INFORME EPIDEMIOLÓGICO





PANORAMA COVID-19



MUNDC

231.703.120

ÓBITOS

CASOS

4.746.620



BRASII

21.366.395

594.653



PARANÁ

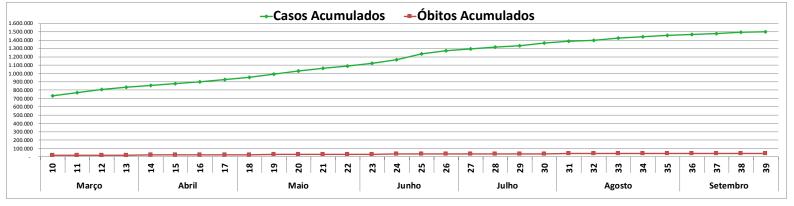
1.501.854

38.767

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em https://covid19.who.int/ e consultados no dia 28/09/2021 às 12h. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em https://covid.saude.gov.br/ e atualizado no dia 27/09/2021 às 18h11. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 28/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



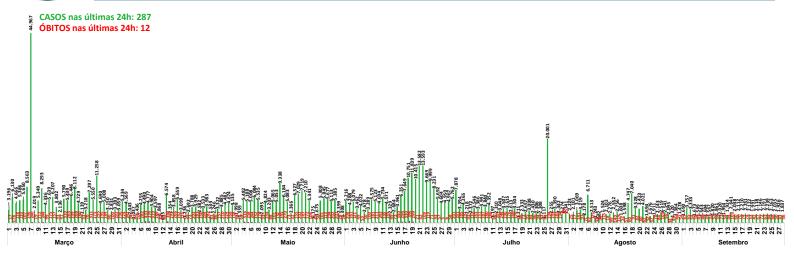
CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/09/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



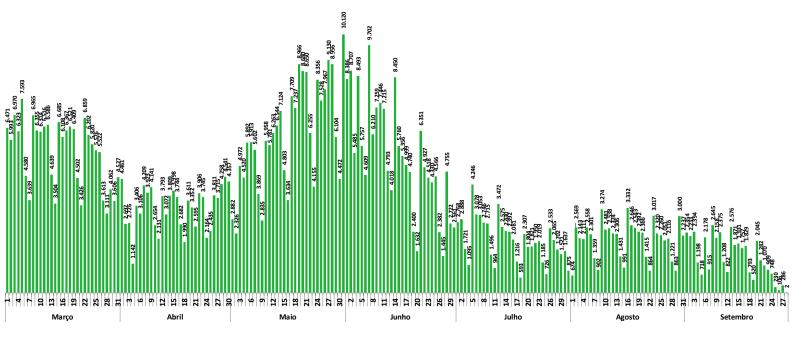
Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/09/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

INFORME EPIDEMIOLÓGICO





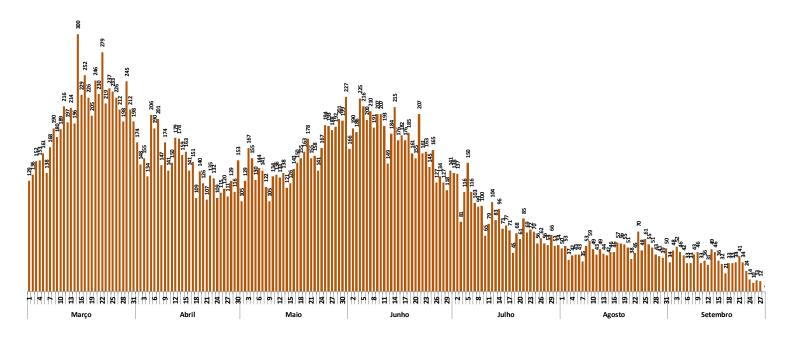
CASOS NOVOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO



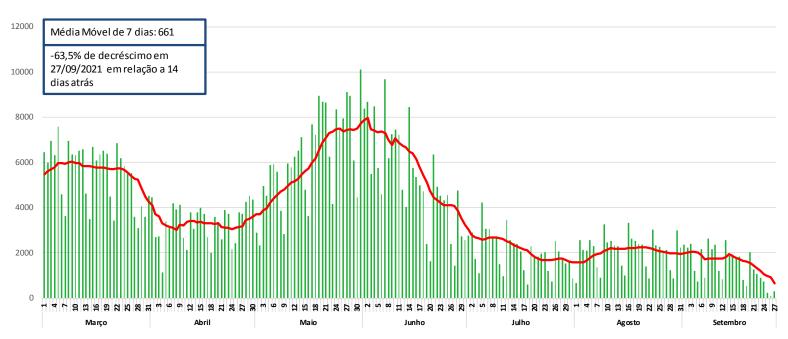
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

INFORME EPIDEMIOLÓGICO





MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



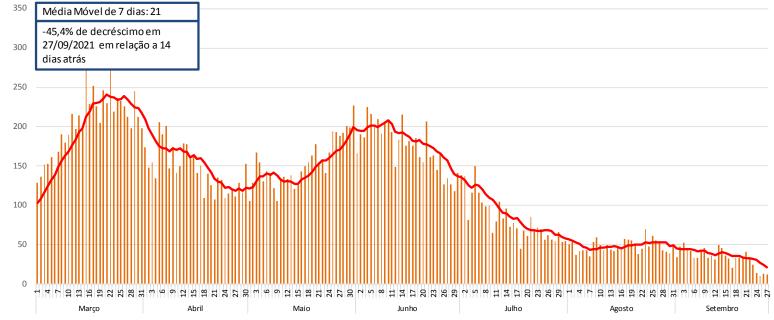
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

 $VARIABILIDADE = \frac{m\'edia\ m\'evel\ do\ dia\ apresentado - m\'edia\ m\'evel\ de\ 14\ dias\ atr\'as}{m\'edia\ m\'evel\ de\ 14\ dias\ atr\'as}$



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 28/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

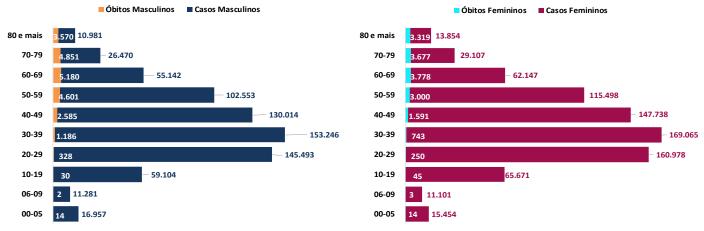
 $VARIABILIDADE = \frac{m\'edia\ m\'edia\ m\'edia\ dia\ apresentado - m\'edia\ m\'edia\ m\'edia\ m\'edia\ atr\'as}{m\'edia\ m\'edia\ de\ 14\ dias\ atr\'as}$

INFORME EPIDEMIOLÓGICO



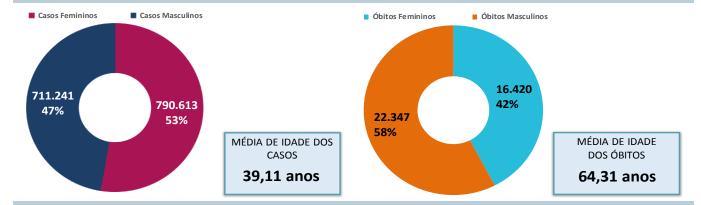


CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



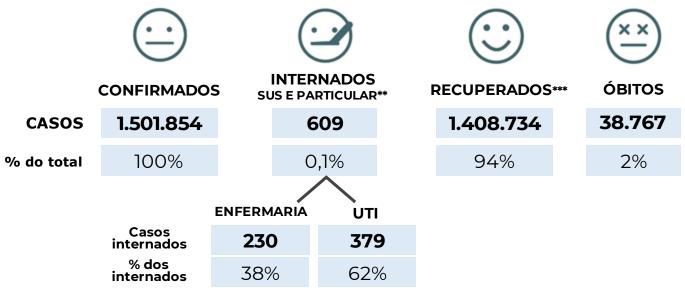


CASOS E ÓBITOS POR SEXO





EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



^{*} Do total de casos confirmados 53.744 (3,9%) pacientes estão em isolamento domiciliar ou receberam alta.

^{**} Em internados estão contabilizados pacientes em ambiente hospitalar público (SUS) e também particular.

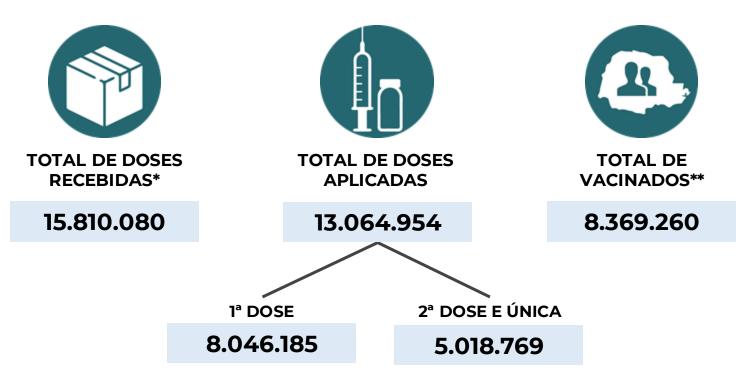
^{***} Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da Sesa no da 28/09/2021, às 11h.

INFORME EPIDEMIOLÓGICO





VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



^{*}Total de doses distribuídas pelo Ministério da Saúde ao Paraná. Esse número contabiliza tanto as doses já recebidas quanto aquelas que estão em processo de distribuição.

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

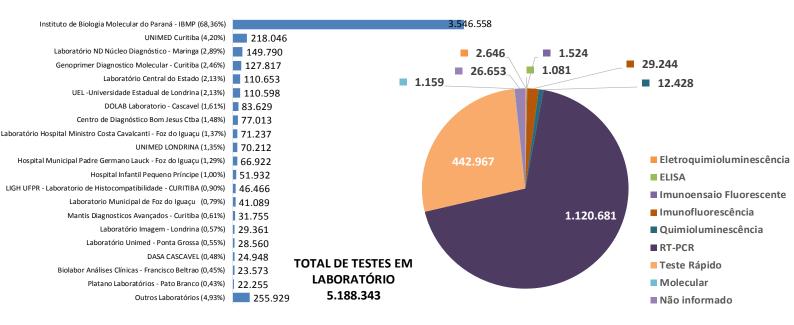
Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em https://localizasus.saude.gov.br, e atualizados no dia 28/09/2021, às 13h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

INFORME EPIDEMIOLÓGICO





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 28/09/2021, às 09h. Dados preliminares, sujeitos a alteracões.



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

5.188.343

3.915.712*

1.154.143**

2.758.968 2.601***

Notificados

Realizados

Confirmados

Negativos

Em análise (investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 28/09/2021, às 09h.

- * Outros 347.711 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)

18.947

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 28/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



INFORME EPIDEMIOLÓGICO





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

TIPO DE LEITO	SUS			REDE PRIVADA			TOTAL		
TIPO DE LETTO	susp.	conf.	TOTAL	susp.*	conf.	TOTAL	susp.	conf.	TOTAL
UTI	705	292	997	22	87	236	727	379	1.106
CLÍNICO	607	174	781	41	56	97	648	230	878
UTI E CLÍNICO	1.312	466	1.778	63	143	333	1.375	609	1.984

^{*} 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 28/09/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

		ADULTO							PEDIÁTRICO							
		ι	JTI ENFERMARIA					UTI			ENFERMARIA					
	Exist	Ocup	Livres	Tx de ocup	Exist	Ocup	Livres	Tx de ocup	Exist	Ocup	Livres	Tx de ocup	Exist	Ocup	Livres	Tx de ocup
LESTE	753	398	355	53%	906	278	628	31%	10	1	9	10%	22	5	17	23%
OESTE	336	193	143	57%	249	85	164	34%	2	0	2	0%	2	1	1	50%
NOROESTE	251	79	172	31%	263	91	172	35%	5	3	2	60%	5	5	0	100%
NORTE	248	148	100	60%	349	141	208	40%	5	1	4	20%	5	4	1	80%
TOTAL	1.588	818	770	52%	1.767	595	1.172	34%	22	5	17	23%	34	15	19	44%

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 28/09/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



INFORME EPIDEMIOLÓGICO





OCUPAÇÃO DE LEITOS UTI SUS - EXCETO LEITOS EXCLUSIVOS COVID-19

TIPO DE LEITO	EXISTENTES	OCUPADOS	DISPONÍVEIS	TAXA DE OCUPAÇÃO
UTI ADULTO	1026	852	174	83%
UTI PEDIÁTRICA	175	91	84	52%
TOTAL UTI	1201	943	258	79%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 28/09/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

	TOTAL (JTI ADULT	O E PEDI	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	563	464	99	82%	2012	805	1207	40%	406	122	284	30%
OESTE	202	155	47	77%	1596	449	1147	28%	421	84	337	20%
NOROESTE	189	154	35	81%	1351	458	893	34%	334	73	261	22%
NORTE	247	170	77	69%	1945	726	1219	37%	452	62	390	14%
TOTAL	1201	943	258	79%	6904	2438	4466	35%	1613	341	1272	21%

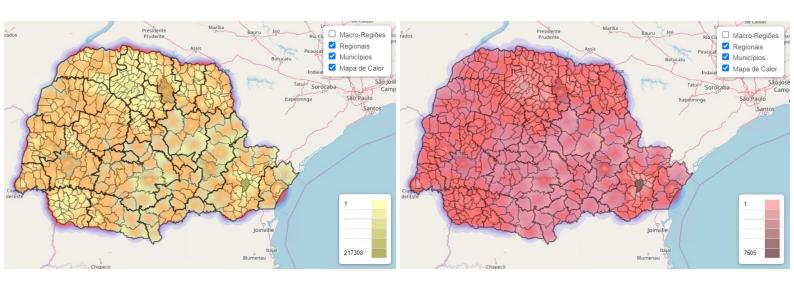
Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos DGS/SESA. Sistema Estadual de Regulação, SMS de Curitiba, SMSde São José dos Pinhais, SMS de Araucária e SMS de Pato Branco, acesso em 28/09/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

INFORME EPIDEMIOLÓGICO





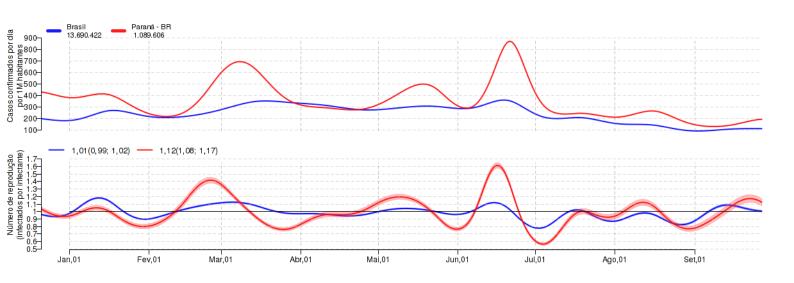
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/09/2021, às 12h. Esses e outros mapas estão presentes no Painel de Monitoramento do Coronavírus no Paraná, disponível em http://bi.pr.gov.br/covID/index.htm]. 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 27/09/2021, acessados em 28/09/2021 às 12h.

INFORME EPIDEMIOLÓGICO

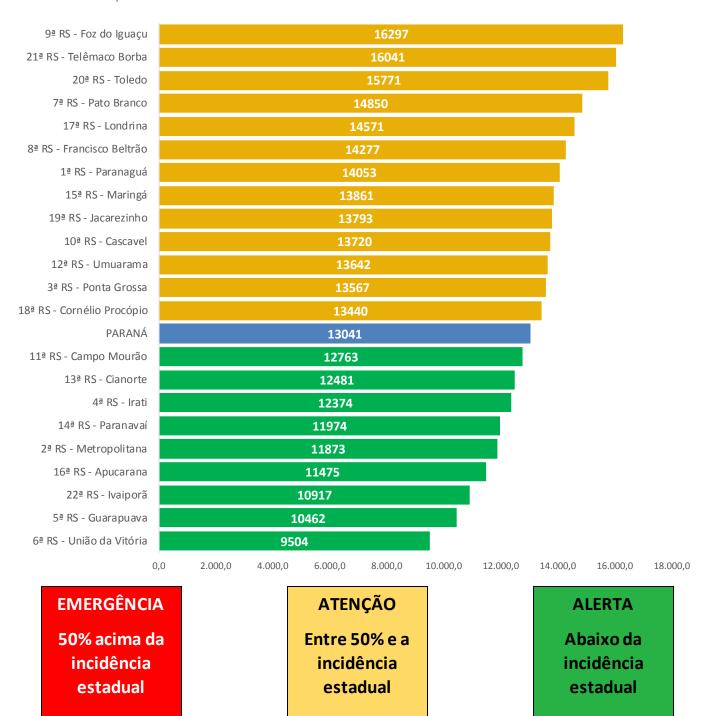




COEFICIENTE DE INCIDÊNCIA POR **REGIONAL DE SAÚDE**

(CASOS CONFIRMADOS POR 100 MIL HABITANTES)

Dados do Paraná constam no gráfico para efeito comparativo. Cada linha referese a uma Regional de Saúde do Paraná que compreende vários municípios.



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

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, 28/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

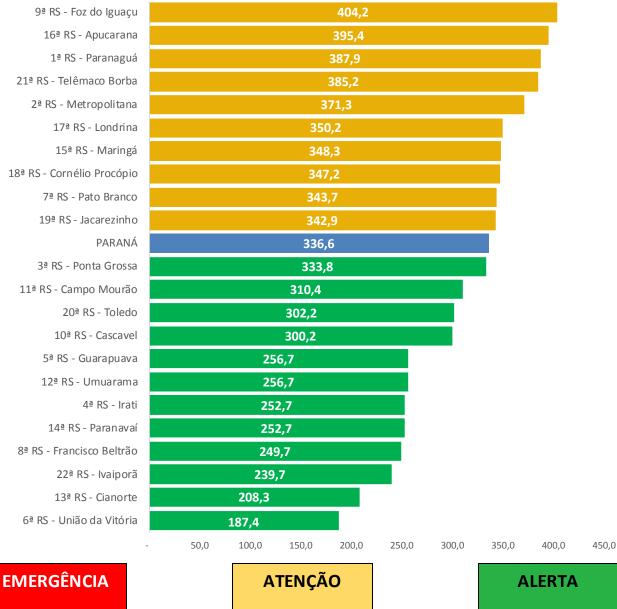
INFORME EPIDEMIOLÓGICO





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.



50% acima da incidência estadual

Entre 50% e a incidência estadual

Abaixo da incidência estadual

 $COEFICIENTE\ DE\ MORTALIDADE = \frac{\'obitos\ confirmados\ da\ regional}{total\ da\ popula\~ç\~ao\ da\ regional}*100.000$

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

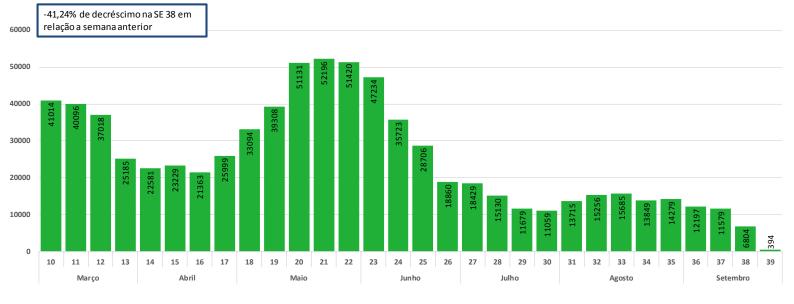
^{*} O município de Curitiba faz parte da 2ª Regional de Saúde, Regional Metropolitana. Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 28/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

INFORME EPIDEMIOLÓGICO





CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

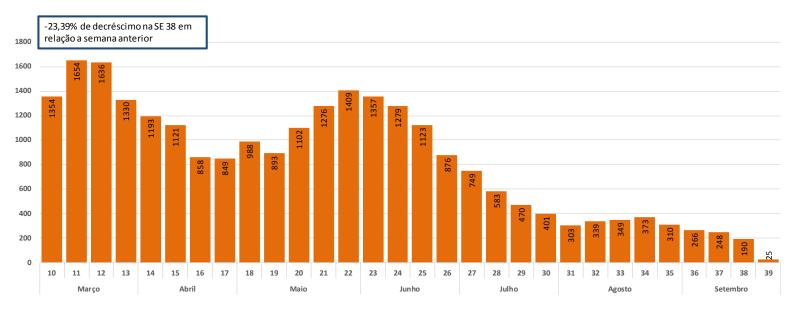


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ



Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

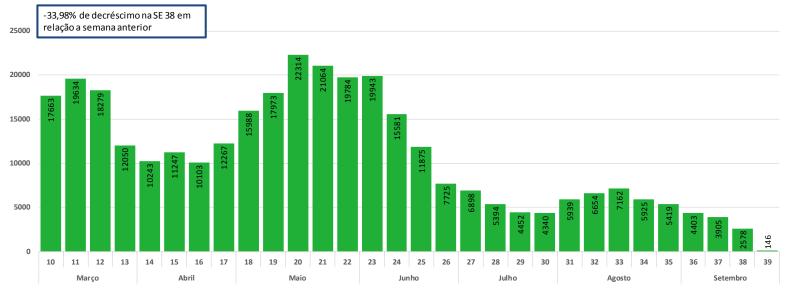
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico.

INFORME EPIDEMIOLÓGICO





CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

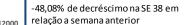


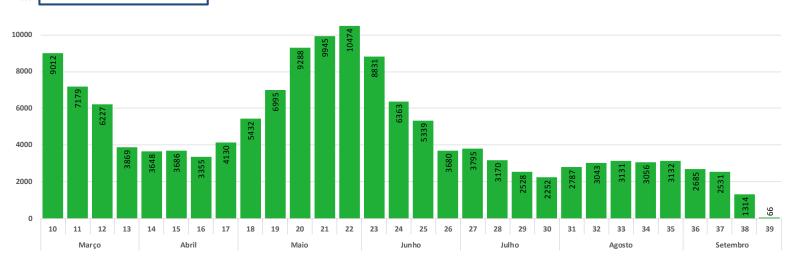
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE





Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

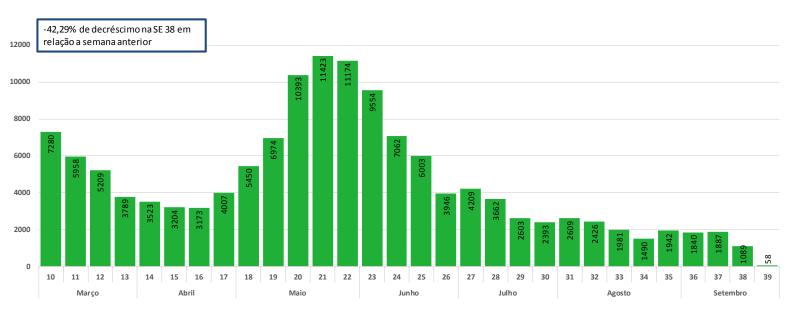
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico.

INFORME EPIDEMIOLÓGICO





CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

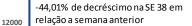


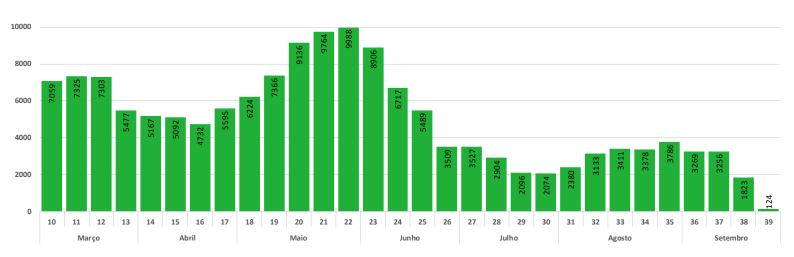
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE





Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

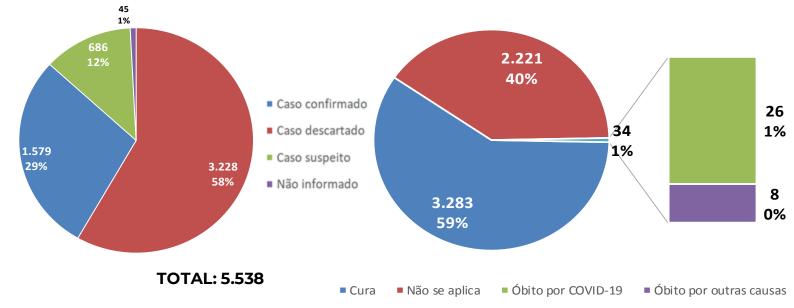
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico

INFORME EPIDEMIOLÓGICO





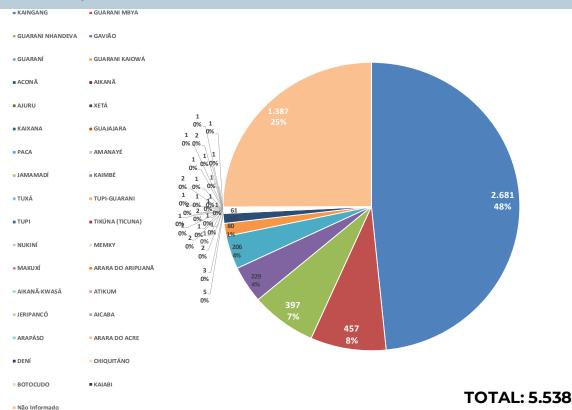
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 -CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



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



CASOS SUSPEITOS DE COVID-19 -CLASSIFICAÇÃO EM ETNIAS INDÍGENAS



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

INFORME EPIDEMIOLÓGICO





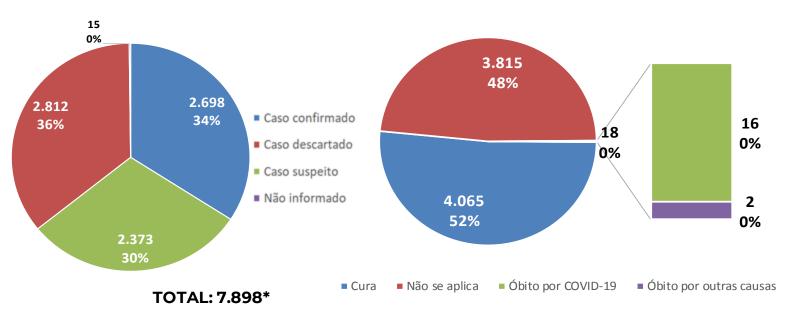
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

Área	PCR	Teste Rápido/outros	Confirmados	Recuperados	Óbitos	Notificados
Enfermagem	7.178	1.778	8.956	7.526	192	22.518
Médico	1.304	626	1.930	1.543	89	5.178
Agente Comunitário de Saúde	986	341	1327	1188	24	4.621
Administrativa	953	384	1337	1138	6	4.183
Serviços	817	251	1068	938	5	3.299
Odontologia	574	276	850	746	48	2.595
Área Farmaceutica	560	285	845	722	109	2.569
Transporte	450	162	612	542	5	1.683
Área Laboratorial/Diagnóstico	477	164	641	536	23	1.629
Fisioterapia	402	135	537	465	8	1.437
Cuidador de Idosos	386	56	442	364	77	1270
Alimentação	293	91	384	329	5	1062
Psicologia	240	86	326	291	17	982
Serviço Social	144	33	177	149	28	561
Veterinária	51	26	77	69	14	256
Fonoaudiologia	47	22	69	53	-	187
Socorrista	26	5	31	27	-	78
Não informado ¹	2.874	1268	4.142	3.258	-	12.679
Outros Trabalhadores ²	1.807	641	2.448	2.097	44	7.205
Total Geral	19.569	6.630	26.199	21.981	696	73.992

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



CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



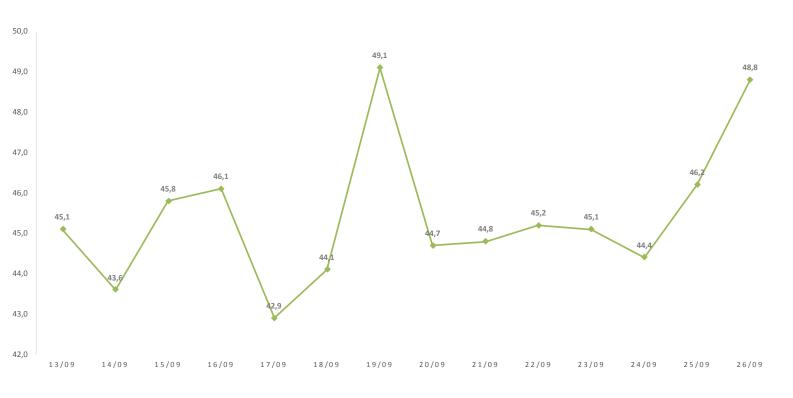
Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Painel de monitoramento - Notifica Covid-19, 15/09/2021. Atualizado em 15/09/2021. Dados preliminares, sujeitos a alteração. Filtro de "Institucionalizados: Unidades Prisionais (presídios e cadeias) e Ocupação: outro e não informado. Excluídos: Profissional de Segurança Pública e Profissional de Saúde". Tratam-se de dados aproximados (não somente PPL), pois há a limitação do grau de preenchimento do campα Ocupação.

INFORME EPIDEMIOLÓGICO





ÍNDICE DE ISOLAMENTO ESTADUAL DIÁRIO



Fonte: Dados consultados na Plataforma Big Data no dia 26/09/2021. Atualizado no dia 28/09/2021.



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

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

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

^{*} SRAG: Síndrome Respiratória Aguda Grave.

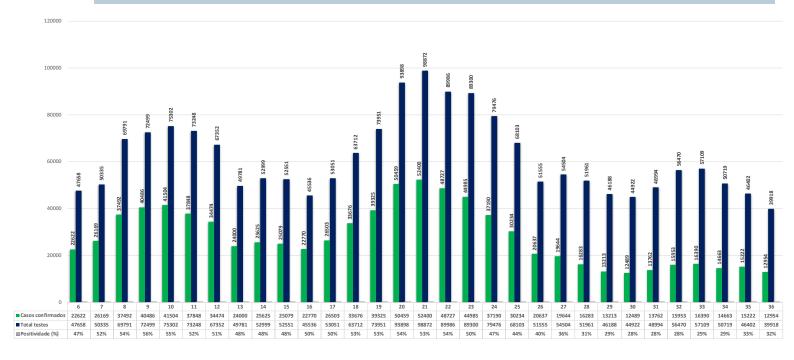
^{**} Observação: Os casos de SRAG não especificada são para contabilizar casos com resultados negativos pelos agentes testados e para os casos onde não houve coleta de material biológico para envio ao laboratório. Nenhum caso hospitalizado que entra no banco é descartado, todos são SRAG.

INFORME EPIDEMIOLÓGICO





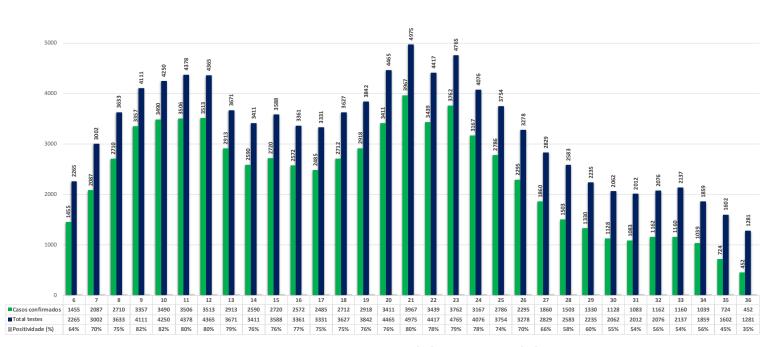
PROPORÇÃO DE SG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA*



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



PROPORÇÃO DE SRAG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



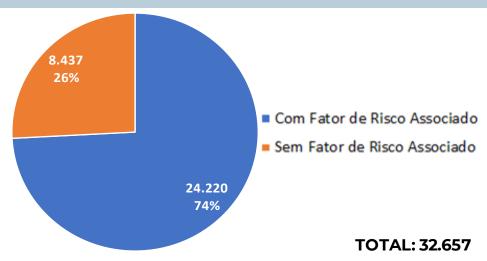
Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 16/09/2021. Atualizado 16/09/2021. Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)

INFORME EPIDEMIOLÓGICO





FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19



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

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

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

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

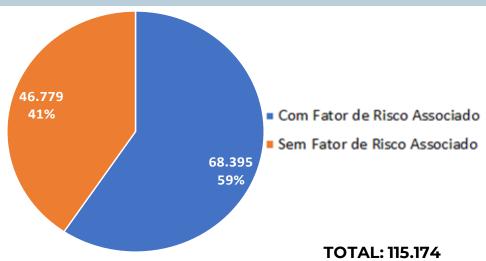
^{**} Um mesmo caso pode ter mais de uma comorbidade.

INFORME EPIDEMIOLÓGICO





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



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

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

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

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

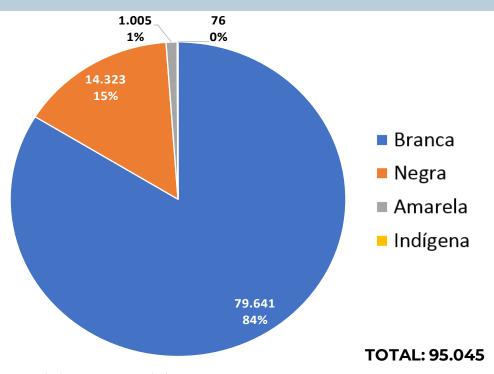
^{**} Um mesmo caso pode ter mais de uma comorbidade.

INFORME EPIDEMIOLÓGICO





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

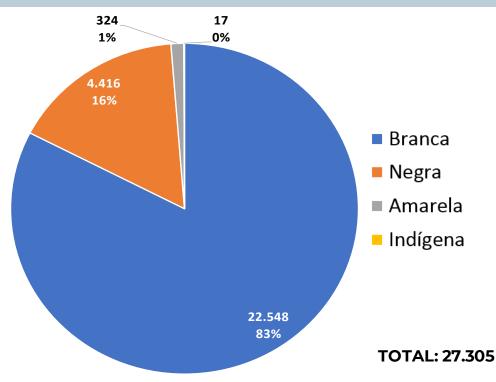


Fonte de dados: SIVEP-gripe data 16/09/2021. Atualizado 16/09/2021.

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



PERFIL DOS ÓBITOS POR COVID-19 SEGUNDO RAÇA/COR



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

^{*} Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 83,6% de completude desse campo.

INFORME EPIDEMIOLÓGICO





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	42.135	40.358	1.163	121
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	438.589	406.370	13.715	500
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	87.187	82.759	2.145	69
4ª RS - Irati	176.074	9	9	21.788	20.916	445	0
5° RS - Guarapuava	457.280	20	20	47.839	45.235	1.174	0
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	16.939	16.244	334	1
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	39.881	38.775	923	141
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	26	51.340	49.874	898	237
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	66.042	62.340	1.638	829
10° RS - Cascavel	554.233	25	25	76.040	72.657	1.664	222
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	41.810	39.790	1.017	27
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	37.788	35.848	711	16
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	20.253	19.337	338	13
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	33.176	31.929	700	1
15° RS - Maringá	847.559	30	30	117.481	112.316	2.952	60
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	44.456	40.779	1.532	2
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	141.672	123.491	3.405	113
18ª RS - Cornélio Procópio	221.744	21	21	29.802	28.388	770	8
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	39.942	38.240	993	30
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	63.365	60.592	1.214	106
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	30.438	29.192	731	3
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	13.891	13.304	305	1
TOTAL	11.516.840	399	398	1.501.854	1.408.734	38.767	2.500

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações

Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 28/09/2021, às 9h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

WWW.SAUDE.PR.GOV.BR

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

INFORME EPIDEMIOLÓGICO





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	2.603	2.511	73	1
2	1	Guaraqueçaba	7.594	749	730	19	0
3	1	Guaratuba	37.527	5.283	4.816	184	1
4	1	Matinhos	35.219	3.857	3.666	142	0
5	1	Morretes	16.446	2.248	2.151	58	0
6	1	Paranaguá	156.174	23.766	23.010	561	119
7	1	Pontal do Paraná	27.915	3.629	3.474	126	0
8	2	Adrianópolis	5.857	1.412	1.372	29	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	790	725	30	1
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	11.131	9.751	429	11
11	2	Araucária	146.214	29.241	28.465	528	21
12	2	Balsa Nova	13.092	1.747	1.623	36	0
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	2.210	2.041	28	0
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	5.912	5.575	165	4
15	2	Campo do Tenente	8.045	364	345	19	0
16	2	Campo Largo	133.865	20.240	19.616	502	7
17	2	Campo Magro	29.740	3.558	3.144	88	0
18	2	Cerro Azul	17.833	1.482	1.427	51	1
19	2	Colombo	246.540	26.137	24.145	869	17
20	2	Contenda	18.837	2.610	2.408	70	0
21	2	Curitiba	1.948.626	217.418	199.650	7.514	346
22	2	Doutor Ulysses	5.552	363	346	8	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	16.384	14.767	460	19
24	2	Itaperuçu	29.070	3.925	3.771	121	1
25	2	Lapa	48.410	4.839	4.687	132	1
26	2	Mandirituba	27.315	3.563	3.403	92	1
27	2	Piên	12.882	1.896	1.850	31	0
28	2	Pinhais	133.490	19.226	17.602	597	10
29	2	Piraquara	114.970	13.807	12.506	344	3
30	2	Quatro Barras	23.911	3.717	3.482	102	1
31	2	Quitandinha	19.221	1.725	1.649	60	0
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	5.698	5.414	157	0
33	2	Rio Negro	34.411	2.238	2.045	70	2
34	2	São José dos Pinhais	329.058	33.956	31.729	1.086	53
35	2	Tijucas do Sul	17.084	2.209	2.066	75	1
36	2	Tunas do Paraná	9.022	791	766	22	0
_							

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 28/09/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

^{*}O número de recuperados é monitorado pela Vigilância Epidemiológica da SESA, a partir de informações encaminhadas pelos municípios às regionais de saúde.



37	3	Arapoti	28.300	3.260	3.176	66	0
38	3	Carambeí	23.825	3.693	3.602	66	0
39	3	Castro	71.809	11.808	11.479	250	2
40	3	Ipiranga	15.251	1.340	1.265	32	0
41	3	Ivaí	13.965	1.119	1.089	24	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	4.809	4.640	153	0
43	3	Palmeira	33.994	4.226	4.109	94	0
44	3	Piraí do Sul	25.617	3.355	3.159	84	0
45	3	Ponta Grossa	355.336	49.780	46.718	1.285	67
46	3	Porto Amazonas	4.874	517	474	20	0
47	3	São João do Triunfo	15.241	765	596	10	0
48	3	Sengés	19.385	2.515	2.452	61	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	589	535	13	0
50	4	Guamiranga	8.811	1.242	1.173	20	0
51	4	Imbituva	32.940	4.852	4.693	113	0
52	4	Inácio Martins	11.121	1.315	1.233	19	0
53	4	Irati	61.088	8.845	8.487	188	0
54	4	Mallet	13.663	820	797	14	0
55	4	Rebouças	14.946	1.863	1.804	40	0
56	4	Rio Azul	15.336	1.402	1.356	23	0
57	4	Teixeira Soares	12.567	860	838	15	0
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	569	541	8	0
59	5	Campina do Simão	3.859	411	394	16	0
60	5	Candói	16.053	1.594	1.408	33	0
61	5	Cantagalo	13.329	1.150	1.094	28	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	577	520	16	0
63	5	Goioxim	7.053	421	408	5	0
64	5	Guarapuava	182.644	22.620	21.141	602	0
65	5	Laranjal	5.784	411	394	13	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	2.784	2.639	89	0
67	5	Marquinho	4.340	373	363	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	937	921	11	0
69	5	Palmital	12.960	1.400	1.337	37	0
70	5	Pinhão	32.559	2.360	2.254	83	0
71	5	Pitanga	29.994	3.666	3.540	52	0
72	5	Porto Barreiro	3.184	314	307	4	0
73	5	Prudentópolis	52.513	3.708	3.536	107	0
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	671	656	9	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	970	944	12	0
76	5	Turvo	13.095	2.564	2.520	35	0
77	5	Virmond	4.022	339	318	6	0



78	6	Antônio Olinto	7.427	567	534	15	0
79	6	Bituruna	16.400	1.439	1.373	21	0
80	6	Cruz Machado	18.741	1.232	1.195	23	0
81	6	General Carneiro	13.685	552	501	35	0
82	6	Paula Freitas	5.908	638	614	16	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	414	370	2	0
84	6	Porto Vitória	4.061	144	131	5	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	4.390	4.171	84	1
86	6	União da Vitória	57.913	7.563	7.355	133	0
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	529	520	9	0
88	7	Chopinzinho	19.167	2.636	2.587	49	1
89	7	Clevelândia	16.450	2.213	2.060	88	32
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	1.227	1.207	18	1
91	7	Coronel Vivida	20.580	3.329	3.240	84	0
92	7	Honório Serpa	5.119	612	597	11	0
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	2.095	2.050	44	31
94	7	Mangueirinha	16.642	2.154	2.093	52	1
95	7	Mariópolis	6.632	737	686	24	9
96	7	Palmas	51.755	6.859	6.694	164	5
97	7	Pato Branco	83.843	13.550	13.201	297	60
98	7	São João	10.181	1.591	1.561	24	0
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	862	842	15	0
100	7	Sulina	2.930	388	380	7	0
101	7	Vitorino	6.859	1.099	1.057	37	1
102	8	Ampére	19.311	2.547	2.461	58	0
103	8	Barracão	10.312	1.353	1.311	35	1
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	202	190	7	0
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	189	185	0	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	508	500	6	0
107	8	Capanema	19.148	2.681	2.648	28	0
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	511	487	14	0
109	8	Dois Vizinhos	41.038	6.901	6.781	98	5
110	8	Enéas Marques	5.933	752	734	17	0
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	630	598	25	1
112	8	Francisco Beltrão	92.216	16.407	15.753	275	204
113	8	Manfrinópolis	2.506	238	230	5	1
114	8	Marmeleiro	14.387	2.314	2.263	44	5
115	8	Nova Esperança do	5.030	643	628	11	0
		Sudoeste Nova Prata do Iguaçu					
116	8		10.544	1.259	1.228	23	0
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	517	501	8	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	195	192	1	0
119	8	Planalto	13.431	1.270	1.242	19	4



		In 13					
120	8	Pranchita	5.095	644	636	8	0
121	8	Realeza	16.950	2.489	2.436	37	12
122	8	Renascença	6.787	829	794	22	2
123	8	Salgado Filho	3.483	484	472	11	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	1.580	1.539	27	1
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	1.278	1.241	33	0
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	2.274	2.237	30	0
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	1.496	1.463	33	0
128	8	Verê	7.174	1.149	1.124	23	1
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	44.433	41.359	1.184	805
130	9	Itaipulândia	11.385	1.503	1.477	22	6
131	9	Matelândia	18.107	2.951	2.866	65	0
132	9	Medianeira	46.574	7.947	7.776	144	2
133	9	Missal	10.704	1.243	1.205	20	1
134	9	Ramilândia	4.476	476	460	12	2
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	3.367	3.183	105	13
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	3.499	3.403	74	0
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	623	611	12	0
138	10	Anahy	2.788	412	398	10	1
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.125	1.084	34	0
140	10	Braganey	5.382	636	623	8	0
141	10	Cafelândia	18.456	2.816	2.774	35	2
142	10	Campo Bonito	3.763	442	425	13	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	1.890	1.849	31	0
144	10	Cascavel	332.333	47.543	45.165	1.045	200
145	10	Catanduvas	10.167	1.079	1.040	21	0
146	10	Céu Azul	11.819	1.599	1.562	30	6
147	10	Corbélia	17.117	2.817	2.740	42	1
148	10	Diamante do Sul	3.424	523	495	14	0
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	450	429	6	1
150	10	Formosa do Oeste	6.460	724	691	22	0
151	10	Guaraniaçu	12.217	1.625	1.543	28	2
152	10	Ibema	6.370	550	524	25	1
153	10	lguatu	2.253	322	308	11	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	239	229	5	0
155	10	Jesuítas	8.330	1.088	1.059	21	1
156	10	Lindoeste	4.592	574	514	9	1
	l						



157	10	Nova Aurora	10.299	1.680	1.614	35	0
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	3.705	3.606	78	1
159	10	Santa Lúcia	3.793	267	257	8	0
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	1.299	1.209	33	2
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	1.424	1.367	53	0
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	1.211	1.152	47	3
163	11	Altamira do Paraná	1.682	285	273	12	0
164	11	Araruna	14.000	2.179	2.129	37	1
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	1.347	1.274	41	2
166	11	Boa Esperança	4.047	496	474	17	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	1.797	1.666	61	0
168	11	Campo Mourão	95.488	15.469	14.833	333	8
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	402	393	8	1
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	1.600	1.561	29	0
171	11	Farol	3.041	194	183	7	0
172	11	Fênix	4.748	434	418	8	1
173	11	Goioerê	28.808	2.091	1.945	72	1
174	11	Iretama	10.098	1.099	975	21	1
175	11	Janiópolis	5.095	514	490	19	0
176	11	Juranda	7.292	1.077	1.029	31	0
177	11	Luiziana	7.240	789	774	14	0
178	11	Mamborê	13.014	1.412	1.340	27	0
179	11	Moreira Sales	12.042	1.084	1.044	35	3
180	11	Nova Cantu	5.061	807	779	20	0
181	11	Peabiru	14.007	1.669	1.621	39	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	305	283	5	2
183	11	Quinta do Sol	4.508	610	600	9	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	294	286	8	0
185	11	Roncador	9.645	1.197	1.039	19	0
186	11	Terra Boa	17.200	2.565	2.499	55	4
187	11	Ubiratã	20.909	2.094	1.882	90	3
188	12	Alto Paraíso	2.685	372	326	9	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	1.124	1.032	28	0
190	12	Altônia	22.176	1.592	1.407	43	0
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	428	399	12	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	463	450	8	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	3.131	3.009	85	1
194	12	Douradina	8.869	981	955	13	0
195	12	Esperança Nova	1.665	311	302	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	504	453	7	0
197	12	Icaraíma	7.786	945	881	16	0



198	12	Iporã	13.782	1.788	1.575	18	1
199	12	Ivaté	8.240	643	591	4	0
200	12	Maria Helena	5.634	558	544	4	0
201	12	Mariluz	10.336	1.498	1.402	51	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	713	686	19	0
203	12	Perobal	6.160	967	949	7	0
204	12	Pérola	11.321	1.503	1.325	32	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	977	968	7	0
206	12	Tapira	5.495	616	602	12	0
207	12	Umuarama	112.500	18.065	17.458	320	14
208	12	Xambrê	5.630	609	534	8	0
209	13	Cianorte	83.816	9.942	9.317	181	11
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	1.916	1.879	33	0
211	13	Guaporema	2.241	252	248	4	0
212	13	Indianópolis	4.465	963	907	11	0
213	13	Japurá	9.500	1.226	1.159	17	0
214	13	Jussara	7.041	733	713	7	0
215	13	Rondon	9.622	1.145	1.112	19	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	211	207	2	0
217	13	São Tomé	5.750	722	716	5	1
218	13	Tapejara	16.345	2.072	2.032	36	1
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	1.071	1.047	23	0
220	14	Alto Paraná	14.859	1.294	1.258	26	0
221	14	Amaporã	6.332	466	450	8	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	517	505	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	383	364	15	0
224	14	Guairaçá	6.609	444	405	13	0
225	14	Inajá	3.116	393	374	10	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	281	276	5	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	70	67	2	0
228	14	Loanda	23.242	3.359	3.099	53	0
229	14	Marilena	7.084	730	683	19	0
230	14	Mirador	2.196	233	227	3	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	148	145	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	1.770	1.736	31	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	2.237	2.178	47	0
234	14	Paranapoema	3.241	248	245	3	0
235	14	Paranavaí	88.922	11.775	11.448	295	0
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	446	434	7	1
237	14	Porto Rico	2.556	454	442	5	0
238	14	Querência do Norte	12.232	1.306	1.257	8	0



239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	1.053	994	19	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	1.530	1.476	27	0
241	14	Santa Mônica	4.017	379	355	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	207	188	8	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	1.078	1.051	19	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	543	524	12	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	231	225	1	0
246	14	Tamboara	5.158	568	553	12	0
247	14	Terra Rica	16.924	1.033	970	26	0
248	15	Ângulo	2.930	382	369	7	0
249	15	Astorga	26.209	3.663	3.521	92	0
250	15	Atalaia	3.881	448	418	23	0
251	15	Colorado	24.145	3.003	2.821	70	0
252	15	Doutor Camargo	5.983	679	658	17	1
253	15	Floraí	4.906	677	643	12	0
254	15	Floresta	6.851	1.156	1.111	22	1
255	15	Flórida	2.699	316	298	12	2
256	15	Iguaraçu	4.440	629	574	23	0
257	15	Itaguajé	4.446	347	323	9	0
258	15	Itambé	6.109	777	732	35	0
259	15	Ivatuba	3.279	293	268	13	0
260	15	Lobato	4.819	562	543	14	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	4.082	3.936	83	0
262	15	Mandaguari	34.515	5.035	4.787	125	1
263	15	Marialva	35.804	6.214	5.957	130	1
264	15	Maringá	430.157	62.899	60.690	1.579	47
265	15	Munhoz de Melo	4.009	504	492	9	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	619	598	10	0
267	15	Nova Esperança	27.984	2.435	2.264	84	0
268	15	Ourizona	3.425	346	325	12	0
269	15	Paiçandu	41.773	5.259	4.969	133	1
270	15	Paranacity	11.580	1.031	973	24	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	667	644	11	0
272	15	Santa Fé	12.186	986	918	46	1
273	15	Santa Inês	1.594	182	157	3	0
274	15	Santo Inácio	5.416	566	545	17	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	790	775	15	0
276	15	Sarandi	97.803	12.815	11.893	318	5
277	15	Uniflor	2.614	119	114	4	0
278	16	Apucarana	136.234	11.091	9.964	467	1
279	16	Arapongas	124.810	14.521	12.951	580	1
280	16	Bom Sucesso	7.068	1.312	1.284	20	0



281	16	Borrazópolis	6.439	984	915	30	0
282	16	Califórnia	8.606	1.337	1.285	39	0
283	16	Cambira	7.917	1.162	1.109	26	0
284	16	Faxinal	17.316	2.442	2.281	72	0
285	16	Grandes Rios	5.497	647	627	18	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	3.082	2.881	84	0
287	16	Kaloré	4.047	1.286	1.232	27	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	1.204	1.141	41	0
289	16	Marumbi	4.677	707	681	11	0
290	16	Mauá da Serra	10.800	1.247	1.222	24	0
291	16	Novo Itacolomi	2.840	311	302	7	0
292	16	Rio Bom	3.182	376	362	13	0
293	16	Sabáudia	6.891	1.355	1.213	24	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	1.392	1.329	49	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	875	781	31	0
296	17	Assaí	14.954	1.585	1.482	55	0
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	2.230	1.804	76	1
298	17	Cafeara	2.954	442	421	12	0
299	17	Cambé	107.341	13.598	11.419	336	2
300	17	Centenário do Sul	10.764	1.239	1.183	34	0
301	17	Florestópolis	10.453	1.504	1.401	33	0
302	17	Guaraci	5.530	625	610	9	0
303	17	Ibiporã	55.131	7.502	6.668	178	0
304	17	Jaguapitã	13.742	2.119	1.764	58	0
305	17	Jataizinho	12.638	1.872	1.720	41	0
306	17	Londrina	575.377	91.050	79.871	2.071	103
307	17	Lupionópolis	4.945	382	342	20	0
308	17	Miraselva	1.796	247	231	6	0
309	17	Pitangueiras	3.262	493	373	9	0
310	17	Porecatu	12.748	1.749	1.657	49	1
311	17	Prado Ferreira	3.780	106	87	17	1
312	17	Primeiro de Maio	11.130	673	447	31	0
313	17	Rolândia	67.383	9.362	7.463	255	5
314	17	Sertanópolis	16.413	2.833	2.640	46	0
315	17	Tamarana	15.040	1.186	1.127	38	0
316	18	Abatiá	7.408	1.123	1.096	21	1
317	18	Andirá	19.926	2.669	2.461	91	0
318	18	Bandeirantes	31.211	5.370	5.174	144	4
319	18	Congonhinhas	8.857	1.147	1.090	29	0
320	18	Cornélio Procópio	47.842	7.555	7.226	161	2
321	18	Itambaracá	6.549	895	848	19	0
322	18	Leópolis	3.925	499	464	12	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	443	428	8	0
324	18	Nova Fátima	8.136	686	662	12	0



325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	593	562	20	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	470	416	4	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	1.655	1.590	48	1
328	18	Santa Amélia	3.266	503	476	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	481	464	11	0
330	18	Santa Mariana	11.622	1.449	1.352	53	0
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	296	291	3	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	800	758	30	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	922	893	27	0
334	18	Sapopema	6.722	772	752	18	0
335	18	Sertaneja	5.216	726	701	17	0
336	18	Uraí	11.273	748	684	31	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	271	250	7	0
338	19	Cambará	25.466	3.086	2.999	65	0
339	19	Carlópolis	14.356	798	761	31	0
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	751	725	17	0
341	19	Figueira	7.696	920	889	27	1
342	19	Guapirama	3.784	635	627	8	0
343	19	Ibaiti	31.644	4.092	3.860	147	4
344	19	Jaboti	5.303	578	564	14	0
345	19	Jacarezinho	39.322	6.221	6.080	105	0
346	19	Japira	4.930	637	620	12	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	2.045	1.984	52	1
348	19	Jundiaí do Sul	3.269	184	171	7	0
349	19	Pinhalão	6.324	869	841	21	0
350	19	Quatiguá	7.477	1.546	1.496	31	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	1.284	1.256	21	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	988	890	37	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	909	876	29	0
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	6.668	6.258	147	22
355	19	São José da Boa Vista	6.160	660	636	24	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	3.674	3.524	82	2
357	19	Tomazina	7.807	854	767	27	0
358	19	Wenceslau Braz	19.386	2.272	2.166	82	0
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	5.320	5.109	129	3
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	655	634	19	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	473	464	6	1
362	20	Guaíra	33.310	3.939	3.768	100	93
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	7.165	6.937	144	1
364	20	Maripá	5.582	750	647	19	0
365	20	Mercedes	5.577	584	535	8	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.047	994	16	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	994	949	32	0
368	20	Palotina	32.121	6.296	6.090	91	1
300	20	Faiotilla	32.121	0.290	0.090	31	

INFORME EPIDEMIOLÓGICO



370 20 Quatro Pontes 4,029 719 623 8 0 371 20 Santa Helena 26,767 3,745 3,641 85 1 372 20 São Dedro do Iguaçu 5,820 706 681 18 0 374 20 Terra Roxa 17,522 2,208 2,135 40 2 375 20 Toledo 142,645 26,785 22,518 44 4 376 20 Tupăssi 8,109 896 858 22 0 377 21 Curiúva 15,196 1,348 1,300 33 0 378 21 Imbaú 13,282 2,012 1,944 59 0 379 21 Ortigueira 21,960 2,324 2,167 49 0 380 21 Reserva 26,825 3,373 3,274 79 0 381 21 Telêmaco Borba	369	20	Pato Bragado	5.684	621	573	11	0
372 20 São José das Palmeiras 3.627 462 436 12 0 373 20 São Pedro do Iguaçu 5.820 706 681 18 0 374 20 Terra Roxa 17.522 2.208 2.135 40 2 375 20 Toledo 142.645 26.785 25.518 454 4 376 20 Tupãssi 8.109 896 858 22 0 377 21 Curiúva 15.196 1.348 1.300 33 0 378 21 Imbaú 13.282 2.012 1.944 59 0 379 21 Ortigueira 21.960 2.324 2.167 49 0 380 21 Reserva 26.825 3.373 3.274 79 0 381 21 Telémaco Borba 79.792 17.518 16.819 385 0 382 21 Tibagi	370	20	Quatro Pontes	4.029	719	623	8	0
373 20 São Pedro do Iguaçu 5.820 706 681 18 0 374 20 Terra Roxa 17.522 2.208 2.135 40 2 375 20 Toledo 142,645 26,785 25,518 454 4 376 20 Tupăssi 8.109 896 858 22 0 377 21 Curitiva 15,196 13.48 1300 33 0 378 21 Imbaú 13,282 2.012 1,944 59 0 379 21 Ortigueira 21,960 2,324 2,167 49 0 380 21 Reserva 26,825 3,373 3,274 79 0 381 21 Telêmaco Borba 79,792 17,518 16,819 385 0 382 21 Tibagi 20,607 2,660 2,568 85 2 383 21 Ventania <t< th=""><th>371</th><th>20</th><th>Santa Helena</th><th>26.767</th><th>3.745</th><th>3.641</th><th>85</th><th>1</th></t<>	371	20	Santa Helena	26.767	3.745	3.641	85	1
374 20 Terra Roxa 17.522 2.208 2.135 40 2 375 20 Toledo 142.645 26.785 25.518 454 4 376 20 Tupässi 8.109 896 858 22 0 377 21 Curiúva 15.196 1.348 1.300 33 0 378 21 Imbaú 13.282 2.012 1.1944 59 0 379 21 Ortigueira 21.960 2.324 2.167 49 0 380 21 Reserva 26.825 3.373 3.274 79 0 381 21 Telêmaco Borba 79.792 17.518 16.819 385 0 382 21 Tibagi 20.607 2.660 2.568 85 2 383 21 Ventania 12.088 1.203 1.120 41 1 384 22 Arapuā 3.009	372	20	São José das Palmeiras	3.627	462	436	12	0
375 20 Toledo 142,645 26,785 25,518 454 4 376 20 Tupässi 8,109 896 858 22 0 377 21 Curiúva 15,196 1,348 1,300 33 0 378 21 Imbaú 13,282 2,012 1,944 59 0 379 21 Ortigueira 21,960 2,324 2,167 49 0 380 21 Reserva 26,825 3,373 3,274 79 0 381 21 Telémaco Borba 79,792 17,518 16,819 385 0 382 21 Tibagi 20,607 2,660 2,568 85 2 383 21 Ventania 12,088 1,203 1,120 41 1 384 22 Ariguña 3,009 327 311 7 0 386 22 Cândido de Abreu 14,80	373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	706	681	18	0
376 20 Tupāssi 8.109 896 858 22 0 377 21 Curiúva 15.196 1.348 1.300 33 0 378 21 Imbaú 13.282 2.012 1.944 59 0 379 21 Ortigueira 21.960 2.324 2.167 49 0 380 21 Reserva 26.825 3.373 3.274 79 0 381 21 Telêmaco Borba 79.792 17.518 16.819 385 0 382 21 Tibagi 20.607 2.660 2.568 85 2 383 21 Ventania 12.088 1.203 1.120 41 1 384 22 Arapuā 3.009 327 311 7 0 385 22 Ariranha do Ivaí 2.066 179 1175 4 0 386 22 Cândido de Abreu 14.80	374	20	Terra Roxa	17.522	2.208	2.135	40	2
377 21 Curiúva 15.196 1.348 1.300 33 0 378 21 Imbaú 13.282 2.012 1.944 59 0 379 21 Ortigueira 21.960 2.324 2.167 49 0 380 21 Reserva 26.825 3.373 3.274 79 0 381 21 Telémaco Borba 79.792 17.518 16.819 385 0 382 21 Tibagi 20.607 2.660 2.568 85 2 383 21 Ventania 12.088 1.203 1.120 41 1 384 22 Arapuã 3.009 327 311 7 0 385 22 Ariranha do Ivaí 2.066 179 175 4 0 386 22 Candido de Abreu 14.809 1.360 1.326 18 1 387 22 Cruzmaltina <	375	20	Toledo	142.645	26.785	25.518	454	4
378 21 Imbaú 13.282 2.012 1.944 59 0 379 21 Ortigueira 21.960 2.324 2.167 49 0 380 21 Reserva 26.825 3.373 3.274 79 0 381 21 Telèmaco Borba 79.792 17.518 16.819 385 0 382 21 Tibagi 20.607 2.660 2.568 85 2 383 21 Ventania 12.088 1.203 1.120 41 1 384 22 Arapuä 3.009 327 311 7 0 385 22 Ariranha do Ivaí 2.066 179 175 4 0 386 22 Cândido de Abreu 14.809 1.360 1.526 18 1 387 22 Cruzmaltina 2.921 357 333 7 0 388 22 Godoy Moreira <	376	20	Tupãssi	8.109	896	858	22	0
379 21 Ortígueira 21.960 2.324 2.167 49 0 380 21 Reserva 26.825 3.373 3.274 79 0 381 21 Telêmaco Borba 79.792 17.518 16.819 385 0 382 21 Tibagi 20.607 2.660 2.568 85 2 383 21 Ventania 12.088 1.203 1.120 41 1 384 22 Arapuã 3.009 327 311 7 0 385 22 Ariranha do Ivaí 2.066 179 175 4 0 386 22 Cândido de Abreu 14.809 1.360 1.326 18 1 387 22 Cruzmaltina 2.921 357 333 7 0 388 22 Godoy Moreira 2.898 228 223 4 0 389 22 Ivaiporã	377	21	Curiúva	15.196	1.348	1.300	33	0
380 21 Reserva 26.825 3.373 3.274 79 0 381 21 Telêmaco Borba 79.792 17.518 16.819 385 0 382 21 Tibagi 20.607 2.660 2.568 85 2 383 21 Ventania 12.088 1.203 1.120 41 1 384 22 Arapuâ 3.009 327 311 7 0 385 22 Ariranha do Ivaí 2.066 179 175 4 0 386 22 Cândido de Abreu 14.809 1.360 1.326 18 1 387 22 Cruzmaltina 2.921 357 333 7 0 388 22 Godoy Moreira 2.898 228 223 4 0 389 22 Ivaiporã 31.935 3.825 3.647 93 0 390 22 Jardim Alegre <	378	21	Imbaú	13.282	2.012	1.944	59	0
381 21 Telêmaco Borba 79.792 17.518 16.819 385 0 382 21 Tibagi 20.607 2.660 2.568 85 2 383 21 Ventania 12.088 1.203 1.120 41 1 384 22 Arapuã 3.009 327 311 7 0 385 22 Ariranha do Ivaí 2.066 179 175 4 0 386 22 Cândido de Abreu 14.809 1.360 1.326 18 1 387 22 Cruzmaltina 2.921 357 333 7 0 388 22 Codoy Moreira 2.898 228 223 4 0 389 22 Ivaiporã 31.935 3.825 3.647 93 0 390 22 Jardim Alegre 11.196 1.043 1.007 32 0 391 22 Lidianópolis	379	21	Ortigueira	21.960	2.324	2.167	49	0
382 21 Tibagi 20.607 2.660 2.568 85 2 383 21 Ventania 12.088 1.203 1.120 41 1 384 22 Arapuā 3.009 327 311 7 0 385 22 Ariranha do Ivaí 2.066 179 175 4 0 386 22 Cândido de Abreu 14.809 1.360 1.326 18 1 387 22 Cruzmaltina 2.921 357 333 7 0 388 22 Godoy Moreira 2.898 228 223 4 0 389 22 Ivaiporā 31.935 3.825 3.647 93 0 390 22 Jardim Alegre 11.196 1.043 1.007 32 0 391 22 Lidianópolis 3.231 434 417 8 0 392 22 Lunardelli 4.744	380	21	Reserva	26.825	3.373	3.274	79	0
383 21 Ventania 12.088 1.203 1.120 41 1 384 22 Arapuã 3.009 327 311 7 0 385 22 Ariranha do Ivaí 2.066 179 175 4 0 386 22 Cândido de Abreu 14.809 1.360 1.326 18 1 387 22 Cruzmaltina 2.921 357 333 7 0 388 22 Godoy Moreira 2.898 228 223 4 0 389 22 Ivaiporã 31.935 3.825 3.647 93 0 390 22 Jardim Alegre 11.196 1.043 1.007 32 0 391 22 Lidianópolis 3.231 434 417 8 0 392 22 Lunardelli 4.744 565 557 7 0 393 22 Manoel Ribas 13.51	381	21	Telêmaco Borba	79.792	17.518	16.819	385	0
384 22 Arapuã 3.009 327 311 7 0 385 22 Ariranha do Ivaí 2.066 179 175 4 0 386 22 Cândido de Abreu 14.809 1.360 1.326 18 1 387 22 Cruzmaltina 2.921 357 333 7 0 388 22 Godoy Moreira 2.898 228 223 4 0 389 22 Ivaiporã 31.935 3.825 3.647 93 0 390 22 Jardim Alegre 11.196 1.043 1.007 32 0 391 22 Lidianópolis 3.231 434 417 8 0 392 22 Lunardelli 4.744 565 557 7 0 393 22 Manoel Ribas 13.510 1.586 1.529 29 0 394 22 Mato Rico 3.20	382	21	Tibagi	20.607	2.660	2.568	85	2
385 22 Ariranha do Ivaí 2.066 179 175 4 0 386 22 Cândido de Abreu 14.809 1.360 1.326 18 1 387 22 Cruzmaltina 2.921 357 333 7 0 388 22 Godoy Moreira 2.898 228 223 4 0 389 22 Ivaiporã 31.935 3.825 3.647 93 0 390 22 Jardim Alegre 11.196 1.043 1.007 32 0 391 22 Lidianópolis 3.231 434 417 8 0 392 22 Lunardelli 4.744 565 557 7 0 393 22 Manoel Ribas 13.510 1.586 1.529 29 0 394 22 Mato Rico 3.206 169 156 4 0 395 22 Nova Tebas	383	21	Ventania	12.088	1.203	1.120	41	1
386 22 Cândido de Abreu 14.809 1.360 1.326 18 1 387 22 Cruzmaltina 2.921 357 333 7 0 388 22 Godoy Moreira 2.898 228 223 4 0 389 22 Ivaiporã 31.935 3.825 3.647 93 0 390 22 Jardim Alegre 11.196 1.043 1.007 32 0 391 22 Lidianópolis 3.231 434 417 8 0 392 22 Lunardelli 4.744 565 557 7 0 393 22 Manoel Ribas 13.510 1.586 1.529 29 0 394 22 Mato Rico 3.206 169 156 4 0 395 22 Nova Tebas 5.448 581 555 17 0 396 22 Rio Branco do Ivaí <	384	22	Arapuã	3.009	327	311	7	0
387 22 Cruzmaltina 2.921 357 333 7 0 388 22 Godoy Moreira 2.898 228 223 4 0 389 22 Ivaiporã 31.935 3.825 3.647 93 0 390 22 Jardim Alegre 11.196 1.043 1.007 32 0 391 22 Lidianópolis 3.231 434 417 8 0 392 22 Lunardelli 4.744 565 557 7 0 393 22 Manoel Ribas 13.510 1.586 1.529 29 0 394 22 Mato Rico 3.206 169 156 4 0 395 22 Nova Tebas 5.448 581 555 17 0 396 22 Rio Branco do Ivaí 4.109 370 352 13 0 397 22 Rosário do Ivaí 4.6	385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	179	175	4	0
388 22 Godoy Moreira 2.898 228 223 4 0 389 22 Ivaiporã 31.935 3.825 3.647 93 0 390 22 Jardim Alegre 11.196 1.043 1.007 32 0 391 22 Lidianópolis 3.231 434 417 8 0 392 22 Lunardelli 4.744 565 557 7 0 393 22 Manoel Ribas 13.510 1.586 1.529 29 0 394 22 Mato Rico 3.206 169 156 4 0 395 22 Nova Tebas 5.448 581 555 17 0 396 22 Rio Branco do Ivaí 4.689 604 590 9 0 397 22 Rosário do Ivaí 4.689 604 590 9 0 398 22 Santa Maria do Oeste	386	22	Cândido de Abreu	14.809	1.360	1.326	18	1
389 22 Ivaiporã 31.935 3.825 3.647 93 0 390 22 Jardim Alegre 11.196 1.043 1.007 32 0 391 22 Lidianópolis 3.231 434 417 8 0 392 22 Lunardelli 4.744 565 557 7 0 393 22 Manoel Ribas 13.510 1.586 1.529 29 0 394 22 Mato Rico 3.206 169 156 4 0 395 22 Nova Tebas 5.448 581 555 17 0 396 22 Rio Branco do Ivaí 4.109 370 352 13 0 397 22 Rosário do Ivaí 4.689 604 590 9 0 398 22 Santa Maria do Oeste 9.410 910 850 27 0 399 22 São João do Ivaí 10.056 1.353 1.276 26 0	387	22	Cruzmaltina	2.921	357	333	7	0
390 22 Jardim Alegre 11.196 1.043 1.007 32 0 391 22 Lidianópolis 3.231 434 417 8 0 392 22 Lunardelli 4.744 565 557 7 0 393 22 Manoel Ribas 13.510 1.586 1.529 29 0 394 22 Mato Rico 3.206 169 156 4 0 395 22 Nova Tebas 5.448 581 555 17 0 396 22 Rio Branco do Ivaí 4.109 370 352 13 0 397 22 Rosário do Ivaí 4.689 604 590 9 0 398 22 Santa Maria do Oeste 9.410 910 850 27 0 399 22 São João do Ivaí 10.056 1.353 1.276 26 0	388	22	Godoy Moreira	2.898	228	223	4	0
391 22 Lidianópolis 3.231 434 417 8 0 392 22 Lunardelli 4.744 565 557 7 0 393 22 Manoel Ribas 13.510 1.586 1.529 29 0 394 22 Mato Rico 3.206 169 156 4 0 395 22 Nova Tebas 5.448 581 555 17 0 396 22 Rio Branco do Ivaí 4.109 370 352 13 0 397 22 Rosário do Ivaí 4.689 604 590 9 0 398 22 Santa Maria do Oeste 9.410 910 850 27 0 399 22 São João do Ivaí 10.056 1.353 1.276 26 0	389	22	Ivaiporã	31.935	3.825	3.647	93	0
392 22 Lunardelli 4.744 565 557 7 0 393 22 Manoel Ribas 13.510 1.586 1.529 29 0 394 22 Mato Rico 3.206 169 156 4 0 395 22 Nova Tebas 5.448 581 555 17 0 396 22 Rio Branco do Ivaí 4.109 370 352 13 0 397 22 Rosário do Ivaí 4.689 604 590 9 0 398 22 Santa Maria do Oeste 9.410 910 850 27 0 399 22 São João do Ivaí 10.056 1.353 1.276 26 0	390	22	Jardim Alegre	11.196	1.043	1.007	32	0
393 22 Manoel Ribas 13.510 1.586 1.529 29 0 394 22 Mato Rico 3.206 169 156 4 0 395 22 Nova Tebas 5.448 581 555 17 0 396 22 Rio Branco do Ivaí 4.109 370 352 13 0 397 22 Rosário do Ivaí 4.689 604 590 9 0 398 22 Santa Maria do Oeste 9.410 910 850 27 0 399 22 São João do Ivaí 10.056 1.353 1.276 26 0	391	22	Lidianópolis	3.231	434	417	8	0
394 22 Mato Rico 3.206 169 156 4 0 395 22 Nova Tebas 5.448 581 555 17 0 396 22 Rio Branco do Ivaí 4.109 370 352 13 0 397 22 Rosário do Ivaí 4.689 604 590 9 0 398 22 Santa Maria do Oeste 9.410 910 850 27 0 399 22 São João do Ivaí 10.056 1.353 1.276 26 0	392	22	Lunardelli	4.744	565	557	7	0
395 22 Nova Tebas 5.448 581 555 17 0 396 22 Rio Branco do Ivaí 4.109 370 352 13 0 397 22 Rosário do Ivaí 4.689 604 590 9 0 398 22 Santa Maria do Oeste 9.410 910 850 27 0 399 22 São João do Ivaí 10.056 1.353 1.276 26 0	393	22	Manoel Ribas	13.510	1.586	1.529	29	0
396 22 Rio Branco do Ivaí 4.109 370 352 13 0 397 22 Rosário do Ivaí 4.689 604 590 9 0 398 22 Santa Maria do Oeste 9.410 910 850 27 0 399 22 São João do Ivaí 10.056 1.353 1.276 26 0	394	22	Mato Rico	3.206	169	156	4	0
397 22 Rosário do Ivaí 4.689 604 590 9 0 398 22 Santa Maria do Oeste 9.410 910 850 27 0 399 22 São João do Ivaí 10.056 1.353 1.276 26 0	395	22	Nova Tebas	5.448	581	555	17	0
398 22 Santa Maria do Oeste 9.410 910 850 27 0 399 22 São João do Ivaí 10.056 1.353 1.276 26 0	396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	370	352	13	0
399 22 São João do Ivaí 10.056 1.353 1.276 26 0	397	22	Rosário do Ivaí	4.689	604	590	9	0
	398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	910	850	27	0
Total no Paraná 11.516.840 1.501.854 1.408.734 38.767 2.500	399	22	São João do Ivaí	10.056	1.353	1.276	26	0
		To	otal no Paraná	11.516.840	1.501.854	1.408.734	38.767	2.500



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	6.081	217	101