#### INFORME EPIDEMIOLÓGICO





#### PANORAMA COVID-19



MUNDO

209.876.613

ÓBITOS

**CASOS** 

4.400.284



BRASII

20.528.009

573.511



PARANÁ

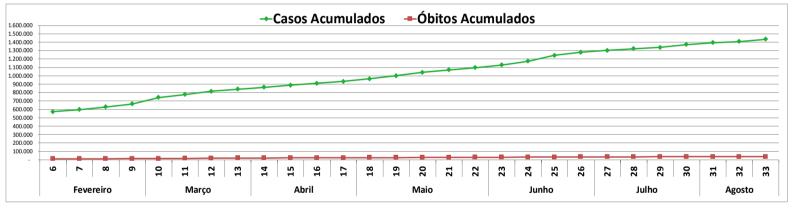
1.433.997

36.695

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <a href="https://covid19.who.int/">https://covid19.who.int/</a> e consultados no dia 21/08/2021 às 12h. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <a href="https://covid.saude.gov.br/">https://covid.saude.gov.br/</a> e atualizado no dia 20/08/2021 às 17h40. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 21/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



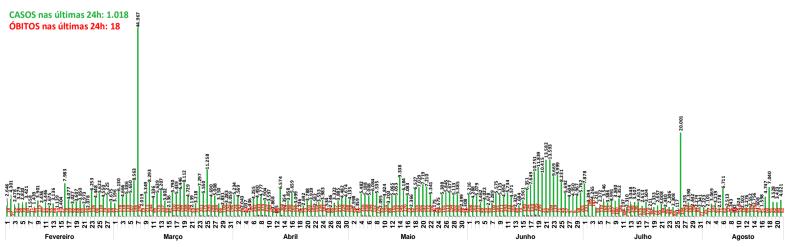
### CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 21/08/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



# CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



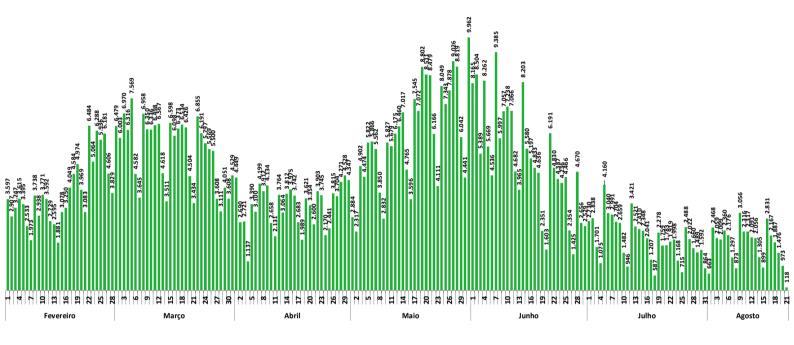
Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 21/08/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

#### INFORME EPIDEMIOLÓGICO





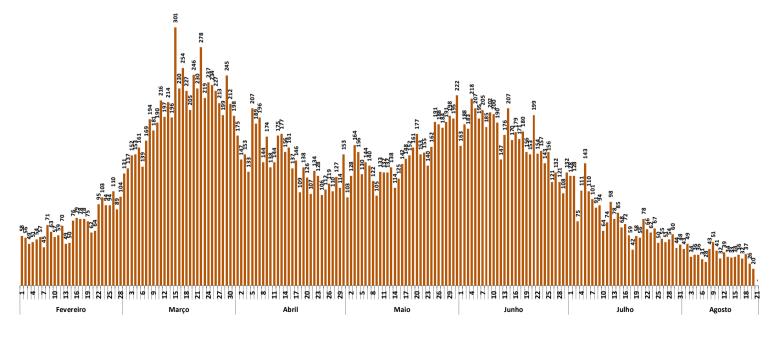
# CASOS NOVOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 21/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



# ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO



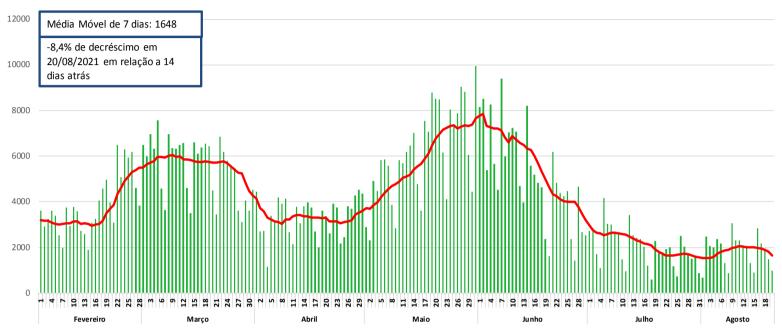
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 21/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

#### INFORME EPIDEMIOLÓGICO





# MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



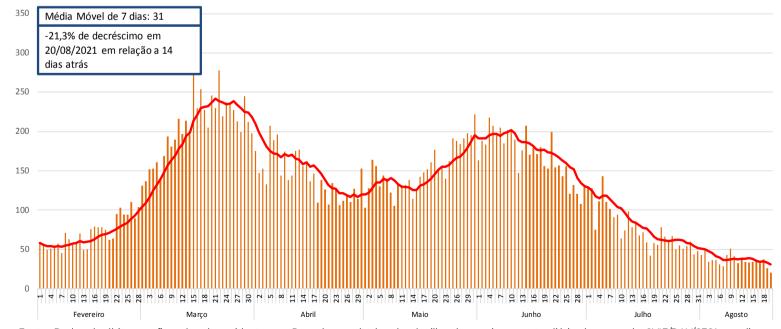
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 21/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



### MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO -PARANÁ



Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 21/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

 $M \acute{E} DIA \ M \acute{O} VEL = \frac{\acute{o}bitos \ confirmados \ dos \ \acute{u}ltimos \ 7 \ dias}{-}$ 

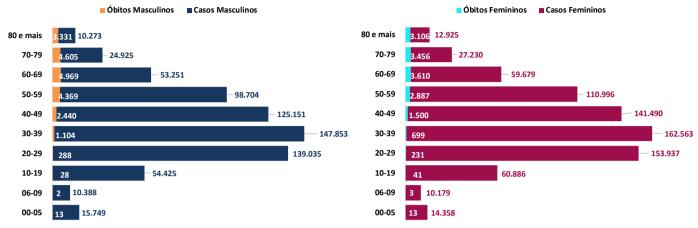
 $VARIABILIDADE = rac{m\'edia\ m\'edia\ m\'edia\ dia\ apresentado - m\'edia\ m\'edia\ m\'edia\ m\'edia\ m\'edia\ tr\'as}{m\'edia\ m\'edia\ de\ 14\ dias\ atr\'as}$ 

#### INFORME EPIDEMIOLÓGICO



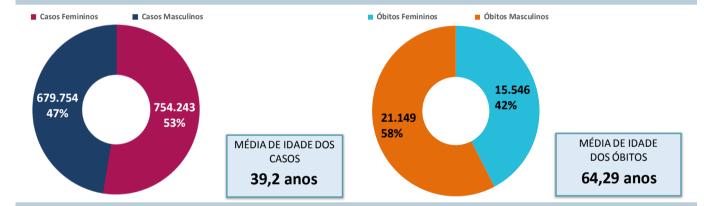


### CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



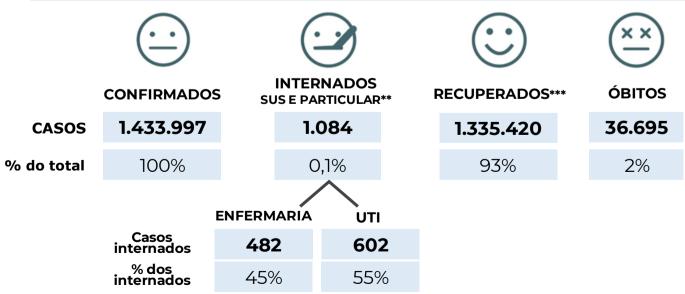


#### CASOS E ÓBITOS POR SEXO





#### **EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS\***



Do total de casos confirmados 60.798 (4,9%) pacientes estão em isolamento domiciliar ou receberam alta.

<sup>\*\*</sup> Em internados estão contabilizados pacientes em ambiente hospitalar público (SUS) e também particular.

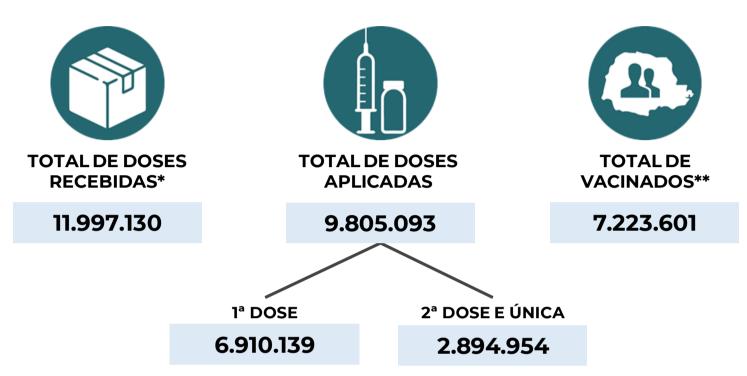
<sup>\*\*\*</sup> Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da Sesa no dia 21/08/2021, às 11h.

#### **INFORME EPIDEMIOLÓGICO**





# VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



<sup>\*</sup> 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.

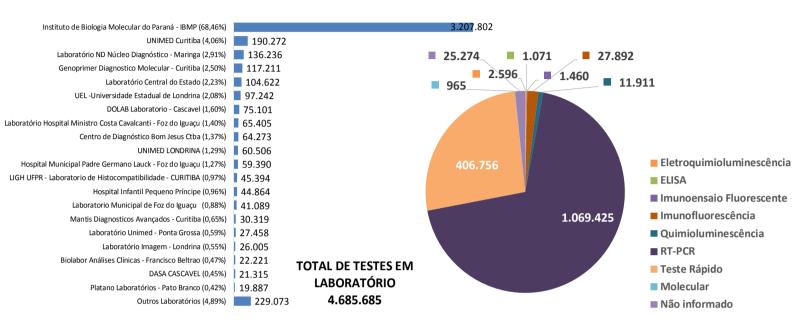
Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em https://localizasus.saude.gov.br e consultados no dia 21/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

#### INFORME EPIDEMIOLÓGICO





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



<sup>\*</sup> Os dados contemplam <u>apenas</u> os pacientes confirmados que residem no Paraná. Fontes: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL) e Notifica COVID-19, consultados no dia 21/08/2021, às 09h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

4.685.685

3.661.725\*

1.100.002\*\*

2.558.774 2.949\*\*\*

Notificados

Realizados

Confirmados

Negativos

Em análise (investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 21/08/2021, às 09h.

- $* Outros 332.677 \, casos confirmados pelos critérios RT-PCR, clínico epidemiológico ou teste rápido, não estão registrados no sistema GAL.$
- \*\* 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

25.948

#### One Step Test

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

#### 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 21/08/2021, 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   |       |       | RE     | DE PRIVAI | DA    | TOTAL |       |       |  |
|---------------|-------|-------|-------|--------|-----------|-------|-------|-------|-------|--|
| TIPO DE LETTO | susp. | conf. | TOTAL | susp.* | conf.     | TOTAL | susp. | conf. | TOTAL |  |
| UTI           | 698   | 444   | 1.142 | 36     | 158       | 236   | 734   | 602   | 1.336 |  |
| CLÍNICO       | 790   | 313   | 1.103 | 44     | 169       | 213   | 834   | 482   | 1.316 |  |
| UTI E CLÍNICO | 1.488 | 757   | 2.245 | 80     | 327       | 449   | 1.568 | 1.084 | 2.652 |  |

<sup>\*</sup> 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 21/08/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

|          |       | ADULTO |        |            |       |            |        | PEDIÁTRICO |       |      |        |            |       |      |        |            |
|----------|-------|--------|--------|------------|-------|------------|--------|------------|-------|------|--------|------------|-------|------|--------|------------|
|          |       | ι      | ITL    |            |       | 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    | 894   | 607    | 287    | 68%        | 1.011 | 475        | 536    | 47%        | 10    | 1    | 9      | 10%        | 22    | 8    | 14     | 36%        |
| OESTE    | 356   | 215    | 141    | 60%        | 276   | 122        | 154    | 44%        | 2     | 1    | 1      | 50%        | 2     | 2    | 0      | 100%       |
| NOROESTE | 279   | 109    | 170    | 39%        | 387   | 96         | 291    | 25%        | 5     | 0    | 5      | 0%         | 5     | 3    | 2      | 60%        |
| NORTE    | 248   | 102    | 146    | 41%        | 379   | 162        | 217    | 43%        | 5     | 4    | 1      | 80%        | 5     | 2    | 3      | 40%        |
| TOTAL    | 1.777 | 1.033  | 744    | 58%        | 2.053 | 855        | 1.198  | 42%        | 22    | 6    | 16     | 27%        | 34    | 15   | 19     | 44%        |

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 21/08/2021 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     | 963        | 805      | 158         | 84%              |
| UTI PEDIÁTRICA | 175        | 74       | 101         | 42%              |
| TOTAL UTI      | 1138       | 879      | 259         | 77%              |

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 21/08/2021 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 PEDIA | ÁTRICA      | LEITO CLÍNICO ADULTO |       |        |             | LEITO CLÍNICO PEDIÁTRICO |       |        |             |
|----------|--------|-----------|-----------|-------------|----------------------|-------|--------|-------------|--------------------------|-------|--------|-------------|
| MACRO    | Exist. | Ocup.     | Livres    | Tx de ocup. | Exist.               | Ocup. | Livres | Tx de ocup. | Exist.                   | Ocup. | Livres | Tx de ocup. |
| LESTE    | 544    | 438       | 106       | 81%         | 2006                 | 798   | 1208   | 40%         | 421                      | 110   | 311    | 26%         |
| OESTE    | 202    | 167       | 35        | 83%         | 1622                 | 465   | 1157   | 29%         | 430                      | 68    | 362    | 16%         |
| NOROESTE | 187    | 139       | 48        | 74%         | 1402                 | 489   | 913    | 35%         | 347                      | 75    | 272    | 22%         |
| NORTE    | 205    | 135       | 70        | 66%         | 1889                 | 738   | 1151   | 39%         | 432                      | 62    | 370    | 14%         |
| TOTAL    | 1138   | 879       | 259       | 77%         | 6919                 | 2490  | 4429   | 36%         | 1630                     | 315   | 1315   | 19%         |

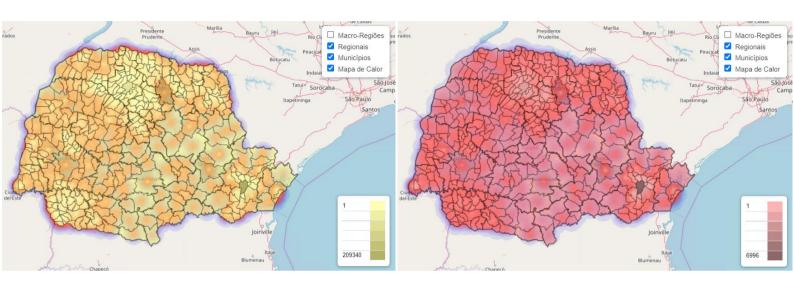
Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos DGS/SESA. Sistema Estadual de Regulação, SMS de Curitiba, SMS de São José dos Pinhais, SMS de Araucária e SMS de Pato Branco, acesso em 21/08/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

#### INFORME EPIDEMIOLÓGICO





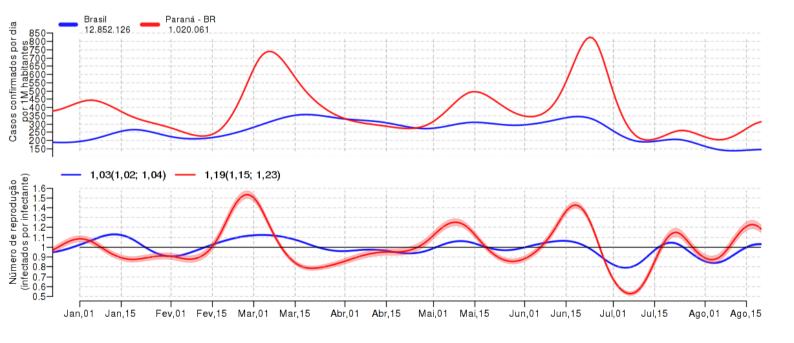
### MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 21/08/2021, às 12h. Esses e outros mapas estão presentes no Painel de Monitoramento do Coronavírus no Paraná, disponível em <a href="http://bi.pr.gov.br/COVID/index.html">http://bi.pr.gov.br/COVID/index.html</a>. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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



Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <a href="http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/">http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/</a>. Dados do dia 19/08/2021, acessados em 21/08/2021 às 12h.

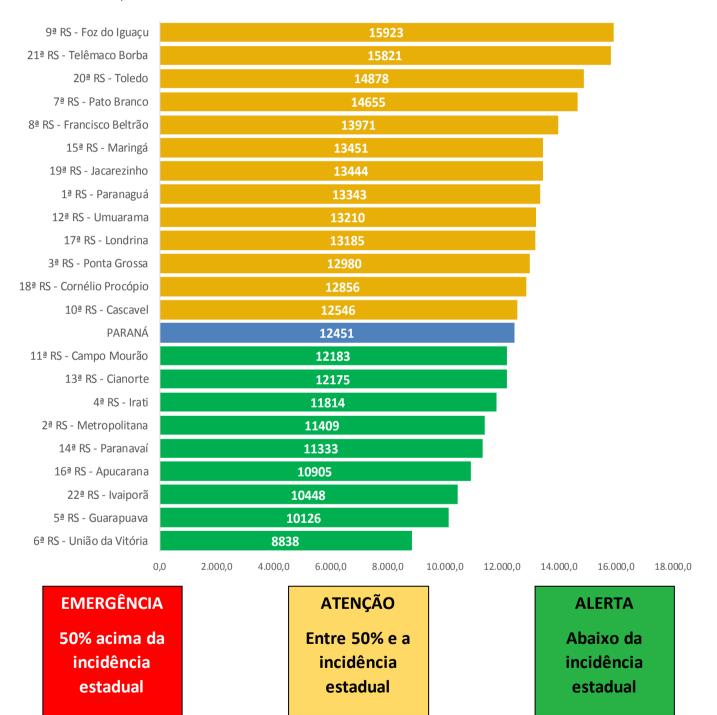
#### INFORME **EPIDEMIOLÓGICO**





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

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



casos confirmados da regional total da população da regional

COEFICIENTE DE INCIDÊNCIA =

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

<sup>\*</sup> O município de Curitiba faz parte da 2ª Regional de Saúde, Regional Metropolitana. Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 21/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações

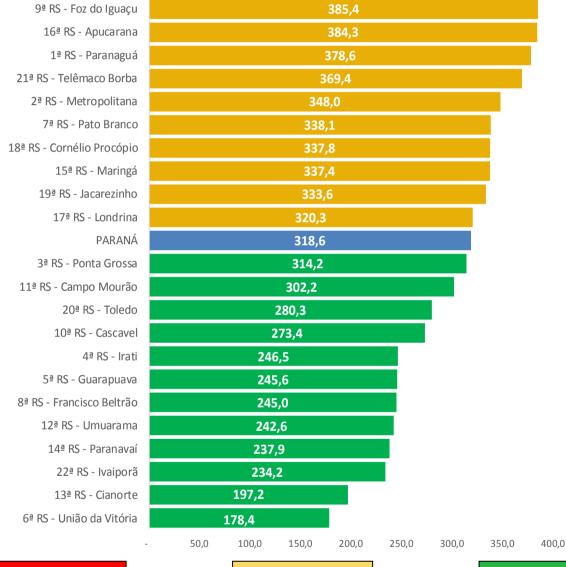
#### INFORME EPIDEMIOLÓGICO





# 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.



#### **EMERGÊNCIA**

50% acima da incidência estadual

#### **ATENÇÃO**

Entre 50% e a incidência estadual

#### **ALERTA**

450.0

Abaixo da incidência estadual

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

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

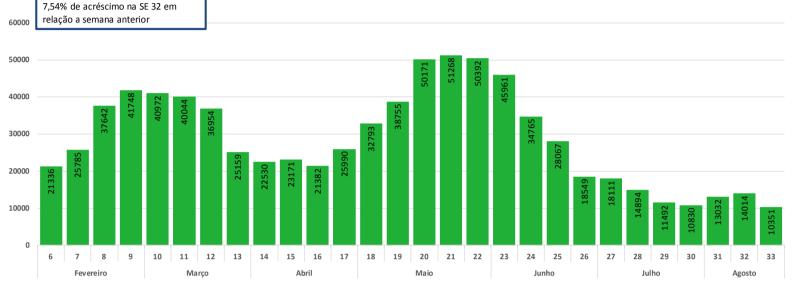
<sup>\*</sup> O município de Curitiba faz parte da 2ª Regional de Saúde, Regional Metropolitana. Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 21/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

#### INFORME EPIDEMIOLÓGICO





#### CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

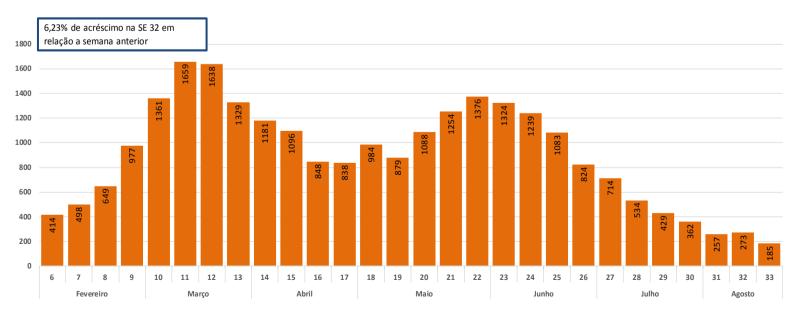


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 21/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



#### 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 21/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

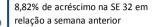
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico.

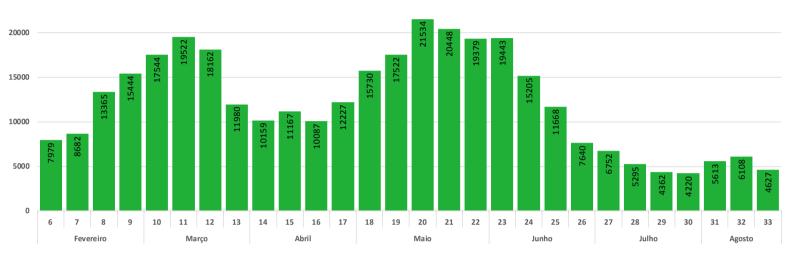
#### INFORME EPIDEMIOLÓGICO





# CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE



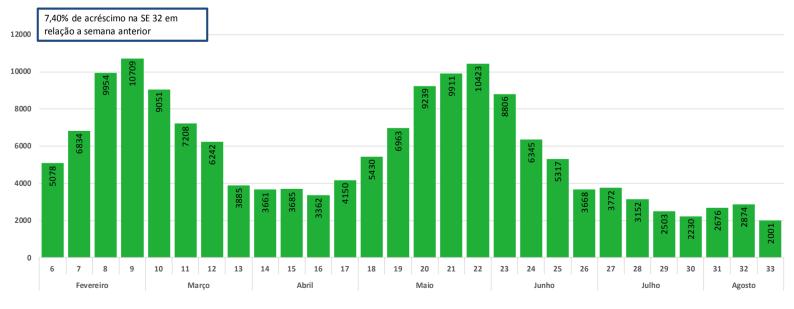


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/D AV/SESA no dia 21/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



# 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 21/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alteracões.

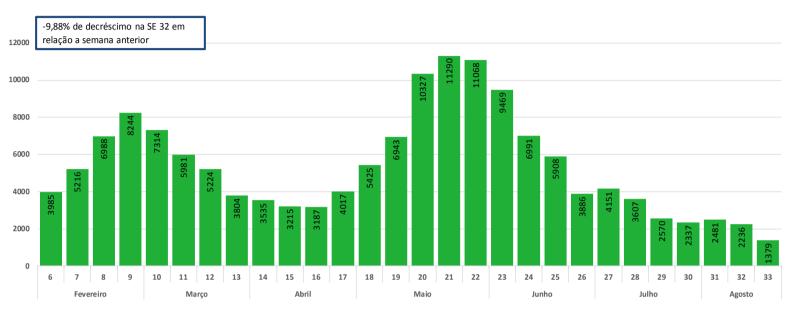
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico.

#### INFORME EPIDEMIOLÓGICO





# CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE



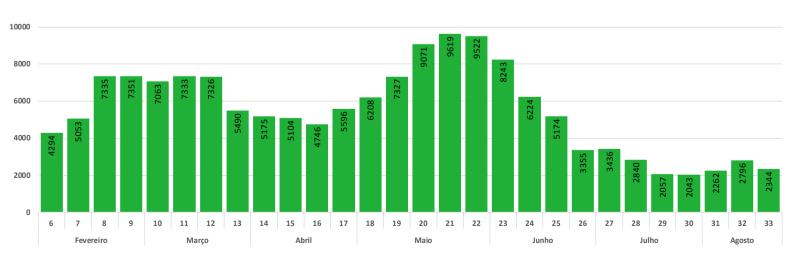
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 21/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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 21/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

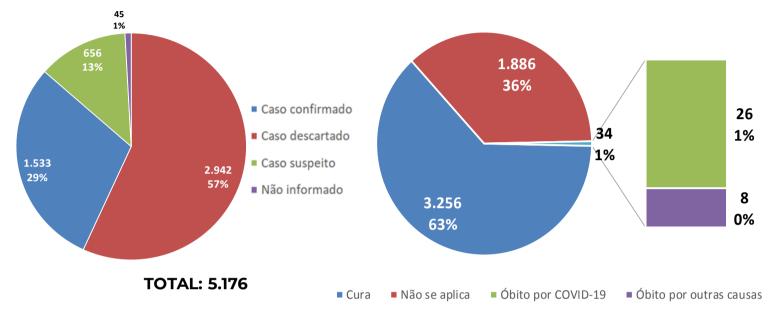
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico.

#### INFORME EPIDEMIOLÓGICO





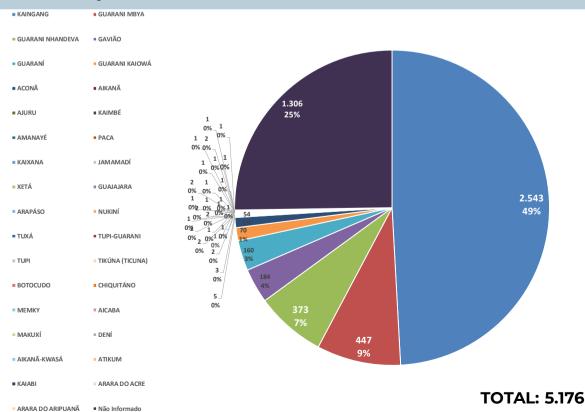
### CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 -CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



 $Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP.\ Notifica COVID-19: 17/08/2021.\ Atualizado\ em\ 18/08/2021.\ Notifica\ COVID.\ Dados\ preliminares, sujeitos\ a\ alteração.\ Notifica\ COVID.\ Dados\ preliminares, sujeitos\ a\ alteração.\ Notifica\ COVID.\ Notifica$ 



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



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 17/08/2021. Atualizado em 18/08/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.

#### INFORME EPIDEMIOLÓGICO





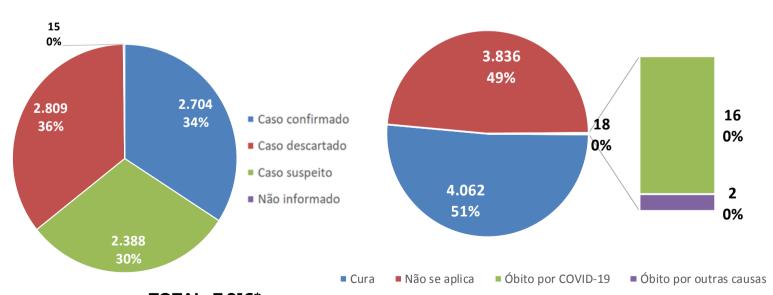
#### CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

| Área                              | PCR    | Teste Rápido/outros | Confirmados | Recuperados | Óbitos | Notificados |
|-----------------------------------|--------|---------------------|-------------|-------------|--------|-------------|
| Enfermagem                        | 7.571  | 1.889               | 9.460       | 7.779       | 162    | 25.491      |
| Médico                            | 1.369  | 664                 | 2.033       | 1.576       | 78     | 5.739       |
| Agente Comunitário de Saúde       | 1019   | 346                 | 1365        | 1200        | 21     | 5.049       |
| Administrativa                    | 1040   | 390                 | 1430        | 1178        | 9      | 4.785       |
| Serviços                          | 847    | 270                 | 1117        | 970         | 4      | 3.693       |
| Odontologia                       | 624    | 303                 | 927         | 789         | 45     | 2.932       |
| Área Farmaceutica                 | 630    | 321                 | 951         | 796         | 95     | 2.980       |
| Transporte                        | 473    | 165                 | 638         | 556         | 4      | 1.833       |
| Área Laboratorial/Diagnóstico     | 515    | 187                 | 702         | 581         | 20     | 1.849       |
| Fisioterapia                      | 454    | 154                 | 608         | 511         | 8      | 1.650       |
| Cuidador de Idosos                | 397    | 60                  | 457         | 377         | 63     | 1485        |
| Alimentação                       | 308    | 102                 | 410         | 343         | 5      | 1225        |
| Psicologia                        | 260    | 91                  | 351         | 303         | 13     | 1133        |
| Serviço Social                    | 142    | 32                  | 174         | 145         | 24     | 582         |
| Veterinária                       | 57     | 32                  | 89          | 76          | 11     | 295         |
| Fonoaudiologia                    | 52     | 26                  | 78          | 58          | -      | 213         |
| Socorrista                        | 26     | 4                   | 30          | 27          | -      | 76          |
| Não informado <sup>1</sup>        | 2.311  | 1033                | 3.344       | 2.810       | 19     | 11.120      |
| Outros Trabalhadores <sup>2</sup> | 3.208  | 1313                | 4.521       | 3.776       | 37     | 14.781      |
| Total Geral                       | 21.303 | 7.382               | 28.685      | 23.851      | 618    | 86.911      |

Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica Covid-19/SIM/Planilha de monitoramento CIEVS. Dados - 17/08/2021. Atualizado 18/08/2021. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



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



**TOTAL: 7.916\*** 

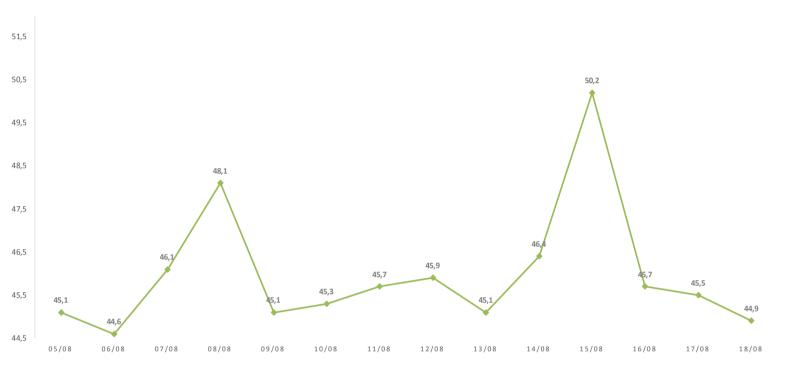
Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Painel de monitoramento - Notifica Covid-19, 17/08/2021. Atualizado em 18/08/2021. Dados preliminares, sujeitos a alteração. Filtro de "Institucionalizados: Unidades Prisionais (presídiose cadeias) e Ocupação: outro e não informado. Excluídos: Profissional de Segurança Pública e Profissional de Saúde". Tratam-se de dados aproximados (não somente PPL), pois há a limitação do grau de preenchimento do campo: Ocupação.

#### INFORME EPIDEMIOLÓGICO





### ÍNDICE DE ISOLAMENTO ESTADUAL DIÁRIO



Fonte: Dados consultados na Plataforma Big Data no dia 18/08/2021. Atualizado no dia 20/08/2021.



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

| CLASSIFICAÇÃO FINAL                 | CAS     | SOS  | ÓBITOS |      |  |
|-------------------------------------|---------|------|--------|------|--|
| CLASSIFICAÇÃO FINAL                 | N       | %    | N      | %    |  |
| SRAG por COVID-19                   | 109.042 | 60,2 | 31.400 | 82,0 |  |
| SRAG por Influenza                  | 97      | 0    | 13     | 0    |  |
| SRAG por outros vírus respiratórios | 3.264   | 2    | 215    | 1    |  |
| SRAG por outros agentes etiológicos | 130     | 0,1  | 34     | 0,1  |  |
| SRAG não especificada**             | 48.730  | 26,9 | 6.582  | 17,2 |  |
| Em investigação                     | 19.912  | 11,0 | 33     | 0,1  |  |
| TOTAL                               | 181.175 | 100  | 38.277 | 100  |  |

Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 18/08/2021, da SESA-PR/DAV/CVIE/DVVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 18/08/2021, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

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

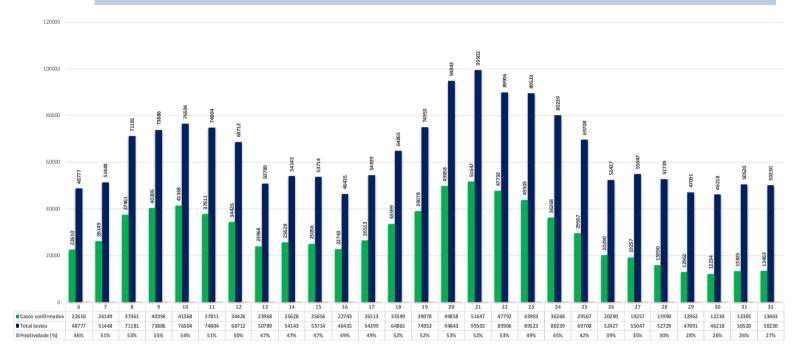
<sup>\*\*</sup> Observação: Os casos de SRAG não especificada são para contabilizar casos com resultados negativos pelos agentes testados e para os casos onde não houve coleta de material biológico para envio ao laboratório. Nenhum caso hospitalizado que entra no banco é descartado, todos são SRAG.

#### INFORME EPIDEMIOLÓGICO





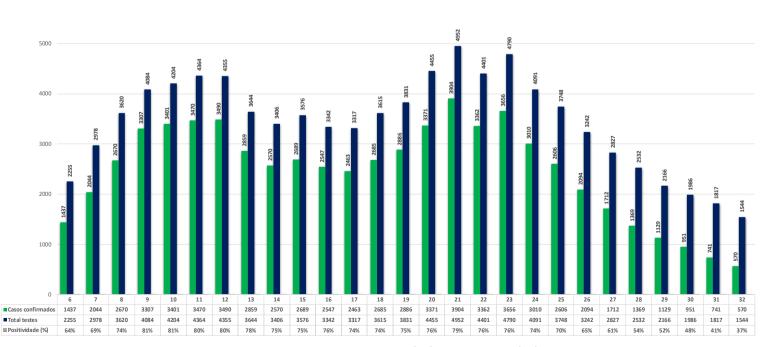
#### PROPORÇÃO DE SG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA\*



Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 17/08/2021 às 12h. Atualizado 17/08/2021. 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



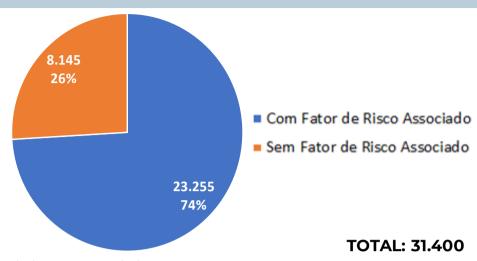
Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 17/08/2021. Atualizado 17/08/2021. Método: Classificação final para casos positivos/número de registros (residentes no Paraná)

#### INFORME EPIDEMIOLÓGICO





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



Fonte de dados: SIVEP-gripe data 18/08/2021. Atualizado 18/08/2021.

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



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

| ÓBITOS POR COVID-19              | (N=31.400))* |        |
|----------------------------------|--------------|--------|
| FATOR DE RISCO                   | N            | %      |
| Idoso                            | 19.779       | 62,99% |
| Doença Cardiovascular Crônica    | 12.743       | 40,58% |
| Diabetes mellitus                | 8.733        | 27,81% |
| Obesidade                        | 4.287        | 13,65% |
| Doença Neurológica Crônica       | 1.986        | 6,32%  |
| Pneumopatias Crônicas            | 1.693        | 5,39%  |
| Doença Renal Crônica             | 1.627        | 5,18%  |
| Imunodeficiência/Imunodepressão  | 881          | 2,81%  |
| Asma                             | 778          | 2,48%  |
| Doença Hepática                  | 412          | 1,31%  |
| Doença Hematológica              | 243          | 0,77%  |
| Síndrome de Down                 | 102          | 0,32%  |
| Gestante                         | 82           | 0,26%  |
| Indígenas                        | 17           | 0,05%  |
| Crianças menores de 6 anos       | 20           | 0,06%  |
| Puerpério (até 42 dias do parto) | 30           | 0,10%  |
| TOTAL                            | 53.413**     | -      |

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 18/08/2021. Atualizado 18/08/2021.

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

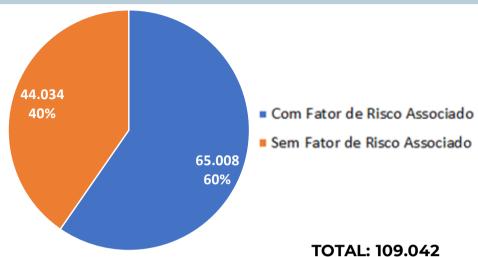
<sup>\*\*</sup> Um mesmo caso pode ter mais de uma comorbidade.

#### INFORME EPIDEMIOLÓGICO





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



Fonte de dados: SIVEP-gripe data 18/08/2021. Atualizado 18/08/2021.

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



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

| CASOS POR COVID-19 (             | N=109.042))* |        |
|----------------------------------|--------------|--------|
| FATOR DE RISCO                   | N            | %      |
| Idoso                            | 46.735       | 42,86% |
| Doença Cardiovascular Crônica    | 32.480       | 29,79% |
| Diabetes mellitus                | 21.872       | 20,06% |
| Obesidade                        | 11.272       | 10,34% |
| Pneumopatias Crônicas            | 3.529        | 3,24%  |
| Doença Neurológica Crônica       | 3.854        | 3,53%  |
| Doença Renal Crônica             | 3.079        | 2,82%  |
| Asma                             | 2.702        | 2,48%  |
| Imunodeficiência/Imunodepressão  | 1.887        | 1,73%  |
| Doença Hepática                  | 865          | 0,79%  |
| Crianças menores de 6 anos       | 592          | 0,54%  |
| Gestante                         | 862          | 0,79%  |
| Doença Hematológica              | 549          | 0,50%  |
| Síndrome de Down                 | 277          | 0,25%  |
| Puerpério (até 42 dias do parto) | 166          | 0,15%  |
| Indígenas                        | 73           | 0,07%  |
| TOTAL                            | 130.794**    | -      |

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 18/08/2021. Atualizado 18/08/2021.

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

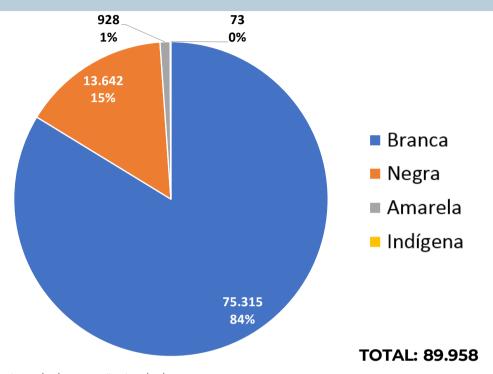
<sup>\*\*</sup> Um mesmo caso pode ter mais de uma comorbidade.

#### INFORME EPIDEMIOLÓGICO





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

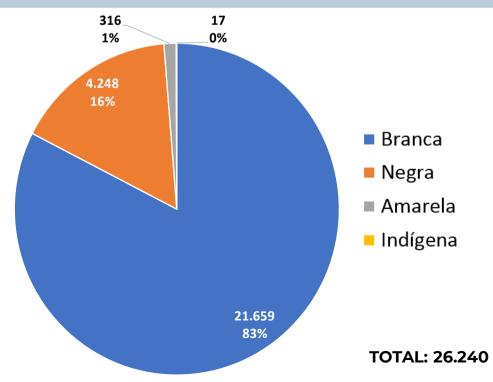


Fonte de dados: SIVEP-gripe data 18/08/2021. Atualizado 18/08/2021.

<sup>\*</sup> 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 18/08/2021. Atualizado 18/08/2021.

<sup>\*</sup> 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<br>com Casos | Cidades com<br>Óbitos | Confirmados | Recuperados | Óbitos | Em análise |
|----------------------------|------------|----------------------|-----------------------|-------------|-------------|--------|------------|
| 1ª RS - Paranaguá          | 299.824    | 7                    | 7                     | 40.006      | 37.968      | 1.135  | 11         |
| 2ª RS - Metropolitana      | 3.693.891  | 29                   | 29                    | 421.422     | 386.280     | 12.856 | 987        |
| 3ª RS - Ponta Grossa       | 642.624    | 12                   | 12                    | 83.412      | 78.507      | 2.019  | 29         |
| 4ª RS - Irati              | 176.074    | 9                    | 9                     | 20.802      | 19.675      | 434    | 7          |
| 5° RS - Guarapuava         | 457.280    | 20                   | 20                    | 46.302      | 43.255      | 1.123  | 6          |
| 6ª RS - União da Vitória   | 178.227    | 9                    | 9                     | 15.751      | 14.991      | 318    | 5          |
| 7° RS - Pato Branco        | 268.563    | 15                   | 15                    | 39.359      | 37.879      | 908    | 109        |
| 8ª RS - Francisco Beltrão  | 359.601    | 27                   | 26                    | 50.241      | 48.664      | 881    | 20         |
| 9ª RS - Foz do Iguaçu      | 405.246    | 9                    | 9                     | 64.529      | 61.037      | 1.562  | 1.123      |
| 10° RS - Cascavel          | 554.233    | 25                   | 25                    | 69.534      | 66.618      | 1.515  | 294        |
| 11ª RS - Campo Mourão      | 327.595    | 25                   | 25                    | 39.911      | 37.427      | 990    | 7          |
| 12ª RS - Umuarama          | 277.003    | 21                   | 21                    | 36.593      | 33.699      | 672    | 16         |
| 13° RS - Cianorte          | 162.273    | 11                   | 11                    | 19.757      | 17.842      | 320    | 1          |
| 14ª RS - Paranavaí         | 277.060    | 28                   | 28                    | 31.399      | 29.797      | 659    | 4          |
| 15ª RS - Maringá           | 847.559    | 30                   | 30                    | 114.006     | 107.075     | 2.860  | 72         |
| 16ª RS - Apucarana         | 387.414    | 17                   | 17                    | 42.247      | 38.480      | 1.489  | 2          |
| 17° RS - Londrina          | 972.283    | 21                   | 21                    | 128.195     | 114.549     | 3.114  | 33         |
| 18ª RS - Cornélio Procópio | 221.744    | 21                   | 21                    | 28.508      | 27.265      | 749    | 3          |
| 19ª RS - Jacarezinho       | 289.587    | 22                   | 22                    | 38.932      | 36.714      | 966    | 38         |
| 20° RS - Toledo            | 401.772    | 18                   | 18                    | 59.777      | 56.642      | 1.126  | 116        |
| 21ª RS - Telêmaco Borba    | 189.750    | 7                    | 7                     | 30.020      | 28.353      | 701    | 5          |
| 22ª RS - Ivaiporã          | 127.237    | 16                   | 16                    | 13.294      | 12.703      | 298    | 3          |
| TOTAL                      | 11.516.840 | 399                  | 398                   | 1.433.997   | 1.335.420   | 36.695 | 2.891      |

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 21/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações

Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 21/08/2021, às 9h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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<br>de Saúde | MUNICÍPIO             | População | Confirmados | Recuperados | Óbitos | Amostras em<br>Análise<br>(Investigação) |
|----|----------------------|-----------------------|-----------|-------------|-------------|--------|--|
| 1  | 1                    | Antonina              | 18.949    | 2.556       | 2.470       | 73     | 2  |
| 2  | 1                    | Guaraqueçaba          | 7.594     | 745         | 725         | 19     | 0  |
| 3  | 1                    | Guaratuba             | 37.527    | 4.954       | 4.679       | 176    | 1  |
| 4  | 1                    | Matinhos              | 35.219    | 3.685       | 3.479       | 139    | 1  |
| 5  | 1                    | Morretes              | 16.446    | 2.195       | 2.103       | 56     | 0  |
| 6  | 1                    | Paranaguá             | 156.174   | 22.368      | 21.174      | 553    | 4  |
| 7  | 1                    | Pontal do Paraná      | 27.915    | 3.503       | 3.338       | 119    | 3  |
| 8  | 2                    | Adrianópolis          | 5.857     | 1.409       | 1.363       | 29     | 0  |
| 9  | 2                    | Agudos do Sul         | 9.470     | 748         | 673         | 29     | 0  |
| 10 | 2                    | Almirante Tamandaré   | 120.041   | 10.685      | 9.035       | 421    | 21                                       |
| 11 | 2                    | Araucária             | 146.214   | 27.830      | 26.812      | 497    | 36                                       |
| 12 | 2                    | Balsa Nova            | 13.092    | 1.730       | 1.510       | 35     | 1  |
| 13 | 2                    | Bocaiúva do Sul       | 13.129    | 2.143       | 1.894       | 25     | 2  |
| 14 | 2                    | Campina Grande do Sul | 43.685    | 5.799       | 5.432       | 154    | 6  |
| 15 | 2                    | Campo do Tenente      | 8.045     | 365         | 344         | 20     | 0  |
| 16 | 2                    | Campo Largo           | 133.865   | 19.630      | 18.971      | 483    | 11                                       |
| 17 | 2                    | Campo Magro           | 29.740    | 3.366       | 2.926       | 86     | 4  |
| 18 | 2                    | Cerro Azul            | 17.833    | 1.466       | 1.401       | 50     | 1  |
| 19 | 2                    | Colombo               | 246.540   | 25.126      | 21.855      | 808    | 31                                       |
| 20 | 2                    | Contenda              | 18.837    | 2.482       | 2.289       | 61     | 2  |
| 21 | 2                    | Curitiba              | 1.948.626 | 209.354     | 192.878     | 6.996  | 733                                      |
| 22 | 2                    | Doutor Ulysses        | 5.552     | 360         | 330         | 8      | 0  |
| 23 | 2                    | Fazenda Rio Grande    | 102.004   | 15.410      | 13.490      | 431    | 28                                       |
| 24 | 2                    | Itaperuçu             | 29.070    | 3.876       | 3.692       | 120    | 3  |
| 25 | 2                    | Lapa                  | 48.410    | 4.607       | 4.446       | 107    | 2  |
| 26 | 2                    | Mandirituba           | 27.315    | 3.423       | 3.230       | 89     | 1  |
| 27 | 2                    | Piên                  | 12.882    | 1.805       | 1.717       | 28     | 0  |
| 28 | 2                    | Pinhais               | 133.490   | 18.442      | 16.306      | 559    | 23                                       |
| 29 | 2                    | Piraquara             | 114.970   | 13.349      | 11.653      | 321    | 10                                       |
| 30 | 2                    | Quatro Barras         | 23.911    | 3.578       | 3.332       | 97     | 2  |
| 31 | 2                    | Quitandinha           | 19.221    | 1.693       | 1.607       | 56     | 0  |
| 32 | 2                    | Rio Branco do Sul     | 32.517    | 5.659       | 5.196       | 159    | 1  |
| 33 | 2                    | Rio Negro             | 34.411    | 2.239       | 1.561       | 69     | 2  |
| 34 | 2                    | São José dos Pinhais  | 329.058   | 32.031      | 29.739      | 1.025  | 66                                       |
| 35 | 2                    | Tijucas do Sul        | 17.084    | 2.033       | 1.842       | 71     | 1  |
| 36 | 2                    | Tunas do Paraná       | 9.022     | 784         | 756         | 22     | 0  |

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 21/08/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

anterações.

\*\*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  | 3.222  | 3.114  | 64    | 0  |
|----|---|--------------------------|---------|--------|--------|-------|----|
| 38 | 3 | Carambeí                 | 23.825  | 3.658  | 3.547  | 64    | 0  |
| 39 | 3 | Castro                   | 71.809  | 11.737 | 11.212 | 247   | 3  |
| 40 | 3 | Ipiranga                 | 15.251  | 1.317  | 1.246  | 29    | 0  |
| 41 | 3 | Ivaí                     | 13.965  | 1.088  | 1.058  | 23    | 0  |
| 42 | 3 | Jaguariaíva              | 35.027  | 4.809  | 4.564  | 150   | 0  |
| 43 | 3 | Palmeira                 | 33.994  | 4.159  | 4.027  | 88    | 1  |
| 44 | 3 | Piraí do Sul             | 25.617  | 3.306  | 3.022  | 81    | 1  |
| 45 | 3 | Ponta Grossa             | 355.336 | 46.487 | 43.372 | 1.187 | 23 |
| 46 | 3 | Porto Amazonas           | 4.874   | 507    | 460    | 19    | 0  |
| 47 | 3 | São João do Triunfo      | 15.241  | 648    | 491    | 8     | 0  |
| 48 | 3 | Sengés                   | 19.385  | 2.474  | 2.394  | 59    | 1  |
| 49 | 4 | Fernandes Pinheiro       | 5.602   | 561    | 503    | 13    | 0  |
| 50 | 4 | Guamiranga               | 8.811   | 1.206  | 1.160  | 20    | 0  |
| 51 | 4 | Imbituva                 | 32.940  | 4.757  | 4.579  | 111   | 1  |
| 52 | 4 | Inácio Martins           | 11.121  | 1.260  | 1.146  | 19    | 1  |
| 53 | 4 | Irati                    | 61.088  | 8.328  | 7.766  | 179   | 3  |
| 54 | 4 | Mallet                   | 13.663  | 782    | 734    | 14    | 1  |
| 55 | 4 | Rebouças                 | 14.946  | 1.691  | 1.639  | 40    | 1  |
| 56 | 4 | Rio Azul                 | 15.336  | 1.376  | 1.328  | 23    | 0  |
| 57 | 4 | Teixeira Soares          | 12.567  | 841    | 820    | 15    | 0  |
| 58 | 5 | Boa Ventura de São Roque | 6.365   | 559    | 463    | 8     | 0  |
| 59 | 5 | Campina do Simão         | 3.859   | 410    | 394    | 16    | 0  |
| 60 | 5 | Candói                   | 16.053  | 1.494  | 1.235  | 32    | 0  |
| 61 | 5 | Cantagalo                | 13.329  | 1.137  | 1.053  | 28    | 0  |
| 62 | 5 | Foz do Jordão            | 4.556   | 557    | 493    | 15    | 0  |
| 63 | 5 | Goioxim                  | 7.053   | 420    | 402    | 5     | 1  |
| 64 | 5 | Guarapuava               | 182.644 | 22.086 | 20.470 | 585   | 3  |
| 65 | 5 | Laranjal                 | 5.784   | 395    | 376    | 12    | 0  |
| 66 | 5 | Laranjeiras do Sul       | 32.139  | 2.645  | 2.411  | 78    | 0  |
| 67 | 5 | Marquinho                | 4.340   | 365    | 350    | 8     | 0  |
| 68 | 5 | Nova Laranjeiras         | 11.507  | 910    | 892    | 11    | 0  |
| 69 | 5 | Palmital                 | 12.960  | 1.313  | 1.259  | 34    | 0  |
| 70 | 5 | Pinhão                   | 32.559  | 2.299  | 2.175  | 81    | 2  |
| 71 | 5 | Pitanga                  | 29.994  | 3.456  | 3.343  | 52    | 0  |
| 72 | 5 | Porto Barreiro           | 3.184   | 303    | 293    | 4     | 0  |
| 73 | 5 | Prudentópolis            | 52.513  | 3.458  | 3.323  | 96    | 0  |
| 74 | 5 | Reserva do Iguaçu        | 8.069   | 670    | 646    | 9     | 0  |
| 75 | 5 | Rio Bonito do Iguaçu     | 13.255  | 963    | 923    | 11    | 0  |
| 76 | 5 | Turvo                    | 13.095  | 2.524  | 2.480  | 32    | 0  |
| 77 | 5 | Virmond                  | 4.022   | 338    | 274    | 6     | 0  |



| 78  | 6 | Antônio Olinto              | 7.427  | 531        | 510        | 14      | 0  |
|-----|---|-----------------------------|--------|------------|------------|---------|----|
| 79  | 6 | Bituruna                    | 16.400 | 1,391      | 1.215      | 20      | 0  |
| 80  | 6 | Cruz Machado                | 18.741 | 1.160      | 1.215      | 19      | 0  |
| 81  | 6 | General Carneiro            | 13.685 | 539        | 460        | 35      | 0  |
| 82  | 6 | Paula Freitas               | 5.908  | 609        | 569        | 16      | 0  |
|     |   |                             |        |            |            |         | _  |
| 83  | 6 | Paulo Frontin Porto Vitória | 7.387  | 391<br>122 | 355<br>109 | 2       | 0  |
| 84  |   | São Mateus do Sul           | 4.061  | 3,765      |            | 6<br>76 |    |
| 85  | 6 | União da Vitória            | 46.705 |            | 3.558      | _       | 2  |
| 86  | 6 |                             | 57.913 | 7.243      | 7.078      | 130     | 2  |
| 87  | 7 | Bom Sucesso do Sul          | 3.254  | 529        | 520        | 9       | 0  |
| 88  | 7 | Chopinzinho Clevelândia     | 19.167 | 2.617      | 2.563      | 49      | 6  |
| 89  | 7 |                             | 16.450 | 2.182      | 1.884      | 88      | 11 |
| 90  | 7 | Coronel Domingos Soares     | 7.518  | 1.247      | 1.224      | 18      | 0  |
| 91  | 7 | Coronel Vivida              | 20.580 | 3.300      | 3.212      | 84      | 7  |
| 92  | 7 | Honório Serpa               | 5.119  | 604        | 585        | 11      | 0  |
| 93  | 7 | Itapejara D'Oeste           | 12.094 | 2.090      | 2.033      | 44      | 14 |
| 94  | 7 | Mangueirinha                | 16.642 | 2.137      | 2.070      | 51      | 1  |
| 95  | 7 | Mariópolis                  | 6.632  | 711        | 650        | 22      | 7  |
| 96  | 7 | Palmas                      | 51.755 | 6.868      | 6.689      | 163     | 3  |
| 97  | 7 | Pato Branco                 | 83.843 | 13.176     | 12.686     | 289     | 55 |
| 98  | 7 | São João                    | 10.181 | 1.572      | 1.516      | 24      | 4  |
| 99  | 7 | Saudade do Iguaçu           | 5.539  | 847        | 815        | 14      | 0  |
| 100 | 7 | Sulina                      | 2.930  | 387        | 379        | 7       | 0  |
| 101 | 7 | Vitorino                    | 6.859  | 1.092      | 1.053      | 35      | 1  |
| 102 | 8 | Ampére                      | 19.311 | 2.439      | 2.325      | 57      | 0  |
| 103 | 8 | Barracão                    | 10.312 | 1.349      | 1.308      | 35      | 0  |
| 104 | 8 | Bela Vista da Caroba        | 3.457  | 189        | 182        | 7       | 0  |
| 105 | 8 | Boa Esperança do Iguaçu     | 2.470  | 189        | 183        | 0       | 0  |
| 106 | 8 | Bom Jesus do Sul            | 3.506  | 507        | 496        | 6       | 0  |
| 107 | 8 | Capanema                    | 19.148 | 2.615      | 2.569      | 27      | 0  |
| 108 | 8 | Cruzeiro do Iguaçu          | 4.240  | 494        | 480        | 14      | 0  |
| 109 | 8 | Dois Vizinhos               | 41.038 | 6.825      | 6.689      | 96      | 2  |
| 110 | 8 | Enéas Marques               | 5.933  | 738        | 718        | 17      | 1  |
| 111 | 8 | Flor da Serra do Sul        | 4.603  | 613        | 573        | 25      | 0  |
| 112 | 8 | Francisco Beltrão           | 92.216 | 16.079     | 15.542     | 273     | 9  |
| 113 | 8 | Manfrinópolis               | 2.506  | 236        | 227        | 5       | 1  |
| 114 | 8 | Marmeleiro                  | 14.387 | 2.218      | 2.134      | 43      | 1  |
| 115 | 8 | Nova Esperança do Sudoeste  | 5.030  | 642        | 620        | 11      | 0  |
| 116 | 8 | Nova Prata do Iguaçu        | 10.544 | 1.234      | 1.202      | 21      | 0  |
| 117 | 8 | Pérola D'Oeste              | 6.288  | 488        | 422        | 8       | 0  |
| 118 | 8 | Pinhal de São Bento         | 2.737  | 197        | 192        | 1       | 1  |
| 119 | 8 | Planalto                    | 13.431 | 1.252      | 1.211      | 19      | 0  |



| 120 | 8  | Pranchita                 | 5.095   | 643    | 630    | 8     | 0     |
|-----|----|---------------------------|---------|--------|--------|-------|-------|
| 121 | 8  | Realeza                   | 16.950  | 2.367  | 2.283  | 34    | 2     |
| 122 | 8  | Renascença                | 6.787   | 804    | 770    | 22    | 0     |
| 123 | 8  | Salgado Filho             | 3.483   | 481    | 470    | 11    | 0     |
| 124 | 8  | Salto do Lontra           | 14.872  | 1.505  | 1.463  | 24    | 1     |
| 125 | 8  | Santa Izabel do Oeste     | 14.794  | 1.246  | 1.203  | 33    | 0     |
| 126 | 8  | Santo Antônio do Sudoeste | 20.261  | 2.243  | 2.198  | 30    | 0     |
| 127 | 8  | São Jorge D'Oeste         | 9.028   | 1.498  | 1.451  | 32    | 1     |
| 128 | 8  | Verê                      | 7.174   | 1.150  | 1.123  | 22    | 1     |
| 129 | 9  | Foz do Iguaçu             | 258.248 | 43.226 | 40.381 | 1.119 | 1.037 |
| 130 | 9  | Itaipulândia              | 11.385  | 1.485  | 1.461  | 22    | 9     |
| 131 | 9  | Matelândia                | 18.107  | 2.930  | 2.848  | 65    | 9     |
| 132 | 9  | Medianeira                | 46.574  | 7.788  | 7.579  | 136   | 22    |
| 133 | 9  | Missal                    | 10.704  | 1.224  | 1.160  | 20    | 2     |
| 134 | 9  | Ramilândia                | 4.476   | 470    | 455    | 12    | 12    |
| 135 | 9  | Santa Terezinha de Itaipu | 23.699  | 3.306  | 3.160  | 101   | 14    |
| 136 | 9  | São Miguel do Iguaçu      | 27.576  | 3.480  | 3.384  | 77    | 15    |
| 137 | 9  | Serranópolis do Iguaçu    | 4.477   | 620    | 609    | 10    | 3     |
| 138 | 10 | Anahy                     | 2.788   | 369    | 351    | 9     | 0     |
| 139 | 10 | Boa Vista da Aparecida    | 7.540   | 1.079  | 1.016  | 34    | 1     |
| 140 | 10 | Braganey                  | 5.382   | 559    | 545    | 7     | 0     |
| 141 | 10 | Cafelândia                | 18.456  | 2.590  | 2.551  | 29    | 2     |
| 142 | 10 | Campo Bonito              | 3.763   | 402    | 382    | 11    | 0     |
| 143 | 10 | Capitão Leônidas Marques  | 15.834  | 1.846  | 1.783  | 31    | 2     |
| 144 | 10 | Cascavel                  | 332.333 | 42.742 | 40.946 | 941   | 279   |
| 145 | 10 | Catanduvas                | 10.167  | 1.034  | 1.009  | 21    | 0     |
| 146 | 10 | Céu Azul                  | 11.819  | 1.497  | 1.468  | 26    | 3     |
| 147 | 10 | Corbélia                  | 17.117  | 2.606  | 2.475  | 38    | 0     |
| 148 | 10 | Diamante do Sul           | 3.424   | 409    | 360    | 11    | 0     |
| 149 | 10 | Espigão Alto do Iguaçu    | 4.048   | 417    | 406    | 6     | 0     |
| 150 | 10 | Formosa do Oeste          | 6.460   | 654    | 623    | 21    | 0     |
| 151 | 10 | Guaraniaçu                | 12.217  | 1.547  | 1.431  | 28    | 1     |
| 152 | 10 | Ibema                     | 6.370   | 514    | 488    | 25    | 0     |
| 153 | 10 | Iguatu                    | 2.253   | 284    | 264    | 8     | 0     |
| 154 | 10 | Iracema do Oeste          | 2.251   | 233    | 212    | 4     | 0     |
| 155 | 10 | Jesuítas                  | 8.330   | 1.019  | 972    | 20    | 0     |
| 156 | 10 | Lindoeste                 | 4.592   | 488    | 444    | 9     | 1     |



| 157 | 10 | Nova Aurora           | 10.299 | 1.540  | 1.485  | 30  | 0 |
|-----|----|-----------------------|--------|--------|--------|-----|---|
| 158 | 10 | Quedas do Iguaçu      | 34.409 | 3.622  | 3.512  | 77  | 2 |
| 159 | 10 | Santa Lúcia           | 3.793  | 258    | 247    | 8   | 0 |
| 160 | 10 | Santa Tereza do Oeste | 10.096 | 1.231  | 1.151  | 30  | 1 |
| 161 | 10 | Três Barras do Paraná | 12.038 | 1.418  | 1.371  | 46  | 0 |
| 162 | 10 | Vera Cruz do Oeste    | 8.454  | 1.176  | 1.126  | 45  | 2 |
| 163 | 11 | Altamira do Paraná    | 1.682  | 247    | 217    | 12  | 0 |
| 164 | 11 | Araruna               | 14.000 | 2.156  | 2.105  | 36  | 0 |
| 165 | 11 | Barbosa Ferraz        | 11.426 | 1.295  | 1.230  | 39  | 0 |
| 166 | 11 | Boa Esperança         | 4.047  | 486    | 451    | 17  | 0 |
| 167 | 11 | Campina da Lagoa      | 14.043 | 1.661  | 1.553  | 59  | 0 |
| 168 | 11 | Campo Mourão          | 95.488 | 14.593 | 13.951 | 331 | 5 |
| 169 | 11 | Corumbataí do Sul     | 3.127  | 393    | 386    | 7   | 0 |
| 170 | 11 | Engenheiro Beltrão    | 13.981 | 1.586  | 1.505  | 29  | 0 |
| 171 | 11 | Farol                 | 3.041  | 189    | 165    | 6   | 0 |
| 172 | 11 | Fênix                 | 4.748  | 405    | 396    | 6   | 0 |
| 173 | 11 | Goioerê               | 28.808 | 2.036  | 1.874  | 73  | 0 |
| 174 | 11 | Iretama               | 10.098 | 1.036  | 816    | 17  | 0 |
| 175 | 11 | Janiópolis            | 5.095  | 501    | 463    | 18  | 0 |
| 176 | 11 | Juranda               | 7.292  | 1.038  | 998    | 30  | 0 |
| 177 | 11 | Luiziana              | 7.240  | 770    | 751    | 14  | 0 |
| 178 | 11 | Mamborê               | 13.014 | 1.338  | 1.064  | 24  | 0 |
| 179 | 11 | Moreira Sales         | 12.042 | 1.074  | 1.034  | 32  | 1 |
| 180 | 11 | Nova Cantu            | 5.061  | 749    | 723    | 20  | 0 |
| 181 | 11 | Peabiru               | 14.007 | 1.647  | 1.591  | 39  | 0 |
| 182 | 11 | Quarto Centenário     | 4.465  | 282    | 256    | 4   | 0 |
| 183 | 11 | Quinta do Sol         | 4.508  | 603    | 589    | 9   | 0 |
| 184 | 11 | Rancho Alegre D'Oeste | 2.628  | 292    | 285    | 7   | 0 |
| 185 | 11 | Roncador              | 9.645  | 1.101  | 843    | 18  | 1 |
| 186 | 11 | Terra Boa             | 17.200 | 2.531  | 2.409  | 56  | 0 |
| 187 | 11 | Ubiratã               | 20.909 | 1.902  | 1.772  | 87  | 0 |
| 188 | 12 | Alto Paraíso          | 2.685  | 341    | 277    | 7   | 0 |
| 189 | 12 | Alto Piquiri          | 9.778  | 1.085  | 955    | 27  | 0 |
| 190 | 12 | Altônia               | 22.176 | 1.540  | 1.178  | 37  | 0 |
| 191 | 12 | Brasilândia do Sul    | 2.585  | 411    | 395    | 10  | 0 |
| 192 | 12 | Cafezal do Sul        | 4.009  | 454    | 438    | 7   | 0 |
| 193 | 12 | Cruzeiro do Oeste     | 20.947 | 3.106  | 2.971  | 82  | 1 |
| 194 | 12 | Douradina             | 8.869  | 960    | 939    | 10  | 0 |
| 195 | 12 | Esperança Nova        | 1.665  | 311    | 302    | 8   | 0 |
| 196 | 12 | Francisco Alves       | 5.993  | 496    | 435    | 7   | 0 |
| 197 | 12 | Icaraíma              | 7.786  | 910    | 842    | 15  | 0 |



|     |    | <del>_</del>            |         |        |        |     |    |
|-----|----|-------------------------|---------|--------|--------|-----|----|
| 198 | 12 | Iporã                   | 13.782  | 1.715  | 1.472  | 15  | 1  |
| 199 | 12 | Ivaté                   | 8.240   | 598    | 483    | 4   | 1  |
| 200 | 12 | Maria Helena            | 5.634   | 552    | 512    | 4   | 0  |
| 201 | 12 | Mariluz                 | 10.336  | 1.458  | 1.384  | 48  | 0  |
| 202 | 12 | Nova Olímpia            | 5.826   | 708    | 664    | 19  | 0  |
| 203 | 12 | Perobal                 | 6.160   | 933    | 902    | 6   | 0  |
| 204 | 12 | Pérola                  | 11.321  | 1.440  | 1.219  | 30  | 0  |
| 205 | 12 | São Jorge do Patrocínio | 5.586   | 954    | 938    | 7   | 0  |
| 206 | 12 | Tapira                  | 5.495   | 610    | 594    | 13  | 0  |
| 207 | 12 | Umuarama                | 112.500 | 17.431 | 16.305 | 310 | 13 |
| 208 | 12 | Xambrê                  | 5.630   | 580    | 494    | 6   | 0  |
| 209 | 13 | Cianorte                | 83.816  | 9.677  | 8.290  | 175 | 0  |
| 210 | 13 | Cidade Gaúcha           | 12.797  | 1.900  | 1.837  | 32  | 1  |
| 211 | 13 | Guaporema               | 2.241   | 249    | 243    | 4   | 0  |
| 212 | 13 | Indianópolis            | 4.465   | 955    | 885    | 10  | 0  |
| 213 | 13 | Japurá                  | 9.500   | 1.195  | 1.056  | 16  | 0  |
| 214 | 13 | Jussara                 | 7.041   | 695    | 607    | 6   | 0  |
| 215 | 13 | Rondon                  | 9.622   | 1.124  | 1.090  | 18  | 0  |
| 216 | 13 | São Manoel do Paraná    | 2.163   | 212    | 205    | 2   | 0  |
| 217 | 13 | São Tomé                | 5.750   | 703    | 697    | 5   | 0  |
| 218 | 13 | Tapejara                | 16.345  | 2.027  | 1.948  | 35  | 0  |
| 219 | 13 | Tuneiras do Oeste       | 8.533   | 1.020  | 984    | 17  | 0  |
| 220 | 14 | Alto Paraná             | 14.859  | 1.269  | 1.231  | 26  | 0  |
| 221 | 14 | Amaporã                 | 6.332   | 459    | 428    | 7   | 0  |
| 222 | 14 | Cruzeiro do Sul         | 4.449   | 501    | 474    | 12  | 0  |
| 223 | 14 | Diamante do Norte       | 5.030   | 373    | 324    | 14  | 0  |
| 224 | 14 | Guairaçá                | 6.609   | 426    | 388    | 12  | 0  |
| 225 | 14 | Inajá                   | 3.116   | 384    | 373    | 10  | 0  |
| 226 | 14 | Itaúna do Sul           | 2.781   | 269    | 262    | 5   | 0  |
| 227 | 14 | Jardim Olinda           | 1.320   | 69     | 64     | 2   | 0  |
| 228 | 14 | Loanda                  | 23.242  | 2.771  | 2.570  | 42  | 1  |
| 229 | 14 | Marilena                | 7.084   | 705    | 650    | 17  | 0  |
| 230 | 14 | Mirador                 | 2.196   | 216    | 188    | 3   | 0  |
| 231 | 14 | Nova Aliança do Ivaí    | 1.551   | 148    | 145    | 2   | 0  |
| 232 | 14 | Nova Londrina           | 13.200  | 1.677  | 1.637  | 30  | 0  |
| 233 | 14 | Paraíso do Norte        | 14.023  | 2.208  | 2.120  | 44  | 1  |
| 234 | 14 | Paranapoema             | 3.241   | 246    | 243    | 3   | 0  |
| 235 | 14 | Paranavaí               | 88.922  | 11.452 | 10.891 | 279 | 2  |
| 236 | 14 | Planaltina do Paraná    | 4.272   | 402    | 389    | 6   | 0  |
| 237 | 14 | Porto Rico              | 2.556   | 412    | 392    | 5   | 0  |
| 238 | 14 | Querência do Norte      | 12.232  | 1.180  | 1.153  | 6   | 0  |



|     |    | 1 1                         |         |        |        |       | T  |
|-----|----|-----------------------------|---------|--------|--------|-------|----|
| 239 | 14 | Santa Cruz de Monte Castelo | 7.751   | 960    | 907    | 15    | o  |
| 240 | 14 | Santa Isabel do Ivaí        | 8.523   | 1.356  | 1.277  | 27    | 0  |
| 241 | 14 | Santa Mônica                | 4.017   | 365    | 324    | 12    | 0  |
| 242 | 14 | Santo Antônio do Caiuá      | 2.626   | 191    | 177    | 8     | 0  |
| 243 | 14 | São Carlos do Ivaí          | 6.920   | 1.060  | 1.034  | 19    | 0  |
| 244 | 14 | São João do Caiuá           | 5.837   | 543    | 519    | 12    | 0  |
| 245 | 14 | São Pedro do Paraná         | 2.289   | 227    | 204    | 1     | 0  |
| 246 | 14 | Tamboara                    | 5.158   | 565    | 543    | 12    | 0  |
| 247 | 14 | Terra Rica                  | 16.924  | 965    | 890    | 28    | 0  |
| 248 | 15 | Ângulo                      | 2.930   | 380    | 354    | 7     | 1  |
| 249 | 15 | Astorga                     | 26.209  | 3.419  | 3.296  | 87    | 0  |
| 250 | 15 | Atalaia                     | 3.881   | 453    | 414    | 22    | 0  |
| 251 | 15 | Colorado                    | 24.145  | 2.866  | 2.634  | 59    | 0  |
| 252 | 15 | Doutor Camargo              | 5.983   | 667    | 638    | 17    | 1  |
| 253 | 15 | Floraí                      | 4.906   | 555    | 541    | 11    | 0  |
| 254 | 15 | Floresta                    | 6.851   | 1.118  | 1.013  | 20    | 1  |
| 255 | 15 | Flórida                     | 2.699   | 315    | 293    | 11    | 0  |
| 256 | 15 | Iguaraçu                    | 4.440   | 612    | 532    | 23    | 0  |
| 257 | 15 | Itaguajé                    | 4.446   | 337    | 296    | 8     | 0  |
| 258 | 15 | Itambé                      | 6.109   | 774    | 728    | 33    | 0  |
| 259 | 15 | Ivatuba                     | 3.279   | 289    | 247    | 12    | 0  |
| 260 | 15 | Lobato                      | 4.819   | 559    | 536    | 14    | 0  |
| 261 | 15 | Mandaguaçu                  | 23.100  | 3.989  | 3.778  | 80    | 0  |
| 262 | 15 | Mandaguari                  | 34.515  | 4.981  | 4.402  | 124   | 0  |
| 263 | 15 | Marialva                    | 35.804  | 6.012  | 5.553  | 130   | 0  |
| 264 | 15 | Maringá                     | 430.157 | 61.188 | 58.755 | 1.534 | 69 |
| 265 | 15 | Munhoz de Melo              | 4.009   | 504    | 490    | 9     | 0  |
| 266 | 15 | Nossa Senhora das Graças    | 4.008   | 581    | 548    | 10    | 0  |
| 267 | 15 | Nova Esperança              | 27.984  | 2.403  | 2.053  | 82    | 0  |
| 268 | 15 | Ourizona                    | 3.425   | 323    | 287    | 12    | 0  |
| 269 | 15 | Paiçandu                    | 41.773  | 5.103  | 4.838  | 130   | 0  |
| 270 | 15 | Paranacity                  | 11.580  | 931    | 859    | 22    | 0  |
| 271 | 15 | Presidente Castelo Branco   | 5.351   | 665    | 623    | 12    | 0  |
| 272 | 15 | Santa Fé                    | 12.186  | 973    | 868    | 45    | 0  |
| 273 | 15 | Santa Inês                  | 1.594   | 160    | 152    | 2     | 0  |
| 274 | 15 | Santo Inácio                | 5.416   | 555    | 538    | 12    | 0  |
| 275 | 15 | São Jorge do Ivaí           | 5.543   | 775    | 749    | 16    | 0  |
| 276 | 15 | Sarandi                     | 97.803  | 12.402 | 10.949 | 312   | 0  |
| 277 | 15 | Uniflor                     | 2.614   | 117    | 111    | 4     | 0  |
| 278 | 16 | Apucarana                   | 136.234 | 10.614 | 9.288  | 450   | 2  |
| 279 | 16 | Arapongas                   | 124.810 | 13.606 | 12.123 | 567   | 0  |
| 280 | 16 | Bom Sucesso                 | 7.068   | 1.301  | 1.267  | 20    | 0  |



| 281 | 16 | Borrazópolis           | 6.439   | 867    | 834    | 27    | 0  |
|-----|----|------------------------|---------|--------|--------|-------|----|
| 282 | 16 | Califórnia             | 8.606   | 1.291  | 1.244  | 37    | 0  |
| 283 | 16 | Cambira                | 7.917   | 1.093  | 1.057  | 26    | 0  |
| 284 | 16 | Faxinal                | 17.316  | 2.348  | 2.211  | 71    | 0  |
| 285 | 16 | Grandes Rios           | 5.497   | 631    | 594    | 18    | 0  |
| 286 | 16 | Jandaia do Sul         | 21.230  | 3.022  | 2.804  | 82    | 0  |
| 287 | 16 | Kaloré                 | 4.047   | 1.263  | 1.142  | 26    | 0  |
| 288 | 16 | Marilândia do Sul      | 8.814   | 1.158  | 1.103  | 41    | 0  |
| 289 | 16 | Marumbi                | 4.677   | 696    | 684    | 9     | 0  |
| 290 | 16 | Mauá da Serra          | 10.800  | 1.158  | 1.084  | 24    | 0  |
| 291 | 16 | Novo Itacolomi         | 2.840   | 304    | 273    | 7     | 0  |
| 292 | 16 | Rio Bom                | 3.182   | 374    | 358    | 13    | 0  |
| 293 | 16 | Sabáudia               | 6.891   | 1.143  | 1.094  | 22    | 0  |
| 294 | 16 | São Pedro do Ivaí      | 11.046  | 1.378  | 1.320  | 49    | 0  |
| 295 | 17 | Alvorada do Sul        | 11.503  | 836    | 745    | 28    | 0  |
| 296 | 17 | Assaí                  | 14.954  | 1.416  | 1.340  | 50    | 0  |
| 297 | 17 | Bela Vista do Paraíso  | 15.399  | 1.963  | 1.702  | 68    | 0  |
| 298 | 17 | Cafeara                | 2.954   | 429    | 401    | 11    | 0  |
| 299 | 17 | Cambé                  | 107.341 | 12.356 | 10.926 | 313   | 1  |
| 300 | 17 | Centenário do Sul      | 10.764  | 1.091  | 1.004  | 30    | 0  |
| 301 | 17 | Florestópolis          | 10.453  | 1.176  | 1.104  | 31    | 0  |
| 302 | 17 | Guaraci                | 5.530   | 598    | 569    | 9     | 0  |
| 303 | 17 | Ibiporã                | 55.131  | 6.898  | 6.170  | 157   | 0  |
| 304 | 17 | Jaguapitã              | 13.742  | 1.901  | 1.733  | 49    | 0  |
| 305 | 17 | Jataizinho             | 12.638  | 1.791  | 1.639  | 38    | 1  |
| 306 | 17 | Londrina               | 575.377 | 82.501 | 73.967 | 1.902 | 17 |
| 307 | 17 | Lupionópolis           | 4.945   | 348    | 305    | 19    | 0  |
| 308 | 17 | Miraselva              | 1.796   | 227    | 210    | 6     | 0  |
| 309 | 17 | Pitangueiras           | 3.262   | 419    | 353    | 8     | 0  |
| 310 | 17 | Porecatu               | 12.748  | 1.654  | 1.540  | 47    | 0  |
| 311 | 17 | Prado Ferreira         | 3.780   | 108    | 88     | 17    | 0  |
| 312 | 17 | Primeiro de Maio       | 11.130  | 528    | 394    | 26    | 1  |
| 313 | 17 | Rolândia               | 67.383  | 8.137  | 6.805  | 225   | 13 |
| 314 | 17 | Sertanópolis           | 16.413  | 2.707  | 2.497  | 44    | 0  |
| 315 | 17 | Tamarana               | 15.040  | 1.111  | 1.057  | 36    | 0  |
| 316 | 18 | Abatiá                 | 7.408   | 1.116  | 1.086  | 20    | 0  |
| 317 | 18 | Andirá                 | 19.926  | 2.557  | 2.403  | 84    | 0  |
| 318 | 18 | Bandeirantes           | 31.211  | 5.328  | 5.124  | 144   | 0  |
| 319 | 18 | Congonhinhas           | 8.857   | 1.089  | 1.046  | 28    | 0  |
| 320 | 18 | Cornélio Procópio      | 47.842  | 7.181  | 6.871  | 155   | 3  |
| 321 | 18 | Itambaracá             | 6.549   | 867    | 829    | 19    | 0  |
| 322 | 18 | Leópolis               | 3.925   | 409    | 396    | 12    | 0  |
| 323 | 18 | Nova América da Colina | 3.434   | 432    | 422    | 9     | 0  |
| 324 | 18 | Nova Fátima            | 8.136   | 660    | 639    | 12    | 0  |



| 325 | 18       | Nova Santa Bárbara                     | 4.277           | 584   | 557   | 20  | 0  |
|-----|----------|--|-----------------|-------|-------|-----|----|
| 325 | 18       |  | 3.784           | 343   | 322   | 4   | 0  |
| 327 | 18       | Rancho Alegre<br>Ribeirão do Pinhal    | 12.948          | 1.563 | 1.498 | 46  | 0  |
| 327 | 18       | Santa Amélia                           | 3.266           | 483   | 461   |     | 0  |
|     |          | Santa Amelia Santa Cecília do Pavão    |                 |       | 439   | 11  | 0  |
| 329 | 18       |  | 3.293           | 451   |       | 11  | _  |
| 330 | 18<br>18 | Santa Mariana Santo Antônio do Paraíso | 11.622<br>2.068 | 1.397 | 1.303 | 53  | 0  |
| 331 |          | São Jerônimo da Serra                  | 1.7.7.7         | 286   | 281   | 3   | _  |
| 332 | 18       | São Sebastião da Amoreira              | 11.128          | 759   | 727   | 30  | 0  |
| 333 | 18       |  | 8.859           | 875   | 843   | 26  | 0  |
| 334 | 18       | Sapopema                               | 6.722           | 764   | 743   | 17  | 0  |
| 335 | 18       | Sertaneja<br>Uraí                      | 5.216           | 653   | 600   | 15  | 0  |
| 336 | 18       | Barra do Jacaré                        | 11.273          | 711   | 675   | 30  | 0  |
| 337 | 19       |  | 2.781           | 267   | 251   | 7   | 0  |
| 338 | 19       | Cambará                                | 25.466          | 3.054 | 2.959 | 64  | 0  |
| 339 | 19       | Carlópolis                             | 14.356          | 787   | 728   | 28  | 0  |
| 340 | 19       | Conselheiro Mairinck                   | 3.876           | 714   | 690   | 16  | 0  |
| 341 | 19       | Figueira                               | 7.696           | 906   | 863   | 28  | 0  |
| 342 | 19       | Guapirama                              | 3.784           | 624   | 616   | 7   | 0  |
| 343 | 19       | Ibaiti                                 | 31.644          | 3.927 | 3.715 | 140 | 5  |
| 344 | 19       | Jaboti                                 | 5.303           | 579   | 564   | 14  | 0  |
| 345 | 19       | Jacarezinho                            | 39.322          | 6.036 | 5.885 | 104 | 0  |
| 346 | 19       | Japira                                 | 4.930           | 628   | 611   | 11  | 0  |
| 347 | 19       | Joaquim Távora                         | 12.009          | 2.014 | 1.948 | 52  | 2  |
| 348 | 19       | Jundiaí do Sul                         | 3.269           | 183   | 166   | 7   | 0  |
| 349 | 19       | Pinhalão                               | 6.324           | 835   | 790   | 21  | 0  |
| 350 | 19       | Quatiguá                               | 7.477           | 1.507 | 1.445 | 30  | 0  |
| 351 | 19       | Ribeirão Claro                         | 10.645          | 1.260 | 1.214 | 21  | 0  |
| 352 | 19       | Salto do Itararé                       | 4.898           | 964   | 876   | 37  | 0  |
| 353 | 19       | Santana do Itararé                     | 4.954           | 900   | 848   | 28  | 0  |
| 354 | 19       | Santo Antônio da Platina               | 46.251          | 6.521 | 5.767 | 143 | 26 |
| 355 | 19       | São José da Boa Vista                  | 6.160           | 660   | 636   | 24  | 0  |
| 356 | 19       | Siqueira Campos                        | 21.249          | 3.566 | 3.335 | 77  | 3  |
| 357 | 19       | Tomazina                               | 7.807           | 802   | 731   | 25  | 1  |
| 358 | 19       | Wenceslau Braz                         | 19.386          | 2.198 | 2.076 | 82  | 1  |
| 359 | 20       | Assis Chateaubriand                    | 33.340          | 5.040 | 4.766 | 120 | 3  |
| 360 | 20       | Diamante D'Oeste                       | 5.266           | 657   | 635   | 19  | 1  |
| 361 | 20       | Entre Rios do Oeste                    | 4.596           | 460   | 449   | 5   | 0  |
| 362 | 20       | Guaíra                                 | 33.310          | 3.797 | 3.652 | 94  | 84 |
| 363 | 20       | Marechal Cândido Rondon                | 53.495          | 6.771 | 6.378 | 127 | 3  |
| 364 | 20       | Maripá                                 | 5.582           | 694   | 600   | 19  | 0  |
| 365 | 20       | Mercedes                               | 5.577           | 498   | 481   | 7   | 0  |
| 366 | 20       | Nova Santa Rosa                        | 8.266           | 942   | 906   | 13  | 1  |
| 367 | 20       | Ouro Verde do Oeste                    | 6.016           | 939   | 894   | 29  | 1  |
| 368 | 20       | Palotina                               | 32.121          | 5.669 | 5.124 | 80  | 3  |

#### INFORME EPIDEMIOLÓGICO



| 369 | 20 | Pato Bragado           | 5.684      | 595       | 573       | 11     | 1     |
|-----|----|------------------------|------------|-----------|-----------|--------|-------|
| 370 | 20 | Quatro Pontes          | 4.029      | 684       | 539       | 8      | 0     |
| 371 | 20 | Santa Helena           | 26.767     | 3.672     | 3.567     | 85     | 1     |
| 372 | 20 | São José das Palmeiras | 3.627      | 416       | 393       | 11     | 0     |
| 373 | 20 | São Pedro do Iguaçu    | 5.820      | 685       | 660       | 18     | 0     |
| 374 | 20 | Terra Roxa             | 17.522     | 2.034     | 1.863     | 37     | 3     |
| 375 | 20 | Toledo                 | 142.645    | 25.354    | 24.334    | 420    | 15    |
| 376 | 20 | Tupãssi                | 8.109      | 870       | 828       | 23     | 0     |
| 377 | 21 | Curiúva                | 15.196     | 1.348     | 1.288     | 28     | 0     |
| 378 | 21 | Imbaú                  | 13.282     | 1.980     | 1.868     | 56     | 0     |
| 379 | 21 | Ortigueira             | 21.960     | 2.241     | 2.117     | 33     | 1     |
| 380 | 21 | Reserva                | 26.825     | 3.340     | 3.200     | 79     | 0     |
| 381 | 21 | Telêmaco Borba         | 79.792     | 17.330    | 16.288    | 382    | 4     |
| 382 | 21 | Tibagi                 | 20.607     | 2.643     | 2.536     | 84     | 0     |
| 383 | 21 | Ventania               | 12.088     | 1.138     | 1.056     | 39     | 0     |
| 384 | 22 | Arapuã                 | 3.009      | 249       | 224       | 7      | 0     |
| 385 | 22 | Ariranha do Ivaí       | 2.066      | 180       | 176       | 4      | 0     |
| 386 | 22 | Cândido de Abreu       | 14.809     | 1.289     | 1.265     | 17     | 1     |
| 387 | 22 | Cruzmaltina            | 2.921      | 311       | 262       | 6      | 0     |
| 388 | 22 | Godoy Moreira          | 2.898      | 223       | 213       | 4      | 0     |
| 389 | 22 | Ivaiporã               | 31.935     | 3.715     | 3.581     | 93     | 2     |
| 390 | 22 | Jardim Alegre          | 11.196     | 1.020     | 972       | 32     | 0     |
| 391 | 22 | Lidianópolis           | 3.231      | 425       | 405       | 8      | 0     |
| 392 | 22 | Lunardelli             | 4.744      | 559       | 541       | 7      | 0     |
| 393 | 22 | Manoel Ribas           | 13.510     | 1.522     | 1.476     | 29     | 0     |
| 394 | 22 | Mato Rico              | 3.206      | 146       | 140       | 3      | 0     |
| 395 | 22 | Nova Tebas             | 5.448      | 558       | 526       | 15     | 0     |
| 396 | 22 | Rio Branco do Ivaí     | 4.109      | 364       | 346       | 13     | 0     |
| 397 | 22 | Rosário do Ivaí        | 4.689      | 583       | 552       | 7      | 0     |
| 398 | 22 | Santa Maria do Oeste   | 9.410      | 821       | 782       | 27     | 0     |
| 399 | 22 | São João do Ivaí       | 10.056     | 1.329     | 1.242     | 26     | 0     |
|     | T  | otal no Paraná         | 11.516.840 | 1.433.997 | 1.335.420 | 36.695 | 2.891 |



### RESIDENTES FORA DO PARANÁ

| FORA DO PR | CASOS | ÓBITOS | Amostras em<br>análise<br>(investigação) |  |
|------------|-------|--------|--|--|
| TOTAL      | 6.657 | 216    | 58                                       |  |