTE DE MORTALIDADE POR **REGIONAL DE SAÚDE** (ÓBITOS POR 100 MIL HABITANTES)

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

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

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

^{*} 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, 02/03/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos

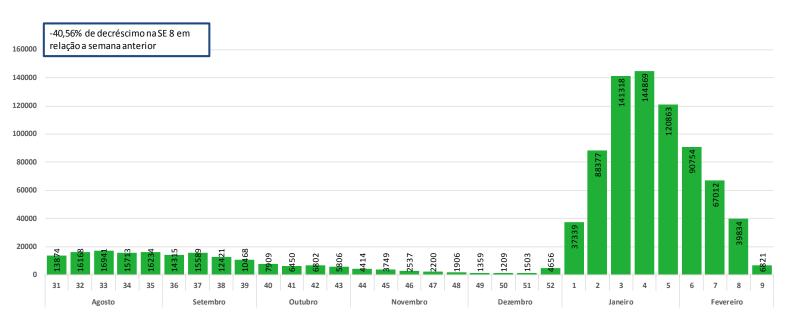








CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

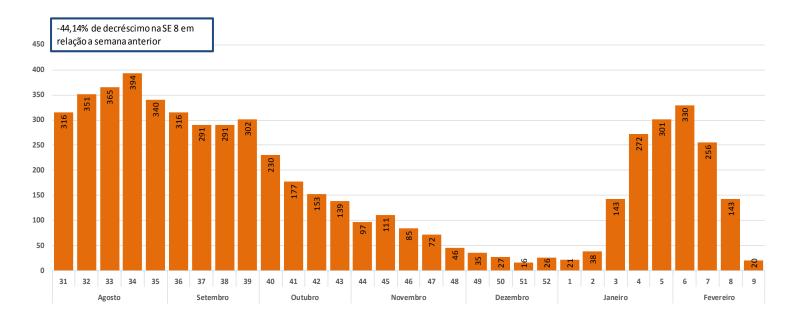


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 02/03/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ



Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 02/03/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

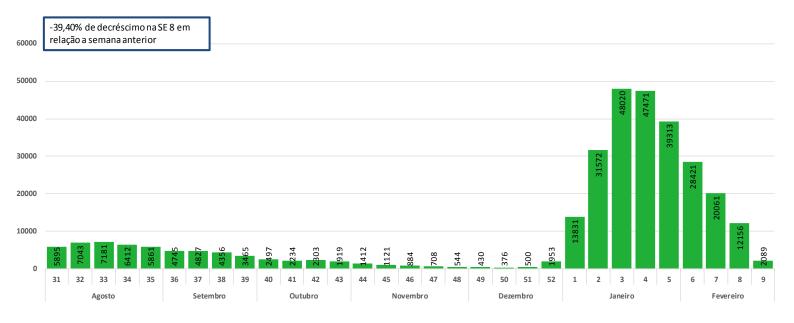








CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

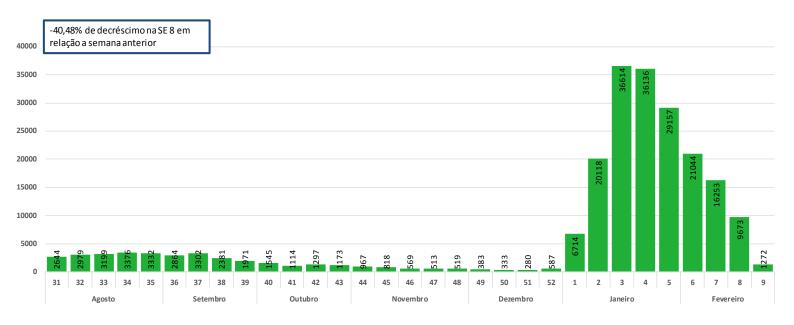


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 02/03/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE



Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 02/03/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

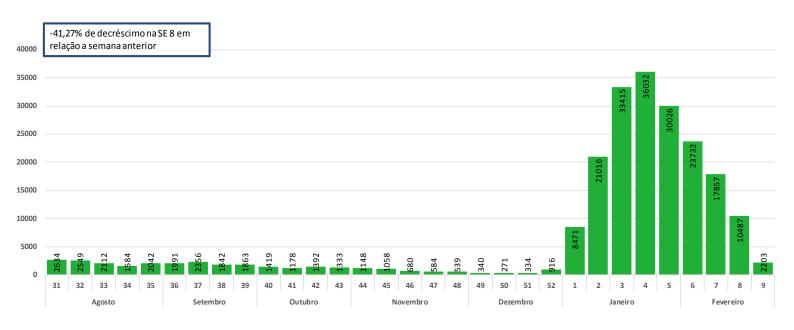








CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

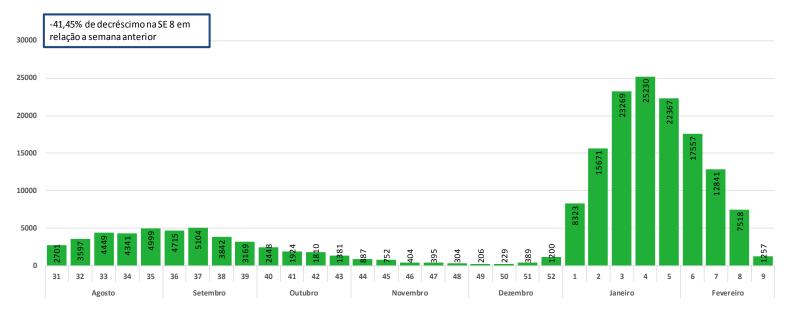


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 02/03/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE



Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 02/03/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



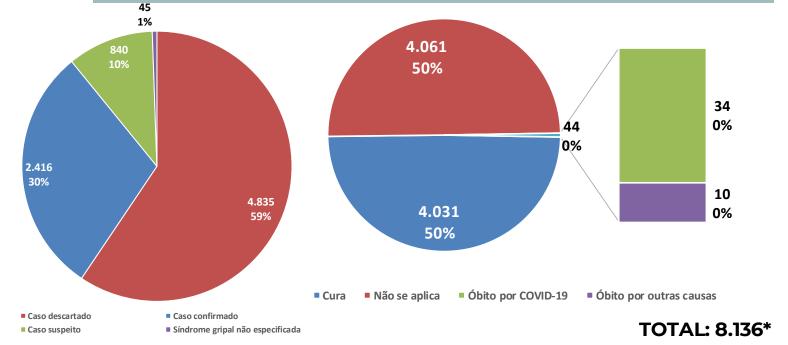
COVID-19



PUBLICADO ÀS 16h00 do dia 02/03/2022



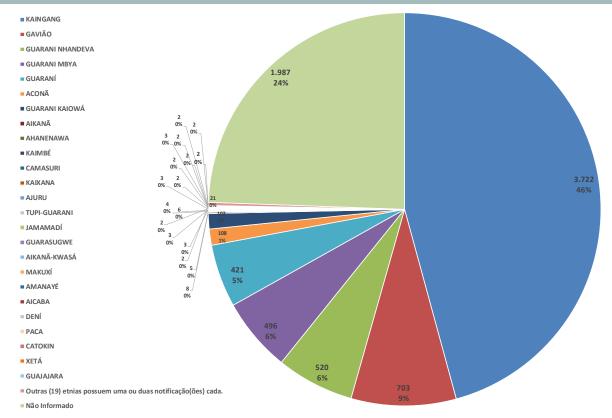
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 -CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 25/02/2022. Atualizado em 25/02/2022. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 -CLASSIFICAÇÃO EM ETNIAS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 25/02/2022. Atualizado em 25/02/2022. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



COVID-19



PUBLICADO ÀS 16h00 do dia 02/03/2022



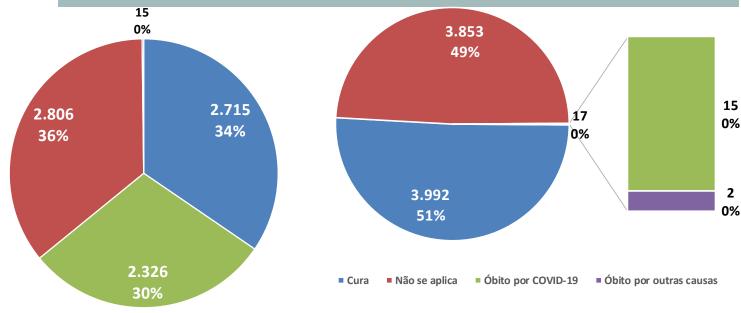
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

Área	PCR	Teste Rápido/Outros	Confirmados	Óbitos	Recuperados	Ativos	Notificados
Não Informado	10.275	3.936	14.211	73	14.109	28	41.806
Enfermagem	6.037	2.325	8.362	268	7.644	450	36.056
Outros Trabalhadores	1.448	693	2.141	135	1.944	62	7.061
Médico	1.096	692	1.788	109	1.609	70	7.463
Serviços	1.027	734	1.761	282	1.417	62	6.143
Cuidador de Idosos	1.027	552	1.579	115	1.396	68	9.702
Área Farmaceutica	531	480	1.011	56	878	77	3.622
Odontologia	529	398	927	59	827	41	3.904
Agente Comunitário de Saúde	538	192	730	5	725	0	2.641
Área Laboratorial/Diagnóstico	401	269	670	32	591	47	2.276
Administrativa	430	184	614	2	611	1	1.713
Fisioterapia	356	209	565	15	522	28	2.628
Psicologia	299	187	486	26	430	30	2.265
Transporte	294	141	435	32	402	1	1.200
Veterinários	170	160	330	19	280	31	1.044
Alimentação	196	85	281	3	258	20	1.404
Serviço Social	67	22	89	1	86	2	281
Fonoaudiologia	51	35	86	0	79	7	383
Veterinária	26	13	39	0	39	0	122
Socorrista	17	3	20	0	20	0	50
Total Geral	24.815	11.310	36.125	1.232	33.867	1.025	131.764

Fontes: Notifica Covid-19/SIM/Planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA. Dados do dia 25/02/2022 e atualizado em 25/02/2022. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



Caso confirmadoCaso descartado

Caso suspeitoSíndrome gripal não especificada

TOTAL: 7.862*

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.

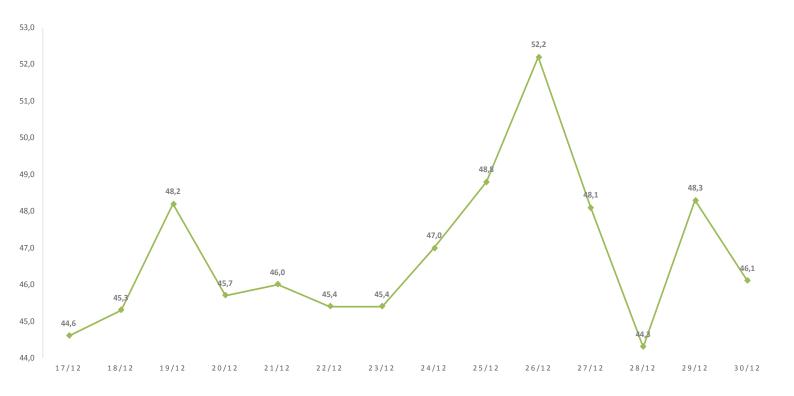








ÍNDICE DE ISOLAMENTO ESTADUAL DIÁRIO



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	133.329	59,8	37.545	81,7	
SRAG por Influenza	968	0	104	0	
SRAG por outros vírus respiratórios	5.543	2	291	1	
SRAG por outros agentes etiológicos	180	0,1	40	0,1	
SRAG não especificada**	66.537	29,8	7.980	17,4	
Em investigação	16.442	7,4	20	0,0	
TOTAL	222.999	100	45.980	100	

Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 22/02/2022, da SESA-PR/DAV/CVIE/DVVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 25/02/2022, 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.

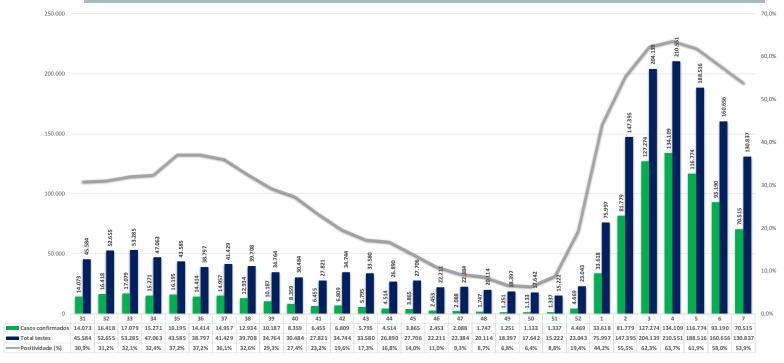








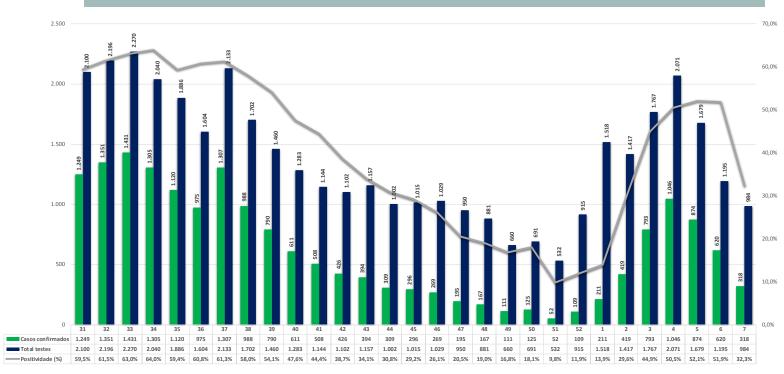
PROPORÇÃO DE **SG** POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA*



Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 21/02/2022 às 12h. Atualizado 21/02/2022. 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 21/02/2022. Atualizado 21/02/2022 Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)



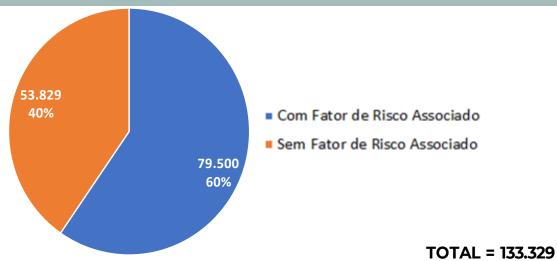
COVID-19



PUBLICADO ÀS 16h00 do dia 02/03/2022



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



Fonte de dados: SIVEP-gripe data 23/02/2022. Atualizado 23/02/2022.

^{*} 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=133.329)*	
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	58.297	36,06%
Doença Cardiovascular Crônica	39.234	24,27%
Diabetes mellitus	26.591	16,45%
Obesidade	13.715	8,48%
Pneumopatias Crônicas	4.464	2,76%
Doença Neurológica Crônica	5.010	3,10%
Doença Renal Crônica	3.908	2,42%
Asma	3.269	2,02%
Imunodeficiência/Imunodepressão	2.378	1,47%
Doença Hepática	1.044	0,65%
Crianças menores de 6 anos	1.070	0,66%
Gestante	1.302	0,81%
Doença Hematológica	693	0,43%
Síndrome de Down	351	0,22%
Puerpério (até 42 dias do parto)	268	0,17%
Indígenas	92	0,06%
TOTAL	161.686**	-

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 22/02/2022. Atualizado 23/02/2022.

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

^{*} 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.

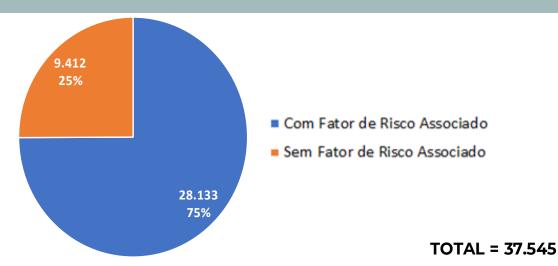








FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19



Fonte de dados: SIVEP-gripe data 22/02/2022. Atualizado 23/02/2022.

^{*} 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=37.545)*	
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	24.012	37,06%
Doença Cardiovascular Crônica	15.318	23,64%
Diabetes mellitus	10.509	16,22%
Obesidade	5.172	7,98%
Doença Neurológica Crônica	2.538	3,92%
Pneumopatias Crônicas	2.128	3,28%
Doença Renal Crônica	2.014	3,11%
Imunodeficiência/Imunodepressão	1.079	1,67%
Asma	915	1,41%
Doença Hepática	490	0,76%
Doença Hematológica	296	0,46%
Síndrome de Down	134	0,21%
Gestante	95	0,15%
Indígenas	19	0,03%
Crianças menores de 6 anos	50	0,08%
Puerpério (até 42 dias do parto)	31	0,05%
TOTAL	64.800**	-

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 22/02/2022. Atualizado 23/02/2022.

^{*} 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.

^{**} Um mesmo caso pode ter mais de uma comorbidade.



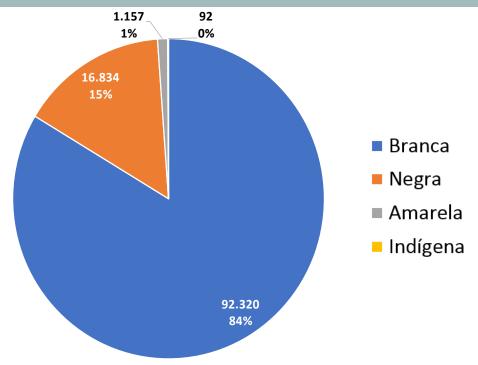
COVID-19



PUBLICADO ÀS 16h00 do dia 02/03/2022



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



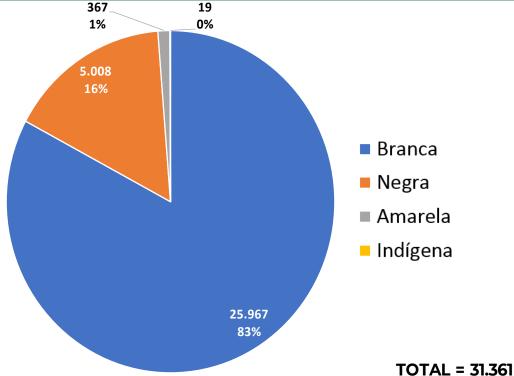
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 22/02/2022. Atualizado 23/02/2022.

TOTAL = 110.403

^{*} Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 82,8% de completude desse campo.



PERFIL DOS ÓBITOS POR COVID-19 SEGUNDO RAÇA/COR



Fonte de dados: SIVEP-gripe data 22/02/2022. Atualizado 23/02/2022.

^{*} Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 83,5% 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	62.368	55.010	1.221	59
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	563.674	481.356	14.563	1.073
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	140.512	111.234	2.341	109
4ª RS - Irati	176.074	9	9	37.839	29.237	482	9
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	80.012	57.018	1.301	18
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	27.637	22.247	388	9
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	68.139	59.333	991	284
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	27	93.501	73.028	982	1.007
9° RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	107.399	73.366	1.732	3.133
10° RS - Cascavel	554.233	25	25	118.673	97.208	1.909	144
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	74.915	55.002	1.121	11
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	69.046	52.322	798	208
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	37.516	27.996	360	6
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	62.629	49.902	787	4
15° RS - Maringá	847.559	30	30	206.621	159.804	3.239	77
16° RS - Apucarana	387.414	17	17	73.701	53.051	1.676	7
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	216.821	164.863	3.827	53
18ª RS - Cornélio Procópio	221.744	21	21	48.874	40.727	855	2
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	66.381	51.843	1.109	32
20° RS - Toledo	401.772	18	18	100.976	83.753	1.329	148
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	44.470	34.505	775	2
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	25.162	20.547	328	0
TOTAL	11.516.840	399	399	2.326.866	1.853.352	42.114	6.395

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 02/03/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações

Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 02/03/2022, 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

н	Regional de Saúde	MUNICÍPIO	População	Confirmados	Recuperados	Óbitos	Amostras em Análise (Investigação)
1	1	Antonina	18.949	4.036	3.838	73	2
2	1	Guaraqueçaba	7.594	1.036	952	19	0
3	1	Guaratuba	37.527	10.283	9.781	196	3
4	1	Matinhos	35.219	7.247	6.718	155	1
5	1	Morretes	16.446	3.890	3.687	57	3
6	1	Paranaguá	156.174	27.881	26.270	589	49
7	1	Pontal do Paraná	27.915	7.995	3.764	132	1
8	2	Adrianópolis	5.857	1.827	1.696	30	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	1.469	1.236	33	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	14.642	11.133	447	19
11	2	Araucária	146.214	40.045	38.214	569	32
12	2	Balsa Nova	13.092	2.742	1.701	36	2
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	2.948	2.424	29	0
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	8.433	6.252	170	4
15	2	Campo do Tenente	8.045	592	553	20	0
16	2	Campo Largo	133.865	30.635	27.321	515	13
17	2	Campo Magro	29.740	4.732	3.547	92	0
18	2	Cerro Azul	17.833	2.024	1.808	54	1
19	2	Colombo	246.540	39.102	29.477	897	34
20	2	Contenda	18.837	3.677	2.733	72	0
21	2	Curitiba	1.948.626	244.655	216.283	8.092	809
22	2	Doutor Ulysses	5.552	612	361	8	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	22.865	18.351	481	25
24	2	Itaperuçu	29.070	4.857	4.344	125	0
25	2	Lapa	48.410	7.942	5.587	137	4
26	2	Mandirituba	27.315	5.068	4.131	104	2
27	2	Piên	12.882	2.709	2.545	31	0
28	2	Pinhais	133.490	32.512	24.878	624	25
29	2	Piraquara	114.970	17.522	13.747	353	6
30	2	Quatro Barras	23.911	5.484	4.480	106	8
31	2	Quitandinha	19.221	2.198	2.021	60	0
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	6.554	6.272	160	4
33	2	Rio Negro	34.411	2.264	2.170	72	3
34	2	São José dos Pinhais	329.058	50.726	43.673	1.146	82
35	2	Tijucas do Sul	17.084	3.826	3.487	77	0
36	2	Tunas do Paraná	9.022	1.012	931	23	0

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 02/03/2022, 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	5.269	3.612	68	1
38	3	Carambeí	23.825	5.970	5.490	75	1
39	3	Castro	71.809	18.210	13.082	260	3
40	3	Ipiranga	15.251	2.375	1,371	32	0
41	3	Ivaí	13.965	2.069	1.858	28	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	7.192	6.717	163	2
43	3	Palmeira	33.994	7.571	6.920	99	64
44	3	Piraí do Sul	25.617	5.108	3.584	89	0
45	3	Ponta Grossa	355.336	80.659	63.602	1.434	36
46	3	Porto Amazonas	4.874	775	575	20	1
47	3	São João do Triunfo	15.241	1.643	838	11	1
48	3	Sengés	19.385	3.671	3.585	62	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	837	631	14	0
50	4	Guamiranga	8.811	2.121	1.451	21	0
51	4	Imbituva	32.940	7.106	6.569	124	3
52	4	Inácio Martins	11.121	2.514	1.576	21	0
53	4	Irati	61.088	15.866	11.509	201	2
54	4	Mallet	13.663	1.817	1.077	14	0
55	4	Rebouças	14.946	3.255	3.074	46	0
56	4	Rio Azul	15.336	2.490	1.671	25	2
57	4	Teixeira Soares	12.567	1.833	1.679	16	2
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	1.017	626	8	0
59	5	Campina do Simão	3.859	584	398	15	0
60	5	Candói	16.053	2.588	1.654	34	2
61	5	Cantagalo	13.329	1.955	1.170	35	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	928	557	17	0
63	5	Goioxim	7.053	801	468	8	0
64	5	Guarapuava	182.644	38.407	23.189	644	9
65	5	Laranjal	5.784	718	631	14	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	4.491	3.190	110	4
67	5	Marquinho	4.340	812	570	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	1.435	1.401	13	1
69	5	Palmital	12.960	2.210	1.597	39	1
70	5	Pinhão	32.559	3.347	2.824	89	0
71	5	Pitanga	29.994	7.252	6.700	60	0
72	5	Porto Barreiro	3.184	596	573	6	0
73	5	Prudentópolis	52.513	6.045	5.683	130	1
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	1.054	924	10	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	1.545	1.274	15	0
76	5	Turvo	13.095	3.606	3.209	38	0
77	5	Virmond	4.022	621	380	8	0
• • •		Tanana	7.722	ŲŽI			







78	6	Antônio Olinto	7.427	941	845	16	0
79	6	Bituruna	16.400	2.473	1.628	36	1
80	6	Cruz Machado	18.741	2.126	1.926	27	0
81	6	General Carneiro	13.685	1.059	890	40	0
82	6	Paula Freitas	5.908	1.087	991	16	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	820	466	4	0
84	6	Porto Vitória	4.061	427	391	8	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	6.002	4.636	90	5
86	6	União da Vitória	57.913	12.702	10.474	151	3
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	838	808	10	0
88	7	Chopinzinho	19.167	4.088	3.929	58	2
89	7	Clevelândia	16.450	3.680	2.334	93	143
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	1.978	1.900	21	3
91	7	Coronel Vivida	20.580	5.682	5.310	91	4
92	7	Honório Serpa	5.119	1.037	946	12	4
93	7	· ·	12.094	3.309	3.162	48	19
93	7	Itapejara D'Oeste	16.642	3.993	3.738	54	
95	7	Mangueirinha Mariópolis	6.632	1.079	861	26	40
		Palmas			-		17
96	7		51.755	11.705	11.366	173	45
97	1	Pato Branco São João	83.843	24.465	19.078	317	
98 99	7		10.181	2.282	2.097	26	5
	7	Saudade do Iguaçu Sulina	5.539	1.453	1.372 691	16	0
100	7	Vitorino	2.930 6.859	714 1.836	1.741	8 38	0
102	8	Ampére	19.311	4.879	3.842	66	10
102	8	Barração	10.312	2.453	2.322	39	6
	8				552		
104 105	8	Bela Vista da Caroba Boa Esperança do Iguaçu	3.457 2.470	616 438	201	7	1
105	8	Bom Jesus do Sul	3.506	1.191	1.149	6	3
106	_		19.148	4.918	4,860	30	
107	8	Capanema Cruzeiro do Iguaçu	4.240	838	798	14	2
109	8	Dois Vizinhos	41.038	11.477	8.279	107	38
110	8	Enéas Marques	5.933	1.349	1.323	17	29
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	1.237	1.160	25	29
112	8	Francisco Beltrão	92.216	28.576	16.838	291	792
113	8	Manfrinópolis	2.506	548	521	6	3
114	8	Marmeleiro	14.387	4.343	4.117	51	44
		Nova Esperança do					
115	8	Sudoeste	5.030	1.272	996	12	6
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	2.381	2.263	24	3
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	976	532	9	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	522	457	2	0
119	8	Planalto	13.431	1.898	1.664	21	11
	•	•					







121	
122 8	3
123 8	8
124 8 Salto do Lontra 14.872 3.297 3.229 32 2 125 8 Santa Izabel do Oeste 14.794 2.599 2.477 36 6 126 8 Santo António do Sudoeste 20.261 4.428 3.987 35 . 127 8 São Jorge D'Oeste 9.028 2.509 1.901 34 1 128 8 Verê 7.174 2.070 1.974 25 4 129 9 Foz do Iguaçu 258.248 73.371 46.143 1.249 3.0 130 9 Itaipulândia 11.385 2.637 2.539 29 6 131 9 Medianeira 46.574 12.436 8.402 147 1 133 9 Missal 10.704 2.081 1.293 21 1 134 9 Ramilândia 4.476 833 761 12 2 135 9	23
125 8 Santa Izabel do Oeste 14.794 2.599 2.477 36 8 126 8 Santo Antônio do Sudoeste 20.261 4.428 3.987 35 7 127 8 São Jorge D'Oeste 9.028 2.509 1.901 34 1 128 8 Verê 7.174 2.070 1.974 25 4 129 9 Foz do Iguaçu 258.248 73.371 46.143 1.249 3.0 130 9 Itaipulândia 11.385 2.637 2.539 29 6 131 9 Matelândia 18.107 3.975 3.350 66 6 6 132 9 Medianeira 46.574 12.436 8.402 147 1 133 9 Missal 10.704 2.081 1.293 21 1 134 9 Ramilândia 4.476 833 761 12 2 135	4
126	2
127 8 São Jorge D'Oeste 9.028 2.509 1.901 34 1 128 8 Verê 7.174 2.070 1.974 25 4 129 9 Foz do Iguaçu 258.248 73.371 46.143 1.249 3.0 130 9 Italpulândia 11.385 2.637 2.539 29 6 131 9 Matelândia 18.107 3.975 3.350 66 8 132 9 Medianeira 46.574 12.436 8.402 147 1 133 9 Missal 10.704 2.081 1.293 21 1 134 9 Ramilândia 4.476 833 761 12 2 135 9 Santa Terezinha de Itaipu 23.699 4.900 4.388 116 4 136 9 São Miguel do Iguaçu 27.576 6.030 5.425 78 5 5 137	8
128 8 Verê 7.174 2.070 1.974 25 4 129 9 Foz do Iguaçu 258.248 73.371 46.143 1.249 3.0 130 9 Itaipulândia 11.385 2.637 2.539 29 6 131 9 Matelândia 18.107 3.975 3.350 66 8 132 9 Medianeira 46.574 12.436 8.402 147 1 133 9 Missal 10.704 2.081 1.293 21 1 134 9 Ramilândia 4.476 833 761 12 2 135 9 Santa Terezinha de Itaipu 23.699 4.900 4.388 116 4 136 9 São Miguel do Iguaçu 27.576 6.030 5.425 78 5 137 9 Serranópolis do Iguaçu 4.477 1.136 1.065 14 1 138 10 <th>2</th>	2
129 9 Foz do Iguaçu 258.248 73.371 46.143 1.249 3.0 130 9 Itaipulândia 11.385 2.637 2.539 29 6 131 9 Matelândia 18.107 3.975 3.350 66 6 132 9 Medianeira 46.574 12.436 8.402 147 1 133 9 Missal 10.704 2.081 1.293 21 1 134 9 Ramilândia 4.476 833 761 12 2 135 9 Santa Terezinha de Itaipu 23.699 4.900 4.388 116 4 136 9 São Miguel do Iguaçu 27.576 6.030 5.425 78 5 137 9 Serranópolis do Iguaçu 4.477 1.136 1.065 14 1 138 10 Anahy 2.788 659 633 15 0 139 10	1
130 9 İtaipulândia 11.385 2.637 2.539 29 6 131 9 Matelândia 18.107 3.975 3.350 66 8 132 9 Medianeira 46.574 12.436 8.402 147 1 133 9 Missal 10.704 2.081 1.293 21 1 1 134 9 Ramilândia 4.476 833 761 12 2 2 1 1 1 1 1 1	4
131 9 Matelândia 18.107 3.975 3.350 66 8 132 9 Medianeira 46.574 12.436 8.402 147 1 133 9 Missal 10.704 2.081 1.293 21 1 134 9 Ramilândia 4.476 833 761 12 2 135 9 Santa Terezinha de Itaipu 23.699 4.900 4.388 116 4 136 9 São Miguel do Iguaçu 27.576 6.030 5.425 78 5 137 9 Serranópolis do Iguaçu 4.477 1.136 1.065 14 1 138 10 Anahy 2.788 659 633 15 0 139 10 Boa Vista da Aparecida 7.540 1.708 1.570 37 1 140 10 Braganey 5.382 1.176 1.078 12 2 1 141	047
132 9 Medianeira 46.574 12.436 8.402 147 1 133 9 Missal 10.704 2.081 1.293 21 1 134 9 Ramilândia 4.476 833 761 12 2 135 9 Santa Terezinha de Itaipu 23.699 4.900 4.388 116 4 136 9 São Miguel do Iguaçu 27.576 6.030 5.425 78 5 137 9 Serranópolis do Iguaçu 4.477 1.136 1.065 14 1 138 10 Anahy 2.788 659 633 15 0 139 10 Boa Vista da Aparecida 7.540 1.708 1.570 37 1 140 10 Braganey 5.382 1.176 1.078 12 2 141 10 Cafelândia 18.456 4.819 4.729 47 1 142 10	6
133 9 Missal 10.704 2.081 1.293 21 1 134 9 Ramilândia 4.476 833 761 12 2 135 9 Santa Terezinha de Itaipu 23.699 4.900 4.388 116 4 136 9 São Miguel do Iguaçu 27.576 6.030 5.425 78 5 137 9 Serranópolis do Iguaçu 4.477 1.136 1.065 14 1 138 10 Anahy 2.788 659 633 15 6 139 10 Boa Vista da Aparecida 7.540 1.708 1.570 37 1 140 10 Braganey 5.382 1.176 1.078 12 2 141 10 Cafelândia 18.456 4.819 4.729 47 1 142 10 Campo Bonito 3.763 587 451 16 0 143 10	8
134 9 Ramilândia 4.476 833 761 12 2 135 9 Santa Terezinha de Itaipu 23.699 4.900 4.388 116 4 136 9 São Miguel do Iguaçu 27.576 6.030 5.425 78 5 137 9 Serranópolis do Iguaçu 4.477 1.136 1.065 14 1 138 10 Anahy 2.788 659 633 15 6 139 10 Boa Vista da Aparecida 7.540 1.708 1.570 37 1 140 10 Braganey 5.382 1.176 1.078 12 2 141 10 Cafelândia 18.456 4.819 4.729 47 1 142 10 Campo Bonito 3.763 587 451 16 0 143 10 Capitão Leônidas Marques 15.834 3.198 3.042 32 0 144	11
135 9 Santa Terezinha de Itaipu 23.699 4.900 4.388 116 4 136 9 São Miguel do Iguaçu 27.576 6.030 5.425 78 5 137 9 Serranópolis do Iguaçu 4.477 1.136 1.065 14 1 138 10 Anahy 2.788 659 633 15 0 139 10 Boa Vista da Aparecida 7.540 1.708 1.570 37 1 140 10 Braganey 5.382 1.176 1.078 12 2 141 10 Cafelândia 18.456 4.819 4.729 47 1 142 10 Campo Bonito 3.763 587 451 16 0 143 10 Capitão Leônidas Marques 15.834 3.198 3.042 32 0 144 10 Cascavel 332.333 71.277 57.115 1.184 11 145 </th <th>11</th>	11
136 9 São Miguel do Iguaçu 27.576 6.030 5.425 78 5 137 9 Serranópolis do Iguaçu 4.477 1.136 1.065 14 1 138 10 Anahy 2.788 659 633 15 0 139 10 Boa Vista da Aparecida 7.540 1.708 1.570 37 1 140 10 Braganey 5.382 1.176 1.078 12 2 141 10 Cafelândia 18.456 4.819 4.729 47 1 142 10 Campo Bonito 3.763 587 451 16 0 143 10 Capitão Leônidas Marques 15.834 3.198 3.042 32 0 144 10 Cascavel 332.333 71.277 57.115 1.184 11 145 10 Catanduvas 10.167 1.963 1.908 21 0 146 <td< th=""><th>2</th></td<>	2
137 9 Serranópolis do Iguaçu 4,477 1.136 1.065 14 1 138 10 Anahy 2.788 659 633 15 0 139 10 Boa Vísta da Aparecida 7.540 1.708 1.570 37 1 140 10 Braganey 5.382 1.176 1.078 12 2 141 10 Cafelândia 18.456 4.819 4.729 47 1 142 10 Campo Bonito 3.763 587 451 16 0 143 10 Capitão Leônidas Marques 15.834 3.198 3.042 32 0 144 10 Cascavel 332.333 71.277 57.115 1.184 11 145 10 Catanduvas 10.167 1.963 1.908 21 0 146 10 Céu Azul 11.819 2.304 2.240 35 8 147 10	42
138 10 Anahy 2.788 659 633 15 6 139 10 Boa Vista da Aparecida 7.540 1.708 1.570 37 1 140 10 Braganey 5.382 1.176 1.078 12 2 141 10 Cafelândia 18.456 4.819 4.729 47 1 142 10 Campo Bonito 3.763 587 451 16 6 143 10 Capitão Leônidas Marques 15.834 3.198 3.042 32 6 144 10 Cascavel 332.333 71.277 57.115 1.184 11 145 10 Catanduvas 10.167 1.963 1.908 21 6 146 10 Céu Azul 11.819 2.304 2.240 35 8 147 10 Corbélia 17.117 4.524 3.028 50 2 148 10 Di	5
139 10 Boa Vista da Aparecida 7.540 1.708 1.570 37 1 140 10 Braganey 5.382 1.176 1.078 12 2 141 10 Cafelândia 18.456 4.819 4.729 47 1 142 10 Campo Bonito 3.763 587 451 16 6 143 10 Capitão Leônidas Marques 15.834 3.198 3.042 32 6 144 10 Cascavel 332.333 71.277 57.115 1.184 11 145 10 Catanduvas 10.167 1.963 1.908 21 6 146 10 Céu Azul 11.819 2.304 2.240 35 8 147 10 Corbélia 17.117 4.524 3.028 50 2 148 10 Diamante do Sul 3.424 854 765 17 1 149 10	1
140 10 Braganey 5.382 1.176 1.078 12 2 141 10 Cafelândia 18.456 4.819 4.729 47 1 142 10 Campo Bonito 3.763 587 451 16 0 143 10 Capitão Leônidas Marques 15.834 3.198 3.042 32 0 144 10 Cascavel 332.333 71.277 57.115 1.184 11 145 10 Catanduvas 10.167 1.963 1.908 21 0 146 10 Céu Azul 11.819 2.304 2.240 35 8 147 10 Corbélia 17.117 4.524 3.028 50 2 148 10 Diamante do Sul 3.424 854 765 17 1 149 10 Espigão Alto do Iguaçu 4.048 1.141 554 7 0	0
141 10 Cafelândia 18.456 4.819 4.729 47 1 142 10 Campo Bonito 3.763 587 451 16 0 143 10 Capitão Leônidas Marques 15.834 3.198 3.042 32 0 144 10 Cascavel 332.333 71.277 57.115 1.184 11 145 10 Catanduvas 10.167 1.963 1.908 21 0 146 10 Céu Azul 11.819 2.304 2.240 35 8 147 10 Corbélia 17.117 4.524 3.028 50 2 148 10 Diamante do Sul 3.424 854 765 17 1 149 10 Espigão Alto do Iguaçu 4.048 1.141 554 7 0	1
142 10 Campo Bonito 3.763 587 451 16 0 143 10 Capitão Leônidas Marques 15.834 3.198 3.042 32 0 144 10 Cascavel 332.333 71.277 57.115 1.184 11 145 10 Catanduvas 10.167 1.963 1.908 21 0 146 10 Céu Azul 11.819 2.304 2.240 35 8 147 10 Corbélia 17.117 4.524 3.028 50 2 148 10 Diamante do Sul 3.424 854 765 17 1 149 10 Espigão Alto do Iguaçu 4.048 1.141 554 7 0	2
143 10 Capitão Leônidas Marques 15.834 3.198 3.042 32 0 144 10 Cascavel 332.333 71.277 57.115 1.184 11 145 10 Catanduvas 10.167 1.963 1.908 21 0 146 10 Céu Azul 11.819 2.304 2.240 35 8 147 10 Corbélia 17.117 4.524 3.028 50 2 148 10 Diamante do Sul 3.424 854 765 17 1 149 10 Espigão Alto do Iguaçu 4.048 1.141 554 7 0	1
144 10 Cascavel 332.333 71.277 57.115 1.184 11 145 10 Catanduvas 10.167 1.963 1.908 21 0 146 10 Céu Azul 11.819 2.304 2.240 35 8 147 10 Corbélia 17.117 4.524 3.028 50 2 148 10 Diamante do Sul 3.424 854 765 17 1 149 10 Espigão Alto do Iguaçu 4.048 1.141 554 7 0	0
145 10 Catanduvas 10.167 1.963 1.908 21 0 146 10 Céu Azul 11.819 2.304 2.240 35 8 147 10 Corbélia 17.117 4.524 3.028 50 2 148 10 Diamante do Sul 3.424 854 765 17 1 149 10 Espigão Alto do Iguaçu 4.048 1.141 554 7 0	0
146 10 Céu Azul 11.819 2.304 2.240 35 8 147 10 Corbélia 17.117 4.524 3.028 50 2 148 10 Diamante do Sul 3.424 854 765 17 1 149 10 Espigão Alto do Iguaçu 4.048 1.141 554 7 0	12
147 10 Corbélia 17.117 4.524 3.028 50 2 148 10 Diamante do Sul 3.424 854 765 17 1 149 10 Espigão Alto do Iguaçu 4.048 1.141 554 7 0	0
148 10 Diamante do Sul 3.424 854 765 17 1 149 10 Espigão Alto do Iguaçu 4.048 1.141 554 7 0	8
149 10 Espigão Alto do Iguaçu 4.048 1.141 554 7 0	2
	1
150 10 Formosa do Oeste 6.460 1.400 1.222 25	0
	0
151 10 Guaraniaçu 12.217 2.644 2.197 34 5	5
152 10 Ibema 6.370 823 743 29	1
153 10 Iguatu 2.253 619 588 12 0	0
154 10 Iracema do Oeste 2.251 517 393 5	0
155 10 Jesuítas 8.330 1.890 1.156 22 1	1
156 10 Lindoeste 4.592 1.058 980 11 (0







157	10	Nova Aurora	10.299	3.116	2.967	54	0
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	5.668	4.149	89	3
159	10	Santa Lúcia	3.793	558	339	8	1
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	1.756	1.406	37	2
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	2.607	2.369	61	0
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	1.807	1.586	49	4
163	11	Altamira do Paraná	1.682	447	411	14	0
164	11	Araruna	14.000	2.958	2.369	37	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	2.808	1.736	48	0
166	11	Boa Esperança	4.047	1.264	1.076	20	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	3.121	1.902	65	0
168	11	Campo Mourão	95.488	26.809	19.731	366	7
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	611	568	7	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	2.837	2.437	32	0
171	11	Farol	3.041	429	197	8	0
172	11	Fênix	4.748	965	891	9	0
173	11	Goioerê	28.808	4.360	2.682	77	4
174	11	Iretama	10.098	2.414	1.151	21	0
175	11	Janiópolis	5.095	1.110	1.017	22	0
176	11	Juranda	7.292	1.769	1.640	33	0
177	11	Luiziana	7.240	1.414	1.378	16	0
178	11	Mamborê	13.014	3.584	1.508	36	0
179	11	Moreira Sales	12.042	1.909	1.460	42	0
180	11	Nova Cantu	5.061	1.402	1.193	20	0
181	11	Peabiru	14.007	3.337	3.005	42	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	890	318	7	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	1.364	1.101	10	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	555	491	9	0
185	11	Roncador	9.645	1.949	1.240	22	0
186	11	Terra Boa	17.200	3.574	3.120	60	0
187	11	Ubiratã	20.909	3.035	2.380	98	0
188	12	Alto Paraíso	2.685	882	376	10	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	2.128	1.171	31	2
190	12	Altônia	22.176	4.125	2.422	52	0
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	814	501	13	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	967	865	8	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	3.962	3.164	91	27
194	12	Douradina	8.869	2.182	2.023	14	1
195	12	Esperança Nova	1.665	585	312	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	660	532	8	1
197	12	Icaraíma	7.786	1.454	987	16	0







198	12	Iporã	13.782	3.039	2.178	22	5
199	12	Ivaté	8.240	1.565	761	5	0
200	12	Maria Helena	5.634	1.012	582	5	1
201	12	Mariluz	10.336	2.254	1.485	56	1
202	12	Nova Olímpia	5.826	931	707	19	0
203	12	Perobal	6.160	1.937	1.626	9	5
204	12	Pérola	11.321	2.701	1.544	34	1
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	1.850	1.768	9	0
206	12	Tapira	5.495	1.188	1.151	14	0
207	12	Umuarama	112.500	33.673	27.349	366	164
208	12	Xambrê	5.630	1.137	818	8	0
209	13	Cianorte	83.816	19.009	12.686	189	5
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	3.104	2.950	36	1
211	13	Guaporema	2.241	524	273	5	0
212	13	Indianópolis	4.465	1.478	1.071	11	0
213	13	Japurá	9.500	2.341	1.273	20	0
214	13	Jussara	7.041	1.737	1.140	7	0
215	13	Rondon	9.622	2.162	2.018	21	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	432	282	3	0
217	13	São Tomé	5.750	1.644	1.622	5	0
218	13	Tapejara	16.345	3.181	2.844	38	0
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	1.904	1.837	25	0
220	14	Alto Paraná	14.859	2.567	2.390	26	0
221	14	Amaporã	6.332	821	696	8	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	1.092	962	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	564	388	16	0
224	14	Guairaçá	6.609	894	561	18	0
225	14	Inajá	3.116	676	620	11	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	677	651	5	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	94	72	2	0
228	14	Loanda	23.242	6.074	4.893	63	2
229	14	Marilena	7.084	1.354	1.027	19	0
230	14	Mirador	2.196	545	523	4	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	229	185	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	2.929	2.813	34	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	4.005	3.810	48	0
234	14	Paranapoema	3.241	660	521	4	0
235	14	Paranavaí	88.922	21.939	16.802	329	1
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	690	651	6	0
237	14	Porto Rico	2.556	1.063	755	7	0
238	14	Querência do Norte	12.232	2.304	2.120	11	0







						1	I
239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	2.074	1.073	20	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	2.530	1.857	31	0
241	14	Santa Mônica	4.017	658	617	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	570	522	10	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	2.464	1.954	21	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	1.052	597	13	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	603	481	2	0
246	14	Tamboara	5.158	996	834	15	0
247	14	Terra Rica	16.924	2.505	1.527	38	1
248	15	Ângulo	2.930	787	580	9	0
249	15	Astorga	26.209	7.508	5.850	103	0
250	15	Atalaia	3.881	926	475	25	0
251	15	Colorado	24.145	5.719	3.924	83	0
252	15	Doutor Camargo	5.983	1.291	1.250	18	1
253	15	Floraí	4.906	1.428	1.150	13	0
254	15	Floresta	6.851	2.273	1.266	26	1
255	15	Flórida	2.699	584	313	13	0
256	15	Iguaraçu	4.440	885	603	23	0
257	15	Itaguajé	4.446	668	351	9	0
258	15	Itambé	6.109	1.174	779	37	0
259	15	Ivatuba	3.279	507	304	13	0
260	15	Lobato	4.819	1.229	1.148	15	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	7.565	5.985	87	0
262	15	Mandaguari	34.515	8.815	5.145	136	0
263	15	Marialva	35.804	10.689	8.495	143	1
264	15	Maringá	430.157	108.202	88.846	1.707	70
265	15	Munhoz de Melo	4.009	947	595	11	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	958	872	10	0
267	15	Nova Esperança	27.984	5.257	2.904	93	0
268	15	Ourizona	3.425	837	705	14	0
269	15	Paiçandu	41.773	9.155	7.540	148	2
270	15	Paranacity	11.580	1.852	1.551	29	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	1.394	1.280	14	0
272	15	Santa Fé	12.186	1.463	984	49	0
273	15	Santa Inês	1.594	347	212	3	0
274	15	Santo Inácio	5.416	1.095	999	20	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	1.667	947	14	0
276	15	Sarandi	97.803	21.009	14.372	371	2
277	15	Uniflor	2.614	390	379	3	0
278	16	Apucarana	136.234	18.066	11.299	522	2
279	16	Arapongas	124.810	22.416	15.795	623	1
280	16	Bom Sucesso	7.068	2.218	1.410	22	0







281	16	Borrazópolis	6.439	1.617	1.066	36	0
282	16	Califórnia	8.606	1.972	1.744	40	3
283	16	Cambira	7.917	2.264	2.120	31	0
284	16	Faxinal	17.316	4.437	3.774	79	0
285	16	Grandes Rios	5.497	1.062	989	18	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	6.199	3.336	91	1
287	16	Kaloré	4.047	1.781	1.300	29	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	2.353	1.848	45	0
289	16	Marumbi	4.677	1.448	1.344	14	0
290	16	Mauá da Serra	10.800	1.543	1.472	27	0
290	16	Novo Itacolomi	2.840	745	638	8	0
291	16	Rio Bom	3.182	775	591	13	0
292	16	Sabáudia	6.891	2.433	2.177	28	0
		São Pedro do Ivaí					0
294	16		11.046	2.372	2.148	50	
295	17	Alvorada do Sul Assaí	11.503	1.282	860	31	0
296	17	Bela Vista do Paraíso	14.954	2.851	2.469	58	0
297	17		15.399	3.129	2.329	80	0
298	17	Cafeara Cambé	2.954	775	518	13	0
299	17		107.341	20.257	14.974	368	3
300	17	Centenário do Sul	10.764	2.049	1.712	37	0
301	17	Florestópolis	10.453	2.158	1.884	41	0
302	17	Guaraci	5.530	1.158	1.094	11	0
303	17	Ibiporã	55.131	11.758	8.374	209	3
304	17	Jaguapitã 	13.742	3.690	2.241	64	1
305	17	Jataizinho	12.638	2.714	1.951	50	1
306	17	Londrina	575.377	138.324	105.677	2.348	45
307	17	Lupionópolis	4.945	813	696	21	0
308	17	Miraselva	1.796	315	282	9	0
309	17	Pitangueiras -	3.262	814	534	13	0
310	17	Porecatu	12.748	2.931	2.473	52	0
311	17	Prado Ferreira	3.780	113	88	19	0
312	17	Primeiro de Maio	11.130	968	705	34	0
313	17	Rolândia	67.383	13.782	10.888	274	0
314	17	Sertanópolis _	16.413	4.589	2.869	50	0
315	17	Tamarana	15.040	2.351	2.245	45	0
316	18	Abatiá	7.408	1.559	1.458	23	0
317	18	Andirá	19.926	4.838	2.735	97	1
318	18	Bandeirantes	31.211	8.386	7.371	153	0
319	18	Congonhinhas	8.857	1.709	1.166	33	0
320	18	Cornélio Procópio	47.842	12.573	12.097	180	1
321	18	Itambaracá	6.549	1.374	1.193	20	0
322	18	Leópolis	3.925	1.042	1.007	14	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	818	718	8	0
324	18	Nova Fátima	8.136	1.219	821	18	0







325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	854	603	20	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	938	629	8	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	2.477	2.294	58	0
328	18	Santa Amélia	3.266	716	542	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	809	764	14	0
330	18	Santa Mariana	11.622	2,314	1.857	57	0
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	531	316	5	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	1.421	954	32	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	1.620	1.039	29	0
334	18		6.722	1.216	1.168	21	0
335	18	Sapopema	5.216	1.299	1.131	20	0
336	18	Sertaneja Uraí	11.273	1.161	864	34	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	567	274	7	0
	_	Cambará					
338 339	19 19	Carlópolis	25.466 14.356	5.209 1.139	3.995 1.054	69 38	0
		•					
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	1.225	1.065	17	0
341	19	Figueira	7.696	1.588	1 1 1	30	0
342 343	19 19	Guapirama Ibaiti	3.784 31.644	791 7.259	699 5.947	15 164	5
344	19	Jaboti	5.303	1.235	971	14	0
345	19	Jacarezinho	39.322	9.299	8.534	127	1
346	19		4.930	1.135	1.055	16	0
347	19	Japira Joaquim Távora	12.009	2.889	2.738	55	1
348	19	Jundiaí do Sul	3.269	2.889	171		0
349	19	Pinhalão	6.324	1.417	1,330	9 22	0
350	19	Quatiguá	7.477	2.609	2.182	41	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	2.484	2.392	24	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	1.504	957	38	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	1.170	998	30	1
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	12.704	7.154	154	22
355	19	São José da Boa Vista	6.160	1.288	1.139	25	0
356	19	Sigueira Campos	21.249	4.874	3.968	89	2
357	19	Tomazina	7.807	1.941	982	32	0
358	19	Wenceslau Braz	19.386	3.768	2.835	93	0
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	8.496	7.051	138	2
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	973	914	22	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	802	775	6	1
362	20	Guaíra	33.310	7.175	5.730	112	127
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	11.874	10.941	169	4
364	20	Maripá	5.582	1.310	801	20	0
365	20	Mercedes	5.577	1.222	1.054	10	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.684	1.578	20	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	1.570	1.509	34	0
368	20	Palotina Palotina	32.121	9.764	7.317	100	4
300	20	r diotilia	J2.1Z1	3.704	7.317	100	7







369	20	Pato Bragado	5.684	1.104	867	11	0
370	20	Quatro Pontes	4.029	1.143	765	9	0
371	20	Santa Helena	26.767	5.214	5.010	87	1
372	20	São José das Palmeiras	3.627	760	708	14	1
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	1.074	756	23	0
374	20	Terra Roxa	17.522	3.562	2.530	46	1
375	20	Toledo	142.645	41.687	34.114	484	7
376	20	Tupãssi	8.109	1.562	1.333	24	0
377	21	Curiúva	15.196	2.308	1.397	37	0
378	21	Imbaú	13.282	2.588	2.372	60	0
379	21	Ortigueira	21.960	3.807	2.446	53	0
380	21	Reserva	26.825	5.372	4.477	80	0
381	21	Telêmaco Borba	79.792	24.401	18.476	401	2
382	21	Tibagi	20.607	4.073	3.534	92	0
383	21	Ventania	12.088	1.921	1.803	52	0
384	22	Arapuã	3.009	750	725	9	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	529	478	5	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	2.247	2.084	21	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	724	647	8	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	474	393	4	0
389	22	Ivaiporã	31.935	6.355	4.659	96	0
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.525	1.170	33	0
391	22	Lidianópolis	3.231	921	885	10	0
392	22	Lunardelli	4.744	949	936	8	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	2.598	1.958	32	0
394	22	Mato Rico	3.206	317	292	6	0
395	22	Nova Tebas	5.448	1.445	971	17	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	778	626	13	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	1.353	1.188	9	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	1.851	1.641	30	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	2.346	1.894	27	0
	T	otal no Paraná	11.516.840	2.326.866	1.853.352	42.114	6.395



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	10.567	230	470