INFORMEEPIDEMIOLÓGICO





PANORAMA COVID-19



MUNDO

CASOS 64.350.473

ÓBITOS

1.494.668



BRASIL

6.436.650

174.515



PARANÁ

294,680

6.304

Fontes: Dados Mundo e Brasil disponibilizados pela OMS. Disponível em: https://covid19.who.int/, consultados no dia 04/12/2020, às 12h. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 04/12/2020, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



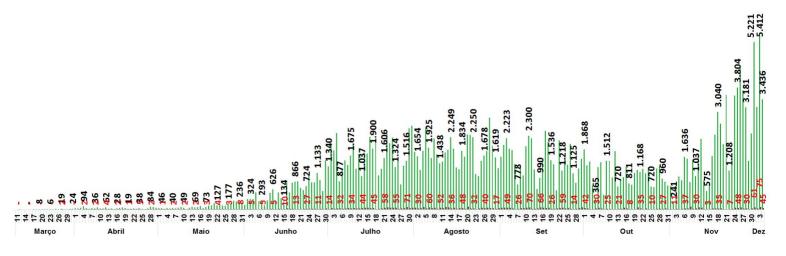
CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 04/12/2020, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



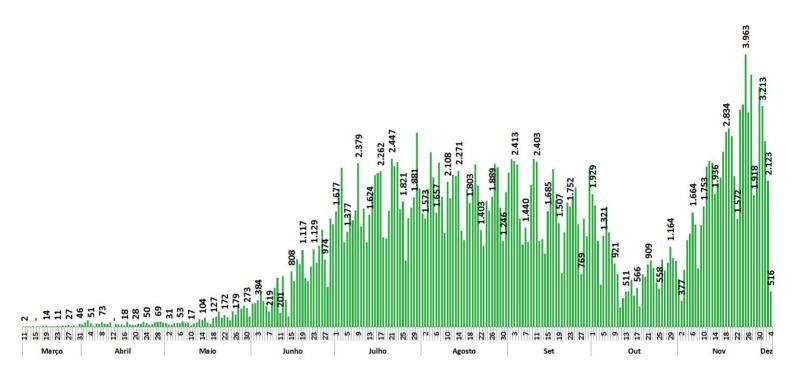
Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 04/12/2020, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

INFORMEEPIDEMIOLÓGICO





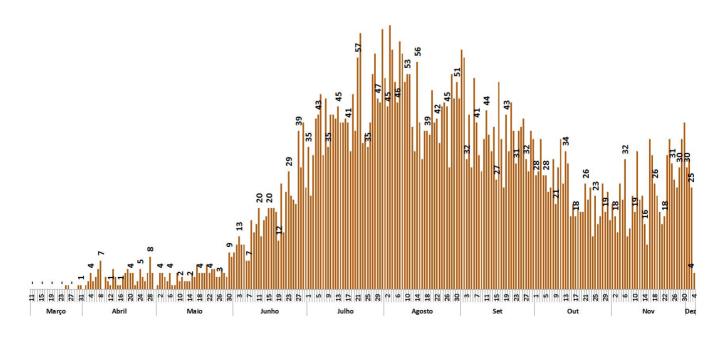
CASOS NOVOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 04/12/2020, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO



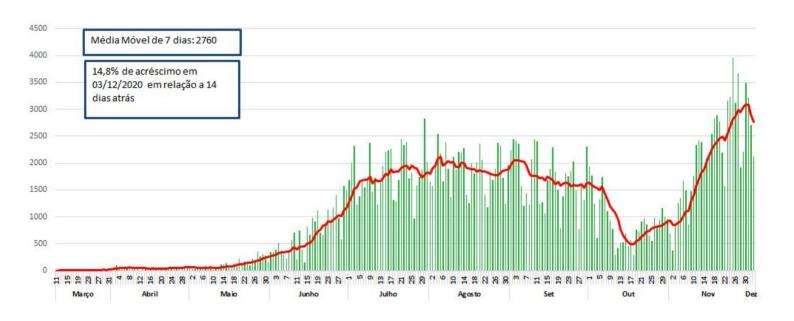
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 04/12/2020, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

INFORME EPIDEMIOLÓGICO





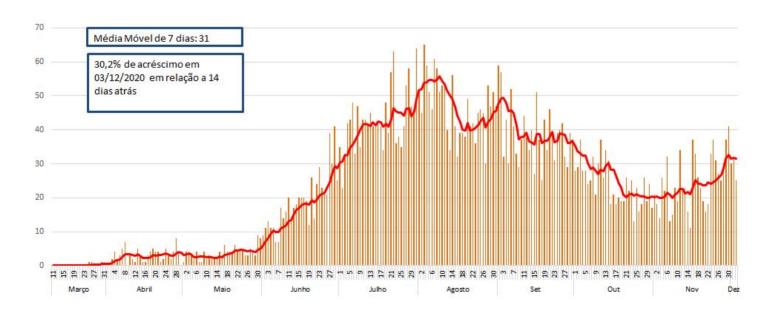
MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 04/12/2020, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO -PARANÁ



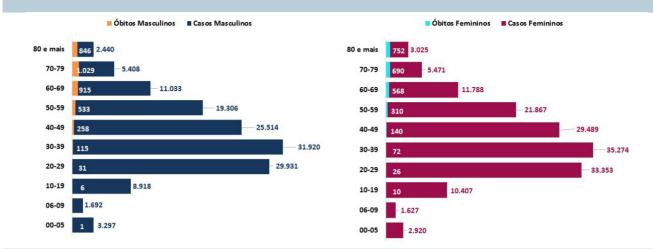
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 04/12/2020, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

INFORMEEPIDEMIOLÓGICO



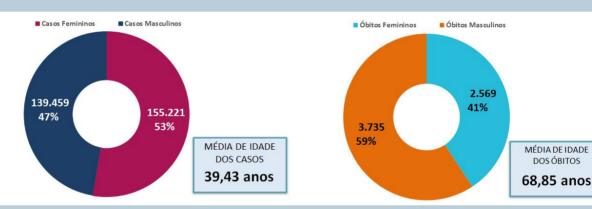


CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



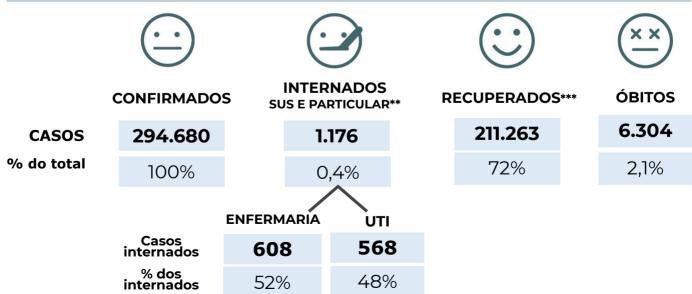


CASOS E ÓBITOS POR SEXO





EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



^{*} Do total de casos confirmados 75.937 (25,5%) pacientes estão em isolamento domiciliar ou receberam alta.

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

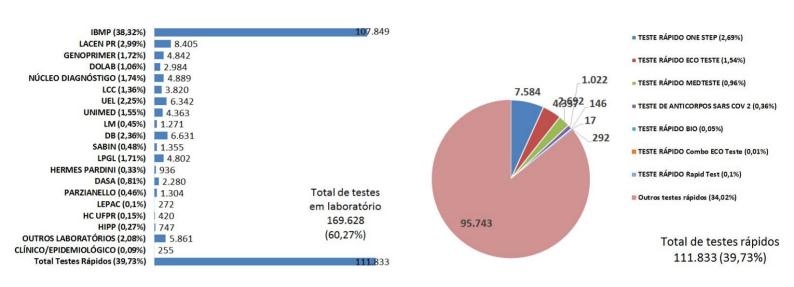
^{***}Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da Sesa no dia 04/12/2020, às 11h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

INFORMEEPIDEMIOLÓGICO





CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES



^{*} Os dados contemplam apenas os pacientes confirmados que residem no Paraná. Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 04/12/2020, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

1.495.595

1.122.194*

284.576**

829.042

8.576***

Notificados

Realizados

Confirmados

Negativos

Em análise (investigação)

Fonte: Sistema. Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 04/12/2020, às 12h.

- * Outros 10.104 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 MÉTODO RT-PCR



TESTES RÁPIDOS

5.600 por dia

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)



INFORME EPIDEMIOLÓGICO





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

	sus			REI	REDE PRIVADA			TOTAL		
TIPO DE LEITO	susp.	conf.	TOTAL	susp.*	conf.	TOTAL	susp.	conf.	TOTAL	
UTI	511	487	998	36	81	117	547	568	1.115	
CLÍNICO	973	396	1.369	51	212	263	1.024	608	1.632	
UTI E CLÍNICO	1.484	883	2.367	87	293	380	1.571	1.176	2.747	

^{*} 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 04/12/2020 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

		ADULTO							PEDIÁTRICO							
	UTI				ENFERMARIA			UTI			ENFERMARIA			4		
	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	618	575	43	93%	973	629	344	65%	10	5	5	50%	22	9	13	41%
OESTE	172	133	39	77%	180	123	57	68%	2	1	1	50%	2	1	1	50%
NOROESTE	131	115	16	88%	207	130	77	63%	5	1	4	20%	5	2	3	40%
NORTE	131	110	21	84%	190	142	48	75%	5	5	0	100%	5	1	4	20%
TOTAL	1.052	933	119	89%	1.550	1.024	526	66%	22	12	10	55%	34	13	21	38%

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 04/12/2020 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

WWW.SAUDE.PR.GOV.BR



INFORME EPIDEMIOLÓGICO





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

TIPO DE LEITO	EXISTENTES	OCUPADOS	DISPONÍVEIS	TAXA DE OCUPAÇÃO
UTI ADULTO	1142	803	339	70%
UTI PEDIÁTRICA	181	64	117	35%
TOTAL UTI	1323	867	456	66%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 04/12/2020 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

	TOTAL UTI ADULTO E PEDIÁTRICA				ı	LEITO CLÍN	ICO ADULTO)	LEITO CLÍNICO PEDIÁTRICO			
MACRO	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.
LESTE	672	405	267	60%	1875	764	1111	40,8%	458	95	363	20,7%
OESTE	209	153	56	73%	1016	471	545	46,4%	396	75	321	18,9%
NOROESTE	198	146	52	74%	953	465	488	48,8%	353	64	289	18,1%
NORTE	244	163	81	67%	1609	666	943	41,4%	466	62	404	13,3%
TOTAL	1323	867	456	66%	5453	2366	3087	43,4%	1673	296	1377	17,7%

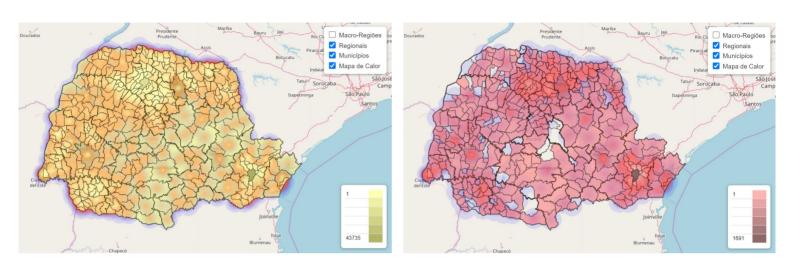
Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos DGS/SESA. Sistema Estadual de Regulação, SMS de Curitiba, SMS de São José dos Pinhais, SMS de Araucária e SMS de Pato Branco, acesso em 04/12/2020 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

INFORME EPIDEMIOLÓGICO





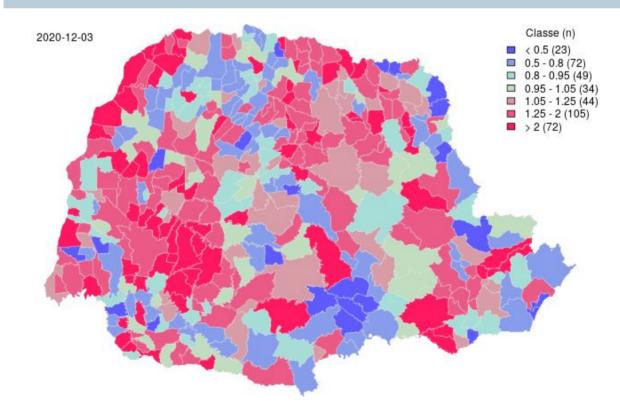
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 04/12/2020, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações



NÚMERO DE REPRODUÇÃO EFICAZ (RT) DO COVID-19 POR MUNICÍPIO DO PARANÁ



Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR]. Disponibilizado em 04/12/2020

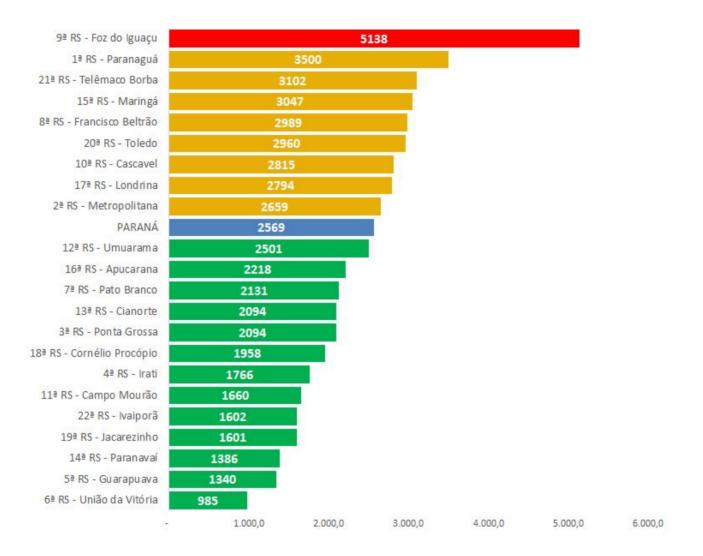
INFORMEEPIDEMIOLÓGICO





COEFICIENTE DE INCIDÊNCIA POR **REGIONAL DE SAÚDE** (CASOS CONFIRMADOS POR 100 MIL HABITANTES)

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



EMERGÊNCIA

50% acima da incidência estadual

ATENÇÃO

Entre 50% e a incidência estadual

ALERTA

Abaixo da incidência estadual

^{*} O município de Curitiba faz parte da 2ª Regional de Saúde, Regional Metropolitana. Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 04/12/2020, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

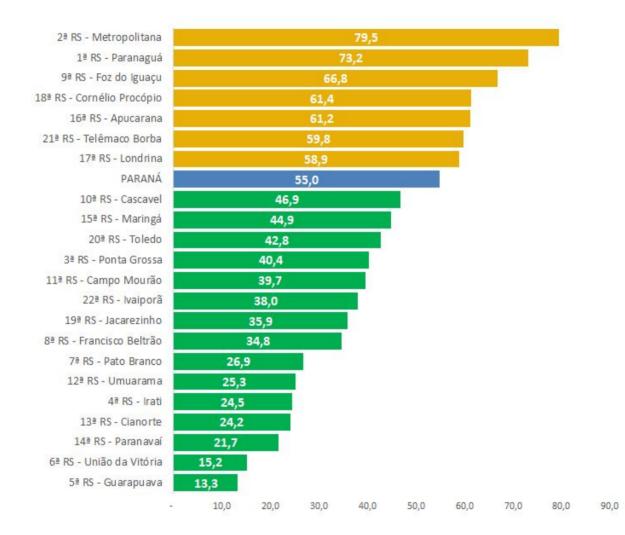
INFORMEEPIDEMIOLÓGICO





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

^{*} O município de Curitiba faz parte da 2ª Regional de Saúde, Regional Metropolitana. Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 04/12/2020, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

INFORMEEPIDEMIOLÓGICO





CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

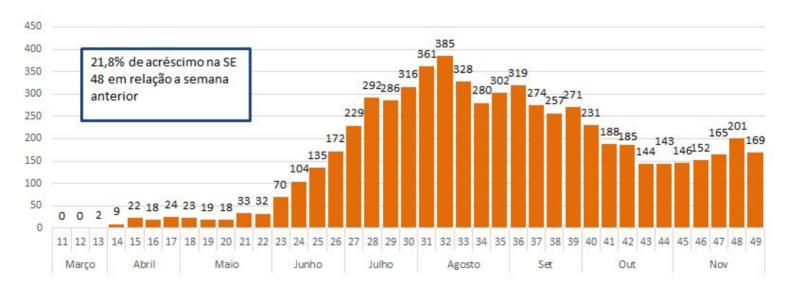


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 04/12/2020, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

A Semana Epidemiológica segue o calendário epidemiológico disponível em: http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico-2020.



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 04/12/2020, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

A Semana Epidemiológica segue o calendário epidemiológico disponível em: http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico-2020.

INFORMEEPIDEMIOLÓGICO





CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

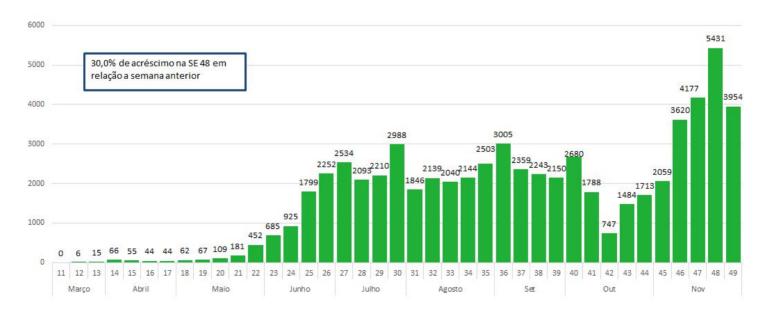


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 04/12/2020, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

A Semana Epidemiológica segue o calendário epidemiológico disponível em: http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico-2020.



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 04/12/2020, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

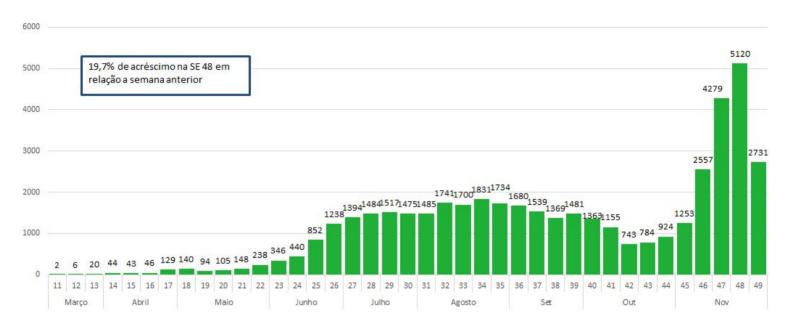
A Semana Epidemiológica segue o calendário epidemiológico disponível em: http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico-2020.

INFORMEEPIDEMIOLÓGICO





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 04/12/2020, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

A Semana Epidemiológica segue o calendário epidemiológico disponível em: http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico-2020



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 04/12/2020, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

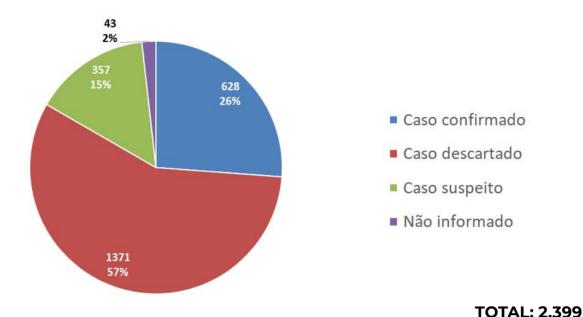
A Semana Epidemiológica segue o calendário epidemiológico disponível em: http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico-2020.

INFORME EPIDEMIOLÓGICO





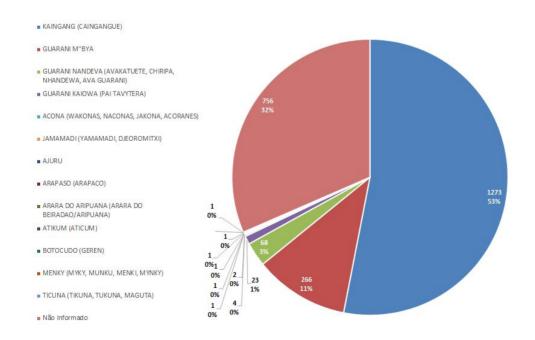
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 -CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 30/11/2020. Atualizado em 02/12/2020. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



CASOS SUSPEITOS DE COVID-19 -CLASSIFICAÇÃO EM ETNIAS INDÍGENAS



TOTAL: 2.399

INFORMEEPIDEMIOLÓGICO





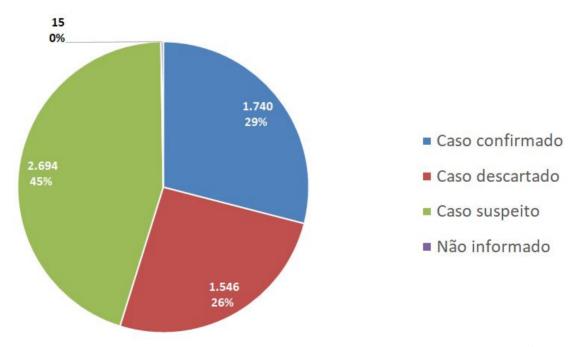
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

Área	PCR	Teste Rápido/outros	Confirmados	Recuperados	Óbitos	Notificados
Enfermagem	3.672	675	4.364	3.487	39	18.027
Médico	722	220	949	686	19	4.410
Agente Comunitário de Saúde	358	130	488	410	2	3.678
Administrativa	408	135	546	440	3	3.085
Serviços	311	105	419	348	2	2.356
Área Farmacêutica	265	81	348	274	20	1.755
Odontologia	252	86	339	274	12	1.806
Transporte	173	64	237	207	-	1.297
Fisioterapia	202	49	252	193	1	1.057
Área Laboratorial/Diagnóstico	152	34	187	144	4	792
Alimentação	138	26	165	133	1	799
Assistência Social	54	8	62	51	5	326
Cuidador de Idosos	33	5	38	30	10	244
Veterinária	20	9	29	23	-	158
Socorrista	15	-	15	13	-	70
Outros Trabalhadores*	2.266	562	2.847	2.130	8	15.884
Total	9.041	2.189	11.285	8.843	126	55.744

Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica Covid-19/SIM/Planilha de monitoramento CIEVS. Dados - 01/12/2020. Atualizado 02/12/2020 Dados preliminares, sujeitos a alteração.



CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



TOTAL: 5.995*

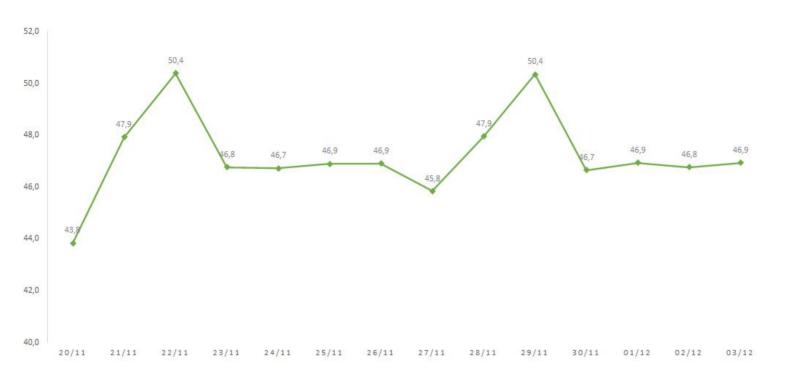
Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Painel de monitoramento - Notifica Covid-19:. 30/11/2020. Atualizado em 02/12/2020. Dados preliminares, sujeitos a alteração. Filtro de "Institucionalizados: Unidades Prisionais (presídios e cadeias) e Ocupação: outro e não informado. Excluídos: Profissional de Segurança Pública e Profissional de Saúde. Tratam-se de dados aproximados (não somente PPL), pois há a limitação do grau de preenchimento do campo: Ocupação

INFORMEEPIDEMIOLÓGICO





ÍNDICE DE ISOLAMENTO ESTADUAL DIÁRIO



Fonte: Dados consultados na Plataforma Big Data no dia 01/12/2020. Atualizado no dia 04/12/2020.



CASOS E ÓBITOS DE SRAG* POR VÍRUS DE RESIDENTES NO PARANÁ | DADOS 2020

	CAS	sos	ÓВІ	TOS
CLASSIFICAÇÃO FINAL	N	%	N	%
SRAG por COVID-19	23.109	40,5	6.062	58,8
SRAG por Influenza	96	0,2	13	0,1
SRAG por outros vírus respiratórios	1.398	2,4	103	1
SRAG por outros agentes etiológicos	79	0,1	18	0,2
SRAG não especificada**	26.796	47	4.102	39,8
Em investigação	5.585	9,8	8	0,1
TOTAL	57.063	100	10.306	100

Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 02/12/2020, da SESA-PR/DAV/CVIE/DVVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 02/12/2020, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

^{*}SRAG: Síndrome Respiratória Aguda Grave.

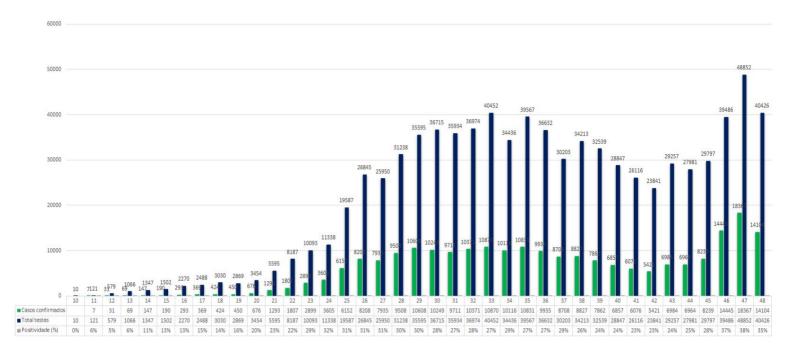
^{**}Obs: Os casos de SRAG não especificada são para contabilizar casos com resultados negativos pelos agentes testados e para os casos onde não houve coleta de material biológico para envio ao laboratório. Nenhum caso hospitalizado que entra no banco é descartado, todos são SRAG.

INFORMEEPIDEMIOLÓGICO





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



Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 30/11/2020 as 16h. Atualizado 03/12/2020. 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



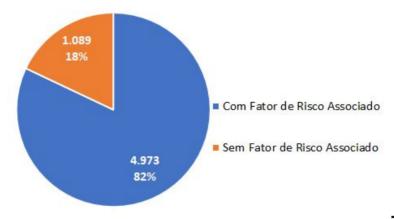
Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 30/12/2020. Atualizado 03/12/2020. Método: Classificação final para casos positivos / Número de registros (residentes no Paraná)

INFORME EPIDEMIOLÓGICO





FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19



TOTAL: 6.062

Fonte de dados: Sivep-gripe data 02/12/2020. Atualizado 02/12/2020

*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=5.223))*									
FATOR DE RISCO	N	%							
Idoso	4.617	76,16%							
Doença cardiovascular crônica	2.901	47,86%							
Diabetes mellitus	1.956	32,27%							
Doença Neurológica Crônica	607	10,01%							
Doença renal crônica	496	8,18%							
Pneumopatias crônicas	496	8,18%							
Obesidade	513	7,98%							
Imunodeficiência/imunodepressão	292	4,82%							
Asma	167	2,75%							
Doença hepática	111	1,83%							
Doença hematológica	69	1,14%							
Síndrome de Down	23	0,38%							
Indígenas	7	0,10%							
Puerpério (até 42 dias do parto)	6	0,12%							
Gestante	7	0,12%							
Crianças menores de 6 anos	2	0,03%							
TOTAL	12.258**	-							

Fonte de dados: Sivep-gripe data 02/12/2020. Atualizado 02/12/2020

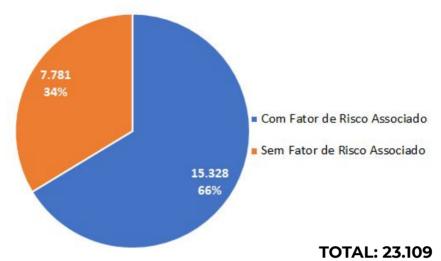
*Foram incluídas para essa análise apenas os fatores de risco que constam nos campos da ficha do Sivep-gripe, logo morbidades como hipertensão e neoplasias não foram incluídos por falta de campo específico para esse dado nesse sistema de informação. ** Um mesmo caso pode ter mais de uma comorbidade.

INFORME EPIDEMIOLÓGICO





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



Fonte de dados: Sivep-gripe data 02/12/2020. Atualizado 02/12/2020

*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=19.012))*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	11.711	50,68%
Doença cardiovascular crônica	8.108	35,09%
Diabetes mellitus	5.381	23,29%
Doença Neurológica Crônica	1.172	5,07%
Doença renal crônica	9.43	4,08%
Pneumopatias crônicas	1102	4,77%
Obesidade	1678	7,26%
Imunodeficiência/imunodepressão	615	2,66%
Asma	689	2,98%
Doença hepática	265	1,15%
Doença hematológica	147	0,65%
Síndrome de Down	60	0,26%
Indígenas	131	0,66%
Puerpério (até 42 dias do parto)	41	0,26%
Gestante	151	0,64%
Crianças menores de 6 anos	188	0,81%
TOTAL	32.273**	-

Fonte de dados: Sivep-gripe data 02/12/2020. Atualizado 02/12/2020

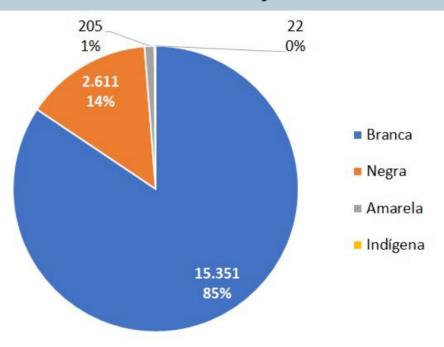
^{*}Foram incluídas para essa análise apenas os fatores de risco que constam nos campos da ficha do Sivep-gripe, logo morbidades como hipertensão e neoplasias não foram incluídos por falta de campo específico para esse dado nesse sistema de informação. ** Um mesmo caso pode ter mais de uma comorbidade.

INFORME EPIDEMIOLÓGICO





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



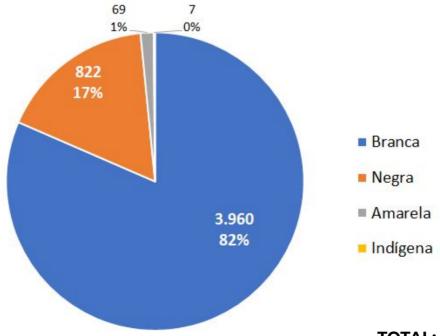
TOTAL: 18.189

Fonte de dados: Sivep-gripe data 02/12/2020. Atualizado 02/12/2020.

* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 78,7% de completude desse campo.



PERFIL DOS ÓBITOS POR COVID-19 SEGUNDO RAÇA/COR



TOTAL: 4.858

Fonte de dados: Sivep-gripe data 02/12/2020. Atualizado 02/12/2020.

^{*} Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 80,1% de completude desse campo.

INFORME EPIDEMIOLÓGICO





QUANTIDADE DE CIDADES COM CASOS CONFIRMADOS, PACIENTES RECUPERADOS E ÓBITOS POR REGIONAIS DE SAÚDE

REGIONAL DE SAÚDE	População por Regional	Cidades com casos	Cidades com óbitos	Casos	Recuperado s	Óbitos	Em análise
1ª RS - Paranaguá	294.160	7	7	10.428	8.151	218	8
2ª RS - Metropolitana	3.615.027	29	29	97.469	71.454	2.913	1.073
3ª RS - Ponta Grossa	631.810	12	12	13.384	8.419	258	1.917
4ª RS - Irati	173.762	9	8	3.099	2.195	43	34
5ª RS - Guarapuava	455.880	20	15	6.136	3.846	61	75
6ª RS - União da Vitória	176.371	9	8	1.751	893	27	7
7ª RS - Pato Branco	265.867	15	11	5.711	4.301	72	1.016
8ª RS - Francisco Beltrão	356.656	27	21	10.736	7.363	125	1.485
9ª RS - Foz do Iguaçu	403.559	9	8	20.844	14.130	271	1.003
10° RS - Cascavel	547.094	25	20	15.552	13.660	259	402
11ª RS - Campo Mourão	330.164	25	23	5.477	3.926	131	45
12° RS - Umuarama	275.719	21	16	6.932	2.856	70	136
13° RS - Cianorte	158.969	11	9	3.374	2.618	39	139
14ª RS - Paranavaí	274.862	28	19	3.838	2.926	60	7
15° RS - Maringá	828.229	30	26	25.610	17.835	377	484
16ª RS - Apucarana	380.901	17	16	8.546	5.503	236	20
17° RS - Londrina	956.008	21	19	27.024	18.130	570	226
18ª RS - Cornélio Procópio	223.442	21	17	4.371	3.625	137	12
19ª RS - Jacarezinho	288.438	22	20	4.641	3.492	104	191
20° RS - Toledo	394.784	18	16	11.826	10.093	171	95
21ª RS - Telêmaco Borba	187.142	7	7	5.864	4.092	113	11
22ª RS - Ivaiporã	130.093	16	11	2.067	1.755	49	4
TOTAL	11.348.937	399	338	294.680	211.263	6.304	8.390

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 04/12/2020, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações

Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da Sesa no dia 04/12/2020, às 9h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

Dados populacionais resultados do CENSO 2010 – IBGE estimativa para TCU 2018.

INFORMEEPIDEMIOLÓGICO





MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS, PACIENTES RECUPERADOS, ÓBITOS E AMOSTRAS EM ANÁLISE

Н	Regional de Saúde	MUNICÍPIOS	POPULAÇÃO	Confirmados	Recuperados	Óbitos	Amostras em análise (investigação)
1	1	Antonina	19.038	914	779	22	-
2	1	Guaraqueçaba	7.659	131	107	4	-
3	1	Guaratuba	37.180	1.152	956	25	1
4	1	Matinhos	34.826	598	489	23	3
5	1	Morretes	16.456	796	635	18	-
6	1	Paranaguá	155.408	6.016	4.537	109	3
7	1	Pontal do Paraná	27.367	821	648	17	1
8	2	Adrianópolis	5.937	200	170	4	-
9	2	Agudos do Sul	9.400	123	77	1	-
10	2	Almirante Tamandaré	118.985	2.832	813	66	18
11	2	Araucária	144.282	7.684	5.564	94	28
12	2	Balsa Nova	12.980	328	266	8	-
13	2	Bocaiúva do Sul	12.983	338	252	3	-
14	2	Campina Grande do Sul	43.420	1.830	1.009	27	7
15	2	Campo do Tenente	7.995	170	137	6	-
16	2	Campo Largo	132.404	5.076	3.272	100	12
17	2	Campo Magro	29.407	695	451	21	2
18	2	Cerro Azul	17.833	215	171	9	-
19	2	Colombo	244.469	5.424	3.917	195	36
20	2	Contenda	18.641	509	317	3	1
21	2	Curitiba	1.938.999	43.735	36.183	1.691	832
22	2	Doutor Ulysses	5.597	82	65	1	-
23	2	Fazenda Rio Grande	100.515	3.685	2.127	86	22
24	2	Itaperuçu	28.721	1.318	1.073	26	1
25	2	Lapa	48.310	1.406	1.091	16	-
26	2	Mandirituba	26.951	690	560	13	1
27	2	Piên	12.785	160	95	3	-
28	2	Pinhais	132.560	5.277	3.389	115	18
29	2	Piraquara	113.381	3.882	2.241	107	13
30	2	Quatro Barras	23.631	931	717	19	3
31	2	Quitandinha	19.107	518	415	8	-
32	2	Rio Branco do Sul	32.496	1.688	1.264	37	1
33	2	Rio Negro	34.274	552	129	16	1
34	2	São José dos Pinhais	324.326	7.605	5.293	223	77
35	2	Tijucas do Sul	16.919	416	315	13	-
36	2	Tunas do Paraná	8.796	100	81	2	-

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 04/12/2020, 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	28.201	511	349	2	7
38	3	Carambeí	23.486	551	512	8	40
39	3	Castro	71.702	1.904	1.584	34	45
40	3	lpiranga	15.218	153	37	5	2
41	3	Ivaí	13.921	150	90	1	1
42	3	Jaguariaíva	34.963	585	271	12	7
43	3	Palmeira	33.980	344	234	4	6
44	3	Piraí do Sul	25.541	370	271	8	10
45	3	Ponta Grossa	352.808	8.388	4.702	173	1.797
46	3	Porto Amazonas	4.863	75	64	2	1
47	3	São João do Triunfo	15.166	35	22	2	1
48	3	Sengés	19.386	318	283	7	-
49	4	Fernandes Pinheiro	5.663	140	70	2	1
50	4	Guamiranga	8.766	50	27	-	-
51	4	Imbituva	32.663	458	379	14	5
52	4	Inácio Martins	11.159	146	28	1	-
53	4	Irati	60.912	1.967	1.420	18	27
54	4	Mallet	13.672	105	97	2	-
55	4	Rebouças	14.944	110	72	4	-
56	4	Rio Azul	15.282	68	61	1	-
57	4	Teixeira Soares	12.405	55	41	1	1
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.406	11	10	-	1
59	5	Campina do Simão	3.899	14	6	1	-
60	5	Candói	16.028	141	22	1	1
61	5	Cantagalo	13.358	171	99	1	-
62	5	Foz do Jordão	4.664	179	102	4	-
63	5	Goioxim	7.133	142	95	1	-
64	5	Guarapuava	182.057	3.227	1.711	35	17
65	5	Laranjal	5.870	11	2	-	i
66	5	Laranjeiras do Sul	32.171	411	331	2	5
67	5	Marquinho	4.418	22	16	1	-
68	5	Nova Laranjeiras	11.589	85	72	1	-
69	5	Palmital	13.212	119	95	3	1
70	5	Pinhão	32.490	336	264	3	2
71	5	Pitanga	30.402	427	357	2	-
72	5	Porto Barreiro	3.247	43	42	1	-
73	5	Prudentópolis	52.400	302	256	4	11
74	5	Reserva do Iguaçu	8.034	71	39	-	1
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.309	163	137	-	-
76	5	Turvo	13.255	219	182		36
77	5	Virmond	4.035	42	8	1	-



10	78	6	Antônio Olinto	7.457	111	102	1	_
6	79	6	Bituruna					4
et 6 Ceneral Carneiro 13.752 109 43 6	80	6	Cruz Machado					-
Section	81							-
68 Paulo Frontin 7.376 18 11 - - 66 6 Porto Vitória 4.077 26 5 1 - 66 6 São Mateus do Sul 46.402 648 215 7 3 66 União do Vitória 57.692 622 363 8 67 7 Bom Sucesso do Sul 3.274 52 31 - 5 88 7 Chopinzinho 19.313 397 276 2 46 69 7 Chopinzinho 19.313 397 276 2 46 90 7 Coronel Omingos Soares 7.520 280 228 - 66 91 7 Coronel Omingos Soares 7.520 280 228 - 66 92 7 Coronel Omingos Soares 7.520 280 228 - 66 91 7 Coronel Vivida 20.797 483 425 2 1	82	6						-
84 6 Porto Vitória 4.077 26 5 1 85 6 São Mateus do Sul 46.402 648 215 7 3 86 6 União da Vitória 57.692 622 363 8 - 87 7 Bom Sucesso do Sul 3.274 52 31 - 5 88 7 Chopinzinho 19.313 397 276 2 46 89 7 Chopinzinho 19.313 397 276 2 46 80 7 Clevelândia 16.609 398 306 17 196 90 7 Cloronel Domingos Soares 7.520 280 228 - 68 91 7 Coronel Domingos Soares 7.520 280 228 - 68 91 7 Honório Serpa 5.227 98 77 - 2 92 7 Hangueirinha 16.765 <	83	6	Paulo Frontin	7.376			_	_
6 São Mateus do Sul 46.402 648 215 7 3 86 6 União da Vitória 57.692 622 363 8 97 7 Bom Sucesso do Sul 3.274 52 31 5 88 7 Chopinzinho 19.313 397 276 2 44 88 7 Clevelândia 16.609 398 306 17 196 90 7 Coronel Vivida 20.797 483 425 2 138 91 7 Coronel Vivida 20.797 483 425 2 138 92 7 Hondrio Serpa 5.227 98 77 2 2 93 7 Idanjejara D'Oeste 12.000 386 244 6 107 94 7 Mariopolis 6.630 68 51 2 13 95 7 Pato Branco 83.134 1.743 1.254 <td< td=""><td>84</td><th>6</th><td>Porto Vitória</td><td>4.077</td><td></td><td></td><td>1</td><td>_</td></td<>	84	6	Porto Vitória	4.077			1	_
88 6 União da Vitória 57.692 622 363 8 97 7 Bom Sucesso do Sul 3.274 52 31 5 89 7 Chopinzinho 19.313 397 276 2 46 99 7 Clevelândia 16.609 398 306 17 196 90 7 Coronel Domingos Soares 7.520 280 228 - 68 90 7 Coronel Vivida 20.797 483 425 2 133 92 7 Honório Serpa 5.227 98 77 - 22 133 92 7 Itapejara D'Oeste 12.000 386 244 6 107 94 7 Mariopolis 6.630 68 51 2 13 95 7 Patomas 51.141 811 598 8 70 94 7 Patomas 51.141 811	85	6	São Mateus do Sul	46.402				3
88 7 Chopinzinho 19.313 397 276 2 46 89 7 Clevelândia 16.609 398 306 17 196 90 7 Clevelândia 16.609 398 306 17 196 90 7 Coronel Vivida 20.797 483 425 2 139 91 7 Coronel Vivida 20.797 483 425 2 139 91 7 Coronel Vivida 20.797 483 425 2 139 92 7 Honório Serpa 5.227 98 77 2 2 92 7 Honório Serpa 5.227 98 77 2 2 92 7 Hancipolis 6.630 68 51 2 13 95 7 Pato Branco 83,134 1,743 1,254 24 266 96 7 São João 10.272	86	6	União da Vitória	57.692	622	363	8	-
88 7 Chopinzinho 19.313 397 276 2 466 89 7 Clevelandia 16.609 398 306 17 196 90 7 Coronel Domingos Soares 7.520 280 228 - 68 91 7 Coronel Vivida 20.797 483 425 2 139 92 7 Honório Serpa 5.227 98 77 - 23 93 7 Itapejara D'Oeste 12.000 386 244 6 107 94 7 Mangueirinha 16.765 381 266 3 41 95 7 Palmas 51.141 811 598 8 70 97 7 Pato Branco 83.134 1.743 1.254 24 266 98 7 Sa Uadade do Iguaçu 5.517 106 91 2 1 100 7 Sulina 2.990 <td>87</td> <th>7</th> <td>Bom Sucesso do Sul</td> <td>3.274</td> <td>52</td> <td>31</td> <td>-</td> <td>5</td>	87	7	Bom Sucesso do Sul	3.274	52	31	-	5
90 7 Coronel Domingos Soares 7.520 280 228 - 68 91 7 Coronel Vivida 20.797 483 425 2 139 92 7 Honório Serpa 5.227 98 77 - 2 93 7 Itapejara D'Oeste 12.000 386 244 6 107 94 7 Mangueirinha 16.765 381 266 3 41 95 7 Mariópolis 6.630 68 51 2 13 96 7 Palmas 51.141 811 598 8 70 97 7 Pato Branco 83.134 1.743 1.254 24 260 98 7 Saudade do Iguaçu 5.517 106 91 2 11 100 7 Sulina 2.990 86 79 3 3 101 7 Vitorino 6.859 152	88	7	Chopinzinho	19.313	397	276	2	46
91 7 Coronel Vivida 20.797 483 425 2 138 92 7 Honório Serpa 5.227 98 77 - 2 93 7 Itapejara D'Oeste 12.000 386 244 6 107 94 7 Manigueirinha 16.6765 381 266 3 41 95 7 Mariópolis 6.630 68 51 2 13 96 7 Palmas 51.141 811 598 8 70 97 7 Pato Branco 83.134 1.743 1.254 24 260 98 7 São João 10.272 270 247 3 58 99 7 Saudade do Iguaçu 5.517 106 91 2 1 1 100 7 Vítorino 6.859 152 128 3 7 102 8 Ampére 19.210 223	89	7	Clevelândia	16.609	398	306	17	196
92 7 Honório Serpa 5.227 98 77 - 2 93 7 Itapejara D'Oeste 12.000 386 244 6 107 94 7 Mangueirinha 16.765 381 266 3 41 95 7 Mariópolis 6.630 68 51 2 13 96 7 Palmas 51.141 811 598 8 70 98 7 Pato Branco 83.134 1.743 1.254 24 260 98 7 São João 10.272 270 247 3 58 99 7 Saudade do Iguaçu 5.517 106 91 2 1 100 7 Sulina 2.990 86 79 - 3 3 101 7 Vítorino 6.859 152 128 3 7 102 8 Amére 19.210 223 19	90	7	Coronel Domingos Soares	7.520	280	228	-	68
93 7 Itapejara D'Oeste 12.000 386 244 6 107 94 7 Mangueirinha 16.765 381 266 3 41 95 7 Mariópolis 6.630 68 51 2 13 96 7 Palmas 51.141 811 598 8 70 97 7 Pato Branco 83.134 1.743 1.254 24 260 98 7 São João 10.272 270 247 3 58 98 7 Saudade do Iguaçu 5.517 106 91 2 11 100 7 Sulina 2.990 86 79 3 3 101 7 Vitorino 6.859 152 128 3 7 102 8 Ampére 19.210 223 194 4 10 103 8 Barração 10.306 151 10	91	7	Coronel Vivida	20.797	483	425	2	139
94 7 Mangueirinha 16.765 381 266 3 41 95 7 Mariópolis 6.630 68 51 2 13 96 7 Palmas 51.141 811 598 8 70 97 7 Pato Branco 83.134 1.743 1.254 24 266 98 7 São João 10.272 270 247 3 58 99 7 Saudade do Iguaçu 5.517 106 91 2 1 100 7 Sulina 2.990 86 79 . 3 7 102 8 Ampére 19.210 223 194 4 10 10 3 4 10 10 3 4 10 10 3 4 10 10 3 4 10 10 3 4 10 10 3 4 10 10 3	92	7	Honório Serpa	5.227	98	77	-	2
95 7 Mariópolis 6.630 68 51 2 13 96 7 Palmas 51.141 811 598 8 70 97 7 Pato Branco 83.134 1.743 1.254 24 260 98 7 São João 10.272 270 247 3 58 99 7 Saudade do Iguaçu 5.517 106 91 2 1 100 7 Sulina 2.990 86 79 - 3 101 7 Vitorino 6.859 152 128 3 7 102 8 Ampére 19.210 223 194 4 10 103 8 Barração 10.306 151 104 3 4 104 8 Bela Vista do Caroba 3.522 40 34 - 2 105 8 Boa Esperança do Iguaçu 2.511 53	93	7	Itapejara D'Oeste	12.000	386	244	6	107
96 7 Palmas 51.141 811 598 8 70 97 7 Pato Branco 83.134 1.743 1.254 24 260 98 7 São João 10.272 270 247 3 58 99 7 Saudade do Iguaçu 5.517 106 91 2 1 100 7 Sulina 2.990 86 79 - 3 101 7 Vitorino 6.859 152 128 3 7 102 8 Ampére 19.210 223 194 4 10 103 8 Barracão 10.306 151 104 3 4 104 8 Bela Vista do Caroba 3.522 40 34 - 2 105 8 Boa Esperança do Iguaçu 2.511 53 44 - 1 106 8 Bom Jesus do Sul 3.552 33	94	7	Mangueirinha	16.765	381	266	3	41
97 7 Pato Branco 83.134 1.743 1.254 24 260 98 7 São João 10.272 270 247 3 58 99 7 Saudade do Iguaçu 5.517 106 91 2 1 100 7 Sulina 2.990 86 79 - 3 101 7 Vitorino 6.859 152 128 3 7 102 8 Ampére 19.210 223 194 4 10 103 8 Barracão 10.306 151 104 3 4 104 8 Bela Vista do Caroba 3.522 40 34 - 2 105 8 Boa Esperança do Iguaçu 2.511 53 44 - 1 106 8 Bom Jesus do Sul 3.552 33 30 1 4 107 8 Capanema 19.182 597	95	7	Mariópolis	6.630	68	51	2	13
98 7 São João 10.272 270 247 3 58 99 7 Saudade do Iguaçu 5.517 106 91 2 1 100 7 Sulina 2.990 86 79 - 3 101 7 Vítorino 6.859 152 128 3 7 102 8 Ampére 19.210 223 194 4 10 103 8 Barração 10.306 151 104 3 4 104 8 Bela Vista do Caroba 3.522 40 34 - 2 105 8 Boa Esperança do Iguaçu 2.511 53 44 - 1 106 8 Bom Jesus do Sul 3.552 33 30 1 4 107 8 Capanema 19.182 597 549 4 21 106 8 Dois Vizinhos 40.765 2.344	96	7	Palmas	51.141	811	598	8	70
99 7 Saudade do Iguaçu 5.517 106 91 2 11 100 7 Sulina 2.990 866 79 - 3 101 7 Vitorino 6.859 152 128 3 7 102 8 Ampére 19.210 223 194 4 10 103 8 Barracão 10.306 151 104 3 4 10 104 8 Bela Vista do Caroba 3.522 40 34 - 1 105 8 Boa Esperança do Iguaçu 2.511 53 44 - 1 106 8 Bom Jesus do Sul 3.552 33 30 1 4 4 1 107 8 Capanema 19.182 597 549 4 21 108 8 Cruzeiro do Iguaçu 4.265 173 157 5 33 109 8 Dois Vizinhos 40.765 2.344 1.632 24 164 110 8 Enéas Marques 5.979 247 194 10 10 111 8 Flor da Serra do Sul 4.638 71 15 - 5 112 8 Francisco Beltrão 91.371 3.581 1.826 33 922 113 8 Manfrinópolis 2.579 47 28 - 11 114 8 Marmeleiro 14.411 456 356 6 744 115 8 Nova Esperança do Sudoeste 5.061 150 133 1 20 116 8 Nova Prata do Iguaçu 10.580 209 174 4 155 117 8 Pérola D'Oeste 6.366 100 82 4 55 118 8 Pinhal de São Bento 2.739 16 14 - 1	97	7	Pato Branco	83.134	1.743	1.254	24	260
100 7 Sulina 2.990 86 79 3 101 7 Vitorino 6.859 152 128 3 77 102 8 Ampére 19.210 223 194 4 10 103 8 Barracão 10.306 151 104 3 4 104 8 Bela Vista do Caroba 3.522 40 34 - 2 105 8 Boa Esperança do Iguaçu 2.511 53 44 - 1 106 8 Bom Jesus do Sul 3.552 33 30 1 4 107 8 Capanema 19.182 597 549 4 21 108 8 Cruzeiro do Iguaçu 4.265 173 157 5 3 109 8 Dois Vizinhos 40.765 2.344 1.632 24 164 10 8 Enéas Marques 5.979 247	98	7	São João	10.272	270	247	3	58
101 7 Vitorino 6.859 152 128 3 7 102 8 Ampére 19.210 223 194 4 10 103 8 Barracão 10.306 151 104 3 4 104 8 Bela Vista do Caroba 3.522 40 34 - 2 105 8 Boa Esperança do Iguaçu 2.511 53 44 - 1 106 8 Bom Jesus do Sul 3.552 33 30 1 4 107 8 Capanema 19.182 597 549 4 21 108 8 Cruzeiro do Iguaçu 4.265 173 157 5 3 109 8 Dois Vizinhos 40.765 2.344 1.632 24 164 110 8 Enéas Marques 5.979 247 194 10 10 111 8 Flor da Serra do Sul 4.638 71	99	7	Saudade do Iguaçu	5.517	106	91	2	1
102 8 Ampére 19.210 223 194 4 10 103 8 Barração 10.306 151 104 3 4 104 8 Bela Vista do Caroba 3.522 40 34 - 2 105 8 Boa Esperança do Iguaçu 2.511 53 44 - 1 106 8 Bom Jesus do Sul 3.552 33 30 1 4 107 8 Capanema 19.182 597 549 4 21 108 8 Cruzeiro do Iguaçu 4.265 173 157 5 3 109 8 Dois Vizinhos 40.765 2.344 1.632 24 164 110 8 Enéas Marques 5.979 247 194 10 10 111 8 Flor da Serra do Sul 4.638 71 15 - 5 112 8 Francisco Beltrão 91.371 3.581	100	7	Sulina	2.990	86	79	-	3
103 8 Barracão 10.306 151 104 3 4 104 8 Bela Vista do Caroba 3.522 40 34 - 2 105 8 Boa Esperança do Iguaçu 2.511 53 44 - 1 106 8 Bom Jesus do Sul 3.552 33 30 1 4 107 8 Capanema 19.182 597 549 4 21 108 8 Cruzeiro do Iguaçu 4.265 173 157 5 3 109 8 Dois Vizinhos 40.765 2.344 1.632 24 164 110 8 Enéas Marques 5.979 247 194 10 10 111 8 Flor da Serra do Sul 4.638 71 15 - 5 112 8 Francisco Beltrão 91.371 3.581 1.826 33 922 113 8 Marfrinópolis 2.579	101	7	Vitorino	6.859	152	128	3	7
104 8 Bela Vista do Caroba 3.522 40 34 - 2 105 8 Boa Esperança do Iguaçu 2.511 53 44 - 1 106 8 Bom Jesus do Sul 3.552 33 30 1 4 107 8 Capanema 19.182 597 549 4 21 108 8 Cruzeiro do Iguaçu 4.265 173 157 5 3 109 8 Dois Vizinhos 40.765 2.344 1.632 24 164 110 8 Enéas Marques 5.979 247 194 10 10 111 8 Flor da Serra do Sul 4.638 71 15 - 5 112 8 Francisco Beltrão 91.371 3.581 1.826 33 922 113 8 Manfrinópolis 2.579 47 28 - 11 114 8 Marmeleiro 14.411 456 356 <td>102</td> <th>8</th> <td>Ampére</td> <td>19.210</td> <td>223</td> <td>194</td> <td>4</td> <td>10</td>	102	8	Ampére	19.210	223	194	4	10
105 8 Boa Esperança do Iguaçu 2.511 53 44 - 1 106 8 Bom Jesus do Sul 3.552 33 30 1 4 107 8 Capanema 19.182 597 549 4 21 108 8 Cruzeiro do Iguaçu 4.265 173 157 5 3 109 8 Dois Vizinhos 40.765 2.344 1.632 24 164 110 8 Enéas Marques 5.979 247 194 10 10 110 8 Flor da Serra do Sul 4.638 71 15 - 5 112 8 Francisco Beltrão 91.371 3.581 1.826 33 922 113 8 Manfrinópolis 2.579 47 28 - 11 114 8 Marmeleiro 14.411 456 356 6 74 115 8 Nova Esperança do	103	8	Barracão	10.306	151	104	3	4
106 8 Bom Jesus do Sul 3.552 33 30 1 4 107 8 Capanema 19.182 597 549 4 21 108 8 Cruzeiro do Iguaçu 4.265 173 157 5 3 109 8 Dois Vizinhos 40.765 2.344 1.632 24 164 110 8 Enéas Marques 5.979 247 194 10 10 111 8 Flor da Serra do Sul 4.638 71 15 - 5 112 8 Francisco Beltrão 91.371 3.581 1.826 33 922 113 8 Manfrinópolis 2.579 47 28 - 11 114 8 Marmeleiro 14.411 456 356 6 74 115 8 Nova Esperança do Sudoeste 5.061 150 133 1 20 116 8 Nova Prata	104	8	Bela Vista do Caroba	3.522	40	34	-	2
107 8 Capanema 19.182 597 549 4 21 108 8 Cruzeiro do Iguaçu 4.265 173 157 5 3 109 8 Dois Vizinhos 40.765 2.344 1.632 24 164 110 8 Enéas Marques 5.979 247 194 10 10 111 8 Flor da Serra do Sul 4.638 71 15 - 5 112 8 Francisco Beltrão 91.371 3.581 1.826 33 922 113 8 Manfrinópolis 2.579 47 28 - 11 114 8 Marmeleiro 14.411 456 356 6 74 115 8 Nova Esperança do Sudoeste 5.061 150 133 1 20 116 8 Nova Prata do Iguaçu 10.580 209 174 4 15 117 8 Pérola D'Oeste 6.366	105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.511	53	44	-	1
108 8 Cruzeiro do Iguaçu 4.265 173 157 5 3 109 8 Dois Vizinhos 40.765 2.344 1.632 24 164 110 8 Enéas Marques 5.979 247 194 10 10 111 8 Flor da Serra do Sul 4.638 71 15 - 5 112 8 Francisco Beltrão 91.371 3.581 1.826 33 922 113 8 Manfrinópolis 2.579 47 28 - 11 114 8 Marmeleiro 14.411 456 356 6 74 115 8 Nova Esperança do Sudoeste 5.061 150 133 1 20 116 8 Nova Prata do Iguaçu 10.580 209 174 4 15 117 8 Pérola D'Oeste 6.366 100 82 4 5 118 8	106	8	Bom Jesus do Sul	3.552	33	30	1	4
109 8 Dois Vizinhos 40.765 2.344 1.632 24 164 110 8 Enéas Marques 5.979 247 194 10 10 111 8 Flor da Serra do Sul 4.638 71 15 - 5 112 8 Francisco Beltrão 91.371 3.581 1.826 33 922 113 8 Manfrinópolis 2.579 47 28 - 11 114 8 Marmeleiro 14.411 456 356 6 74 115 8 Nova Esperança do Sudoeste 5.061 150 133 1 20 116 8 Nova Prata do Iguaçu 10.580 209 174 4 15 117 8 Pérola D'Oeste 6.366 100 82 4 5 118 8 Pinhal de São Bento 2.739 16 14 - 1	107	8	Capanema	19.182	597	549	4	21
110 8 Enéas Marques 5.979 247 194 10 10 111 8 Flor da Serra do Sul 4.638 71 15 - 5 112 8 Francisco Beltrão 91.371 3.581 1.826 33 922 113 8 Manfrinópolis 2.579 47 28 - 11 114 8 Marmeleiro 14.411 456 356 6 74 115 8 Nova Esperança do Sudoeste 5.061 150 133 1 20 116 8 Nova Prata do Iguaçu 10.580 209 174 4 15 117 8 Pérola D'Oeste 6.366 100 82 4 5 118 8 Pinhal de São Bento 2.739 16 14 - 1	108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.265	173	157	5	3
111 8	109	8	Dois Vizinhos	40.765	2.344	1.632	24	164
112 8 Francisco Beltrão 91.371 3.581 1.826 33 922 113 8 Manfrinópolis 2.579 47 28 - 11 114 8 Marmeleiro 14.411 456 356 6 74 115 8 Nova Esperança do Sudoeste 5.061 150 133 1 20 116 8 Nova Prata do Iguaçu 10.580 209 174 4 15 117 8 Pérola D'Oeste 6.366 100 82 4 5 118 8 Pinhal de São Bento 2.739 16 14 - 1	110	8	Enéas Marques	5.979	247	194	10	10
113 8 Manfrinópolis 2.579 47 28 - 11 114 8 Marmeleiro 14.411 456 356 6 74 115 8 Nova Esperança do Sudoeste 5.061 150 133 1 20 116 8 Nova Prata do Iguaçu 10.580 209 174 4 15 117 8 Pérola D'Oeste 6.366 100 82 4 5 118 8 Pinhal de São Bento 2.739 16 14 - 1	111	8	Flor da Serra do Sul	4.638	71	15	1	5
114 8 Marmeleiro 14.411 456 356 6 74 115 8 Nova Esperança do Sudoeste 5.061 150 133 1 20 116 8 Nova Prata do Iguaçu 10.580 209 174 4 15 117 8 Pérola D'Oeste 6.366 100 82 4 5 118 8 Pinhal de São Bento 2.739 16 14 - 1	112	8	Francisco Beltrão	91.371	3.581	1.826	33	922
115 8 Nova Esperança do Sudoeste 5.061 150 133 1 20 116 8 Nova Prata do Iguaçu 10.580 209 174 4 15 117 8 Pérola D'Oeste 6.366 100 82 4 5 118 8 Pinhal de São Bento 2.739 16 14 - 1	113	8		2.579	47	28	-	11
116 8 Nova Prata do Iguaçu 10.580 209 174 4 15 117 8 Pérola D'Oeste 6.366 100 82 4 5 118 8 Pinhal de São Bento 2.739 16 14 - 1	114	8			456	356	6	74
117 8 Pérola D'Oeste 6.366 100 82 4 5 118 8 Pinhal de São Bento 2.739 16 14 - 1	115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.061	150	133	1	20
118 8 Pinhal de São Bento 2.739 16 14 - 1	116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.580	209	174	4	15
	117	8	Pérola D'Oeste	6.366	100	82	4	5
119 8 Planalto 13.520 346 310 1 2	118	8	Pinhal de São Bento	2.739	16	14	-	1
	119	8	Planalto	13.520	346	310	1	2



120	8	Pranchita	5.173	87	67	1	19
121	8	Realeza	16.974	322	274	5	33
122	8	Renascença	6.823	147	113	2	22
123	8	Salgado Filho	3.591	65	44	-	8
124	8	Salto do Lontra	14.830	282	236	7	43
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.704	111	65	2	18
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.227	268	191	2	26
127	8	São Jorge D'Oeste	9.078	372	345	2	9
128	8	Verê	7.279	245	152	4	33
129	9	Foz do Iguaçu	259.320	14.413	8.817	195	782
130	9	Itaipulândia	11.210	439	392	4	6
131	9	Matelândia	17.998	961	732	7	36
132	9	Medianeira	46.339	2.370	2.020	22	43
133	9	Missal	10.735	312	277	3	8
134	9	Ramilândia	4.465	143	131	2	1
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.537	779	578	20	67
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.536	1.230	1.036	18	35
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.509	197	147	-	25
138	10	Anahy	2.810	43	42	-	-
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.614	164	137	5	1
140	10	Braganey	5.444	61	50	2	1
141	10	Cafelândia	18.175	446	415	3	3
142	10	Campo Bonito	3.845	58	56	-	-
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.828	315	272	3	8
144	10	Cascavel	329.455	11.295	10.053	188	339
145	10	Catanduvas	10.220	136	103	1	4
146	10	Céu Azul	11.801	273	237	1	1
147	10	Corbélia	17.123	391	319	7	2
148	10	Diamante do Sul	3.449	57	38	1	-
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.130	53	28	-	-
150	10	Formosa do Oeste	6.598	83	65	3	1
151	10	Guaraniaçu	12.510	179	155	2	3
152	10	Ibema	6.371	78	65	4	-
153	10	Iguatu	2.263	35	35	-	-
154	10	Iracema do Oeste	2.295	53	47	1	1
155	10	Jesuítas	8.438	202	179	7	-
156	10	Lindoeste	4.690	95	45	2	5



157	10	Nova Aurora	10.504	296	251	4	-
158	10	Quedas do Iguaçu	34.207	522	455	12	30
159	10	Santa Lúcia	3.825	50	33	-	-
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.170	244	218	4	3
161	10	Três Barras do Paraná	12.077	181	153	7	-
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.547	242	209	2	-
163	11	Altamira do Paraná	1.948	23	18	2	1
164	11	Araruna	14.013	270	243	9	-
165	11	Barbosa Ferraz	11.603	208	191	4	1
166	11	Boa Esperança	4.118	50	44	-	-
167	11	Campina da Lagoa	14.245	99	48	4	2
168	11	Campo Mourão	95.148	2.272	1.660	48	18
169	11	Corumbataí do Sul	3.229	70	54	1	-
170	11	Engenheiro Beltrão	14.043	309	196	1	2
171	11	Farol	3.098	12	2	1	-
172	11	Fênix	4.777	99	77	1	-
173	11	Goioerê	28.972	202	100	12	2
174	11	Iretama	10.200	133	93	4	-
175	11	Janiópolis	5.261	104	61	6	-
176	11	Juranda	7.362	104	69	2	1
177	11	Luiziana	7.284	62	52	1	-
178	11	Mamborê	13.172	132	98	3	2
179	11	Moreira Sales	12.158	184	162	3	-
180	11	Nova Cantu	5.318	30	15	1	-
181	11	Peabiru	14.039	288	200	7	1
182	11	Quarto Centenário	4.526	50	27	1	1
183	11	Quinta do Sol	4.587	165	138	5	1
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.663	10	10	1	-
185	11	Roncador	9.879	93	67	2	2
186	11	Terra Boa	17.146	294	219	7	7
187	11	Ubiratã	21.077	214	82	6	4
188	12	Alto Paraíso	2.749	17	3	-	-
189	12	Alto Piquiri	9.866	129	109	4	3
190	12	Altônia	22.123	251	174	3	1
191	12	Brasilândia do Sul	2.659	52	6	1	1
192	12	Cafezal do Sul	4.056	39	30	1	-
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.996	502	154	7	2
194	12	Douradina	8.774	135	119	1	1
195	12	Esperança Nova	1.703	98	16	2	-
196	12	Francisco Alves	6.064	152	113	1	-
197	12	Icaraíma	7.928	83	57	1	-



198	12	Iporã	13.968	127	19	1	-
199	12	Ivaté	8.210	56	20	-	-
200	12	Maria Helena	5.694	96	46	-	-
201	12	Mariluz	10.377	256	60	4	1
202	12	Nova Olímpia	5.824	66	45	-	-
203	12	Perobal	6.146	117	75	1	2
204	12	Pérola	11.268	476	229	6	1
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.658	91	78	-	-
206	12	Tapira	5.556	102	63	2	-
207	12	Umuarama	111.897	3.992	1.395	34	124
208	12	Xambrê	5.696	95	45	1	-
209	13	Cianorte	82.872	1.677	1.217	23	87
210	13	Cidade Gaúcha	12.691	336	298	1	1
211	13	Guaporema	2.250	40	28	1	-
212	13	Indianópolis	4.471	172	152	-	2
213	13	Japurá	9.454	187	156	-	3
214	13	Jussara	7.034	145	130	2	2
215	13	Rondon	9.608	226	150	2	1
216	13	São Manoel do Paraná	2.167	31	30	1	-
217	13	São Tomé	5.739	116	95	1	3
218	13	Tapejara	16.254	282	225	7	27
219	13	Tuneiras do Oeste	8.592	162	137	1	13
220	14	Alto Paraná	14.815	199	154	1	-
221	14	Amaporã	6.276	37	36	-	-
222	14	Cruzeiro do Sul	4.483	51	47	-	-
223	14	Diamante do Norte	5.103	60	32	1	-
224	14	Guairaçá	6.601	93	37	1	1
225	14	Inajá	3.118	61	60	1	-
226	14	Itaúna do Sul	2.874	57	54	1	-
227	14	Jardim Olinda	1.335	7	6	-	-
228	14	Loanda	23.156	621	569	7	1
229	14	Marilena	7.098	67	45	4	-
230	14	Mirador	2.220	22	19	1	-
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.548	17	15	-	-
232	14	Nova Londrina	13.253	237	206	1	-
233	14	Paraíso do Norte	13.872	164	95		1
234	14	Paranapoema	3.213	31	28	-	-
235	14	Paranavaí	88.643	1.344	1.007	22	2
236	14	Planaltina do Paraná	4.276	79	35	1	-
237	14	Porto Rico	2.567	58	29	-	-
238	14	Querência do Norte	12.243	59	42	-	-



239	14	Santa Cruz Monte Castelo	7.824	58	47	2	_
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.588	168	128	4	_
241	14	Santa Mônica	3.993	11	8	1	-
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.649	31	27	1	-
243	14	São Carlos do Ivaí	6.899	47	16	-	-
244	14	São João do Caiuá	5.873	62	53	1	2
245	14	São Pedro do Paraná	2.320	27	13		-
246	14	Tamboara	5.136	69	63	1	-
247	14	Terra Rica	16.840	101	55	3	-
248	15	Ângulo	2.937	86	52	2	1
249	15	Astorga	26.191	666	523	10	2
250	15	Atalaia	3.904	109	83	3	-
251	15	Colorado	24.085	400	357	9	1
252	15	Doutor Camargo	5.997	226	78	5	2
253	15	Floraí	4.944	89	68	3	-
254	15	Floresta	6.795	245	153	2	2
255	15	Flórida	2.697	74	45	-	-
256	15	Iguaraçu	4.417	65	27	2	1
257	15	Itaguajé	4.480	80	35	6	-
258	15	Itambé	6.127	305	258	11	1
259	15	Ivatuba	3.269	109	69	3	-
260	15	Lobato	4.802	67	37	-	2
261	15	Mandaguaçu	22.889	791	469	5	4
262	15	Mandaguari	34.505	633	94	12	14
263	15	Marialva	35.604	845	640	14	8
264	15	Maringá	424.958	15.983	11.207	216	391
265	15	Munhoz de Mello	3.996	90	83	1	-
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.020	85	79	2	-
267	15	Nova Esperança	27.989	589	337	10	4
268	15	Ourizona	3.438	41	12	1	-
269	15	Paiçandu	41.407	1.054	886	13	16
270	15	Paranacity	11.507	74	60	-	-
271	15	Presidente Castelo Branco	5.322	129	98	2	1
272	15	Santa Fé	12.074	217	104	10	-
273	15	Santa Inês	1.601	38	33	-	-
274	15	Santo Inácio	5.455	193	179	2	1
275	15	São Jorge do Ivaí	5.568	175	117	2	1
276	15	Sarandi	96.983	2.128	1.632	30	32
277	15	Uniflor	2.613	24	20	1	-
278	16	Apucarana	135.408	1.438	1.036	58	3
279	16	Arapongas	123.402	3.890	1.958		
280	16	Bom Sucesso	7.053	148	128	2	-



281	16	Borrazópolis	6.612	236	171	3	_
282	16	Califórnia	8.596	194	151	4	_
283	16	Cambira	7.889	133	103	4	2
284	16	Faxinal	17.304	346	277	7	1
285	16	Grandes Rios	5.635	87	67	2	_
286	16	Jandaia do Sul	21.241	655	470	10	_
287	16	Kaloré	4.113	202	173	1	_
288	16	Marilândia do Sul	8.863	143	109	2	1
289	16	Marumbi	4.693	109	99	2	1
290	16	Mauá da Serra	10.633	365	324	5	-
291	16	Novo Itacolomi	2.853	76	62	-	1
292	16	Rio Bom	3.213	70	54	3	-
293	16	Sabáudia	6.848	257	177	4	-
294	16	São Pedro do Ivaí	11.014	197	144	11	3
295	17	Alvorada do Sul	11.441	155	8	5	-
296	17	Assaí	15.165	372	329	12	1
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.444	233	41	5	1
298	17	Cafeara	2.943	93	89	1	2
299	17	Cambé	106.858	2.870	866	44	15
300	17	Centenário do Sul	10.860	176	157	5	1
301	17	Florestópolis	10.580	396	350	8	-
302	17	Guaraci	5.519	113	99	4	-
303	17	Ibiporã	54.724	1.543	1.136	19	7
304	17	Jaguapitã	13.662	523	187	9	1
305	17	Jataizinho	12.626	565	445	13	1
306	17	Londrina	571.470	16.694	12.260	354	186
307	17	Lupionópolis	4.935	63	38	-	1
308	17	Miraselva	1.812	44	37	-	-
309	17	Pitangueiras	3.234	49	9	1	-
310	17	Porecatu	12.953	343	295	7	-
311	17	Prado Ferreira	3.764	88	8	3	-
312	17	Primeiro de Maio	11.157	82	4	4	-
313	17	Rolândia	66.783	1.923	1.237	61	10
314	17	Sertanópolis	16.419	414	310	5	-
315	17	Tamarana	14.842	285	225	10	-
316	18	Abatiá	7.480	94	87	1	1
317	18	Andirá	20.092	373	312	4	1
318	18	Bandeirantes	31.463	1.202	1.050	38	
319	18	Congonhinhas	8.845	33	24	4	
320	18	Cornélio Procópio	47.991	945	673	25	3
321	18	Itambaracá	6.602	114	99	3	-
322	18	Leópolis	3.966	114	100		-
323	18	Nova América da Colina	3.456	45	45		-
324	18	Nova Fátima	8.178	68	65	-	-



			1				1
325	18	Nova Santa Bárbara	4.262	82	75	-	-
326	18	Rancho Alegre	3.820	84	74	4	-
327	18	Ribeirão do Pinhal	13.069	308	278	11	6
328	18	Santa Amélia	3.334	20	9	2	-
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.344	53	45	4	-
330	18	Santa Mariana	11.760	225	192	15	-
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.112	17	17	-	-
332	18	São Jerônimo da Serra	11.204	70	56	3	-
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.880	179	162	11	-
334	18	Sapopema	6.757	62	51	3	-
335	18	Sertaneja	5.300	108	78	2	-
336	18	Uraí	11.348	175	133	4	-
337	19	Barra do Jacaré	2.789	31	1	-	1
338	19	Cambará	25.437	359	313	8	1
339	19	Carlópolis	14.364	147	132	3	3
340	19	Conselheiro Mairinck	3.872	94	56	1	8
341	19	Figueira	7.794	46	42	2	3
342	19	Guapirama	3.814	61	47	2	6
343	19	Ibaiti	31.460	437	384	16	7
344	19	Jaboti	5.290	45	39	2	-
345	19	Jacarezinho	39.498	1.162	961	13	3
346	19	Japira	5.009	63	59	1	-
347	19	Joaquim Távora	11.944	217	140	5	14
348	19	Jundiaí do Sul	3.302	59	31	1	-
349	19	Pinhalão	6.345	27	11	2	-
350	19	Quatiguá	7.472	124	92	4	8
351	19	Ribeirão Claro	10.701	141	102	1	6
352	19	Salto do Itararé	4.950	75	57	2	1
353	19	Santana do Itararé	5.007	66	47	3	-
354	19	Santo Antônio da Platina	46.133	709	356	13	123
355	19	São José da Boa Vista	6.225	147	117	8	-
356	19	Siqueira Campos	21.080	211	162	9	6
357	19	Tomazina	7.942	91	79	-	-
358	19	Wenceslau Braz	19.473	329	264	8	1
359	20	Assis Chateaubriand	33.464	694	596	8	3
360	20	Diamante D'Oeste	5.269	164	139	1	-
361	20	Entre Rios do Oeste	4.553	61	42	-	-
362	20	Guaíra	33.220	514	415	5	45
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.105	1.533	1.298	27	5
364	20	Maripá	5.620	83	72	2	2
365	20	Mercedes	5.553	50	39	1	-
366	20	Nova Santa Rosa	8.244	129	113	-	1
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.014	162	136	6	-
368	20	Palotina	31.943	1.342	1.080	18	9

INFORME EPIDEMIOLÓGICO



374	20	Terra Roxa	17.534	214	162	4	3
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.915	122	112	1	2
375	20	Toledo	141.064	5.425	4.829	75	17
376	20	Tupãssi	8.149	148	124	2	1
377	21	Curiúva	15.147	220	149	8	-
378	21	Imbaú	13.151	491	262	5	_
379	21	Ortigueira	22.209	587	455	12	2
380	21	Reserva	26.796	352	37	9	2
381	21	Telêmaco Borba	79.215	3.613	2.734	59	3
382	21	Tibagi	20.585	418	349	17	2
383	21	Ventania	11.928	183	106	3	2
384	22	Arapuã	3.077	50	49	1	-
385	22	Ariranha do Ivaí	2.114	28	25	1	-
386	22	Cândido de Abreu	15.064	105	85	-	-
387	22	Cruzmaltina	2.959	56	47	3	-
388	22	Godoy Moreira	2.955	4	4	-	-
389	22	Ivaiporã	32.082	887	755	20	2
390	22	Jardim Alegre	11.363	152	121	5	-
391	22	Lidianópolis	3.320	45	35	1	-
392	22	Lunardelli	4.809	44	31	1	-
393	22	Manoel Ribas	13.543	251	227	9	-
394	22	Mato Rico	3.282	13	11	-	-
395	22	Nova Tebas	5.666	45	36	3	-
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.108	46	43	-	2
397	22	Rosário do Ivaí	4.801	36	33	-	-
398	22	Santa Maria do Oeste	9.644	66	27	1	-
399	22	São João do Ivaí	10.250	239	226	4	-
	-	TOTAL	11.468.818	294.680	211.263	6.304	8.390



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

Fora do PR	Casos	Óbitos	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	2.731	55	186