



## PANORAMA COVID-19



MUNDO

**CASOS**

239.437.517

**ÓBITOS**

4.879.235



BRASIL

21.612.237

602.099



PARANÁ

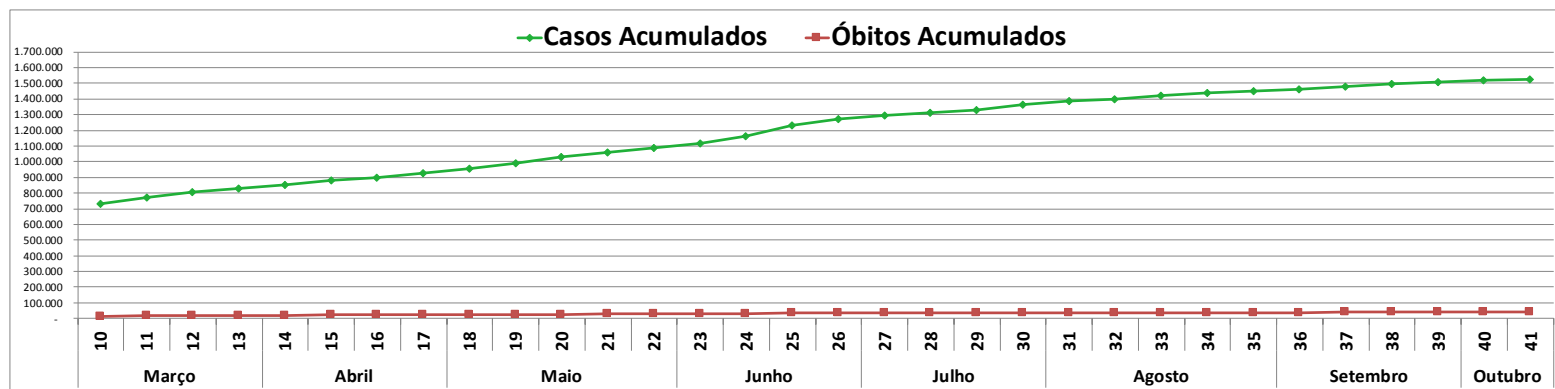
1.527.680

39.531

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 15/10/2021 às 12h. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 14/10/2021 às 17h45. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 15/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



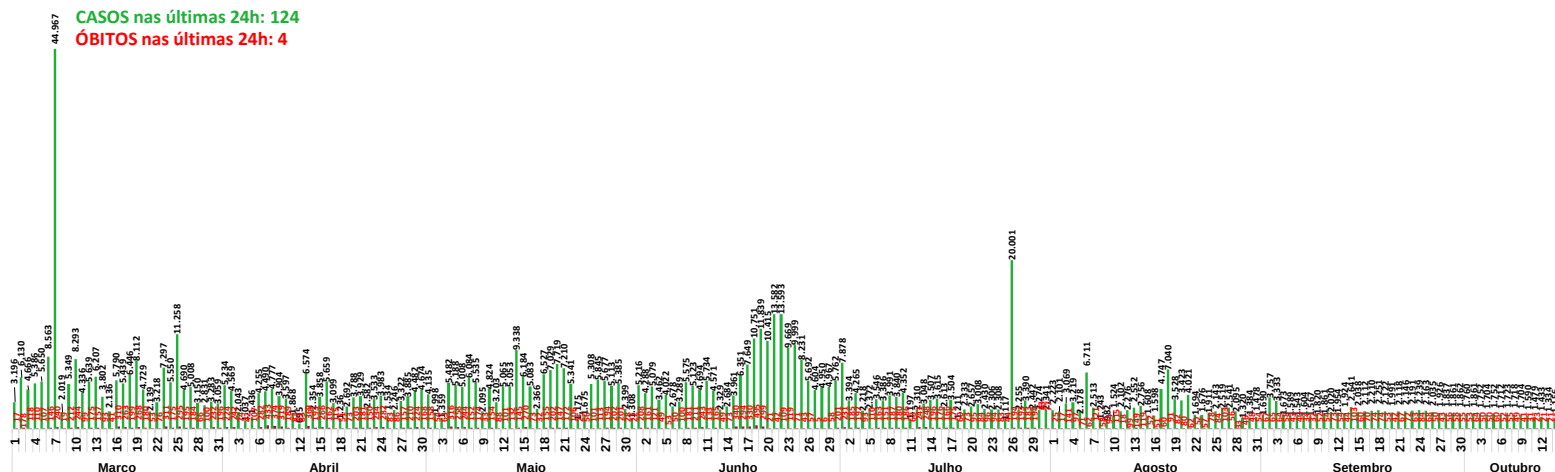
## CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 15/10/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



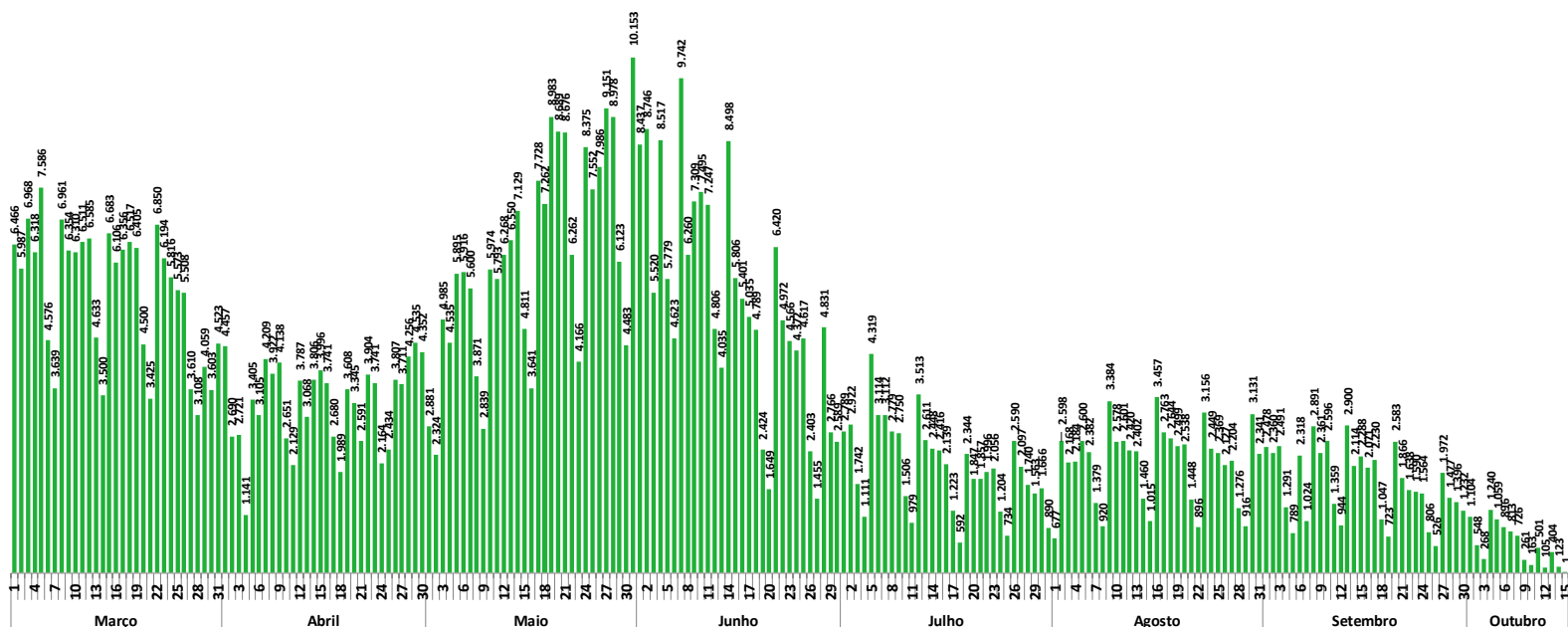
## CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SSA no dia 15/10/2021, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

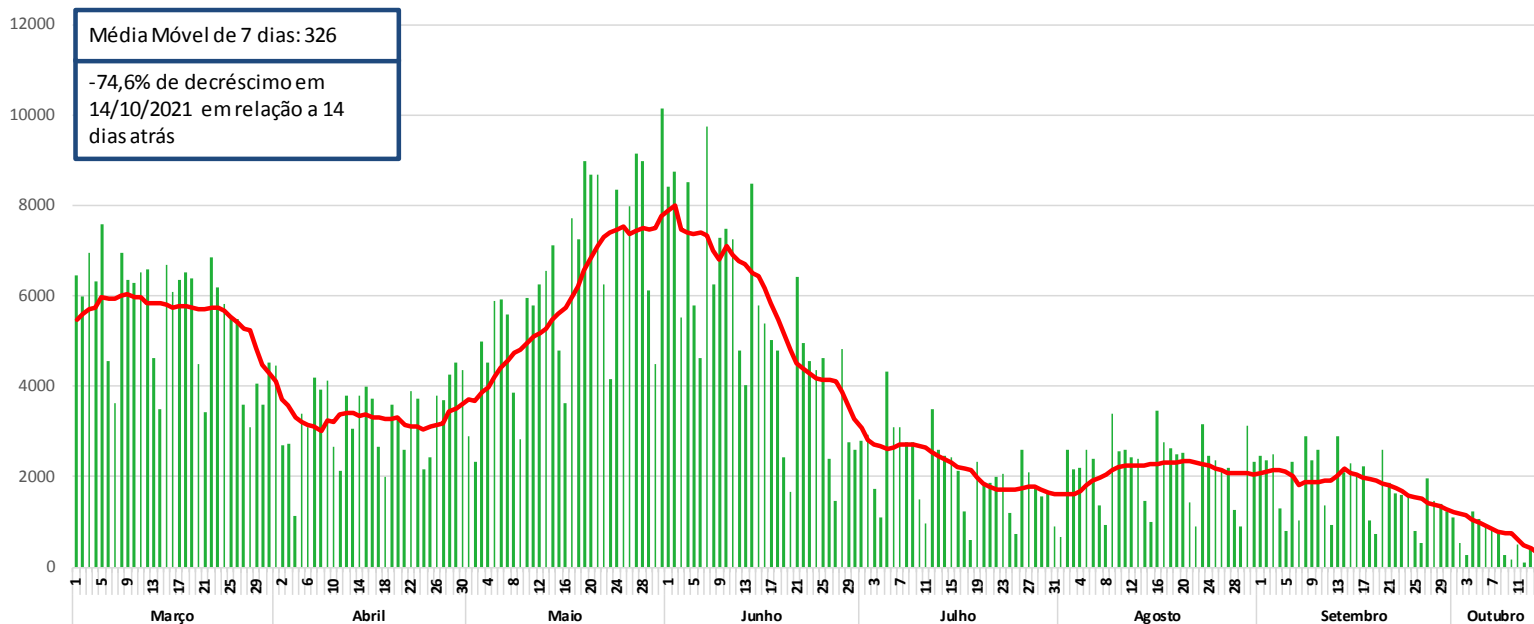


### CASOS NOVOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO





### MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



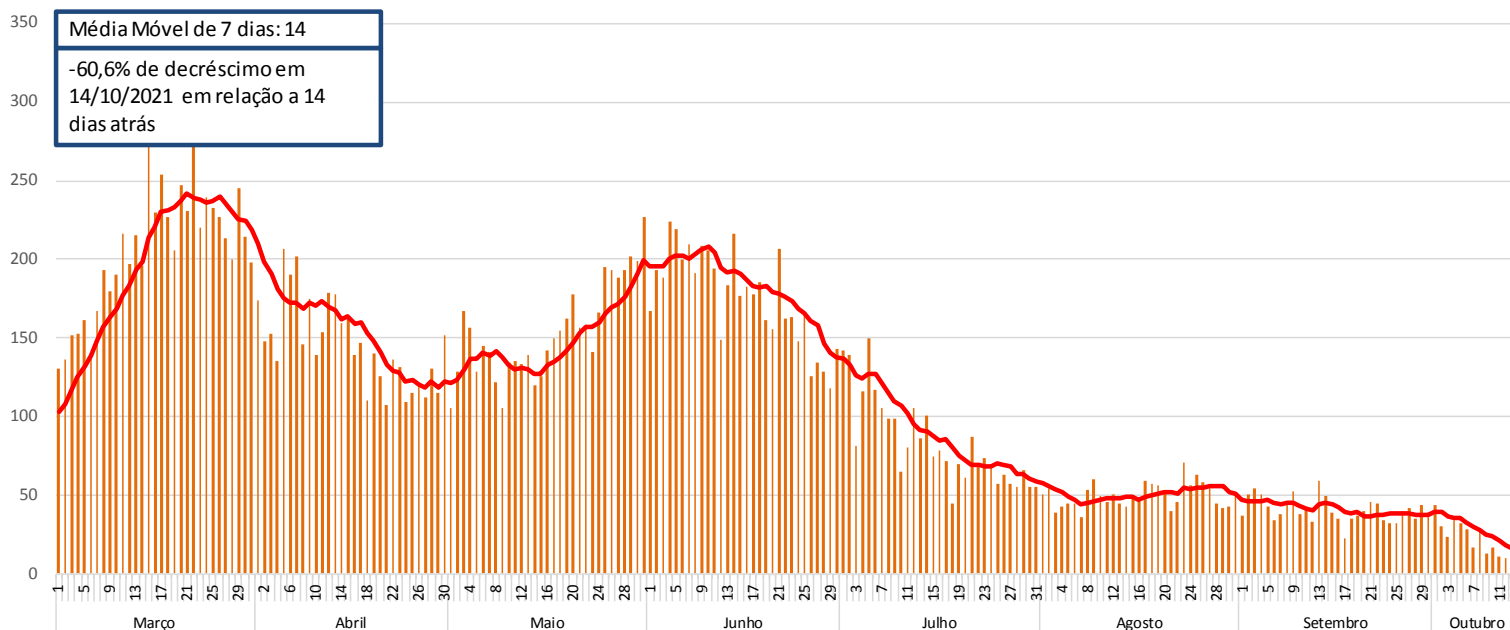
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

$$MÉDIA MÓVEL = \frac{\text{casos confirmados dos últimos 7 dias}}{7}$$

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



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



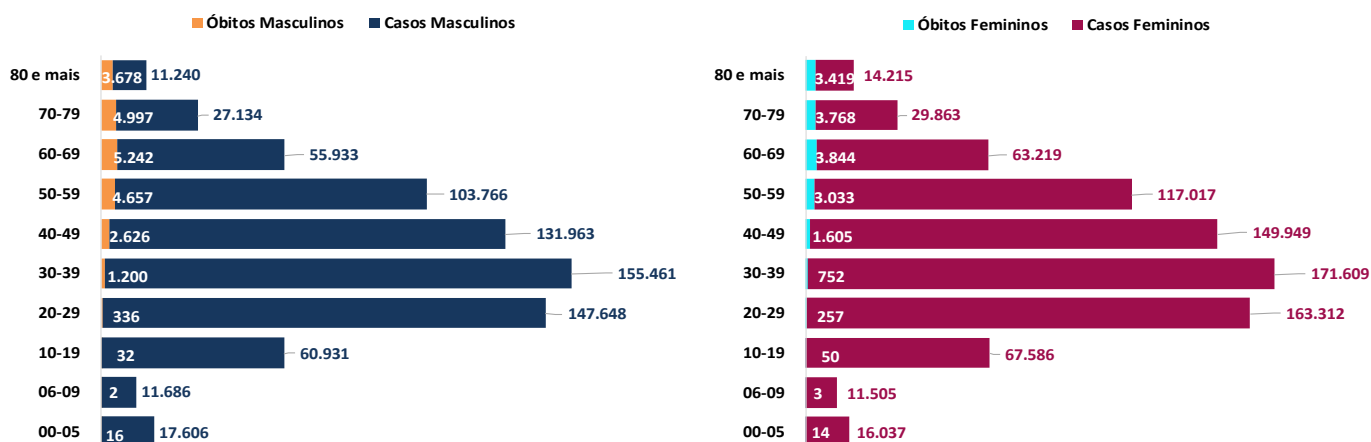
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

$$MÉDIA MÓVEL = \frac{\text{óbitos confirmados dos últimos 7 dias}}{7}$$

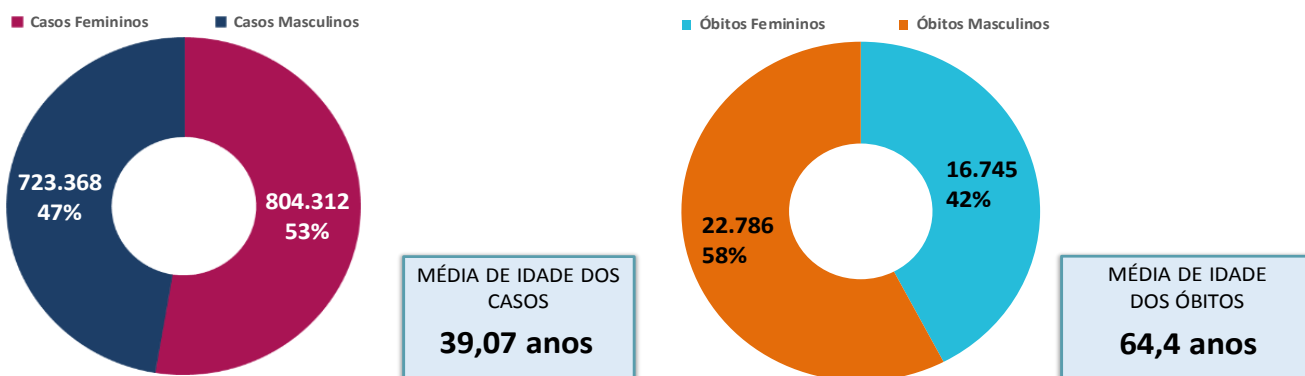
$$VARIABILIDADE = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



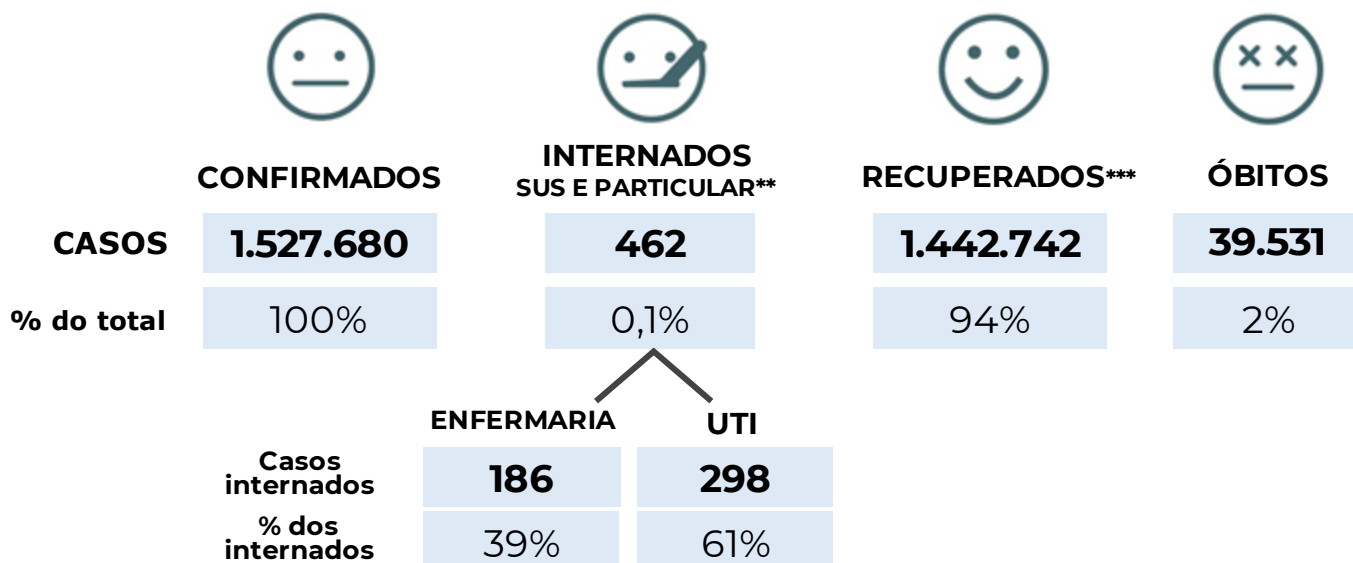
### CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



### CASOS E ÓBITOS POR SEXO



### EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS\*



\* Do total de casos confirmados 44.945 (3,9%) pacientes estão em isolamento domiciliar ou receberam alta.

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

\*\*\* Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da Sesa no dia 15/10/2021, às 11h.



## VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



**TOTAL DE DOSES  
RECEBIDAS<sup>1</sup>**

**17.128.390**



**TOTAL DE DOSES  
APLICADAS**

**14.347.743**



**TOTAL DE  
VACINADOS<sup>2</sup>**

**8.685.983**

**1ª DOSE**

**8.360.631**

**2ª DOSE E ÚNICA**

**5.987.112**



**DOSES ADICIONAIS (DA)<sup>3</sup>**

**22.946**



**DOSES DE REFORÇO (DR)<sup>4</sup>**

**133.270**

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

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

3 – DA: Imunossuprimidos que receberam mais uma dose, além das duas normais ou dose única.

4 – DR: Idosos e outras pessoas que receberam mais uma dose, além das duas normais ou dose única.

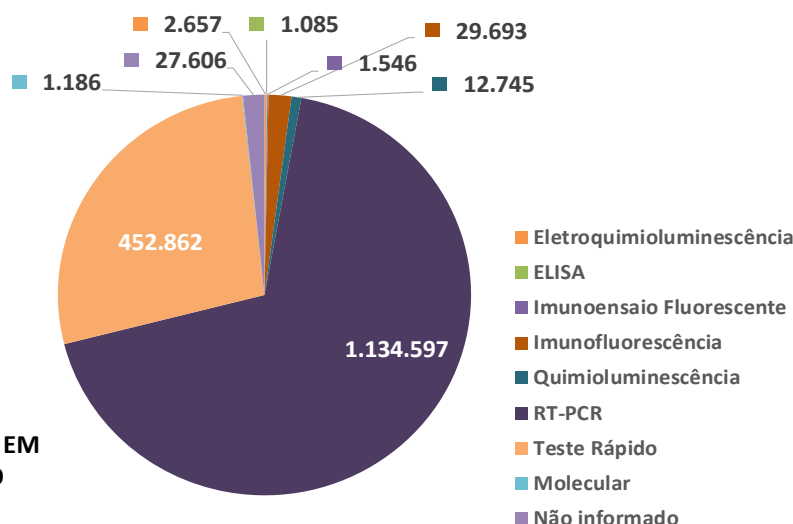
Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em <https://localizasus.saude.gov.br>, e atualizados no dia 15/10/2021, às 13h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

|                                                                        |           |
|------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP (68,33%)              | 3.672.510 |
| UNIMED Curitiba (4,21%)                                                | 226.498   |
| Laboratório ND Núcleo Diagnóstico - Maringá (2,88%)                    | 154.634   |
| Genoprimer Diagnóstico Molecular - Curitiba (2,45%)                    | 131.677   |
| UEL - Universidade Estadual de Londrina (2,16%)                        | 116.046   |
| Laboratório Central do Estado (2,10%)                                  | 113.021   |
| DOLAB Laboratório - Cascavel (1,60%)                                   | 85.941    |
| Centro de Diagnóstico Bom Jesus Ctbá (1,50%)                           | 80.823    |
| Laboratório Hospital Ministro Costa Cavalcanti - Foz do Iguaçu (1,37%) | 73.865    |
| UNIMED LONDRINA (1,37%)                                                | 73.542    |
| Hospital Municipal Padre Germano Lauck - Foz do Iguaçu (1,27%)         | 68.344    |
| Hospital Infantil Pequeno Príncipe (1,02%)                             | 54.626    |
| LIGH UFPR - Laboratório de Histocompatibilidade - CURITIBA (0,87%)     | 46.752    |
| Laboratório Municipal de Foz do Iguaçu (0,76%)                         | 41.089    |
| Laboratório Imagem - Londrina (0,60%)                                  | 32.225    |
| Mantis Diagnósticos Avançados - Curitiba (0,60%)                       | 32.121    |
| Laboratório Unimed - Ponta Grossa (0,53%)                              | 28.696    |
| DASA CASCAVEL (0,48%)                                                  | 25.996    |
| Biolabor Análises Clínicas - Francisco Beltrão (0,46%)                 | 24.729    |
| Platano Laboratórios - Pato Branco (0,46%)                             | 24.483    |
| Outros Laboratórios (4,97%)                                            | 267.253   |

**TOTAL DE TESTES EM  
LABORATÓRIO  
5.374.871**



\* Os dados contemplam apenas os pacientes confirmados que residem no Paraná.

Fontes: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL) e Notifica COVID-19, consultados no dia 15/10/2021, às 09h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

**5.374.871**

Notificados

**4.009.426\***

Realizados

**1.167.631\*\***

Confirmados

**2.839.867**

Negativos

**1.928\*\*\***

Em análise  
(investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 15/10/2021, às 09h.

\* Outros 360.049 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

**10.600**  
por dia

**74.200**  
por semana

**LACEN e IBMP**

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

### TESTES RÁPIDOS

**427.980**

**One Step Test**  
(recebidos do Ministério da Saúde e disponibilizados para a rede estadual)

**14.247**

**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 15/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

| TIPO DE LEITO | SUS   |       |       | REDE PRIVADA |       |       | TOTAL |       |       |
|---------------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|
|               | susp. | conf. | TOTAL | susp.*       | conf. | TOTAL | susp. | conf. | TOTAL |
| UTI           | 595   | 226   | 821   | 15           | 55    | 236   | 610   | 281   | 891   |
| CLÍNICO       | 28    | 137   | 165   | 16           | 44    | 60    | 44    | 181   | 554   |
| UTI E CLÍNICO | 623   | 363   | 986   | 31           | 99    | 296   | 654   | 462   | 1.445 |

\* 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 15/10/2021 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 |      |        |            |
|          | 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    | 692    | 311  | 381    | 45%        | 797        | 225  | 572    | 28%        | 5          | 1    | 4      | 20%        | 22         | 2    | 20     | 9%         |
| OESTE    | 325    | 141  | 184    | 43%        | 245        | 44   | 201    | 18%        | 2          | 0    | 2      | 0%         | 2          | 1    | 1      | 50%        |
| NOROESTE | 212    | 77   | 135    | 36%        | 243        | 69   | 174    | 28%        | 5          | 1    | 4      | 20%        | 5          | 3    | 2      | 60%        |
| NORTE    | 248    | 117  | 131    | 47%        | 349        | 88   | 261    | 25%        | 5          | 0    | 5      | 0%         | 5          | 5    | 0      | 100%       |
| TOTAL    | 1.477  | 646  | 831    | 44%        | 1.634      | 426  | 1.208  | 26%        | 17         | 2    | 15     | 12%        | 34         | 11   | 23     | 32%        |

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 15/10/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

| TIPO DE LEITO  | EXISTENTES | OCUPADOS | DISPONÍVEIS | TAXA DE OCUPAÇÃO |
|----------------|------------|----------|-------------|------------------|
| UTI ADULTO     | 1030       | 854      | 176         | 83%              |
| UTI PEDIÁTRICA | 175        | 74       | 101         | 42%              |
| TOTAL UTI      | 1205       | 928      | 277         | 77%              |

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 15/10/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

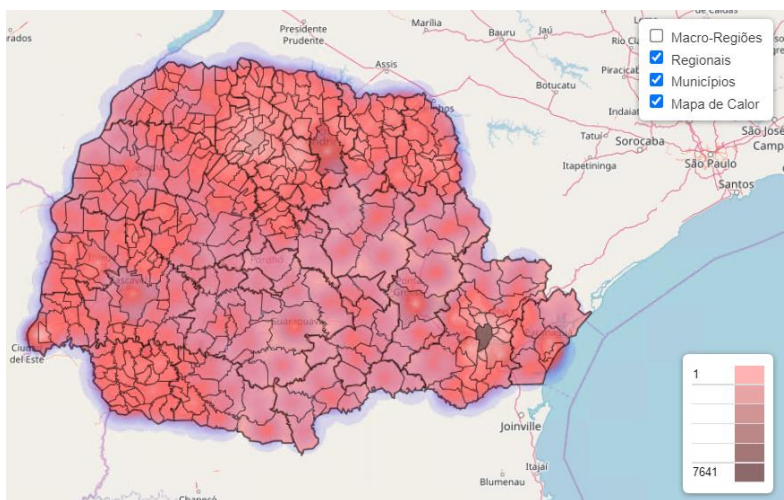
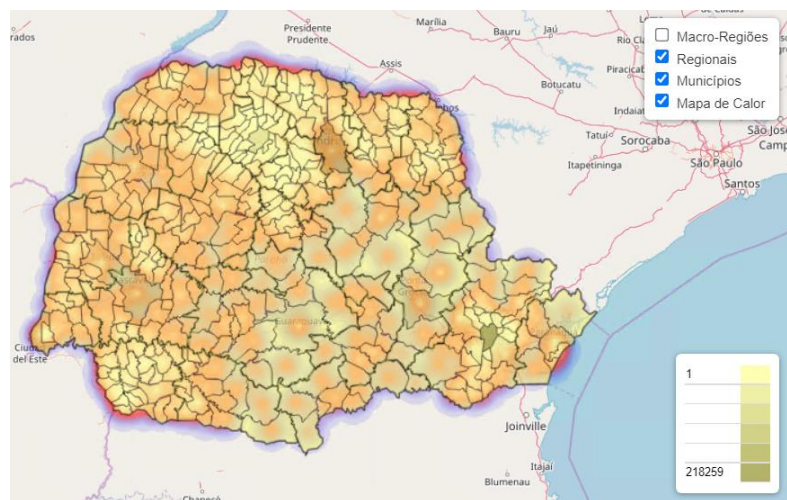
| MACRO    | TOTAL UTI ADULTO E PEDIÁTRICA |       |        |             | LEITO CLÍNICO ADULTO |       |        |             | LEITO CLÍNICO PEDIÁTRICO |       |        |             |
|----------|-------------------------------|-------|--------|-------------|----------------------|-------|--------|-------------|--------------------------|-------|--------|-------------|
|          | Exist.                        | Ocup. | Livres | Tx de ocup. | Exist.               | Ocup. | Livres | Tx de ocup. | Exist.                   | Ocup. | Livres | Tx de ocup. |
| LESTE    | 567                           | 451   | 116    | 80%         | 2050                 | 845   | 1205   | 41%         | 422                      | 90    | 332    | 21%         |
| OESTE    | 202                           | 155   | 47     | 77%         | 1496                 | 445   | 1051   | 30%         | 413                      | 84    | 329    | 20%         |
| NOROESTE | 189                           | 138   | 51     | 73%         | 1375                 | 439   | 936    | 32%         | 344                      | 77    | 267    | 22%         |
| NORTE    | 247                           | 184   | 63     | 74%         | 1866                 | 774   | 1092   | 41%         | 443                      | 76    | 367    | 17%         |
| TOTAL    | 1205                          | 928   | 277    | 77%         | 6787                 | 2503  | 4284   | 37%         | 1622                     | 327   | 1295   | 20%         |

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 15/10/2021 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.





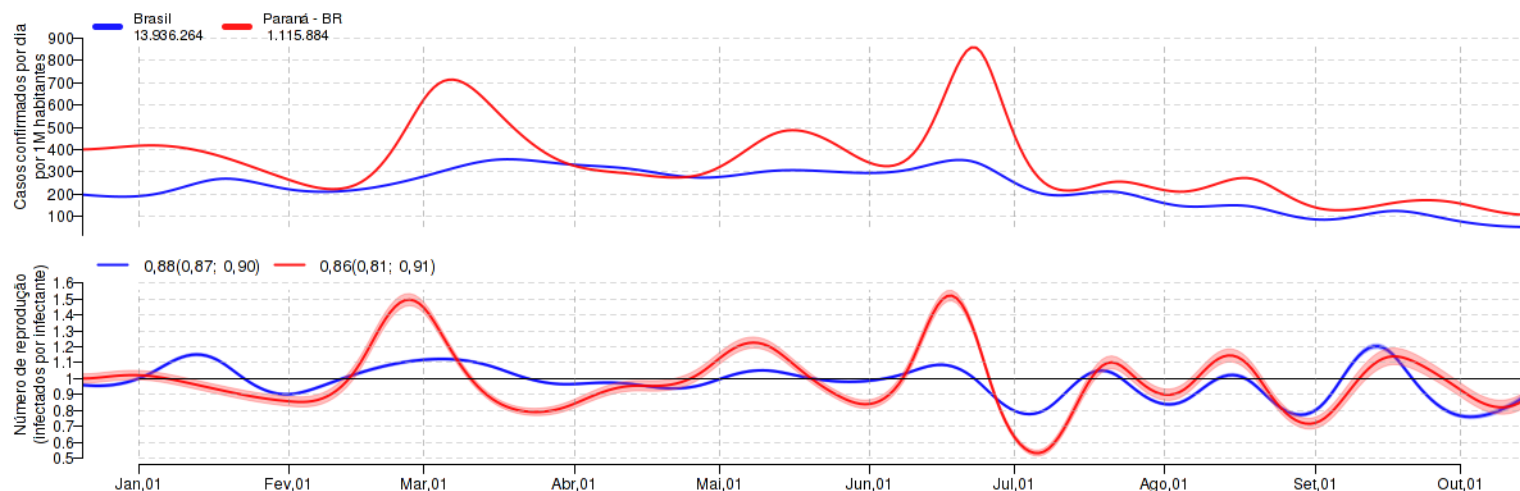
## MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



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



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

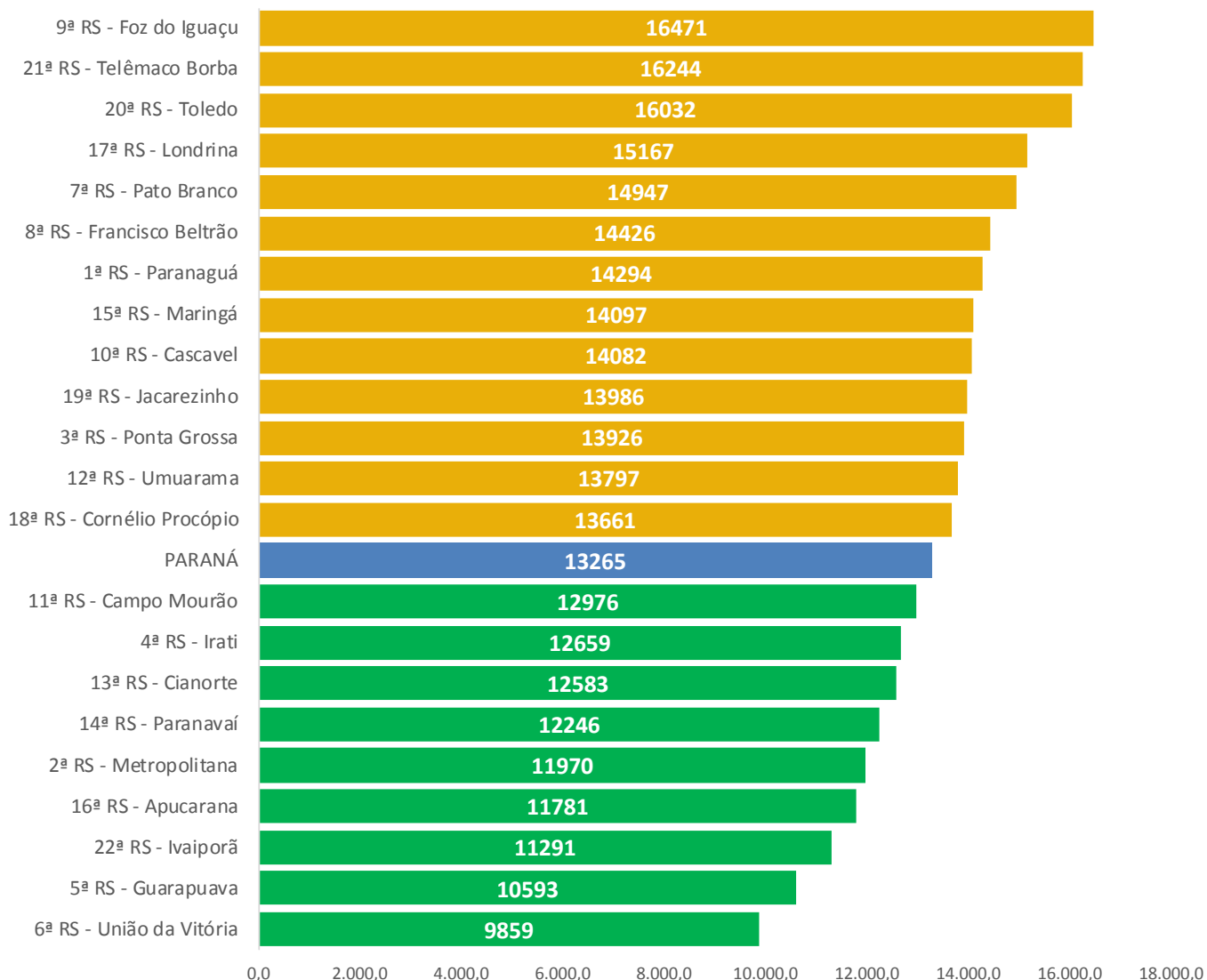


Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/>. Dados do dia 14/10/2021, acessados em 15/10/2021 às 12h.



### 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**

$$COEFICIENTE DE INCIDÊNCIA = \frac{\text{casos confirmados da regional}}{\text{total da população da regional}} * 100.000$$

\* O município de Curitiba faz parte da 2ª Regional de Saúde, Regional Metropolitana.

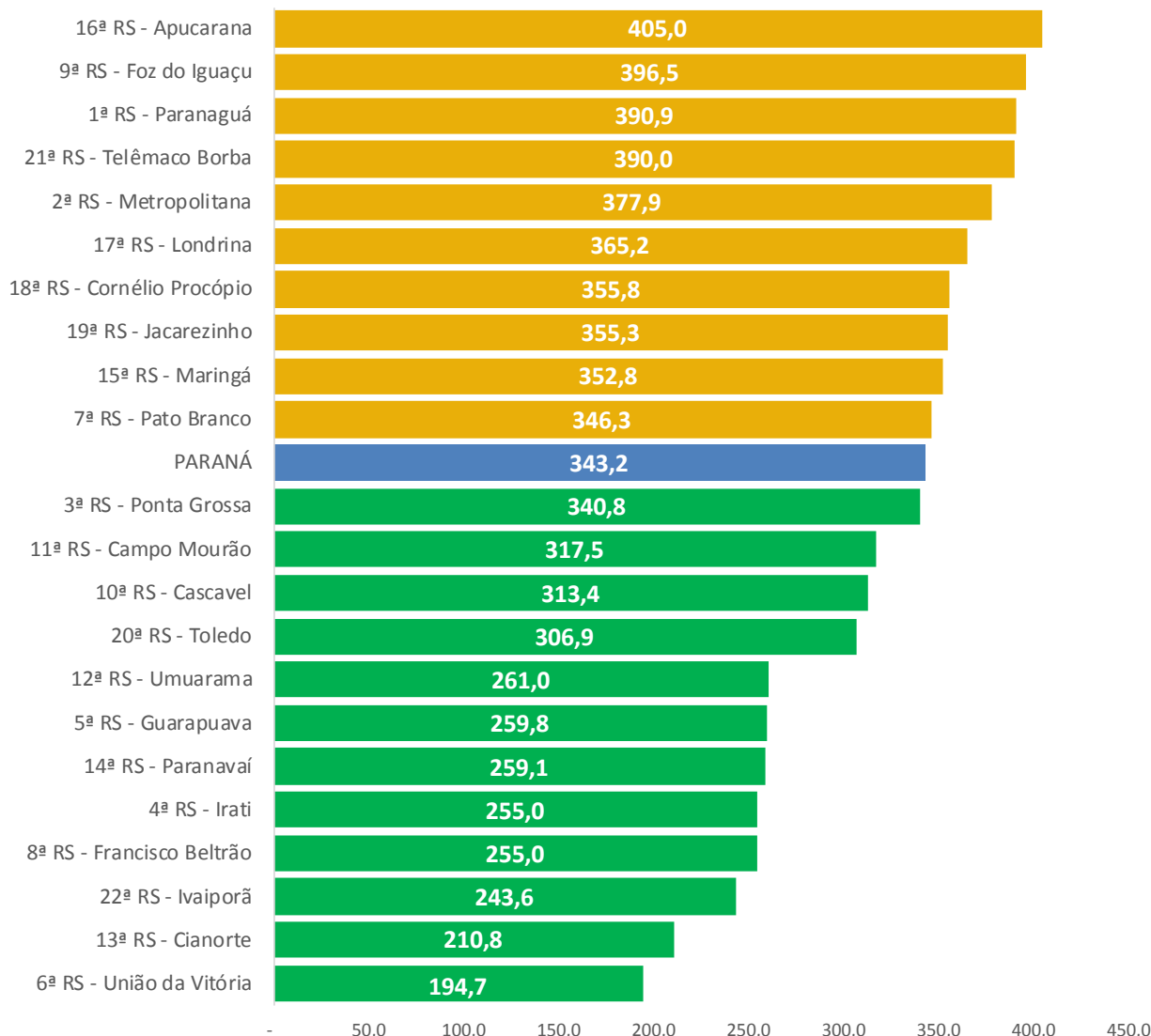
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 15/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## 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**

$$\text{COEFICIENTE DE MORTALIDADE} = \frac{\text{óbitos confirmados da regional}}{\text{total da população da regional}} * 100.000$$

\* O município de Curitiba faz parte da 2ª Regional de Saúde, Regional Metropolitana.

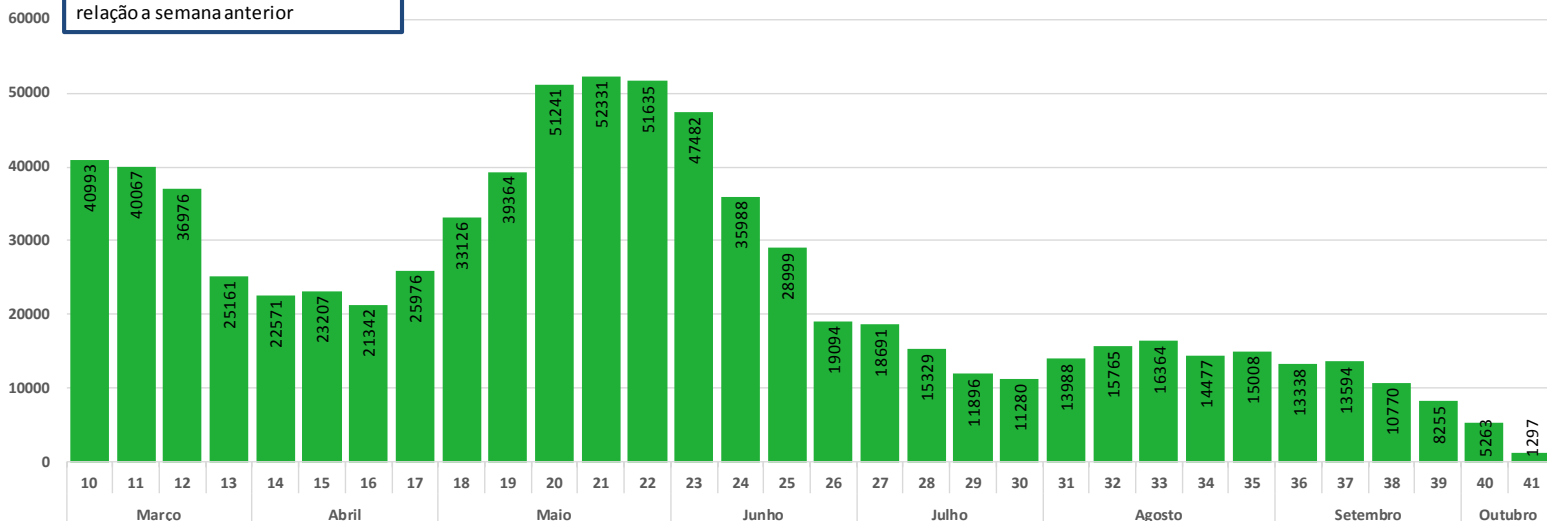
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 15/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



### CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-36,24% de decréscimo na SE 40 em relação a semana anterior

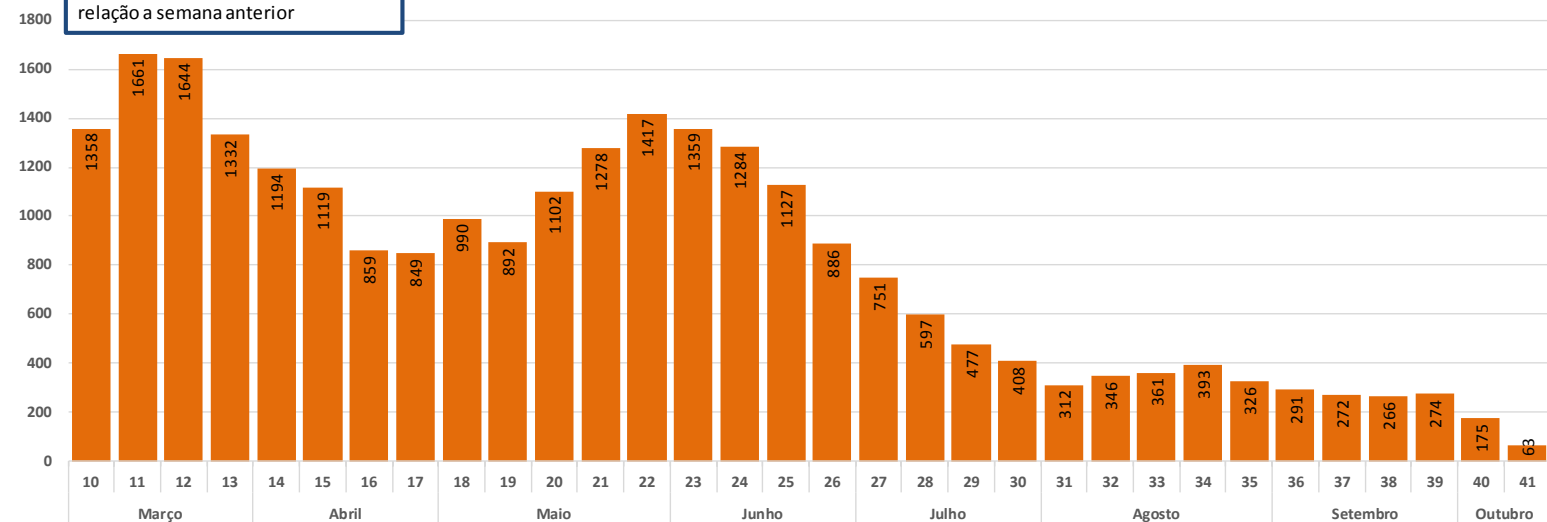


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.  
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemilogico>.



### ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-36,13% de decréscimo na SE 40 em relação a semana anterior



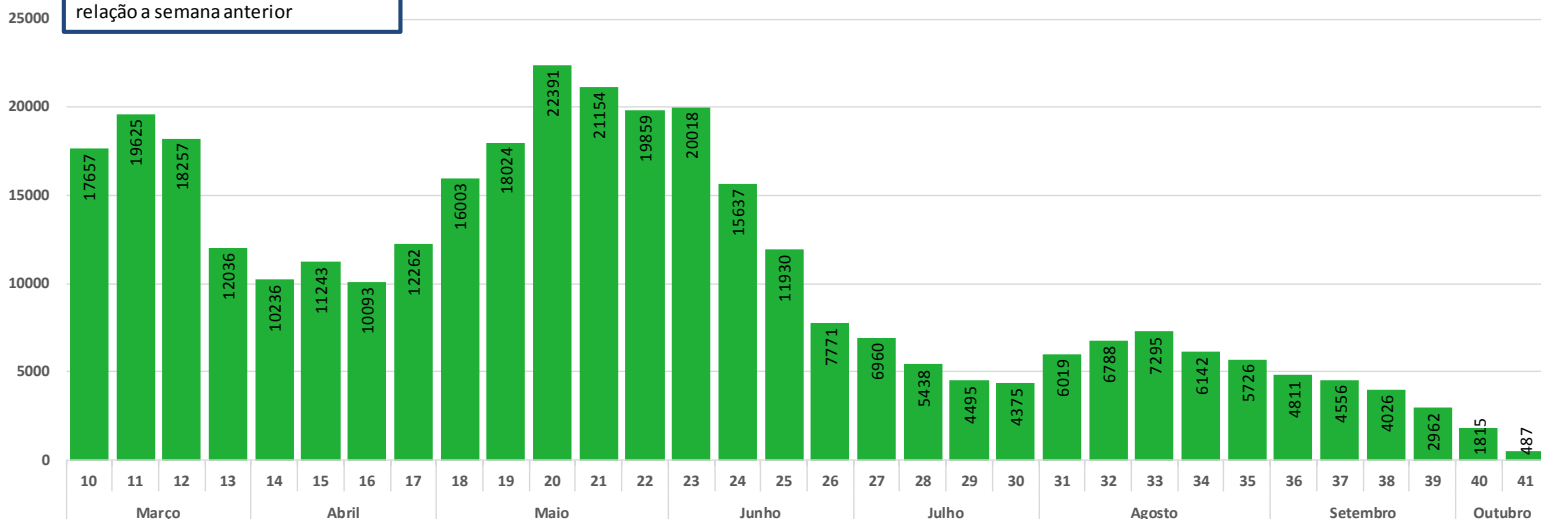
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.  
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemilogico>.





### CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

-38,72% de decréscimo na SE 40 em  
relação a semana anterior

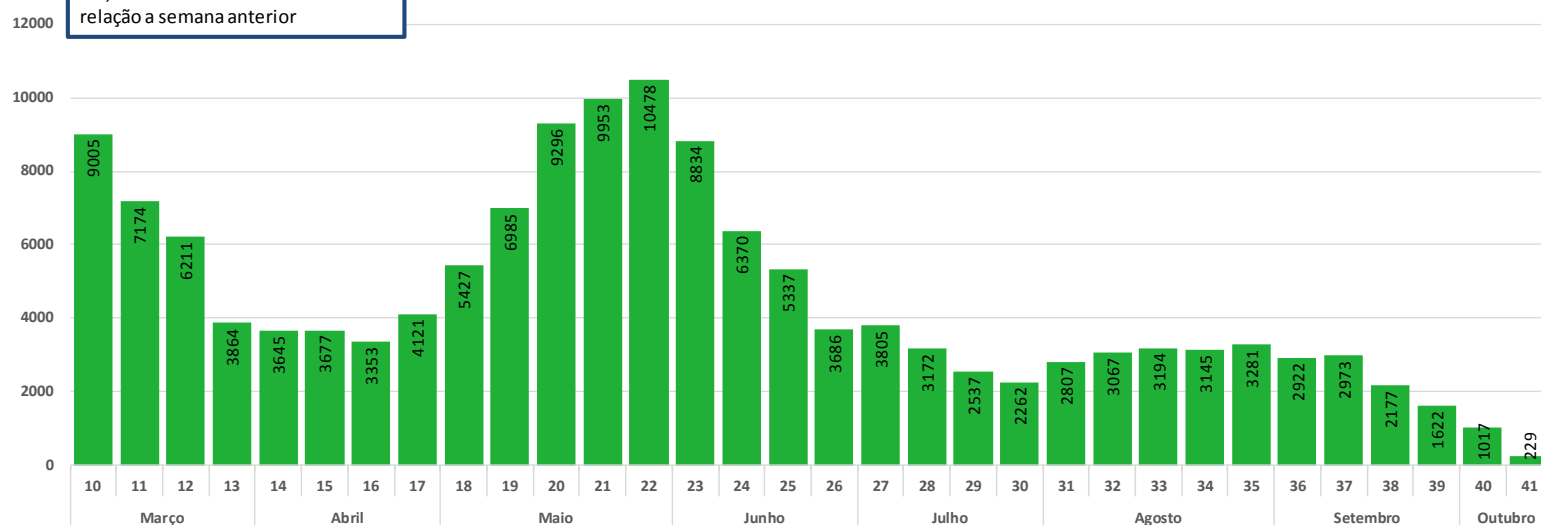


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.  
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



### CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

-37,30% de decréscimo na SE 40 em  
relação a semana anterior



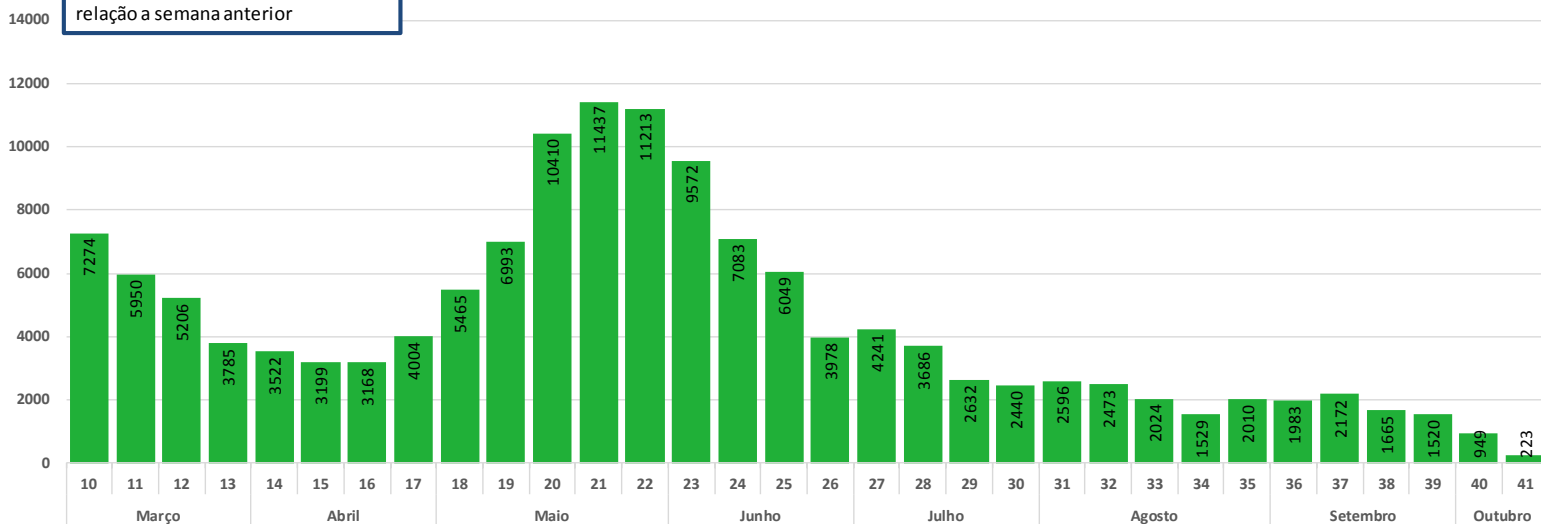
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.  
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.





### CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

-37,57% de decréscimo na SE 40 em  
relação a semana anterior



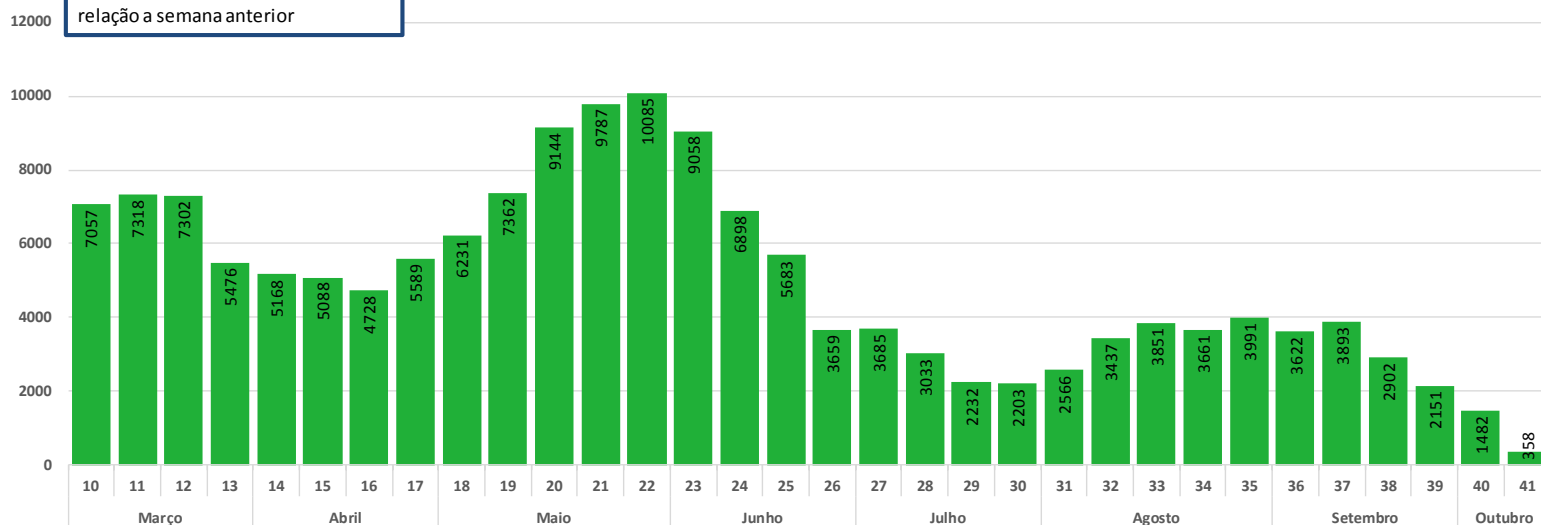
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



### CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

-31,10% de decréscimo na SE 40 em  
relação a semana anterior

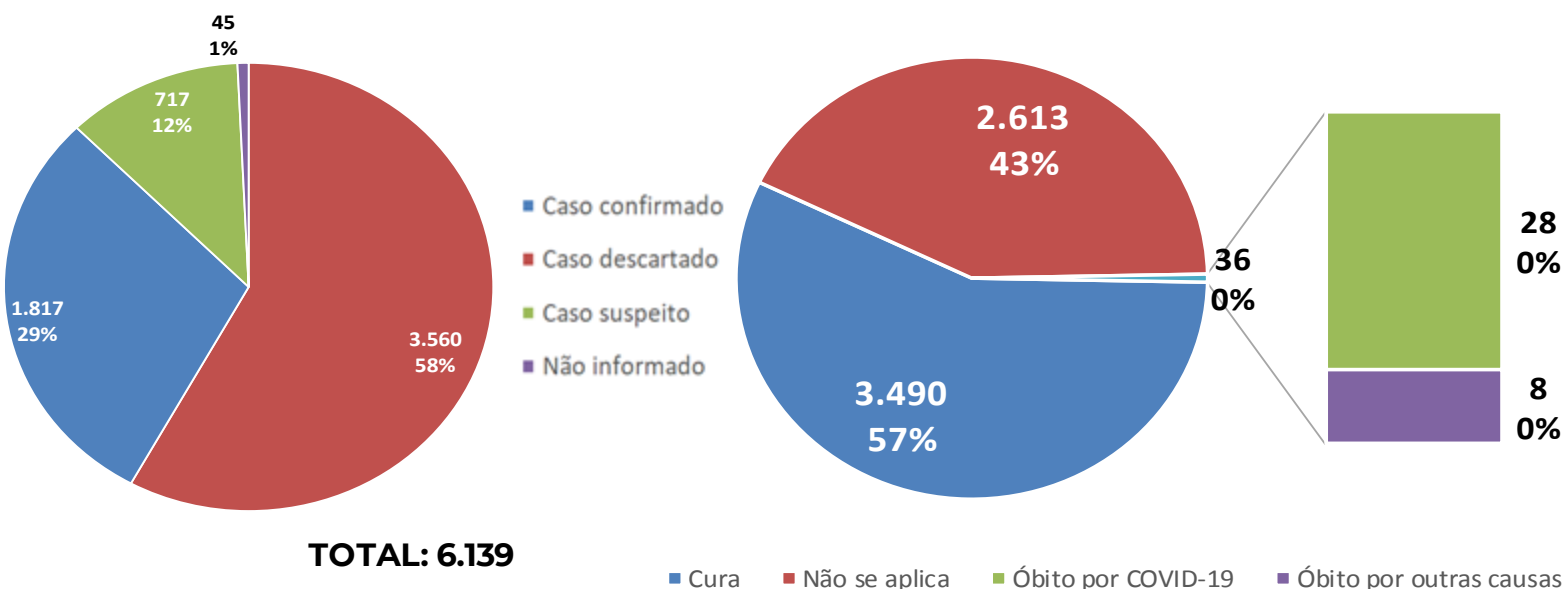


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



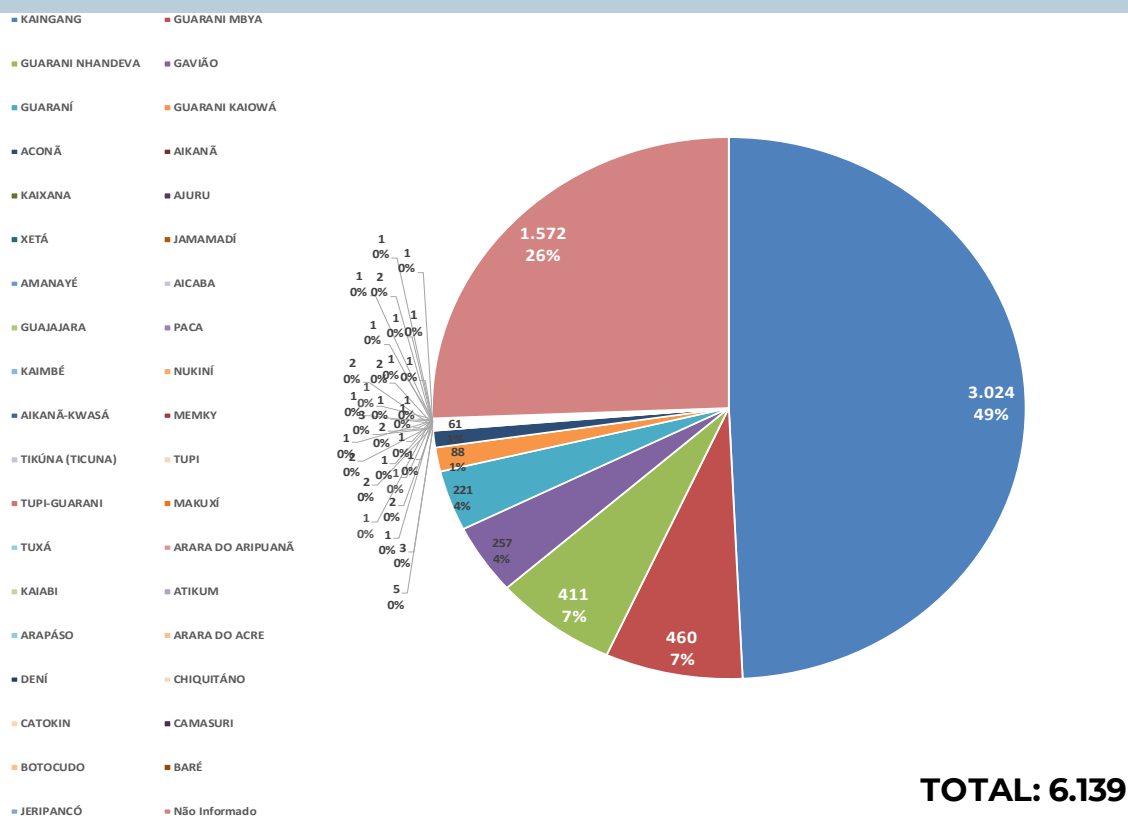
### CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 14/10/2021. Atualizado em 14/10/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



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



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 14/10/2021. Atualizado em 14/10/2021. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



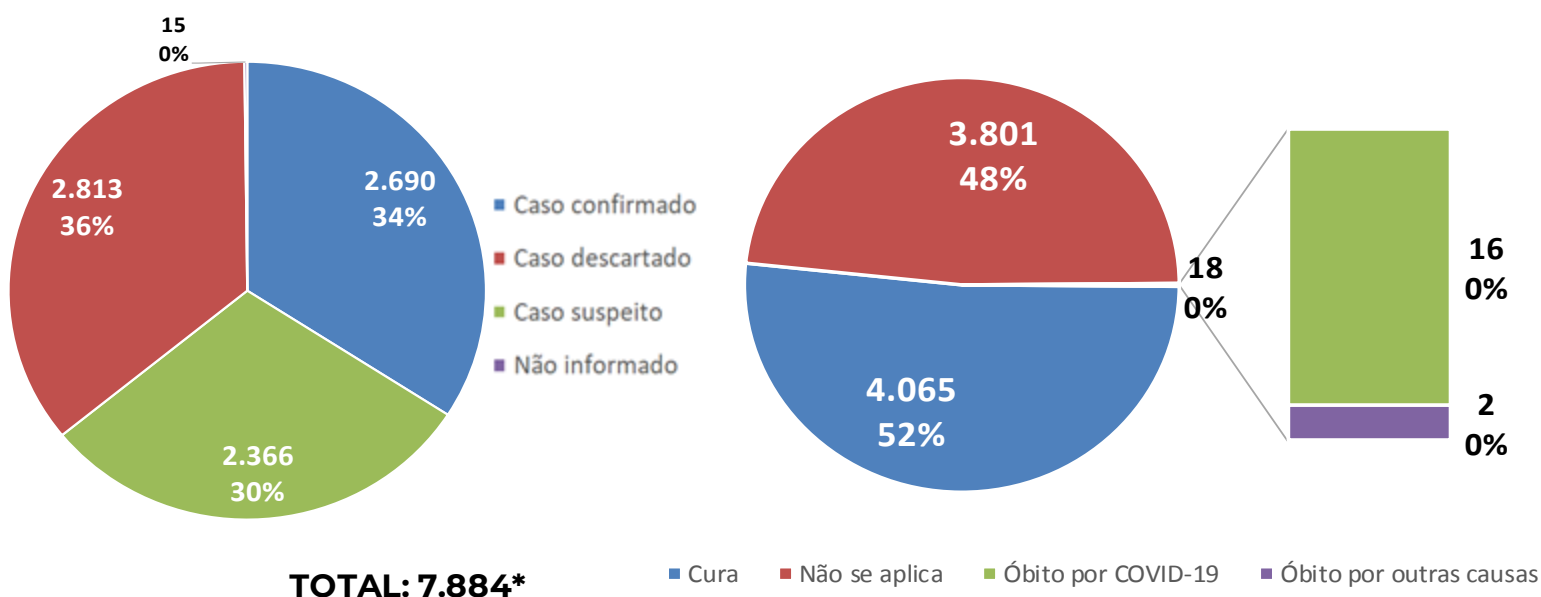
### CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

| Área                              | PCR           | Teste Rápido/outros | Confirmados   | Recuperados   | Óbitos     | Notificados   |
|-----------------------------------|---------------|---------------------|---------------|---------------|------------|---------------|
| Enfermagem                        | 7.178         | 1.778               | 8.956         | 7.526         | 209        | 22.518        |
| Médico                            | 1.304         | 626                 | 1.930         | 1.543         | 95         | 5.178         |
| Agente Comunitário de Saúde       | 986           | 341                 | 1327          | 1188          | 25         | 4.621         |
| Administrativa                    | 953           | 384                 | 1337          | 1138          | 6          | 4.183         |
| Serviços                          | 817           | 251                 | 1068          | 938           | 5          | 3.299         |
| Odontologia                       | 574           | 276                 | 850           | 746           | 52         | 2.595         |
| Área Farmaceutica                 | 560           | 285                 | 845           | 722           | 114        | 2.569         |
| Transporte                        | 450           | 162                 | 612           | 542           | 5          | 1.683         |
| Área Laboratorial/Diagnóstico     | 477           | 164                 | 641           | 536           | 24         | 1.629         |
| Fisioterapia                      | 402           | 135                 | 537           | 465           | 9          | 1.437         |
| Cuidador de Idosos                | 386           | 56                  | 442           | 364           | 79         | 1270          |
| Alimentação                       | 293           | 91                  | 384           | 329           | 6          | 1062          |
| Psicologia                        | 240           | 86                  | 326           | 291           | 19         | 982           |
| Serviço Social                    | 144           | 33                  | 177           | 149           | 28         | 561           |
| Veterinária                       | 51            | 26                  | 77            | 69            | 16         | 256           |
| Fonoaudiologia                    | 47            | 22                  | 69            | 53            | -          | 187           |
| Socorrista                        | 26            | 5                   | 31            | 27            | -          | 78            |
| Não informado <sup>1</sup>        | 2.874         | 1268                | 4.142         | 3.258         | -          | 12.679        |
| Outros Trabalhadores <sup>2</sup> | 1.807         | 641                 | 2.448         | 2.097         | 49         | 7.205         |
| <b>Total Geral</b>                | <b>19.569</b> | <b>6.630</b>        | <b>26.199</b> | <b>21.981</b> | <b>741</b> | <b>73.992</b> |

Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica Covid-19/SIM/Planilha de monitoramento CIEVS. Dados - 30/09/2021. Atualizado 08/10/2021. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



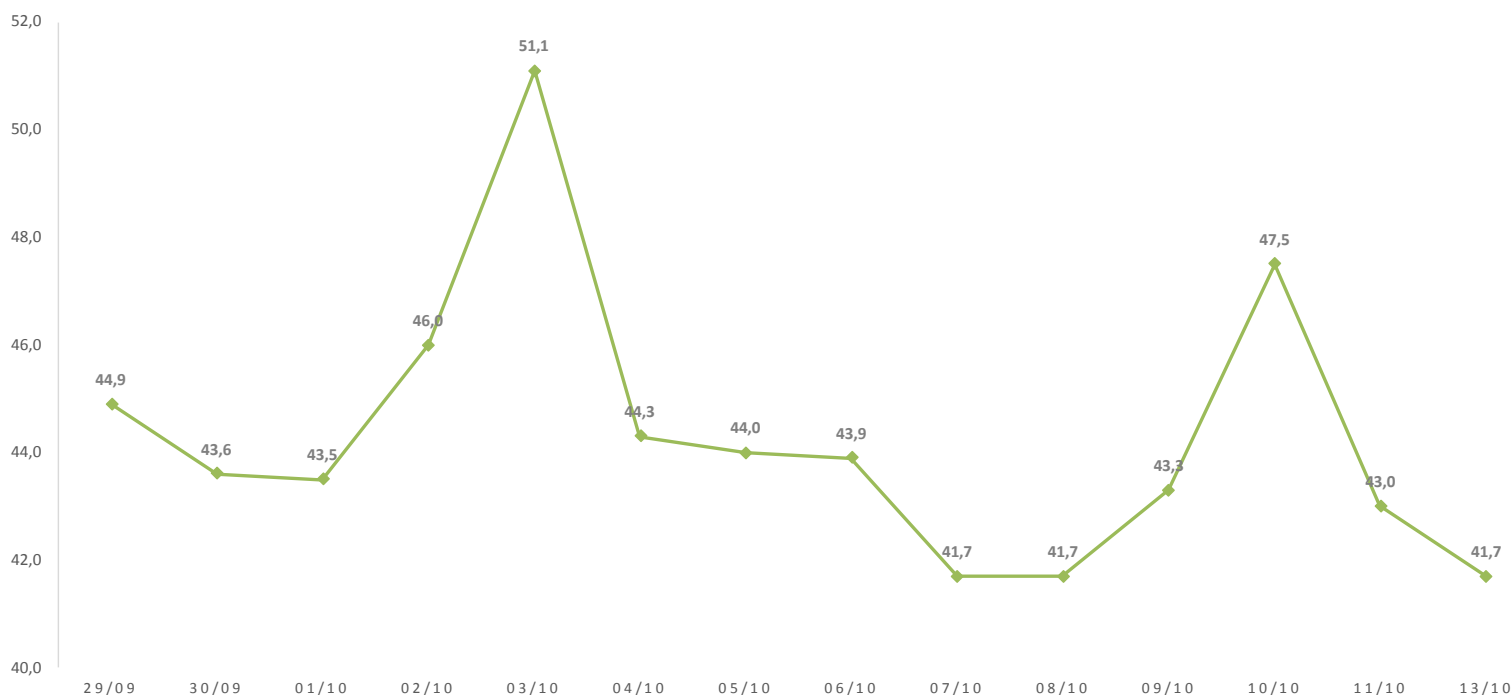
### CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Painel de monitoramento - Notifica Covid-19, 14/10/2021. Atualizado em 14/10/2021. Dados preliminares, sujeitos a alteração. Filtro de "Institucionalizados: Unidades Prisionais (presídios e cadeias) e Ocupação: outro e não informado. Excluídos: Profissional de Segurança Pública e Profissional de Saúde". Tratam-se de dados aproximados (não somente PPL), pois há a limitação do grau de preenchimento do campo Ocupação.



### ÍNDICE DE ISOLAMENTO ESTADUAL DIÁRIO



Fonte: Dados consultados na Plataforma Big Data no dia 13/10/2021. Atualizado no dia 15/10/2021.



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

| CLASSIFICAÇÃO FINAL                 | CASOS   |      | ÓBITOS |      |
|-------------------------------------|---------|------|--------|------|
|                                     | N       | %    | N      | %    |
| SRAG por COVID-19                   | 120.376 | 61,2 | 34.091 | 82,3 |
| SRAG por Influenza                  | 97      | 0    | 13     | 0    |
| SRAG por outros vírus respiratórios | 3.947   | 2    | 240    | 1    |
| SRAG por outros agentes etiológicos | 144     | 0,1  | 37     | 0,1  |
| SRAG não especificada**             | 53.828  | 27,4 | 7.026  | 17,0 |
| Em investigação                     | 18.415  | 9,4  | 8      | 0,0  |
| TOTAL                               | 196.807 | 100  | 41.415 | 100  |

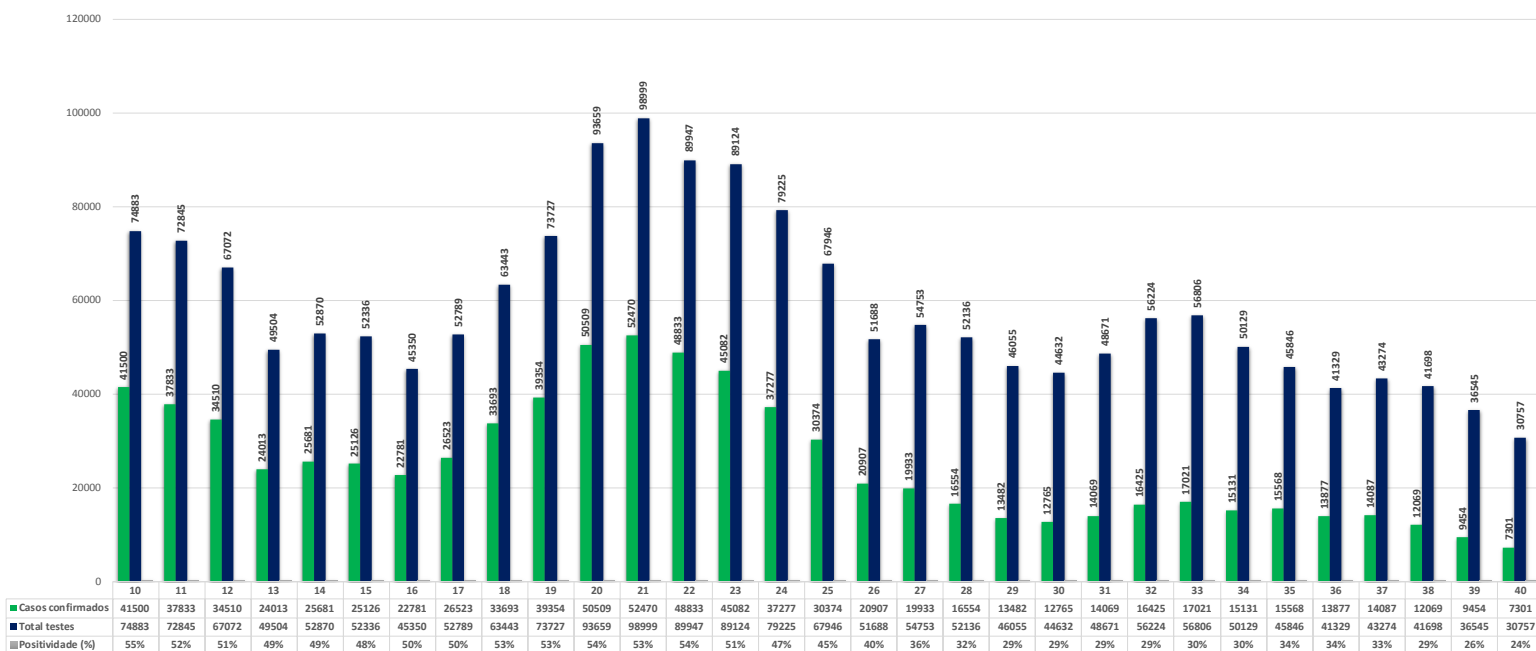
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 13/10/2021, da SESA-PR/DAV/CVIE/DVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 14/10/2021, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

\* SRAG: Síndrome Respiratória Aguda Grave.

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



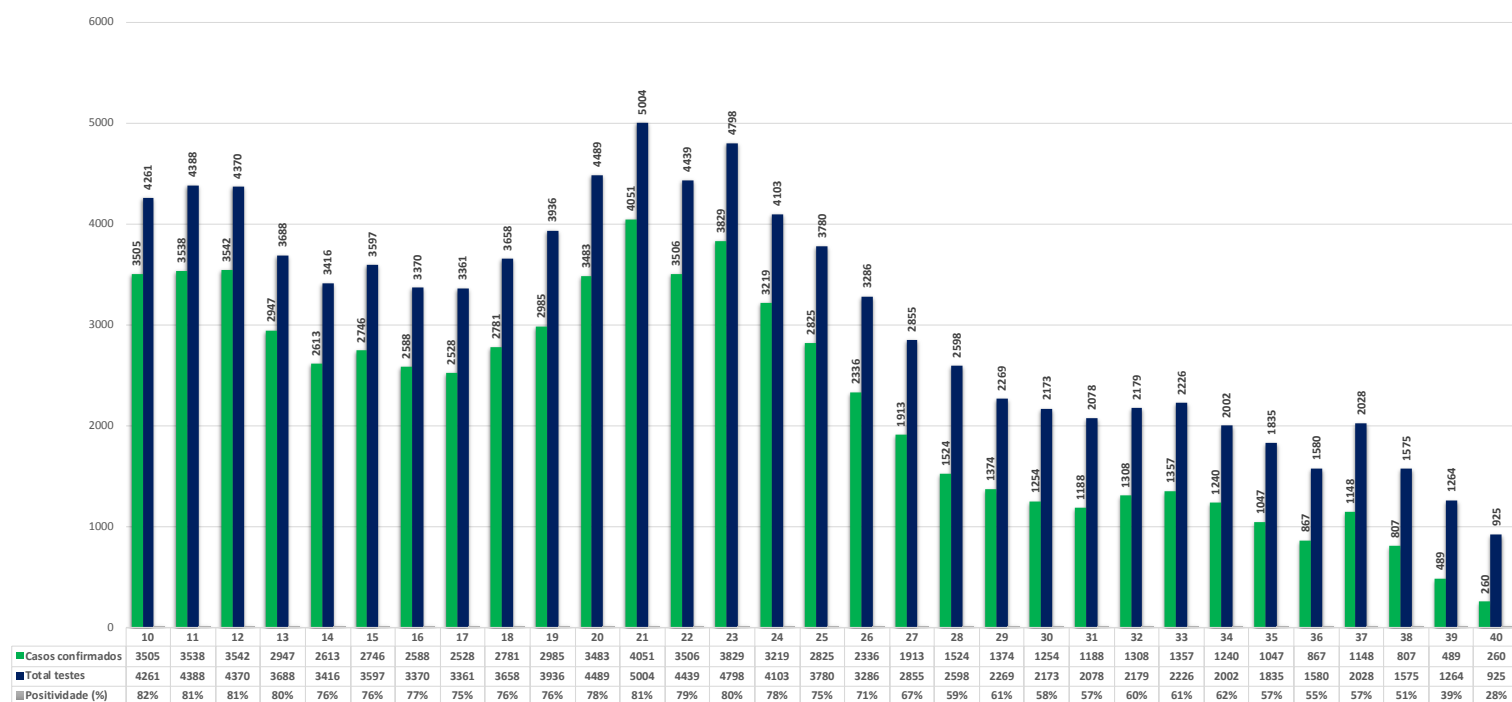
### PROPORÇÃO DE SG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA\*



Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 14/10/2021 às 12h. Atualizado 14/10/2021.  
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

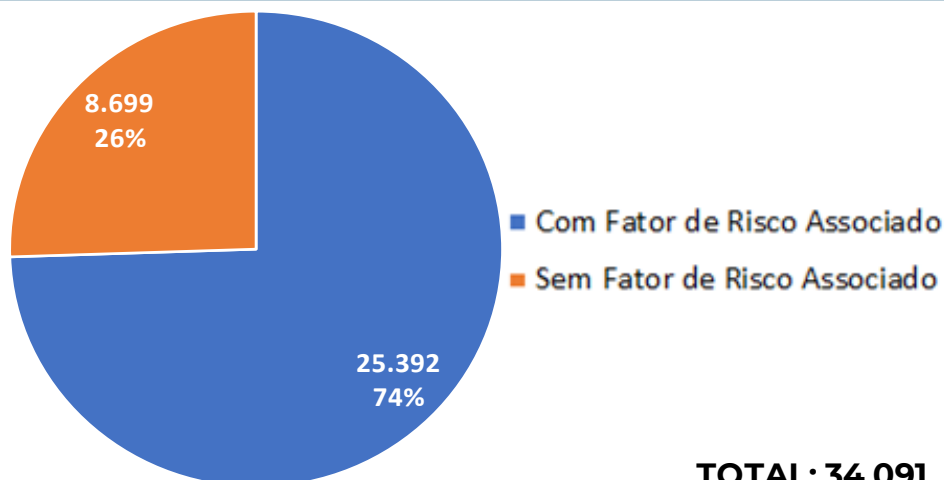


Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 13/10/2021. Atualizado 14/10/2021.  
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)





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



**TOTAL: 34.091**

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/10/2021. Atualizado 14/10/2021.

\* Foram incluídas para essa análise apenas os fatores de risco que constam nos campos da ficha do SIVEP-gripe, logo morbididades 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=34.091)*  |                 |          |
|----------------------------------|-----------------|----------|
| FATOR DE RISCO                   | N               | %        |
| Idoso                            | 21.544          | 63,20%   |
| Doença Cardiovascular Crônica    | 13.922          | 40,84%   |
| Diabetes mellitus                | 9.513           | 27,90%   |
| Obesidade                        | 4.735           | 13,89%   |
| Doença Neurológica Crônica       | 2.216           | 6,50%    |
| Pneumopatias Crônicas            | 1.901           | 5,58%    |
| Doença Renal Crônica             | 1.792           | 5,26%    |
| Imunodeficiência/Imunodepressão  | 969             | 2,84%    |
| Asma                             | 840             | 2,46%    |
| Doença Hepática                  | 443             | 1,30%    |
| Doença Hematológica              | 270             | 0,79%    |
| Síndrome de Down                 | 110             | 0,32%    |
| Gestante                         | 92              | 0,27%    |
| Indígenas                        | 18              | 0,05%    |
| Crianças menores de 6 anos       | 25              | 0,07%    |
| Puerpério (até 42 dias do parto) | 31              | 0,09%    |
| <b>TOTAL</b>                     | <b>58.421**</b> | <b>-</b> |

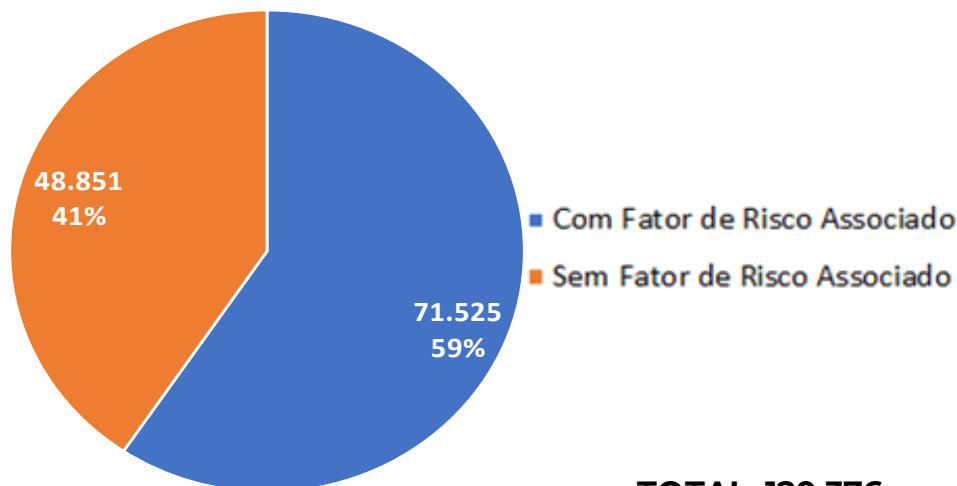
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/10/2021. Atualizado 14/10/2021.

\* Foram incluídas para essa análise apenas os fatores de risco que constam nos campos da ficha do SIVEP-gripe, logo morbididades 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.



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



**TOTAL: 120.376**

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/10/2021. Atualizado 14/10/2021.

\* Foram incluídas para essa análise apenas os fatores de risco que constam nos campos da ficha do SIVEP-gripe, logo morbididades 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=120.376)*  |                  |        |
|----------------------------------|------------------|--------|
| FATOR DE RISCO                   | N                | %      |
| Idoso                            | 51.529           | 42,81% |
| Doença Cardiovascular Crônica    | 35.582           | 29,56% |
| Diabetes mellitus                | 23.922           | 19,87% |
| Obesidade                        | 12.507           | 10,39% |
| Pneumopatias Crônicas            | 3.930            | 3,26%  |
| Doença Neurológica Crônica       | 4.292            | 3,57%  |
| Doença Renal Crônica             | 3.420            | 2,84%  |
| Asma                             | 3.002            | 2,49%  |
| Imunodeficiência/Imunodepressão  | 2.075            | 1,72%  |
| Doença Hepática                  | 930              | 0,77%  |
| Crianças menores de 6 anos       | 697              | 0,58%  |
| Gestante                         | 988              | 0,82%  |
| Doença Hematológica              | 613              | 0,51%  |
| Síndrome de Down                 | 296              | 0,25%  |
| Puerpério (até 42 dias do parto) | 180              | 0,15%  |
| Indígenas                        | 80               | 0,07%  |
| <b>TOTAL</b>                     | <b>144.043**</b> | -      |

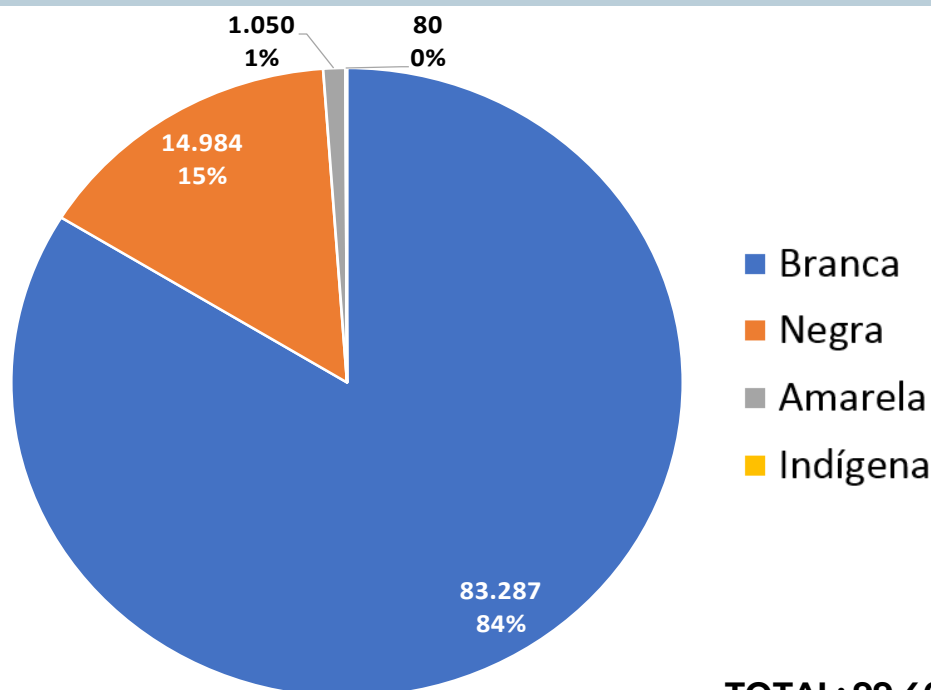
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/10/2021. Atualizado 14/10/2021.

\* Foram incluídas para essa análise apenas os fatores de risco que constam nos campos da ficha do SIVEP-gripe, logo morbididades 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.



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



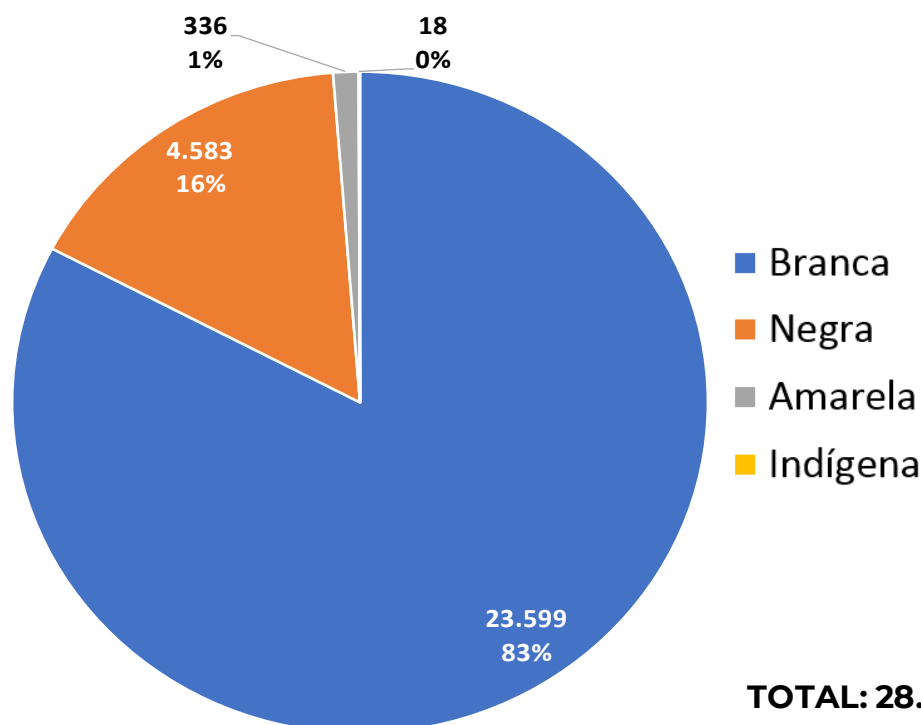
**TOTAL: 99.401**

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/10/2021. Atualizado 14/10/2021.

\* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 82,6% de completude desse campo.



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



**TOTAL: 28.536**

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/10/2021. Atualizado 14/10/2021.

\* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 83,7% de completude desse campo.



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

| REGIONAL DE SAÚDE          | População         | Cidades com Casos | Cidades com Óbitos | Confirmados      | Recuperados      | Óbitos        | Em análise   |
|----------------------------|-------------------|-------------------|--------------------|------------------|------------------|---------------|--------------|
| 1ª RS - Paranaguá          | 299.824           | 7                 | 7                  | 42.857           | 41.266           | 1.172         | 2            |
| 2ª RS - Metropolitana      | 3.693.891         | 29                | 29                 | 442.160          | 414.589          | 13.960        | 507          |
| 3ª RS - Ponta Grossa       | 642.624           | 12                | 12                 | 89.493           | 85.094           | 2.190         | 32           |
| 4ª RS - Irati              | 176.074           | 9                 | 9                  | 22.289           | 21.376           | 449           | 2            |
| 5ª RS - Guarapuava         | 457.280           | 20                | 20                 | 48.438           | 46.123           | 1.188         | 1            |
| 6ª RS - União da Vitória   | 178.227           | 9                 | 9                  | 17.571           | 16.920           | 347           | 0            |
| 7ª RS - Pato Branco        | 268.563           | 15                | 15                 | 40.143           | 39.056           | 930           | 115          |
| 8ª RS - Francisco Beltrão  | 359.601           | 27                | 26                 | 51.877           | 50.337           | 917           | 23           |
| 9ª RS - Foz do Iguaçu      | 405.246           | 9                 | 9                  | 66.750           | 63.262           | 1.607         | 815          |
| 10ª RS - Cascavel          | 554.233           | 25                | 25                 | 78.047           | 74.777           | 1.737         | 119          |
| 11ª RS - Campo Mourão      | 327.595           | 25                | 25                 | 42.508           | 40.604           | 1.040         | 3            |
| 12ª RS - Umuarama          | 277.003           | 21                | 21                 | 38.218           | 36.614           | 723           | 10           |
| 13ª RS - Cianorte          | 162.273           | 11                | 11                 | 20.419           | 19.656           | 342           | 1            |
| 14ª RS - Paranavaí         | 277.060           | 28                | 28                 | 33.929           | 32.711           | 718           | 1            |
| 15ª RS - Maringá           | 847.559           | 30                | 30                 | 119.483          | 114.498          | 2.990         | 36           |
| 16ª RS - Apucarana         | 387.414           | 17                | 17                 | 45.641           | 41.632           | 1.569         | 1            |
| 17ª RS - Londrina          | 972.283           | 21                | 21                 | 147.463          | 130.892          | 3.551         | 27           |
| 18ª RS - Cornélio Procopio | 221.744           | 21                | 21                 | 30.292           | 28.941           | 789           | 9            |
| 19ª RS - Jacarezinho       | 289.587           | 22                | 22                 | 40.502           | 39.015           | 1.029         | 34           |
| 20ª RS - Toledo            | 401.772           | 18                | 18                 | 64.411           | 62.024           | 1.233         | 99           |
| 21ª RS - Telêmaco Borba    | 189.750           | 7                 | 7                  | 30.823           | 29.660           | 740           | 0            |
| 22ª RS - Ivaiporã          | 127.237           | 16                | 16                 | 14.366           | 13.695           | 310           | 1            |
| <b>TOTAL</b>               | <b>11.516.840</b> | <b>399</b>        | <b>398</b>         | <b>1.527.680</b> | <b>1.442.742</b> | <b>39.531</b> | <b>1.838</b> |

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.  
Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 15/10/2021, às 9h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



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

| H  | Regional de Saúde | MUNICÍPIO             | População | Confirmados | Recuperados | Óbitos | Amostras em Análise (Investigação) |
|----|-------------------|-----------------------|-----------|-------------|-------------|--------|------------------------------------|
| 1  | 1                 | Antonina              | 18.949    | 2.640       | 2.550       | 73     | 0                                  |
| 2  | 1                 | Guaraqueçaba          | 7.594     | 747         | 728         | 19     | 0                                  |
| 3  | 1                 | Guaratuba             | 37.527    | 5.436       | 5.062       | 185    | 1                                  |
| 4  | 1                 | Matinhos              | 35.219    | 3.935       | 3.755       | 144    | 1                                  |
| 5  | 1                 | Morretes              | 16.446    | 2.273       | 2.195       | 58     | 0                                  |
| 6  | 1                 | Paranaguá             | 156.174   | 24.126      | 23.442      | 566    | 0                                  |
| 7  | 1                 | Pontal do Paraná      | 27.915    | 3.700       | 3.534       | 127    | 0                                  |
| 8  | 2                 | Adrianópolis          | 5.857     | 1.417       | 1.385       | 29     | 0                                  |
| 9  | 2                 | Agudos do Sul         | 9.470     | 833         | 780         | 32     | 0                                  |
| 10 | 2                 | Almirante Tamandaré   | 120.041   | 11.293      | 10.074      | 434    | 8                                  |
| 11 | 2                 | Araucária             | 146.214   | 29.529      | 28.867      | 537    | 19                                 |
| 12 | 2                 | Balsa Nova            | 13.092    | 1.772       | 1.658       | 36     | 0                                  |
| 13 | 2                 | Bocaiúva do Sul       | 13.129    | 2.226       | 2.080       | 28     | 0                                  |
| 14 | 2                 | Campina Grande do Sul | 43.685    | 5.989       | 5.699       | 170    | 3                                  |
| 15 | 2                 | Campo do Tenente      | 8.045     | 364         | 345         | 19     | 0                                  |
| 16 | 2                 | Campo Largo           | 133.865   | 20.582      | 20.007      | 507    | 3                                  |
| 17 | 2                 | Campo Magro           | 29.740    | 3.613       | 3.232       | 92     | 0                                  |
| 18 | 2                 | Cerro Azul            | 17.833    | 1.487       | 1.432       | 53     | 1                                  |
| 19 | 2                 | Colombo               | 246.540   | 26.394      | 24.731      | 886    | 16                                 |
| 20 | 2                 | Contenda              | 18.837    | 2.627       | 2.461       | 72     | 0                                  |
| 21 | 2                 | Curitiba              | 1.948.626 | 218.313     | 203.132     | 7.661  | 367                                |
| 22 | 2                 | Doutor Ulysses        | 5.552     | 365         | 353         | 8      | 1                                  |
| 23 | 2                 | Fazenda Rio Grande    | 102.004   | 16.544      | 15.386      | 473    | 17                                 |
| 24 | 2                 | Itaperuçu             | 29.070    | 3.936       | 3.784       | 122    | 0                                  |
| 25 | 2                 | Lapa                  | 48.410    | 4.968       | 4.813       | 137    | 2                                  |
| 26 | 2                 | Mandirituba           | 27.315    | 3.612       | 3.467       | 93     | 1                                  |
| 27 | 2                 | Piên                  | 12.882    | 1.912       | 1.867       | 31     | 0                                  |
| 28 | 2                 | Pinhais               | 133.490   | 19.408      | 17.962      | 603    | 13                                 |
| 29 | 2                 | Piraquara             | 114.970   | 13.940      | 12.870      | 347    | 3                                  |
| 30 | 2                 | Quatro Barras         | 23.911    | 3.766       | 3.570       | 103    | 1                                  |
| 31 | 2                 | Quitandinha           | 19.221    | 1.732       | 1.655       | 60     | 1                                  |
| 32 | 2                 | Rio Branco do Sul     | 32.517    | 5.698       | 5.448       | 158    | 0                                  |
| 33 | 2                 | Rio Negro             | 34.411    | 2.241       | 2.046       | 71     | 2                                  |
| 34 | 2                 | São José dos Pinhais  | 329.058   | 34.548      | 32.562      | 1.100  | 49                                 |
| 35 | 2                 | Tijucas do Sul        | 17.084    | 2.255       | 2.154       | 76     | 0                                  |
| 36 | 2                 | Tunas do Paraná       | 9.022     | 796         | 769         | 22     | 0                                  |

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/10/2021, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



|    |   |                          |         |        |        |       |    |
|----|---|--------------------------|---------|--------|--------|-------|----|
| 37 | 3 | Arapoti                  | 28.300  | 3.289  | 3.204  | 67    | 0  |
| 38 | 3 | Carambeí                 | 23.825  | 3.784  | 3.676  | 68    | 1  |
| 39 | 3 | Castro                   | 71.809  | 11.851 | 11.510 | 250   | 7  |
| 40 | 3 | Ipiranga                 | 15.251  | 1.357  | 1.278  | 32    | 0  |
| 41 | 3 | Ivaí                     | 13.965  | 1.134  | 1.091  | 25    | 1  |
| 42 | 3 | Jaguariaíva              | 35.027  | 4.823  | 4.659  | 154   | 2  |
| 43 | 3 | Palmeira                 | 33.994  | 4.282  | 4.173  | 94    | 1  |
| 44 | 3 | Piraí do Sul             | 25.617  | 3.356  | 3.189  | 85    | 0  |
| 45 | 3 | Ponta Grossa             | 355.336 | 51.764 | 48.754 | 1.322 | 20 |
| 46 | 3 | Porto Amazonas           | 4.874   | 519    | 478    | 22    | 0  |
| 47 | 3 | São João do Triunfo      | 15.241  | 814    | 625    | 10    | 0  |
| 48 | 3 | Sengés                   | 19.385  | 2.520  | 2.457  | 61    | 0  |
| 49 | 4 | Fernandes Pinheiro       | 5.602   | 603    | 542    | 13    | 0  |
| 50 | 4 | Guamiranga               | 8.811   | 1.274  | 1.201  | 21    | 0  |
| 51 | 4 | Imbituva                 | 32.940  | 4.899  | 4.735  | 114   | 0  |
| 52 | 4 | Inácio Martins           | 11.121  | 1.360  | 1.241  | 19    | 0  |
| 53 | 4 | Irati                    | 61.088  | 9.100  | 8.782  | 189   | 0  |
| 54 | 4 | Mallet                   | 13.663  | 843    | 821    | 14    | 0  |
| 55 | 4 | Rebouças                 | 14.946  | 1.898  | 1.840  | 41    | 1  |
| 56 | 4 | Rio Azul                 | 15.336  | 1.437  | 1.367  | 23    | 0  |
| 57 | 4 | Teixeira Soares          | 12.567  | 875    | 847    | 15    | 1  |
| 58 | 5 | Boa Ventura de São Roque | 6.365   | 571    | 549    | 8     | 0  |
| 59 | 5 | Campina do Simão         | 3.859   | 409    | 392    | 16    | 0  |
| 60 | 5 | Candói                   | 16.053  | 1.620  | 1.453  | 33    | 1  |
| 61 | 5 | Cantagalo                | 13.329  | 1.159  | 1.104  | 30    | 0  |
| 62 | 5 | Foz do Jordão            | 4.556   | 578    | 534    | 17    | 0  |
| 63 | 5 | Goioxim                  | 7.053   | 431    | 418    | 6     | 0  |
| 64 | 5 | Guarapuava               | 182.644 | 22.732 | 21.466 | 603   | 0  |
| 65 | 5 | Laranjal                 | 5.784   | 412    | 396    | 13    | 0  |
| 66 | 5 | Laranjeiras do Sul       | 32.139  | 2.881  | 2.726  | 92    | 0  |
| 67 | 5 | Marquinho                | 4.340   | 377    | 366    | 8     | 0  |
| 68 | 5 | Nova Laranjeiras         | 11.507  | 948    | 933    | 12    | 0  |
| 69 | 5 | Palmital                 | 12.960  | 1.451  | 1.390  | 38    | 0  |
| 70 | 5 | Pinhão                   | 32.559  | 2.398  | 2.290  | 83    | 0  |
| 71 | 5 | Pitanga                  | 29.994  | 3.740  | 3.644  | 53    | 0  |
| 72 | 5 | Porto Barreiro           | 3.184   | 319    | 314    | 4     | 0  |
| 73 | 5 | Prudentópolis            | 52.513  | 3.846  | 3.682  | 108   | 0  |
| 74 | 5 | Reserva do Iguaçu        | 8.069   | 672    | 660    | 9     | 0  |
| 75 | 5 | Rio Bonito do Iguaçu     | 13.255  | 972    | 953    | 13    | 0  |
| 76 | 5 | Turvo                    | 13.095  | 2.566  | 2.523  | 36    | 0  |
| 77 | 5 | Vírmont                  | 4.022   | 356    | 330    | 6     | 0  |

|     |   |                            |        |        |        |     |    |
|-----|---|----------------------------|--------|--------|--------|-----|----|
| 78  | 6 | Antônio Olinto             | 7.427  | 581    | 547    | 15  | 0  |
| 79  | 6 | Bituruna                   | 16.400 | 1.452  | 1.393  | 22  | 0  |
| 80  | 6 | Cruz Machado               | 18.741 | 1.339  | 1.279  | 26  | 0  |
| 81  | 6 | General Carneiro           | 13.685 | 558    | 505    | 35  | 0  |
| 82  | 6 | Paula Freitas              | 5.908  | 658    | 634    | 16  | 0  |
| 83  | 6 | Paulo Frontin              | 7.387  | 427    | 385    | 2   | 0  |
| 84  | 6 | Porto Vitória              | 4.061  | 156    | 148    | 6   | 0  |
| 85  | 6 | São Mateus do Sul          | 46.705 | 4.516  | 4.349  | 85  | 0  |
| 86  | 6 | União da Vitória           | 57.913 | 7.884  | 7.680  | 140 | 0  |
| 87  | 7 | Bom Sucesso do Sul         | 3.254  | 528    | 519    | 9   | 0  |
| 88  | 7 | Chopininho                 | 19.167 | 2.648  | 2.596  | 51  | 1  |
| 89  | 7 | Clevelândia                | 16.450 | 2.231  | 2.077  | 88  | 18 |
| 90  | 7 | Coronel Domingos Soares    | 7.518  | 1.231  | 1.212  | 18  | 0  |
| 91  | 7 | Coronel Vivida             | 20.580 | 3.346  | 3.255  | 84  | 0  |
| 92  | 7 | Honório Serpa              | 5.119  | 612    | 600    | 11  | 0  |
| 93  | 7 | Itapejara D'Oeste          | 12.094 | 2.100  | 2.055  | 45  | 20 |
| 94  | 7 | Mangueirinha               | 16.642 | 2.164  | 2.112  | 51  | 0  |
| 95  | 7 | Mariópolis                 | 6.632  | 739    | 697    | 25  | 15 |
| 96  | 7 | Palmas                     | 51.755 | 6.878  | 6.710  | 164 | 2  |
| 97  | 7 | Pato Branco                | 83.843 | 13.703 | 13.358 | 300 | 59 |
| 98  | 7 | São João                   | 10.181 | 1.606  | 1.569  | 25  | 0  |
| 99  | 7 | Saudade do Iguaçu          | 5.539  | 864    | 849    | 15  | 0  |
| 100 | 7 | Sulina                     | 2.930  | 388    | 380    | 7   | 0  |
| 101 | 7 | Vitorino                   | 6.859  | 1.105  | 1.067  | 37  | 0  |
| 102 | 8 | Ampére                     | 19.311 | 2.589  | 2.509  | 58  | 1  |
| 103 | 8 | Barracão                   | 10.312 | 1.368  | 1.324  | 37  | 0  |
| 104 | 8 | Bela Vista da Caroba       | 3.457  | 208    | 198    | 7   | 0  |
| 105 | 8 | Boa Esperança do Iguaçu    | 2.470  | 193    | 191    | 0   | 0  |
| 106 | 8 | Bom Jesus do Sul           | 3.506  | 509    | 502    | 7   | 0  |
| 107 | 8 | Capanema                   | 19.148 | 2.714  | 2.675  | 29  | 0  |
| 108 | 8 | Cruzeiro do Iguaçu         | 4.240  | 530    | 502    | 14  | 0  |
| 109 | 8 | Dois Vizinhos              | 41.038 | 6.945  | 6.809  | 99  | 5  |
| 110 | 8 | Enéas Marques              | 5.933  | 763    | 743    | 17  | 0  |
| 111 | 8 | Flor da Serra do Sul       | 4.603  | 631    | 602    | 25  | 0  |
| 112 | 8 | Francisco Beltrão          | 92.216 | 16.503 | 15.804 | 277 | 15 |
| 113 | 8 | Manfrinópolis              | 2.506  | 239    | 234    | 5   | 0  |
| 114 | 8 | Marmeleiro                 | 14.387 | 2.334  | 2.284  | 46  | 0  |
| 115 | 8 | Nova Esperança do Sudoeste | 5.030  | 647    | 628    | 11  | 0  |
| 116 | 8 | Nova Prata do Iguaçu       | 10.544 | 1.264  | 1.238  | 23  | 0  |
| 117 | 8 | Pérola D'Oeste             | 6.288  | 524    | 509    | 8   | 0  |
| 118 | 8 | Pinhal de São Bento        | 2.737  | 195    | 194    | 1   | 0  |
| 119 | 8 | Planalto                   | 13.431 | 1.274  | 1.251  | 20  | 1  |

|     |    |                           |         |        |        |       |     |
|-----|----|---------------------------|---------|--------|--------|-------|-----|
| 120 | 8  | Pranchita                 | 5.095   | 651    | 638    | 8     | 0   |
| 121 | 8  | Realeza                   | 16.950  | 2.524  | 2.479  | 41    | 0   |
| 122 | 8  | Renascença                | 6.787   | 837    | 808    | 22    | 0   |
| 123 | 8  | Salgado Filho             | 3.483   | 496    | 485    | 11    | 0   |
| 124 | 8  | Salto do Lontra           | 14.872  | 1.688  | 1.620  | 28    | 0   |
| 125 | 8  | Santa Izabel do Oeste     | 14.794  | 1.304  | 1.264  | 35    | 0   |
| 126 | 8  | Santo Antônio do Sudoeste | 20.261  | 2.287  | 2.246  | 31    | 0   |
| 127 | 8  | São Jorge D'Oeste         | 9.028   | 1.500  | 1.464  | 34    | 1   |
| 128 | 8  | Verê                      | 7.174   | 1.160  | 1.136  | 23    | 0   |
| 129 | 9  | Foz do Iguaçu             | 258.248 | 44.896 | 41.979 | 1.154 | 797 |
| 130 | 9  | Itaipulândia              | 11.385  | 1.521  | 1.495  | 22    | 0   |
| 131 | 9  | Matelândia                | 18.107  | 2.975  | 2.894  | 64    | 0   |
| 132 | 9  | Medianeira                | 46.574  | 8.021  | 7.860  | 141   | 2   |
| 133 | 9  | Missal                    | 10.704  | 1.262  | 1.231  | 21    | 2   |
| 134 | 9  | Ramilândia                | 4.476   | 476    | 463    | 12    | 0   |
| 135 | 9  | Santa Terezinha de Itaipu | 23.699  | 3.433  | 3.291  | 108   | 13  |
| 136 | 9  | São Miguel do Iguaçu      | 27.576  | 3.537  | 3.437  | 73    | 1   |
| 137 | 9  | Serranópolis do Iguaçu    | 4.477   | 629    | 612    | 12    | 0   |
| 138 | 10 | Anahy                     | 2.788   | 450    | 417    | 12    | 1   |
| 139 | 10 | Boa Vista da Aparecida    | 7.540   | 1.144  | 1.107  | 35    | 0   |
| 140 | 10 | Braganey                  | 5.382   | 657    | 646    | 9     | 0   |
| 141 | 10 | Cafelândia                | 18.456  | 2.923  | 2.875  | 38    | 2   |
| 142 | 10 | Campo Bonito              | 3.763   | 451    | 430    | 14    | 0   |
| 143 | 10 | Capitão Leônidas Marques  | 15.834  | 1.901  | 1.866  | 31    | 0   |
| 144 | 10 | Cascavel                  | 332.333 | 48.698 | 46.390 | 1.090 | 96  |
| 145 | 10 | Catanduvás                | 10.167  | 1.133  | 1.108  | 21    | 0   |
| 146 | 10 | Céu Azul                  | 11.819  | 1.651  | 1.613  | 32    | 6   |
| 147 | 10 | Corbélia                  | 17.117  | 2.881  | 2.824  | 43    | 2   |
| 148 | 10 | Diamante do Sul           | 3.424   | 547    | 518    | 16    | 0   |
| 149 | 10 | Espigão Alto do Iguaçu    | 4.048   | 473    | 464    | 6     | 0   |
| 150 | 10 | Formosa do Oeste          | 6.460   | 731    | 707    | 22    | 0   |
| 151 | 10 | Guaraniaçu                | 12.217  | 1.712  | 1.597  | 29    | 5   |
| 152 | 10 | Ibema                     | 6.370   | 560    | 533    | 25    | 1   |
| 153 | 10 | Iguatu                    | 2.253   | 332    | 318    | 12    | 0   |
| 154 | 10 | Iracema do Oeste          | 2.251   | 241    | 232    | 5     | 0   |
| 155 | 10 | Jesuítas                  | 8.330   | 1.120  | 1.091  | 21    | 0   |
| 156 | 10 | Lindoeste                 | 4.592   | 589    | 547    | 9     | 0   |

|     |    |                       |        |        |        |     |   |
|-----|----|-----------------------|--------|--------|--------|-----|---|
| 157 | 10 | Nova Aurora           | 10.299 | 1.755  | 1.691  | 43  | 1 |
| 158 | 10 | Quedas do Iguaçu      | 34.409 | 3.804  | 3.718  | 79  | 0 |
| 159 | 10 | Santa Lúcia           | 3.793  | 269    | 260    | 8   | 0 |
| 160 | 10 | Santa Tereza do Oeste | 10.096 | 1.317  | 1.226  | 34  | 2 |
| 161 | 10 | Três Barras do Paraná | 12.038 | 1.481  | 1.422  | 56  | 0 |
| 162 | 10 | Vera Cruz do Oeste    | 8.454  | 1.227  | 1.177  | 47  | 3 |
| 163 | 11 | Altamira do Paraná    | 1.682  | 294    | 282    | 12  | 0 |
| 164 | 11 | Araruna               | 14.000 | 2.194  | 2.138  | 37  | 0 |
| 165 | 11 | Barbosa Ferraz        | 11.426 | 1.357  | 1.301  | 43  | 0 |
| 166 | 11 | Boa Esperança         | 4.047  | 498    | 480    | 17  | 0 |
| 167 | 11 | Campina da Lagoa      | 14.043 | 1.824  | 1.701  | 61  | 0 |
| 168 | 11 | Campo Mourão          | 95.488 | 15.776 | 15.170 | 339 | 3 |
| 169 | 11 | Corumbataí do Sul     | 3.127  | 409    | 400    | 8   | 0 |
| 170 | 11 | Engenheiro Beltrão    | 13.981 | 1.613  | 1.575  | 29  | 0 |
| 171 | 11 | Farol                 | 3.041  | 197    | 183    | 7   | 0 |
| 172 | 11 | Fênix                 | 4.748  | 441    | 426    | 8   | 0 |
| 173 | 11 | Goioerê               | 28.808 | 2.103  | 1.957  | 72  | 0 |
| 174 | 11 | Iretama               | 10.098 | 1.117  | 1.018  | 21  | 0 |
| 175 | 11 | Janiópolis            | 5.095  | 517    | 495    | 19  | 0 |
| 176 | 11 | Juranda               | 7.292  | 1.099  | 1.063  | 31  | 0 |
| 177 | 11 | Luiziana              | 7.240  | 796    | 777    | 15  | 0 |
| 178 | 11 | Mamborê               | 13.014 | 1.417  | 1.357  | 28  | 0 |
| 179 | 11 | Moreira Sales         | 12.042 | 1.106  | 1.065  | 37  | 0 |
| 180 | 11 | Nova Cantu            | 5.061  | 816    | 791    | 20  | 0 |
| 181 | 11 | Peabiru               | 14.007 | 1.681  | 1.636  | 39  | 0 |
| 182 | 11 | Quarto Centenário     | 4.465  | 316    | 293    | 6   | 0 |
| 183 | 11 | Quinta do Sol         | 4.508  | 614    | 601    | 10  | 0 |
| 184 | 11 | Rancho Alegre D'Oeste | 2.628  | 294    | 286    | 8   | 0 |
| 185 | 11 | Roncador              | 9.645  | 1.229  | 1.067  | 20  | 0 |
| 186 | 11 | Terra Boa             | 17.200 | 2.614  | 2.543  | 57  | 0 |
| 187 | 11 | Ubiratã               | 20.909 | 2.186  | 1.999  | 96  | 0 |
| 188 | 12 | Alto Paraíso          | 2.685  | 378    | 339    | 9   | 0 |
| 189 | 12 | Alto Piquiri          | 9.778  | 1.136  | 1.052  | 28  | 0 |
| 190 | 12 | Altônia               | 22.176 | 1.624  | 1.481  | 44  | 0 |
| 191 | 12 | Brasilândia do Sul    | 2.585  | 431    | 401    | 12  | 0 |
| 192 | 12 | Cafetal do Sul        | 4.009  | 471    | 463    | 8   | 0 |
| 193 | 12 | Cruzeiro do Oeste     | 20.947 | 3.143  | 3.033  | 85  | 0 |
| 194 | 12 | Douradina             | 8.869  | 998    | 964    | 13  | 0 |
| 195 | 12 | Esperança Nova        | 1.665  | 311    | 303    | 8   | 0 |
| 196 | 12 | Francisco Alves       | 5.993  | 514    | 471    | 7   | 0 |
| 197 | 12 | Icaraíma              | 7.786  | 957    | 896    | 16  | 0 |

|     |    |                         |         |        |        |     |   |
|-----|----|-------------------------|---------|--------|--------|-----|---|
| 198 | 12 | Iporã                   | 13.782  | 1.840  | 1.709  | 21  | 1 |
| 199 | 12 | Ivaté                   | 8.240   | 649    | 597    | 4   | 0 |
| 200 | 12 | Maria Helena            | 5.634   | 562    | 545    | 5   | 0 |
| 201 | 12 | Mariluz                 | 10.336  | 1.513  | 1.405  | 53  | 0 |
| 202 | 12 | Nova Olímpia            | 5.826   | 719    | 689    | 19  | 0 |
| 203 | 12 | Perobal                 | 6.160   | 972    | 955    | 8   | 0 |
| 204 | 12 | Pérola                  | 11.321  | 1.513  | 1.378  | 32  | 0 |
| 205 | 12 | São Jorge do Patrocínio | 5.586   | 979    | 972    | 7   | 0 |
| 206 | 12 | Tapira                  | 5.495   | 618    | 606    | 12  | 0 |
| 207 | 12 | Umuarama                | 112.500 | 18.278 | 17.799 | 324 | 9 |
| 208 | 12 | Xambê                   | 5.630   | 612    | 556    | 8   | 0 |
| 209 | 13 | Cianorte                | 83.816  | 10.090 | 9.550  | 183 | 1 |
| 210 | 13 | Cidade Gaúcha           | 12.797  | 1.921  | 1.886  | 34  | 0 |
| 211 | 13 | Guaporema               | 2.241   | 254    | 249    | 5   | 0 |
| 212 | 13 | Indianópolis            | 4.465   | 928    | 913    | 11  | 0 |
| 213 | 13 | Japurá                  | 9.500   | 1.234  | 1.188  | 17  | 0 |
| 214 | 13 | Jussara                 | 7.041   | 741    | 725    | 7   | 0 |
| 215 | 13 | Rondon                  | 9.622   | 1.155  | 1.121  | 19  | 0 |
| 216 | 13 | São Manoel do Paraná    | 2.163   | 213    | 210    | 2   | 0 |
| 217 | 13 | São Tomé                | 5.750   | 731    | 725    | 5   | 0 |
| 218 | 13 | Tapejara                | 16.345  | 2.074  | 2.036  | 36  | 0 |
| 219 | 13 | Tuneiras do Oeste       | 8.533   | 1.078  | 1.053  | 23  | 0 |
| 220 | 14 | Alto Paraná             | 14.859  | 1.307  | 1.273  | 26  | 0 |
| 221 | 14 | Amaporã                 | 6.332   | 468    | 453    | 8   | 0 |
| 222 | 14 | Cruzeiro do Sul         | 4.449   | 527    | 514    | 12  | 0 |
| 223 | 14 | Diamante do Norte       | 5.030   | 393    | 374    | 16  | 0 |
| 224 | 14 | Guairaçá                | 6.609   | 462    | 409    | 16  | 0 |
| 225 | 14 | Inajá                   | 3.116   | 409    | 398    | 10  | 0 |
| 226 | 14 | Itaúna do Sul           | 2.781   | 282    | 277    | 5   | 0 |
| 227 | 14 | Jardim Olinda           | 1.320   | 70     | 68     | 2   | 0 |
| 228 | 14 | Loanda                  | 23.242  | 3.442  | 3.289  | 57  | 0 |
| 229 | 14 | Marilena                | 7.084   | 770    | 700    | 19  | 0 |
| 230 | 14 | Mirador                 | 2.196   | 247    | 243    | 3   | 0 |
| 231 | 14 | Nova Aliança do Ivaí    | 1.551   | 149    | 147    | 2   | 0 |
| 232 | 14 | Nova Londrina           | 13.200  | 1.808  | 1.775  | 31  | 0 |
| 233 | 14 | Paraíso do Norte        | 14.023  | 2.245  | 2.191  | 48  | 0 |
| 234 | 14 | Paranapoema             | 3.241   | 249    | 246    | 3   | 0 |
| 235 | 14 | Paranavaí               | 88.922  | 11.962 | 11.630 | 298 | 1 |
| 236 | 14 | Planaltina do Paraná    | 4.272   | 451    | 440    | 6   | 0 |
| 237 | 14 | Porto Rico              | 2.556   | 473    | 462    | 5   | 0 |
| 238 | 14 | Querência do Norte      | 12.232  | 1.356  | 1.315  | 10  | 0 |



|     |    |                             |         |        |        |       |    |
|-----|----|-----------------------------|---------|--------|--------|-------|----|
| 239 | 14 | Santa Cruz de Monte Castelo | 7.751   | 1.070  | 1.010  | 19    | 0  |
| 240 | 14 | Santa Isabel do Ivaí        | 8.523   | 1.559  | 1.515  | 30    | 0  |
| 241 | 14 | Santa Mônica                | 4.017   | 385    | 372    | 12    | 0  |
| 242 | 14 | Santo Antônio do Caiuá      | 2.626   | 240    | 207    | 8     | 0  |
| 243 | 14 | São Carlos do Ivaí          | 6.920   | 1.079  | 1.056  | 19    | 0  |
| 244 | 14 | São João do Caiuá           | 5.837   | 551    | 531    | 12    | 0  |
| 245 | 14 | São Pedro do Paraná         | 2.289   | 243    | 227    | 1     | 0  |
| 246 | 14 | Tamboara                    | 5.158   | 576    | 559    | 13    | 0  |
| 247 | 14 | Terra Rica                  | 16.924  | 1.156  | 1.030  | 27    | 0  |
| 248 | 15 | Ângulo                      | 2.930   | 386    | 373    | 7     | 0  |
| 249 | 15 | Astorga                     | 26.209  | 3.762  | 3.630  | 93    | 0  |
| 250 | 15 | Atalaia                     | 3.881   | 448    | 424    | 23    | 1  |
| 251 | 15 | Colorado                    | 24.145  | 3.064  | 2.855  | 74    | 0  |
| 252 | 15 | Doutor Camargo              | 5.983   | 682    | 662    | 17    | 1  |
| 253 | 15 | Floraí                      | 4.906   | 739    | 709    | 12    | 0  |
| 254 | 15 | Floresta                    | 6.851   | 1.187  | 1.158  | 22    | 1  |
| 255 | 15 | Flórida                     | 2.699   | 316    | 303    | 12    | 0  |
| 256 | 15 | Iguaraçu                    | 4.440   | 639    | 593    | 23    | 1  |
| 257 | 15 | Itaguajé                    | 4.446   | 349    | 329    | 9     | 0  |
| 258 | 15 | Itambé                      | 6.109   | 782    | 742    | 35    | 0  |
| 259 | 15 | Ivatuba                     | 3.279   | 297    | 276    | 13    | 0  |
| 260 | 15 | Lobato                      | 4.819   | 570    | 549    | 15    | 0  |
| 261 | 15 | Mandaguaçu                  | 23.100  | 4.129  | 3.977  | 85    | 0  |
| 262 | 15 | Mandaguari                  | 34.515  | 5.105  | 4.850  | 126   | 1  |
| 263 | 15 | Marialva                    | 35.804  | 6.357  | 6.109  | 133   | 0  |
| 264 | 15 | Maringá                     | 430.157 | 63.837 | 61.802 | 1.589 | 25 |
| 265 | 15 | Munhoz de Melo              | 4.009   | 506    | 495    | 9     | 0  |
| 266 | 15 | Nossa Senhora das Graças    | 4.008   | 625    | 609    | 10    | 0  |
| 267 | 15 | Nova Esperança              | 27.984  | 2.456  | 2.299  | 84    | 0  |
| 268 | 15 | Ourizona                    | 3.425   | 356    | 331    | 13    | 0  |
| 269 | 15 | Paíandu                     | 41.773  | 5.382  | 5.016  | 135   | 3  |
| 270 | 15 | Paranacity                  | 11.580  | 1.062  | 1.025  | 27    | 0  |
| 271 | 15 | Presidente Castelo Branco   | 5.351   | 671    | 651    | 12    | 0  |
| 272 | 15 | Santa Fé                    | 12.186  | 989    | 926    | 48    | 0  |
| 273 | 15 | Santa Inês                  | 1.594   | 190    | 157    | 3     | 0  |
| 274 | 15 | Santo Inácio                | 5.416   | 577    | 553    | 18    | 0  |
| 275 | 15 | São Jorge do Ivaí           | 5.543   | 813    | 797    | 15    | 0  |
| 276 | 15 | Sarandi                     | 97.803  | 13.089 | 12.184 | 324   | 3  |
| 277 | 15 | Uniflor                     | 2.614   | 118    | 114    | 4     | 0  |
| 278 | 16 | Apucarana                   | 136.234 | 11.373 | 10.113 | 490   | 0  |
| 279 | 16 | Arapongas                   | 124.810 | 14.985 | 13.157 | 581   | 1  |
| 280 | 16 | Bom Sucesso                 | 7.068   | 1.324  | 1.287  | 20    | 0  |

|     |    |                        |         |        |        |       |    |
|-----|----|------------------------|---------|--------|--------|-------|----|
| 281 | 16 | Borrazópolis           | 6.439   | 1.060  | 1.027  | 33    | 0  |
| 282 | 16 | Califórnia             | 8.606   | 1.349  | 1.305  | 39    | 0  |
| 283 | 16 | Cambira                | 7.917   | 1.188  | 1.155  | 28    | 0  |
| 284 | 16 | Faxinal                | 17.316  | 2.498  | 2.300  | 74    | 0  |
| 285 | 16 | Grandes Rios           | 5.497   | 654    | 631    | 18    | 0  |
| 286 | 16 | Jandaia do Sul         | 21.230  | 3.134  | 2.920  | 85    | 0  |
| 287 | 16 | Kaloré                 | 4.047   | 1.299  | 1.236  | 28    | 0  |
| 288 | 16 | Marilândia do Sul      | 8.814   | 1.218  | 1.170  | 42    | 0  |
| 289 | 16 | Marumbi                | 4.677   | 746    | 701    | 12    | 0  |
| 290 | 16 | Mauá da Serra          | 10.800  | 1.289  | 1.259  | 24    | 0  |
| 291 | 16 | Novo Itacolomi         | 2.840   | 318    | 308    | 7     | 0  |
| 292 | 16 | Rio Bom                | 3.182   | 377    | 362    | 13    | 0  |
| 293 | 16 | Sabáudia               | 6.891   | 1.426  | 1.355  | 26    | 0  |
| 294 | 16 | São Pedro do Ivaí      | 11.046  | 1.403  | 1.346  | 49    | 0  |
| 295 | 17 | Alvorada do Sul        | 11.503  | 877    | 798    | 31    | 0  |
| 296 | 17 | Assaí                  | 14.954  | 1.667  | 1.555  | 58    | 0  |
| 297 | 17 | Bela Vista do Paraíso  | 15.399  | 2.334  | 1.869  | 77    | 0  |
| 298 | 17 | Cafeara                | 2.954   | 450    | 430    | 12    | 0  |
| 299 | 17 | Cambé                  | 107.341 | 14.142 | 12.351 | 345   | 1  |
| 300 | 17 | Centenário do Sul      | 10.764  | 1.270  | 1.211  | 35    | 0  |
| 301 | 17 | Florestópolis          | 10.453  | 1.653  | 1.564  | 34    | 0  |
| 302 | 17 | Guaraci                | 5.530   | 633    | 619    | 9     | 0  |
| 303 | 17 | Ibiporã                | 55.131  | 7.713  | 6.974  | 184   | 0  |
| 304 | 17 | Jaguapitã              | 13.742  | 2.210  | 1.822  | 61    | 0  |
| 305 | 17 | Jataizinho             | 12.638  | 1.938  | 1.737  | 43    | 0  |
| 306 | 17 | Londrina               | 575.377 | 95.158 | 84.960 | 2.173 | 26 |
| 307 | 17 | Lupionópolis           | 4.945   | 385    | 344    | 20    | 0  |
| 308 | 17 | Miraselva              | 1.796   | 261    | 238    | 7     | 0  |
| 309 | 17 | Pitangueiras           | 3.262   | 520    | 402    | 12    | 0  |
| 310 | 17 | Porecatu               | 12.748  | 1.778  | 1.696  | 49    | 0  |
| 311 | 17 | Prado Ferreira         | 3.780   | 106    | 86     | 18    | 0  |
| 312 | 17 | Primeiro de Maio       | 11.130  | 697    | 477    | 33    | 0  |
| 313 | 17 | Rolândia               | 67.383  | 9.559  | 7.941  | 262   | 0  |
| 314 | 17 | Sertãozinho            | 16.413  | 2.885  | 2.645  | 50    | 0  |
| 315 | 17 | Tamarana               | 15.040  | 1.227  | 1.173  | 38    | 0  |
| 316 | 18 | Abatiá                 | 7.408   | 1.131  | 1.106  | 21    | 0  |
| 317 | 18 | Andirá                 | 19.926  | 2.698  | 2.485  | 93    | 0  |
| 318 | 18 | Bandeirantes           | 31.211  | 5.379  | 5.178  | 146   | 0  |
| 319 | 18 | Congonhinhas           | 8.857   | 1.160  | 1.104  | 29    | 0  |
| 320 | 18 | Cornélio Procopio      | 47.842  | 7.719  | 7.472  | 163   | 3  |
| 321 | 18 | Itambaracá             | 6.549   | 903    | 864    | 19    | 0  |
| 322 | 18 | Leópolis               | 3.925   | 518    | 491    | 13    | 0  |
| 323 | 18 | Nova América da Colina | 3.434   | 460    | 448    | 8     | 0  |
| 324 | 18 | Nova Fátima            | 8.136   | 694    | 666    | 13    | 1  |

|     |    |                           |        |       |       |     |    |
|-----|----|---------------------------|--------|-------|-------|-----|----|
| 325 | 18 | Nova Santa Bárbara        | 4.277  | 605   | 570   | 21  | 0  |
| 326 | 18 | Rancho Alegre             | 3.784  | 507   | 419   | 5   | 0  |
| 327 | 18 | Ribeirão do Pinhal        | 12.948 | 1.682 | 1.616 | 52  | 5  |
| 328 | 18 | Santa Amélia              | 3.266  | 511   | 474   | 11  | 0  |
| 329 | 18 | Santa Cecília do Pavão    | 3.293  | 506   | 490   | 13  | 0  |
| 330 | 18 | Santa Mariana             | 11.622 | 1.462 | 1.365 | 53  | 0  |
| 331 | 18 | Santo Antônio do Paraíso  | 2.068  | 298   | 293   | 4   | 0  |
| 332 | 18 | São Jerônimo da Serra     | 11.128 | 826   | 791   | 30  | 0  |
| 333 | 18 | São Sebastião da Amoreira | 8.859  | 930   | 893   | 27  | 0  |
| 334 | 18 | Sapopema                  | 6.722  | 774   | 755   | 18  | 0  |
| 335 | 18 | Sertaneja                 | 5.216  | 740   | 722   | 17  | 0  |
| 336 | 18 | Uraí                      | 11.273 | 789   | 739   | 33  | 0  |
| 337 | 19 | Barra do Jacaré           | 2.781  | 272   | 259   | 7   | 0  |
| 338 | 19 | Cambará                   | 25.466 | 3.094 | 3.027 | 65  | 0  |
| 339 | 19 | Carlópolis                | 14.356 | 798   | 760   | 32  | 0  |
| 340 | 19 | Conselheiro Mairinck      | 3.876  | 760   | 741   | 17  | 0  |
| 341 | 19 | Figueira                  | 7.696  | 946   | 906   | 28  | 0  |
| 342 | 19 | Guapirama                 | 3.784  | 642   | 628   | 14  | 0  |
| 343 | 19 | Ibaiti                    | 31.644 | 4.197 | 3.999 | 156 | 9  |
| 344 | 19 | Jaboti                    | 5.303  | 580   | 566   | 14  | 0  |
| 345 | 19 | Jacarezinho               | 39.322 | 6.322 | 6.184 | 108 | 0  |
| 346 | 19 | Japira                    | 4.930  | 646   | 631   | 13  | 0  |
| 347 | 19 | Joaquim Távora            | 12.009 | 2.057 | 2.000 | 52  | 1  |
| 348 | 19 | Jundiá do Sul             | 3.269  | 186   | 175   | 8   | 0  |
| 349 | 19 | Pinhalão                  | 6.324  | 881   | 857   | 21  | 0  |
| 350 | 19 | Quatiguá                  | 7.477  | 1.559 | 1.516 | 31  | 0  |
| 351 | 19 | Ribeirão Claro            | 10.645 | 1.291 | 1.268 | 21  | 0  |
| 352 | 19 | Salto do Itararé          | 4.898  | 988   | 913   | 38  | 0  |
| 353 | 19 | Santana do Itararé        | 4.954  | 911   | 881   | 30  | 0  |
| 354 | 19 | Santo Antônio da Platina  | 46.251 | 6.832 | 6.464 | 153 | 21 |
| 355 | 19 | São José da Boa Vista     | 6.160  | 661   | 636   | 24  | 0  |
| 356 | 19 | Siqueira Campos           | 21.249 | 3.707 | 3.584 | 85  | 3  |
| 357 | 19 | Tomazina                  | 7.807  | 883   | 818   | 29  | 0  |
| 358 | 19 | Wenceslau Braz            | 19.386 | 2.289 | 2.202 | 83  | 0  |
| 359 | 20 | Assis Chateaubriand       | 33.340 | 5.411 | 5.243 | 131 | 2  |
| 360 | 20 | Diamante D'Oeste          | 5.266  | 657   | 637   | 19  | 0  |
| 361 | 20 | Entre Rios do Oeste       | 4.596  | 483   | 476   | 6   | 2  |
| 362 | 20 | Guaira                    | 33.310 | 4.028 | 3.879 | 102 | 87 |
| 363 | 20 | Marechal Cândido Rondon   | 53.495 | 7.318 | 7.101 | 148 | 0  |
| 364 | 20 | Maripá                    | 5.582  | 764   | 690   | 19  | 0  |
| 365 | 20 | Mercedes                  | 5.577  | 599   | 588   | 8   | 0  |
| 366 | 20 | Nova Santa Rosa           | 8.266  | 1.070 | 1.041 | 17  | 1  |
| 367 | 20 | Ouro Verde do Oeste       | 6.016  | 1.000 | 959   | 32  | 0  |
| 368 | 20 | Palotina                  | 32.121 | 6.423 | 6.280 | 91  | 2  |

|                 |    |                        |            |           |           |        |       |
|-----------------|----|------------------------|------------|-----------|-----------|--------|-------|
| 369             | 20 | Pato Bragado           | 5.684      | 645       | 579       | 11     | 0     |
| 370             | 20 | Quatro Pontes          | 4.029      | 726       | 656       | 9      | 0     |
| 371             | 20 | Santa Helena           | 26.767     | 3.776     | 3.674     | 85     | 0     |
| 372             | 20 | São José das Palmeiras | 3.627      | 468       | 453       | 12     | 0     |
| 373             | 20 | São Pedro do Iguaçu    | 5.820      | 716       | 687       | 19     | 0     |
| 374             | 20 | Terra Roxa             | 17.522     | 2.257     | 2.152     | 43     | 1     |
| 375             | 20 | Toledo                 | 142.645    | 27.169    | 26.054    | 459    | 4     |
| 376             | 20 | Tupãssi                | 8.109      | 901       | 875       | 22     | 0     |
| 377             | 21 | Curiúva                | 15.196     | 1.366     | 1.307     | 34     | 0     |
| 378             | 21 | Imbaú                  | 13.282     | 2.026     | 1.961     | 59     | 0     |
| 379             | 21 | Ortigueira             | 21.960     | 2.386     | 2.204     | 49     | 0     |
| 380             | 21 | Reserva                | 26.825     | 3.394     | 3.309     | 79     | 0     |
| 381             | 21 | Telêmaco Borba         | 79.792     | 17.734    | 17.132    | 386    | 0     |
| 382             | 21 | Tibagi                 | 20.607     | 2.695     | 2.594     | 89     | 0     |
| 383             | 21 | Ventania               | 12.088     | 1.222     | 1.153     | 44     | 0     |
| 384             | 22 | Arapuã                 | 3.009      | 362       | 329       | 7      | 0     |
| 385             | 22 | Ariranha do Ivaí       | 2.066      | 181       | 175       | 4      | 0     |
| 386             | 22 | Cândido de Abreu       | 14.809     | 1.471     | 1.408     | 18     | 0     |
| 387             | 22 | Cruzmaltina            | 2.921      | 357       | 345       | 7      | 0     |
| 388             | 22 | Godoy Moreira          | 2.898      | 239       | 224       | 4      | 0     |
| 389             | 22 | Ivaiporã               | 31.935     | 3.876     | 3.671     | 95     | 1     |
| 390             | 22 | Jardim Alegre          | 11.196     | 1.055     | 1.015     | 32     | 0     |
| 391             | 22 | Lidianópolis           | 3.231      | 464       | 440       | 10     | 0     |
| 392             | 22 | Lunardelli             | 4.744      | 567       | 559       | 7      | 0     |
| 393             | 22 | Manoel Ribas           | 13.510     | 1.685     | 1.620     | 29     | 0     |
| 394             | 22 | Mato Rico              | 3.206      | 183       | 159       | 4      | 0     |
| 395             | 22 | Nova Tebas             | 5.448      | 589       | 571       | 17     | 0     |
| 396             | 22 | Rio Branco do Ivaí     | 4.109      | 392       | 354       | 13     | 0     |
| 397             | 22 | Rosário do Ivaí        | 4.689      | 607       | 595       | 9      | 0     |
| 398             | 22 | Santa Maria do Oeste   | 9.410      | 961       | 929       | 28     | 0     |
| 399             | 22 | São João do Ivaí       | 10.056     | 1.377     | 1.301     | 26     | 0     |
| Total no Paraná |    |                        | 11.516.840 | 1.527.680 | 1.442.742 | 39.531 | 1.838 |



## RESIDENTES FORA DO PARANÁ

| FORA DO PR | CASOS | ÓBITOS | Amostras em análise (investigação) |
|------------|-------|--------|------------------------------------|
| TOTAL      | 6.123 | 216    | 90                                 |