



## RESUMO DA SEMANA NO PARANÁ

### NOVOS CASOS

**5.279**

Os casos confirmados na última semana epidemiológica e divulgados nesta data são de: outubro (4497), setembro (672), agosto (49), julho (2), junho (1), maio (1), abril (4), março (7), fevereiro (2) e janeiro (7) de 2023; dezembro (10), novembro (5), agosto (1), junho (1), maio (1), abril (1), março (1), fevereiro (1) e janeiro (2) de 2022; dezembro (2), outubro (2), setembro (1), julho (1), junho (1) e abril (1) de 2021; e dezembro (1), outubro (1), julho (3) e junho (1) de 2020.

### NOVOS ÓBITOS

**48**



23/09/20 – 27/10/23



25 - 97



**25**



**23**

Os pacientes que foram a óbito residiam em: Campo Largo (16), Curitiba (9) e Francisco Beltrão (2).

A Sesa registra ainda a morte de uma pessoa que residia em cada um dos seguintes municípios: Pato Branco, Apucarana, Bom Jesus do Sul, Pontal do Paraná, São Mateus do Sul, Londrina, Joaquim Távora, Mandirituba, Cornélio Procópio, Balsa Nova, Guarapuava, Telêmaco Borba, Sertanópolis, Lapa, Sertaneja, Campina do Simão, Foz do Iguaçu, Umuarama, Morretes, Marechal Cândido Rondon e Andirá.

Os óbitos registrados na última semana epidemiológica e divulgados nesta data são de: outubro (14), setembro (1), agosto (3), julho (3), junho (4), maio (2), abril (3), março (2), fevereiro (1) e janeiro (10) de 2023; dezembro (3) de 2022; e setembro (1) e agosto (1) de 2020.

PUBLICADO ÀS 11h00 do dia 31/10/2023



## PANORAMA DA COVID-19



MUNDO



BRASIL



PARANÁ



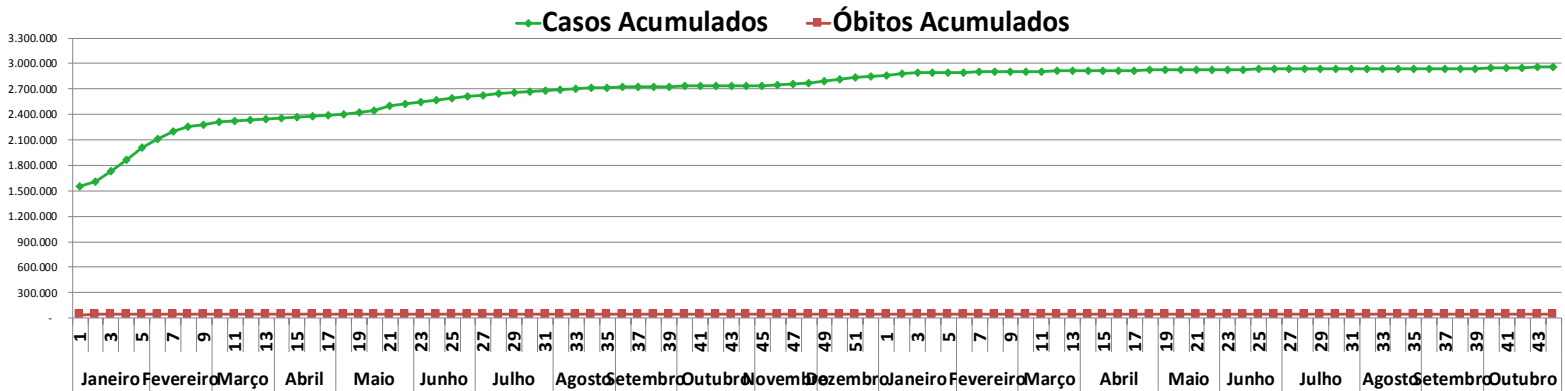
ÚLTIMOS 7 DIAS

|               | MUNDO       | BRASIL     | PARANÁ           | ÚLTIMOS 7 DIAS |
|---------------|-------------|------------|------------------|----------------|
| <b>CASOS</b>  | 771.549.718 | 37.905.713 | <b>2.957.254</b> | <b>5.279</b>   |
| <b>ÓBITOS</b> | 6.974.473   | 706.531    | <b>46.420</b>    | <b>48</b>      |

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 31/10/2023 às 10h00. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 27/10/2023 às 09h20. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/10/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



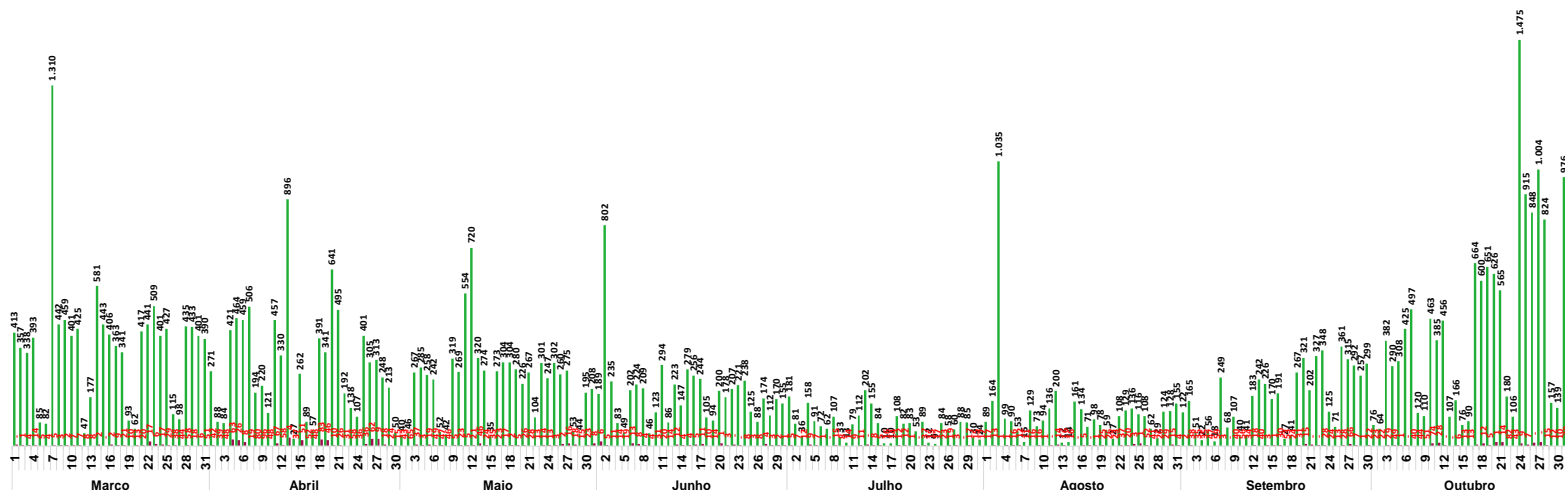
## CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/10/2023 às 10h00. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



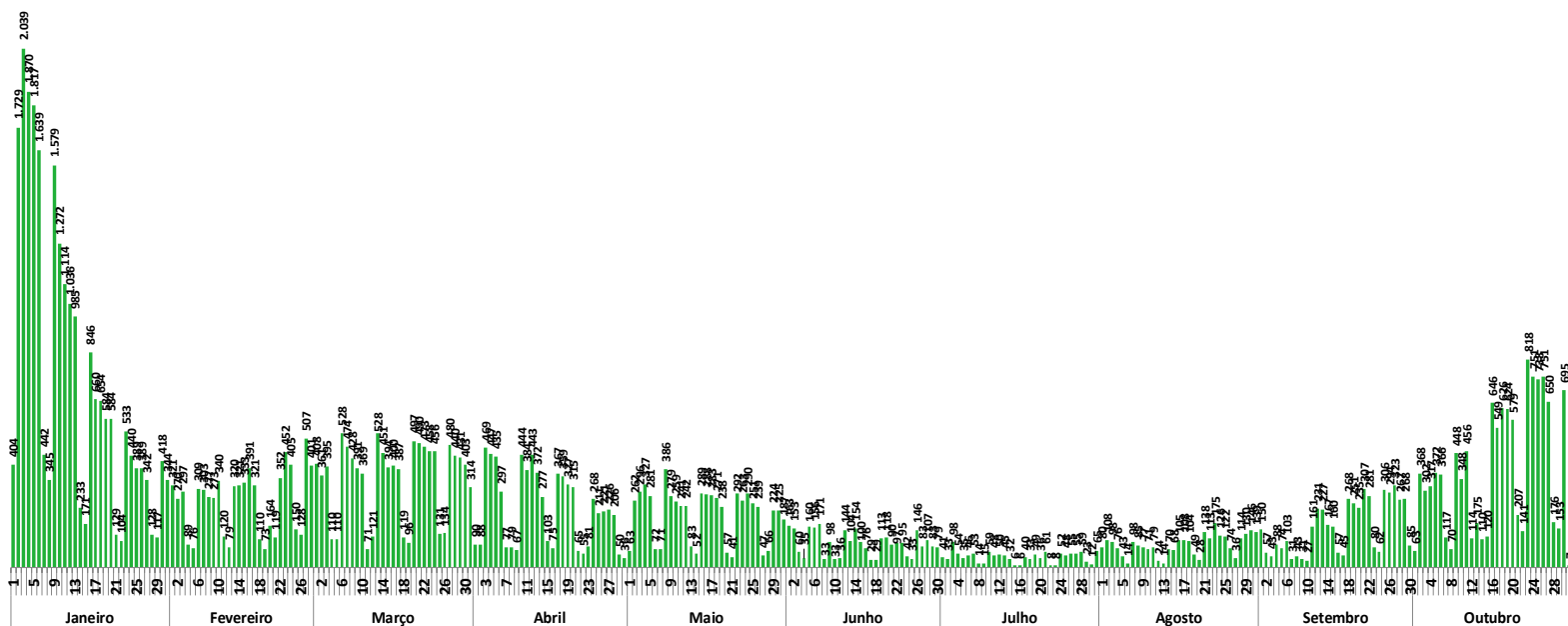
## CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/10/2023 às 10h00. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



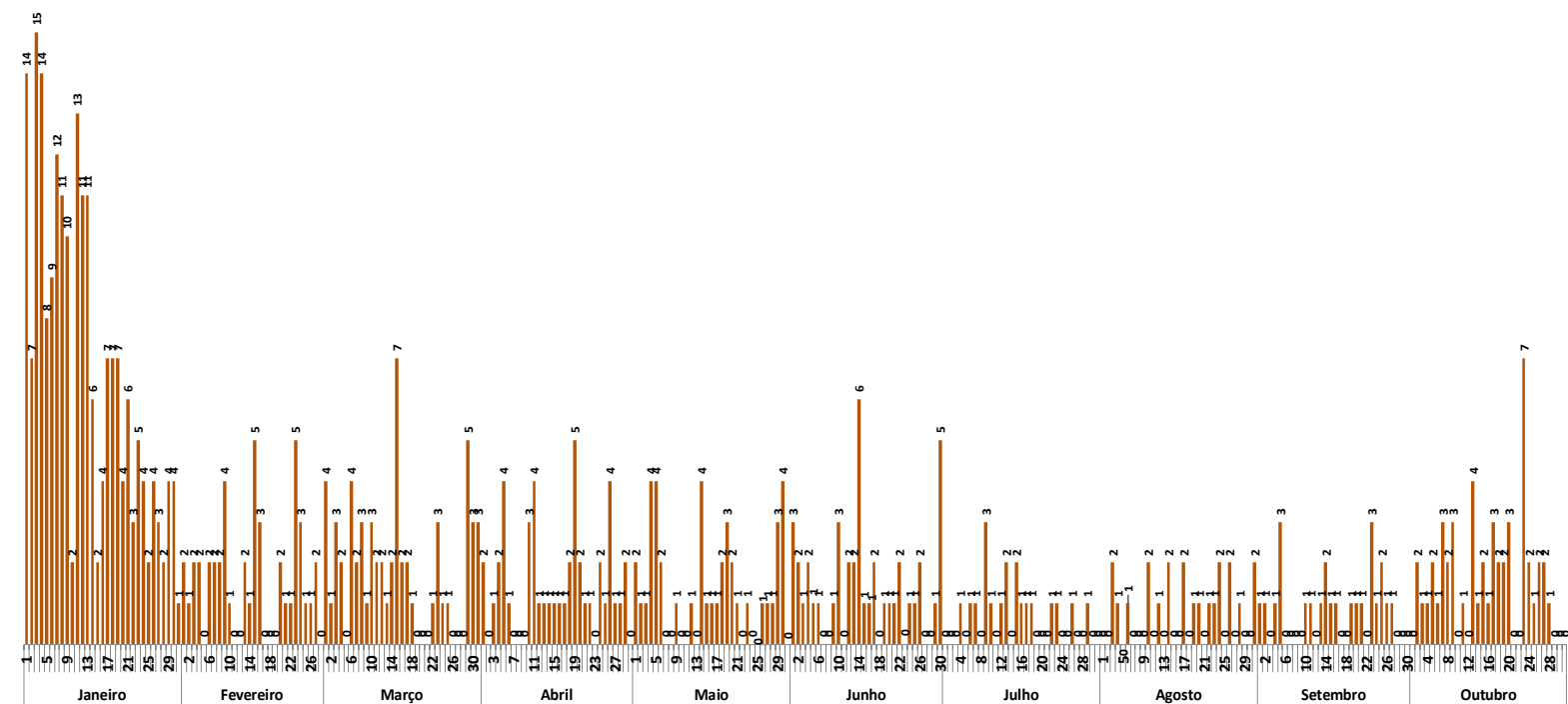
## CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/10/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



## ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO



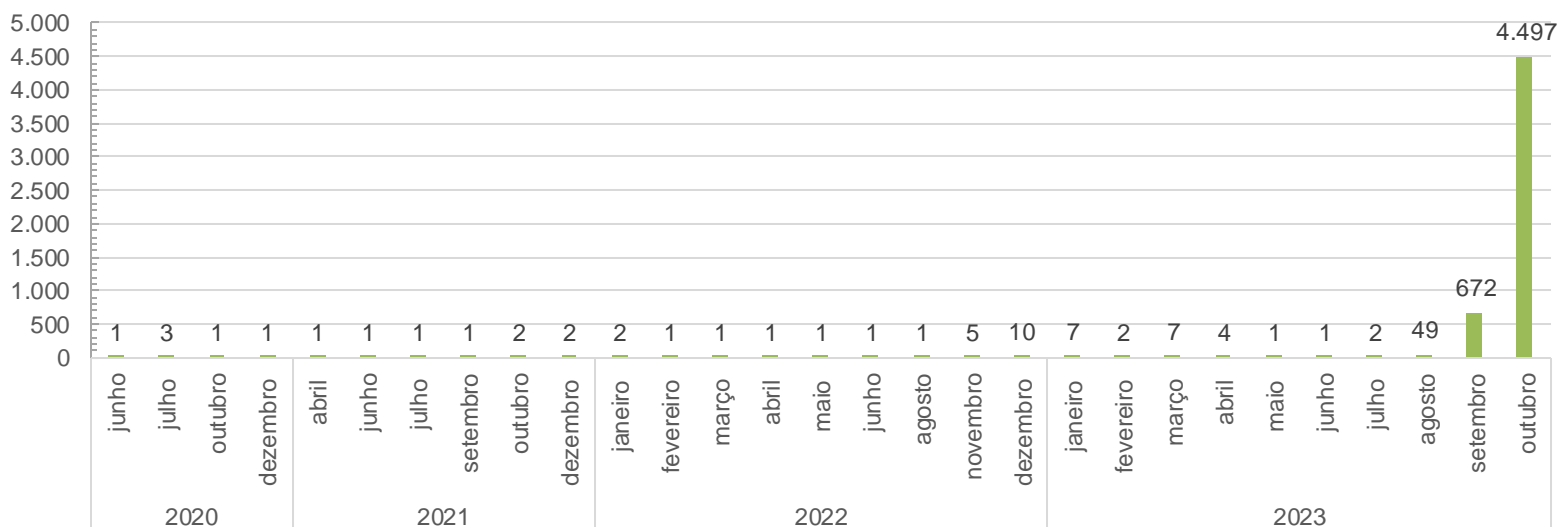
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/10/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



## NOVOS CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO

5279 novos casos residentes divulgados no PR:  
502 casos retroativos confirmados no período de 16/06/20 à 21/09/23.  
1076 novos casos confirmados no período de 22/09/23 à 21/10/23.  
3701 novos casos confirmados nos últimos 7 dias.

### NOVOS CASOS por MÊS



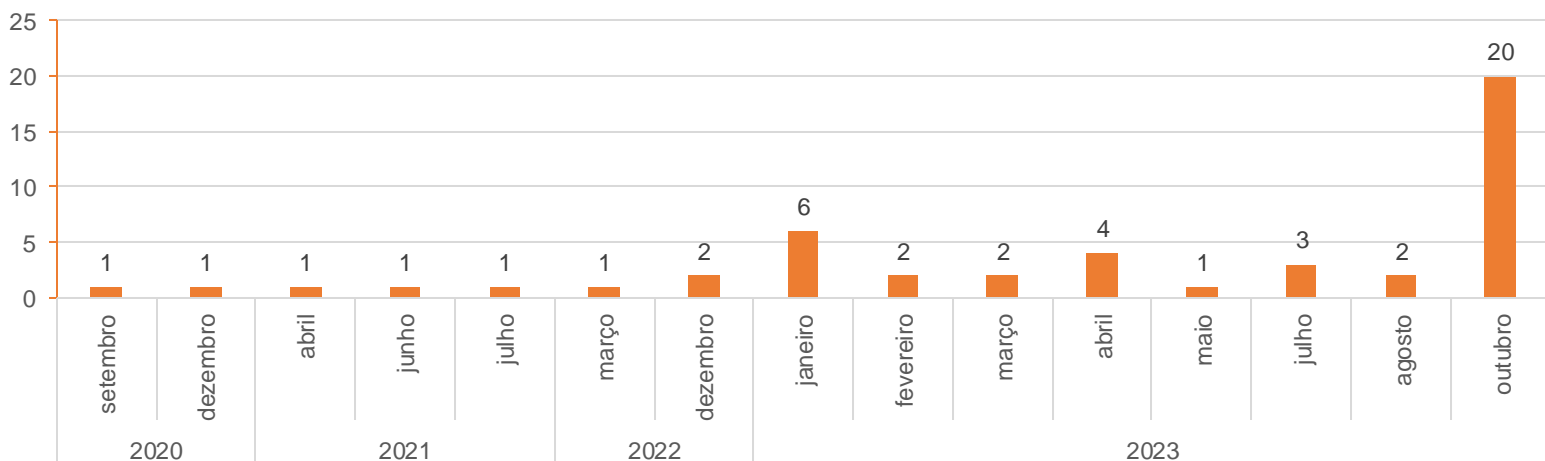
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/10/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



## NOVOS ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO

48 novos óbitos residentes divulgados no PR:  
28 óbitos retroativos confirmados no período de 23/09/20 à 21/09/23.  
6 novos óbitos confirmados no período de 22/09/23 à 21/10/23.  
14 novos óbitos confirmados nos últimos 7 dias.

### NOVOS ÓBITOS por MÊS

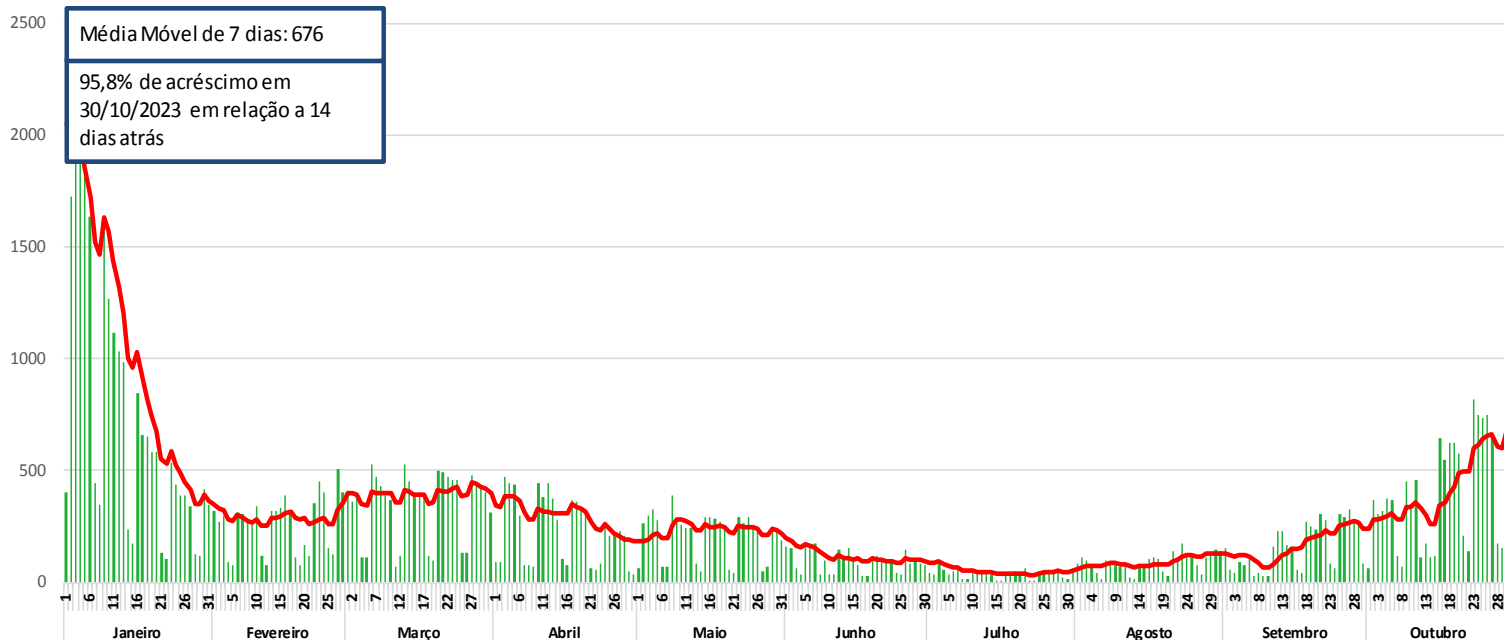


Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/10/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

PUBLICADO ÀS 11h00 do dia 31/10/2023



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



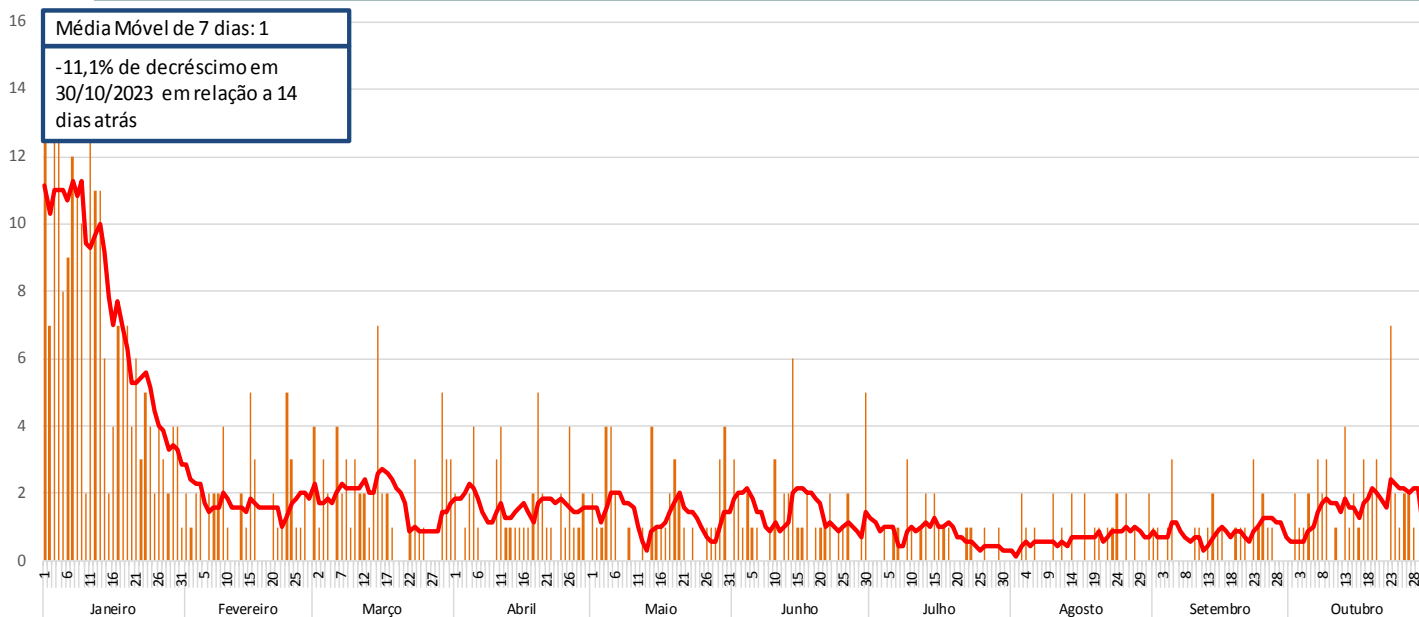
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/10/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



## 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 31/10/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

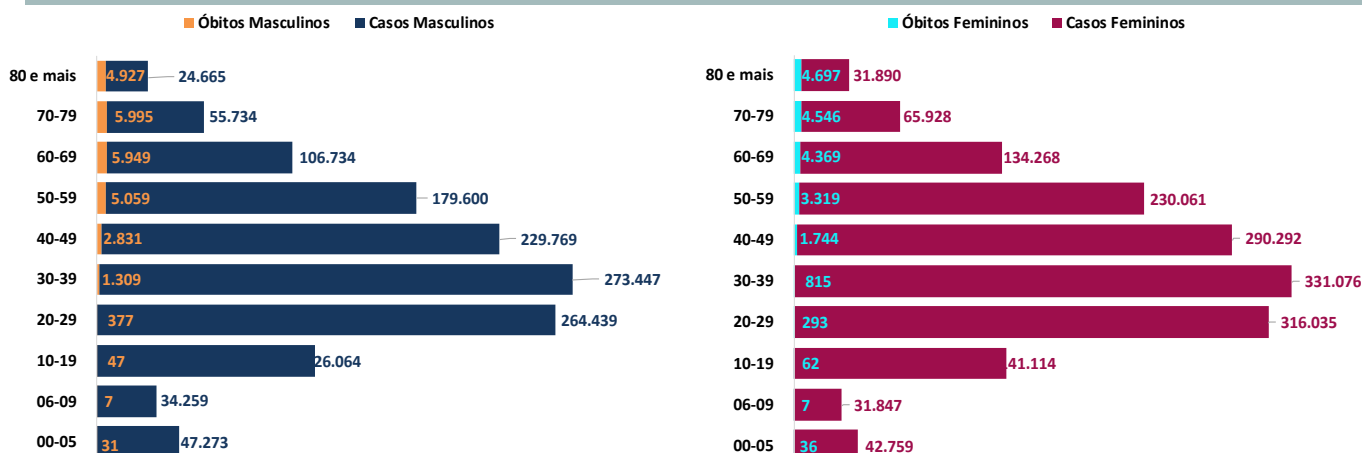
$$\text{MÉDIA MÓVEL} = \frac{\text{óbitos confirmados dos últimos 7 dias}}{7}$$

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

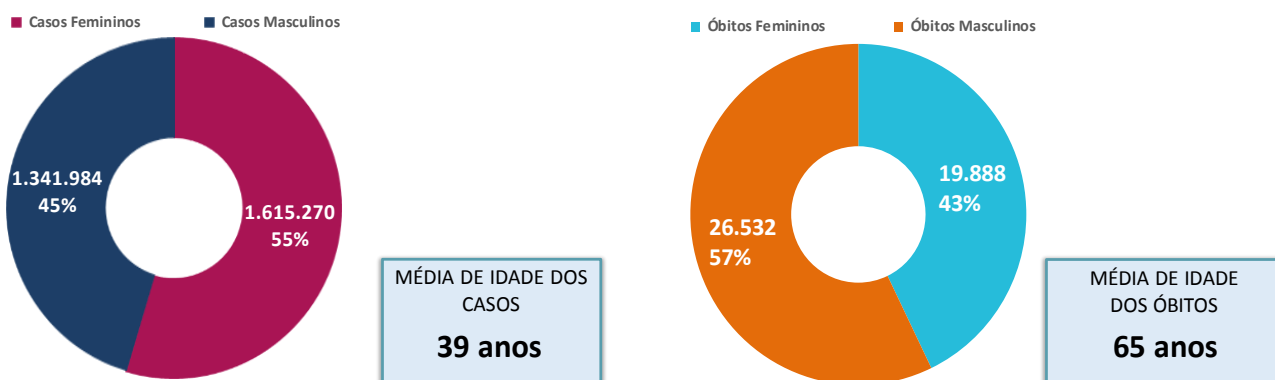
PUBLICADO ÀS 11h00 do dia 31/10/2023



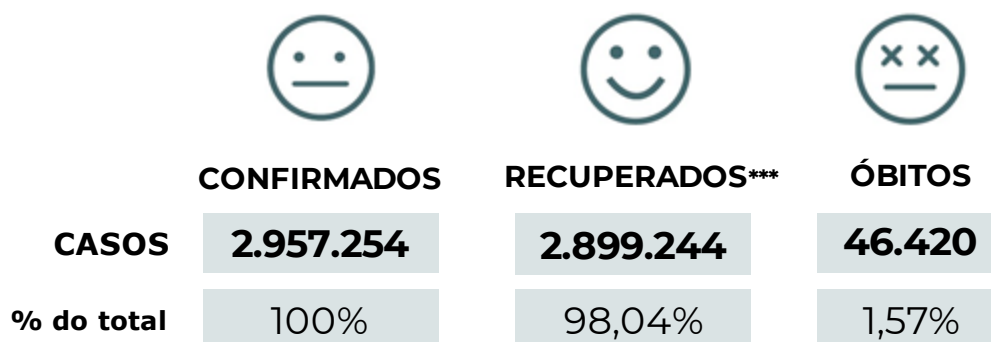
## CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



## CASOS E ÓBITOS POR SEXO



## EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS\*



\* Do total de casos confirmados 11.590 (0,39%) pacientes estão em isolamento domiciliar ou receberam alta.

\*\* Em internados estão contabilizados pacientes em ambiente hospitalar público (SUS). Desde o dia 16/12/2021, a rede privada deixou de informar os dados dos internamentos, dados atualizados em 13/04/2022.

\*\*\* Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da Sesa no dia 31/10/2023 às 10h00.



## VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



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

**36.449.868**



**TOTAL DE DOSES APLICADAS<sup>5</sup>**

**29.526.354**



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

**10.730.863**

**1ª DOSE**

**10.384.439**

**2ª DOSE E ÚNICA**

**9.957.561**



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

**466.477**

**DOSES DE REFORÇO (DR)<sup>4</sup>**

**6.505.406**

**2ª DOSES DE REFORÇO (2REF)<sup>6</sup>**

**1.806.299**

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.

5 – Engloba o quantitativo de doses aplicadas dos grupos: 1ª dose, 2ª dose e única, doses adicionais (DA) e doses de reforço (DR).

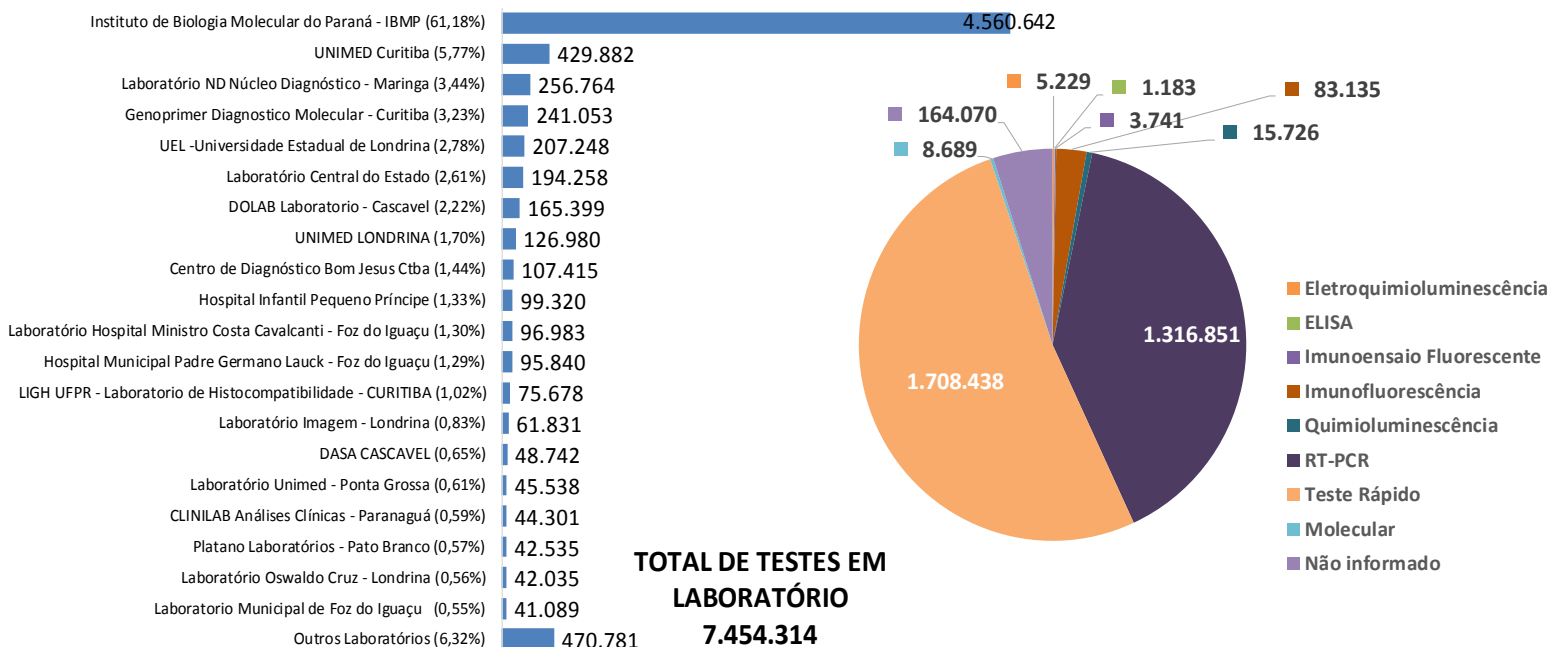
6 – 2REF: Idosos e outras pessoas que receberam o primeiro reforço.

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 31/10/2023, às 10h00.

Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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



\* 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 31/10/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

**7.454.314**

Notificados

**5.091.532\***

Realizados

**1.428.077\*\***

Confirmados

**3.659.537**

Negativos

**3.918\*\*\***

Em análise  
(investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 31/10/2023 às 10h00.

\* Outros 1.529.177 casos confirmados pelos critérios RT-PCR, clínico epidemiológico ou teste rápido 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 realizados pelo LACEN conforme Deliberação nº 095/2022 – 29/04/2022 e Memo Circ. 118/2022 CVIE/DAV/SESA**

<https://www.saude.pr.gov.br/Pagina/CIBPR-Comissao-Intergestores-Bipartite-do-Parana>

(Dúvidas: entrar em contato com a CIB – SESA)



## TESTES RÁPIDOS

**5.043.690**

**Testes de Antígeno**  
(recebidos do Ministério da Saúde e disponibilizados para a rede estadual)

**15.368**

**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 31/10/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.





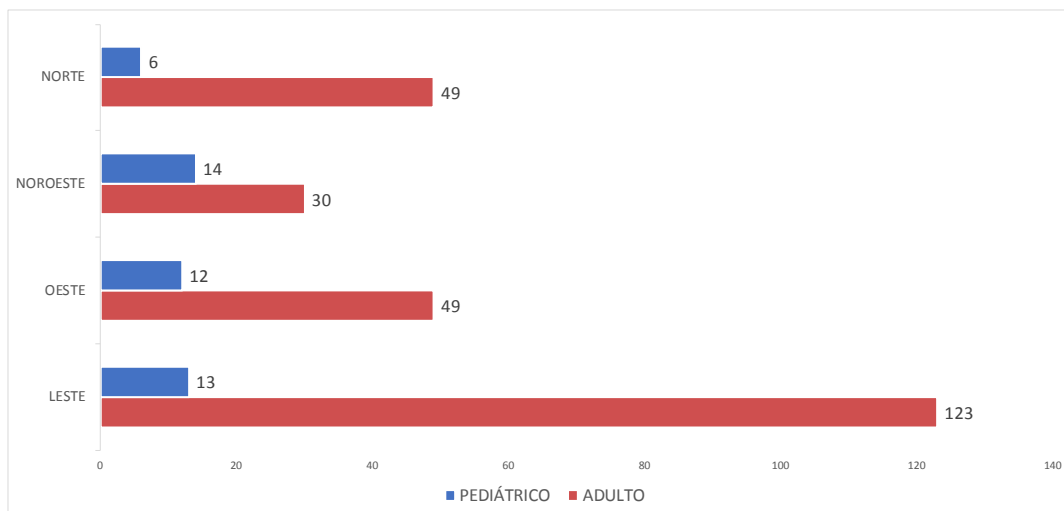
## PACIENTES INTERNADOS COM CASOS DE SÍNDROMES RESPIRATÓRIAS AGUDAS GRAVES (SRAG) E COVID-19 NO SUS

| MACRO        | ADULTO    |            | PEDIÁTRICO |           | TOTAL     |            | COVID-19 |           |
|--------------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|------------|----------|-----------|
|              | UTI       | CLÍNICO    | UTI        | CLÍNICO   | UTI       | CLÍNICO    | UTI      | CLÍNICO   |
| LESTE        | 30        | 93         | 3          | 10        | 33        | 103        | 1        | 6         |
| OESTE        | 14        | 35         | 1          | 11        | 15        | 46         | 3        | 11        |
| NOROESTE     | 7         | 23         | 2          | 12        | 9         | 35         | 1        | 6         |
| NORTE        | 14        | 35         | 2          | 4         | 16        | 39         | 2        | 6         |
| <b>TOTAL</b> | <b>65</b> | <b>186</b> | <b>8</b>   | <b>37</b> | <b>73</b> | <b>223</b> | <b>7</b> | <b>29</b> |

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 30/10/2023 às 15h08. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



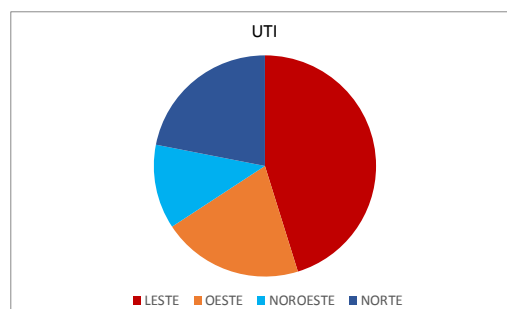
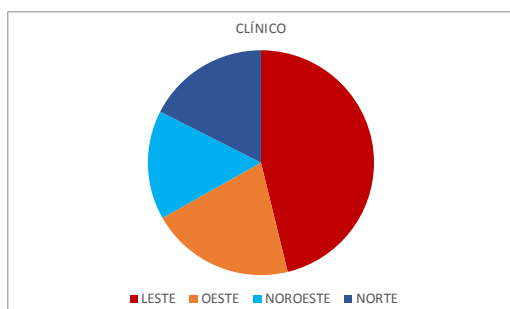
## INTERNAMENTO ADULTO E PEDIÁTRICO POR MACRORREGIÃO



Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 30/10/2023 às 15h08. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



## INTERNADOS EM LEITO CLÍNICO E UTI



\* Trata-se de pacientes suspeitos e confirmados em internamento hospitalar rede SUS.

A partir de 14/04/2022 a SESA fará a divulgação do número de pacientes suspeitos ou confirmados por COVID-19 internados, e não mais da taxa de ocupação. Este filtro será realizado com base nos códigos da Classificação Internacional de Doenças (CID 10) registrados no momento da reserva do leito, e não mais no leito ocupado. Essa nova sistemática considera a reorganização dos leitos para atendimento de outros problemas de saúde, como resultado da melhora do quadro pandêmico e queda das taxas de ocupação por COVID-19.

PUBLICADO ÀS 11h00 do dia 31/10/2023



## OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI SUS - GERAL

| TIPO DE LEITO  | EXISTENTES | OCUPADOS | DISPONÍVEIS | TAXA DE OCUPAÇÃO |
|----------------|------------|----------|-------------|------------------|
| UTI ADULTO     | 1.927      | 1.682    | 245         | 87%              |
| UTI PEDIÁTRICA | 205        | 129      | 76          | 63%              |
| TOTAL UTI      | 2.132      | 1.811    | 321         | 85%              |

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 30/10/2023 às 15h06. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



## OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI SUS - GERAL POR MACRORREGIÃO

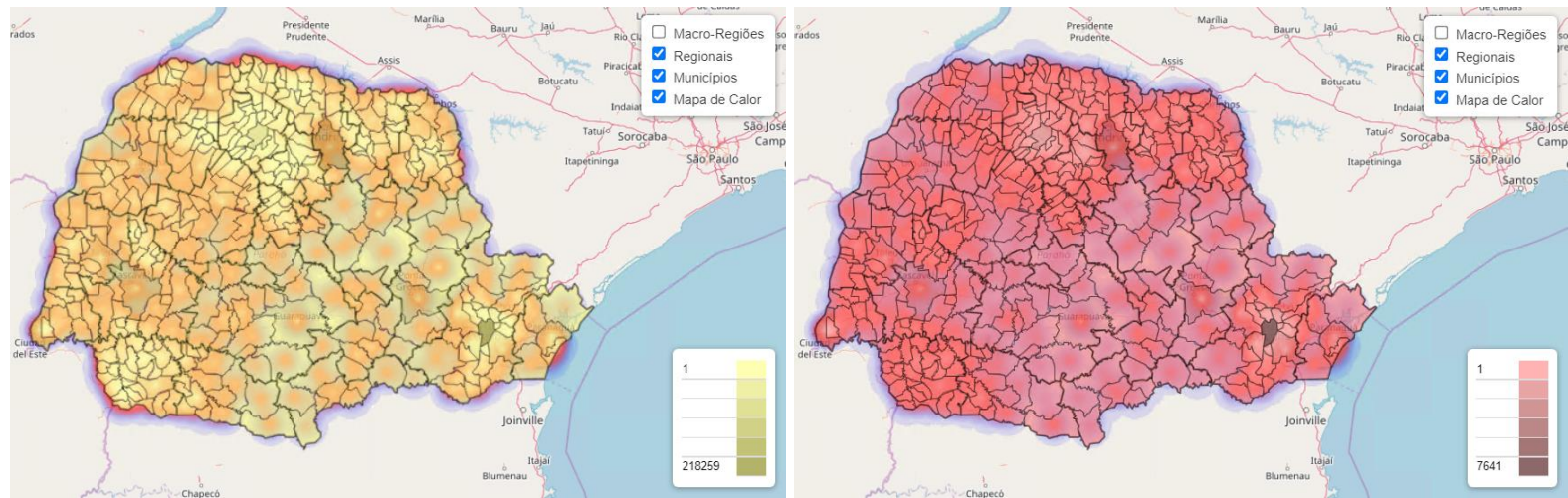
| MACRO    | TOTAL UTI ADULTO E PEDIÁTRICA |       |        |             | LEITO CLÍNICO ADULTO |       |        |             | LEITO CLÍNICO PEDIÁTRICO |       |        |             |
|----------|-------------------------------|-------|--------|-------------|----------------------|-------|--------|-------------|--------------------------|-------|--------|-------------|
|          | Exist.                        | Ocup. | Livres | Tx de ocup. | Exist.               | Ocup. | Livres | Tx de ocup. | Exist.                   | Ocup. | Livres | Tx de ocup. |
| LESTE    | 1.166                         | 991   | 175    | 85%         | 1.910                | 985   | 925    | 52%         | 423                      | 127   | 296    | 30%         |
| OESTE    | 301                           | 230   | 71     | 76%         | 1.384                | 575   | 809    | 42%         | 456                      | 100   | 356    | 22%         |
| NOROESTE | 308                           | 239   | 69     | 78%         | 1.227                | 531   | 696    | 43%         | 305                      | 90    | 215    | 30%         |
| NORTE    | 357                           | 278   | 79     | 78%         | 1.658                | 841   | 817    | 51%         | 394                      | 86    | 308    | 22%         |
| TOTAL    | 2.132                         | 1.738 | 394    | 82%         | 6.179                | 2.932 | 3.247  | 47%         | 1.578                    | 403   | 1.175  | 26%         |

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 30/10/2023 às 15h06. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

PUBLICADO ÀS 11h00 do dia 31/10/2023



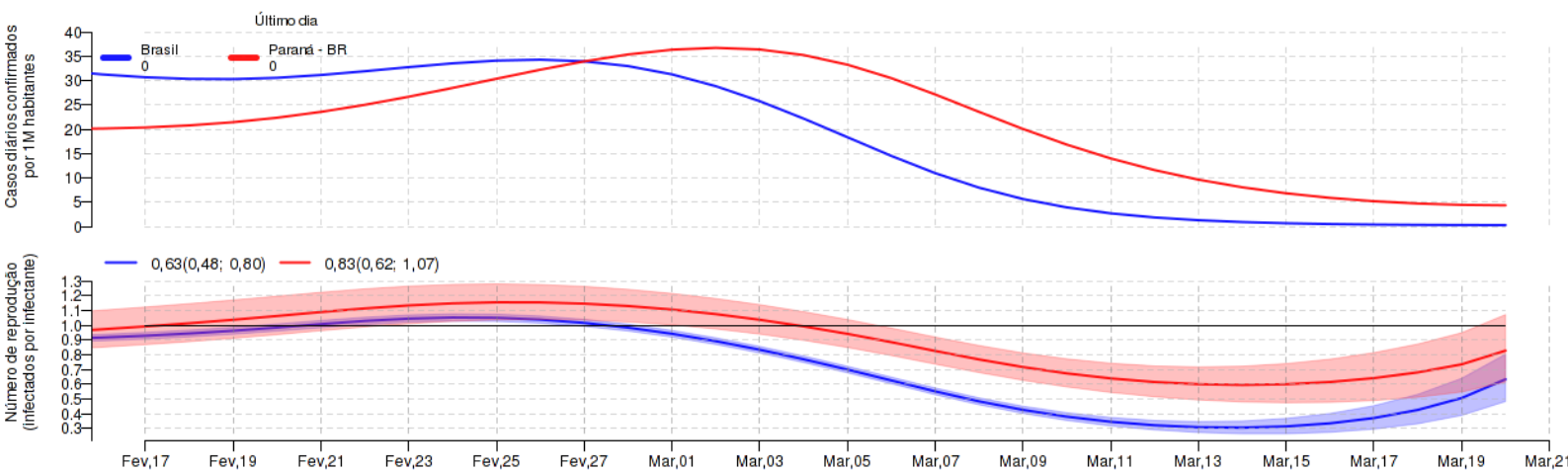
## MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/10/2021, às 11h00. 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.



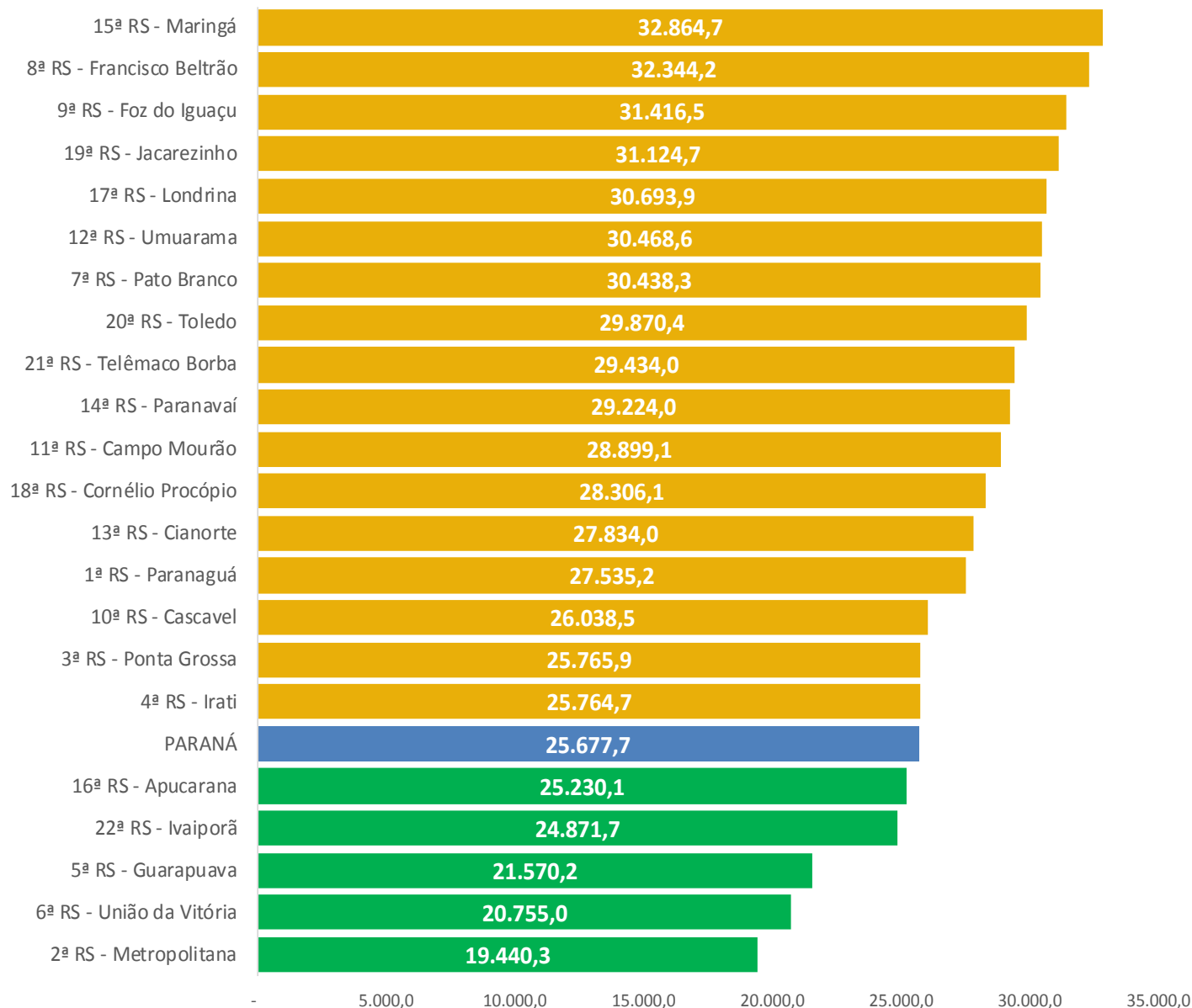
## NÚMERO DE REPRODUÇÃO EFICAZ (RT) E CASOS CONFIRMADOS POR DIA DA COVID-19



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 20/03/2023, acessados em 20/03/2023 às 10h30.



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



**EMERGÊNCIA**

**50% acima da incidência estadual**

**ATENÇÃO**

**Entre 50% e a incidência estadual**

**ALERTA**

**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.

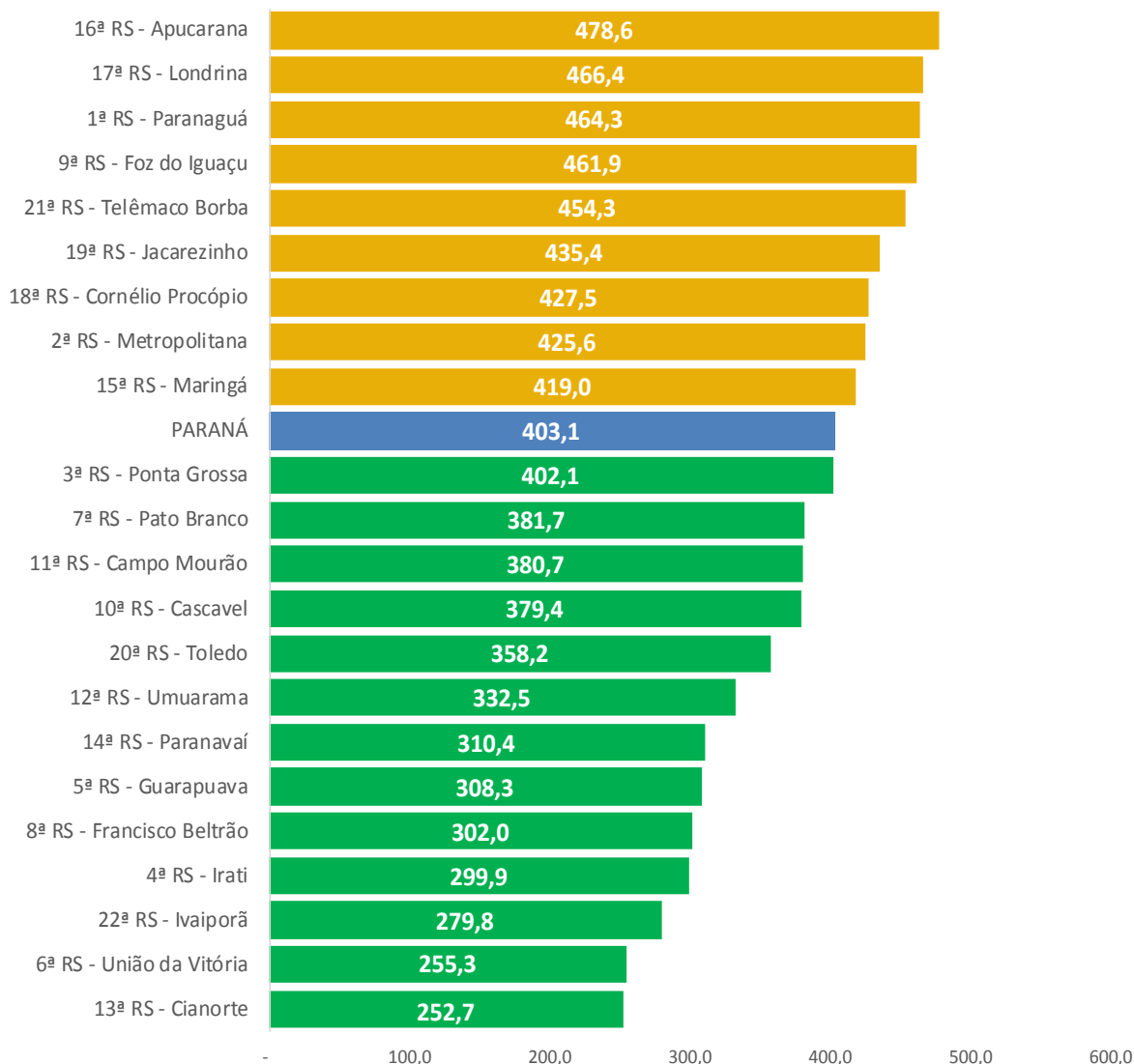
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 31/10/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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**

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

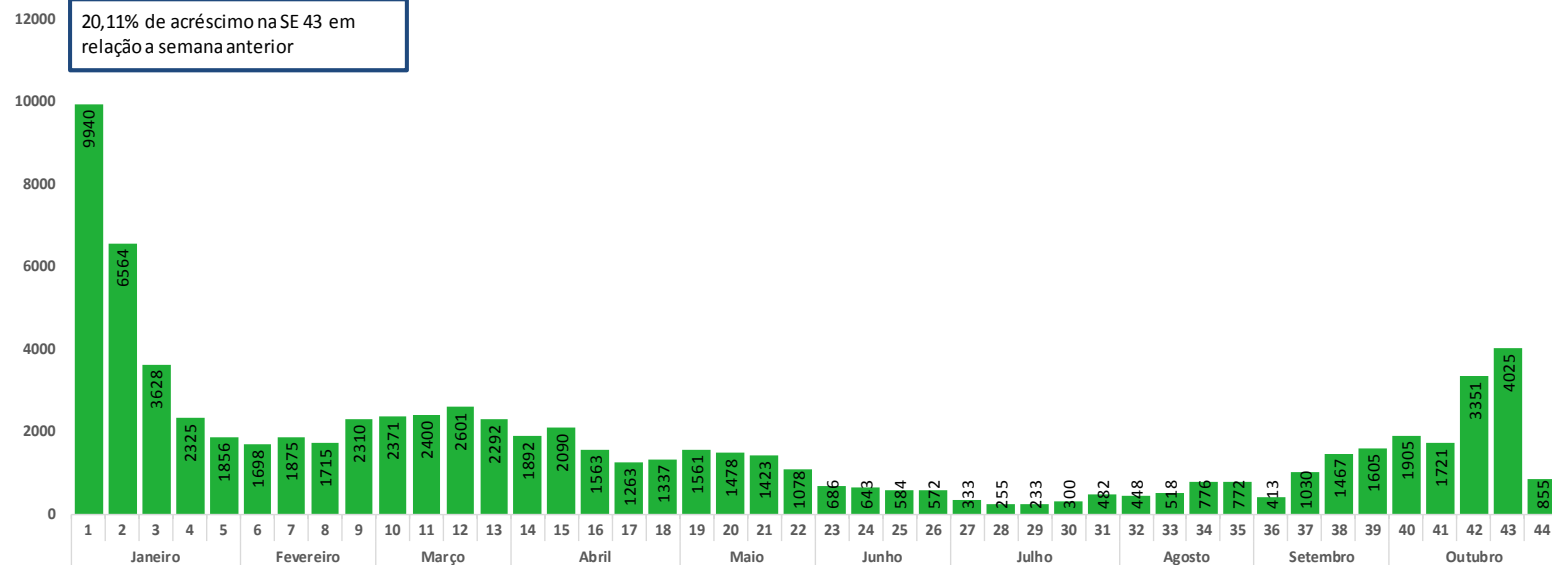
\* O município de Curitiba faz parte da 2ª Regional de Saúde, Regional Metropolitana.

Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 31/10/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

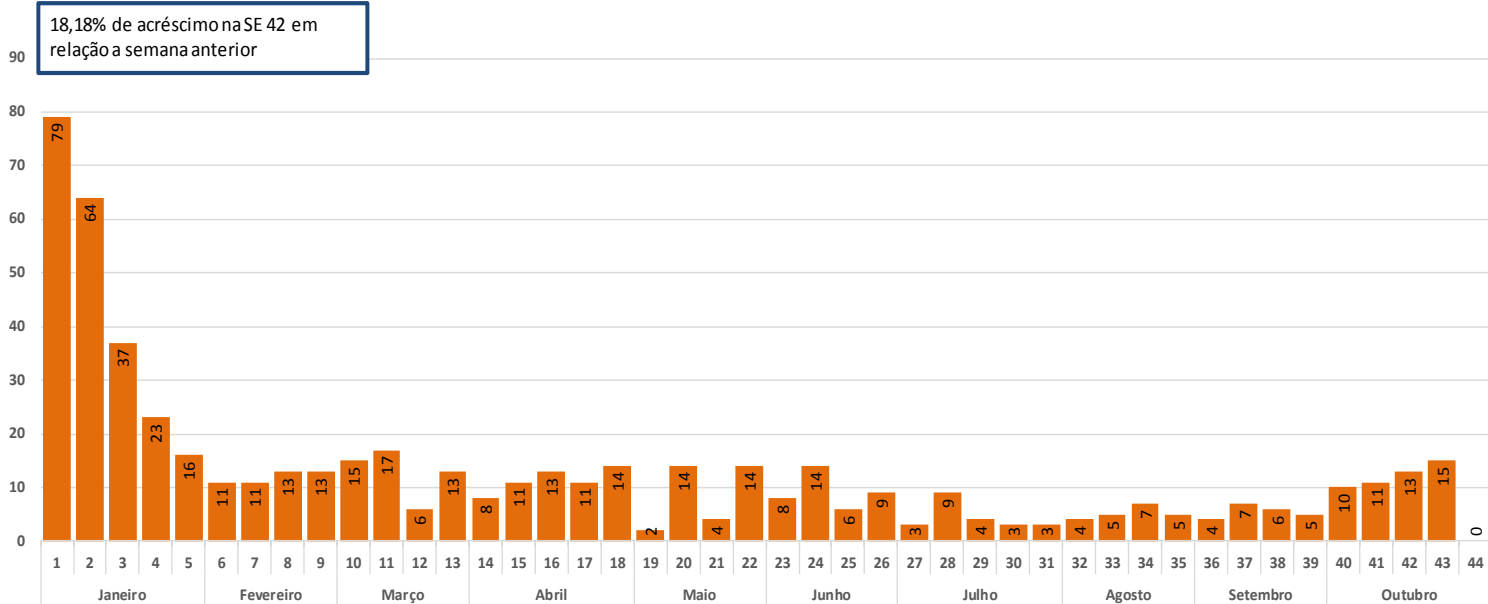


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/10/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ



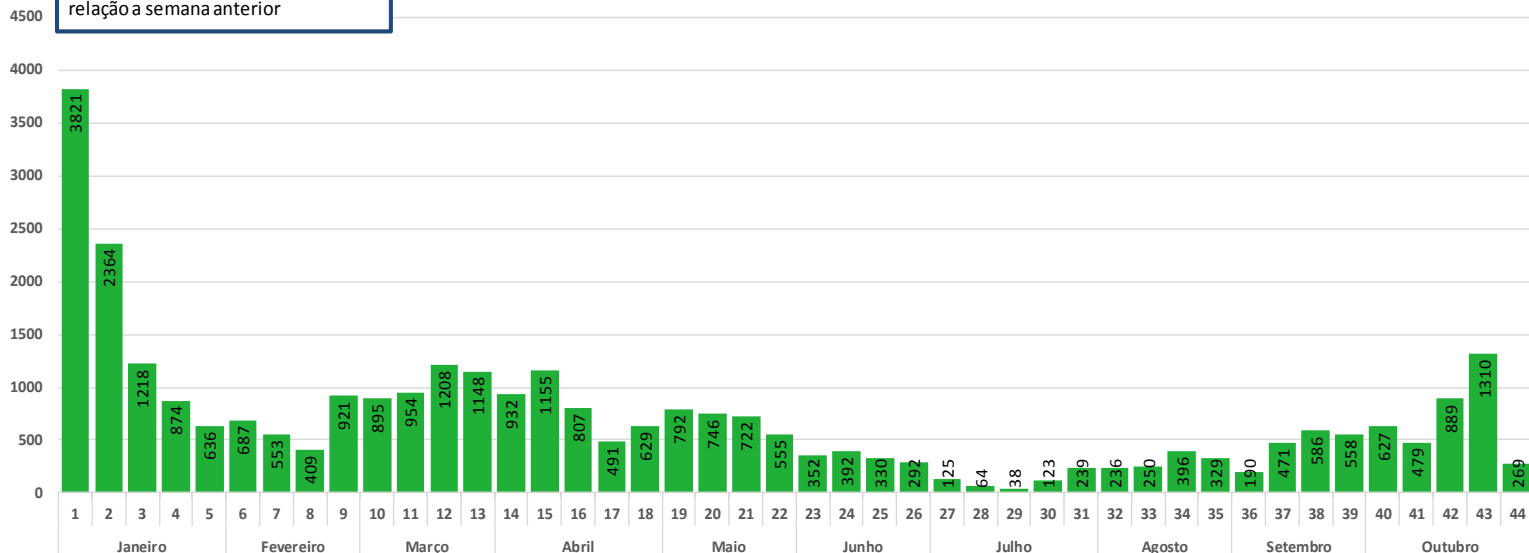
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/10/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

47,36% de acréscimo na SE 43 em relação a semana anterior



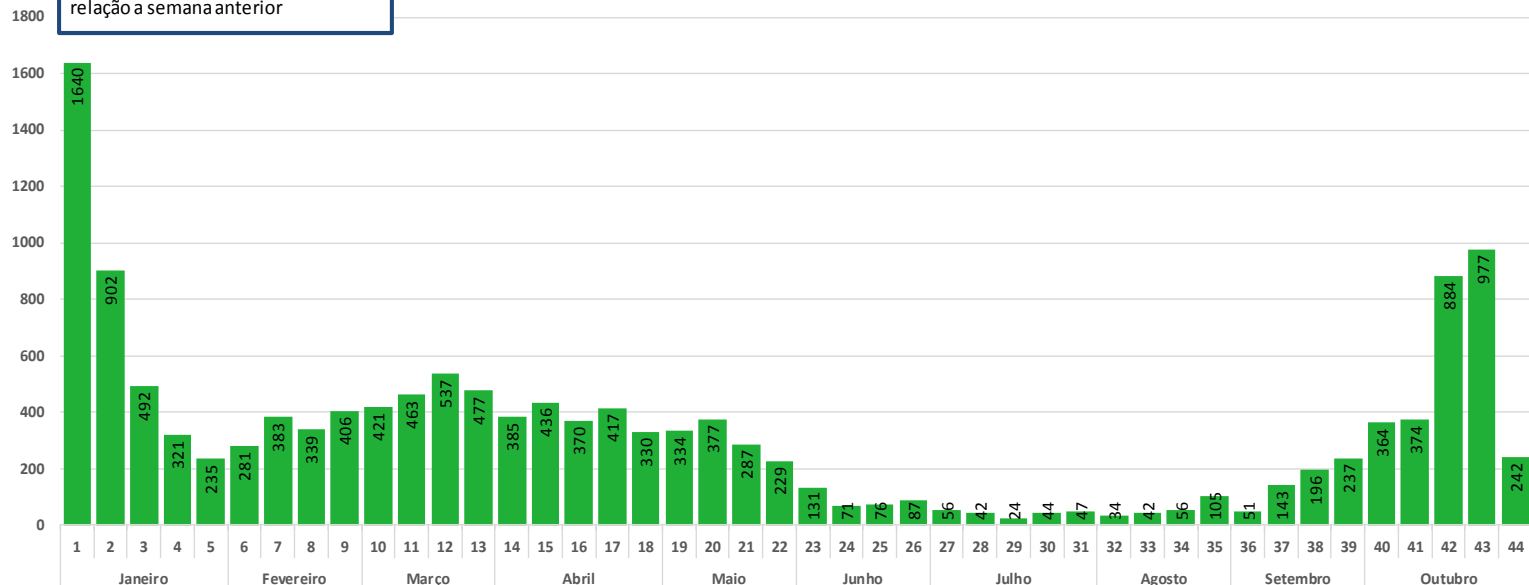
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/10/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

10,52% de acréscimo na SE 43 em relação a semana anterior



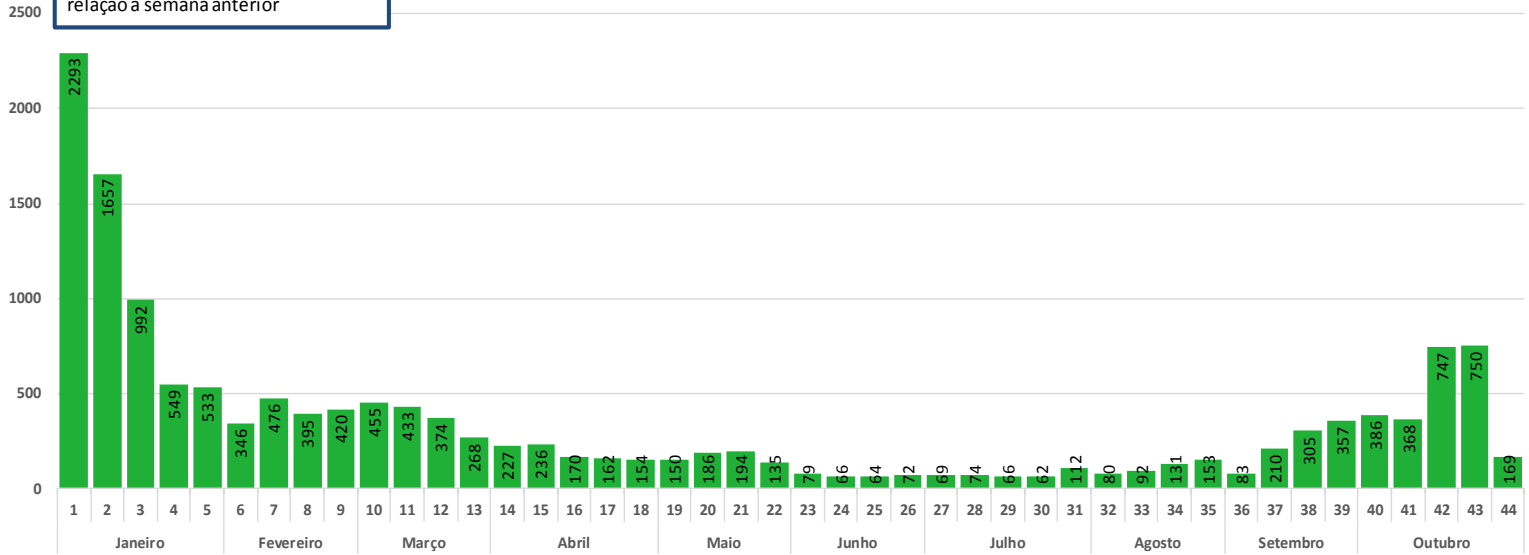
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/10/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

0,40% de acréscimo na SE 43 em relação a semana anterior



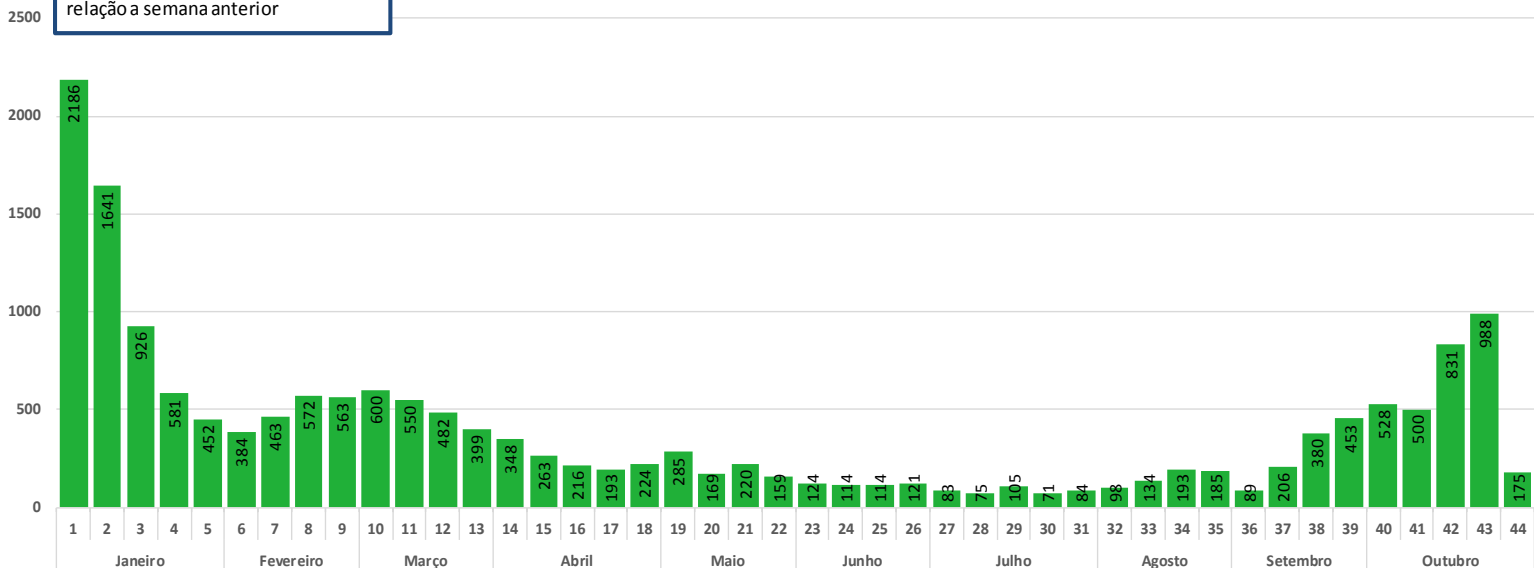
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/10/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE

18,89% de acréscimo na SE 43 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 31/10/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

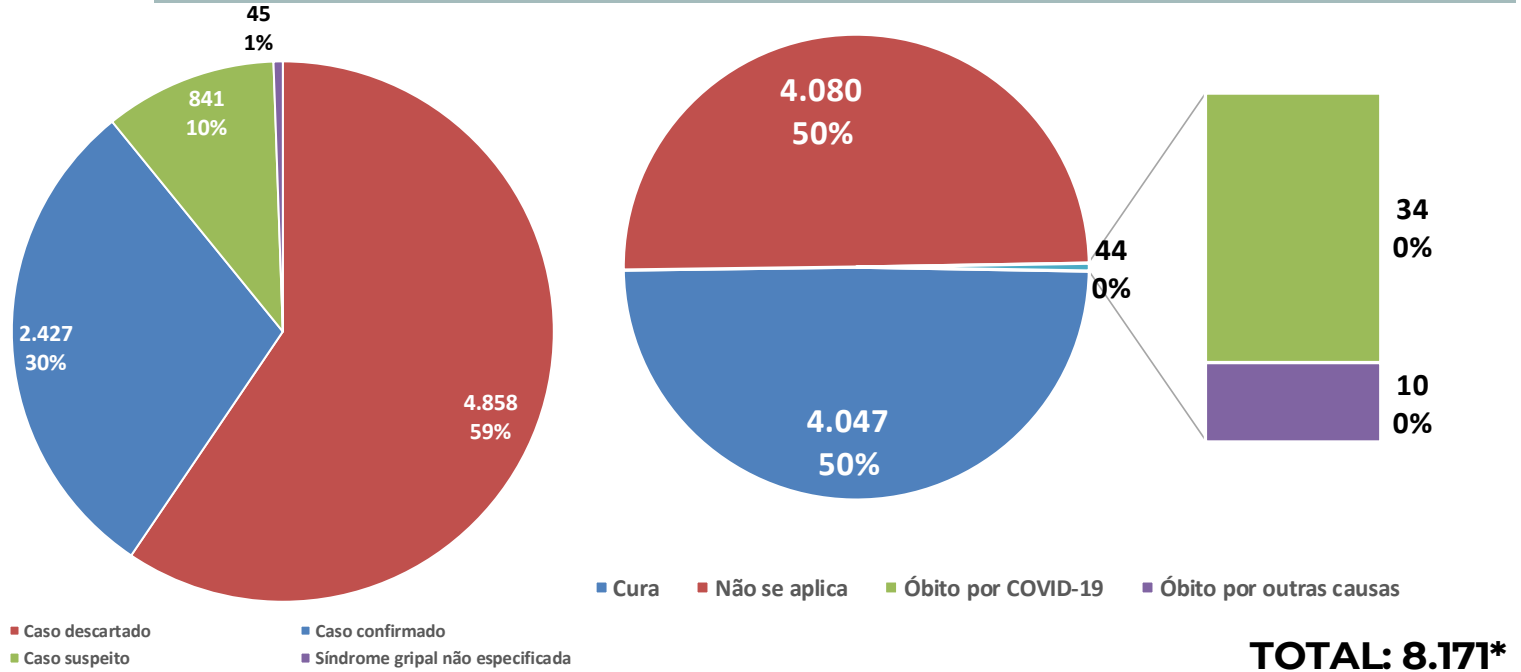
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



PUBLICADO ÀS 11h00 do dia 31/10/2023



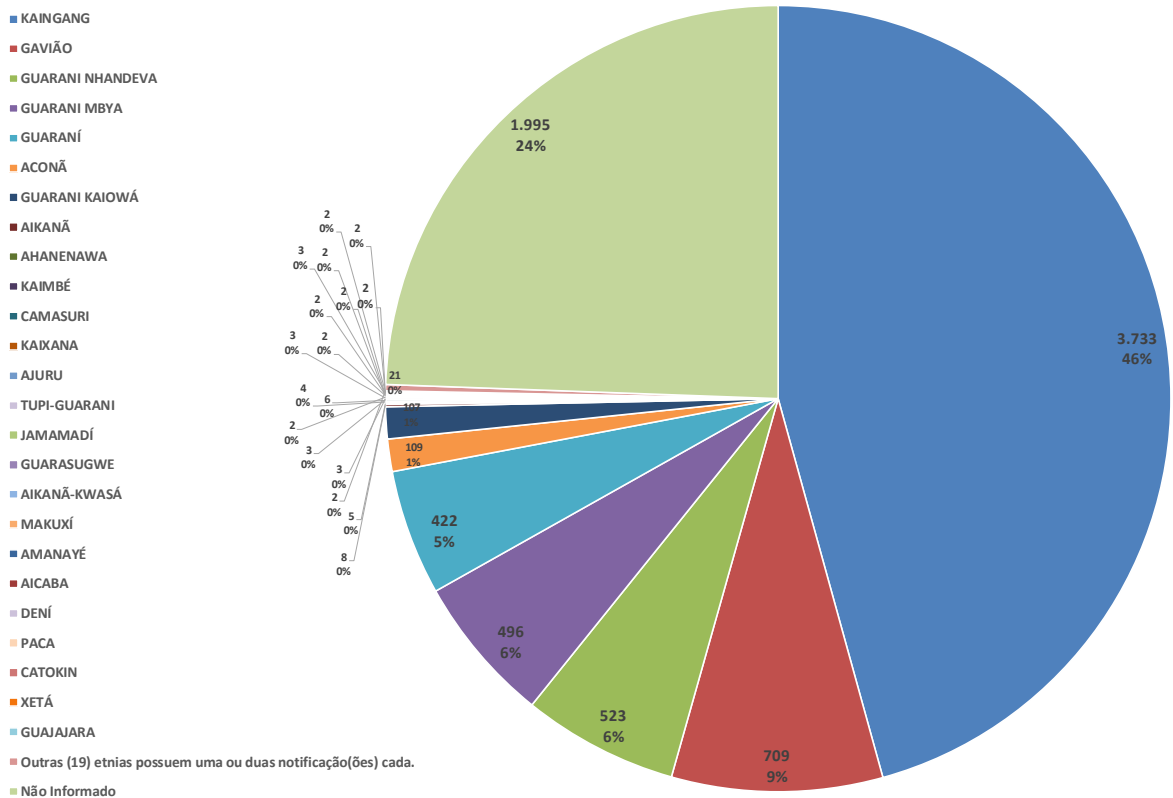
## CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 20/04/2022. Atualizado em 20/04/2022. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



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



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 20/04/2022. Atualizado em 20/04/2022. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



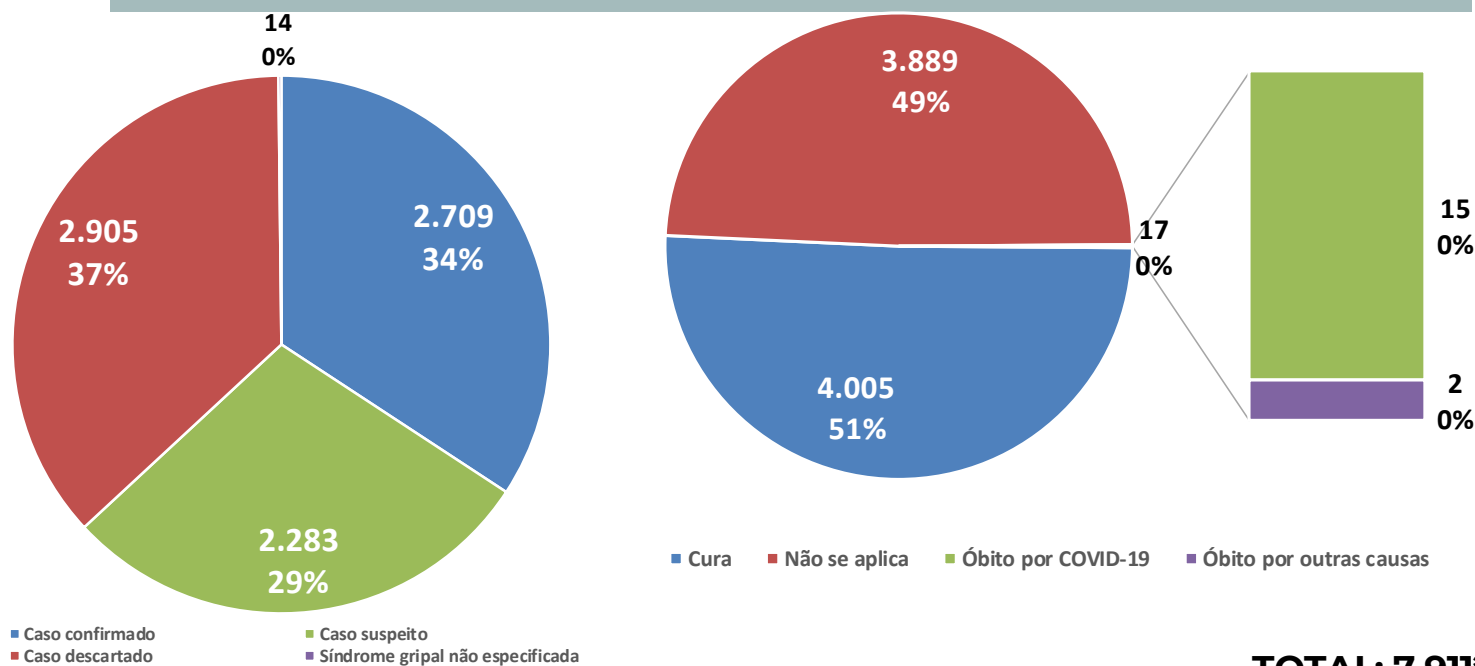
## CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

| Área                          | PCR           | Teste Rápido/Outros | Confirmados   | Óbitos       | Recuperados   | Ativos       | Notificados    |
|-------------------------------|---------------|---------------------|---------------|--------------|---------------|--------------|----------------|
| Não Informado                 | 10.275        | 3.936               | 14.211        | 73           | 14.110        | 27           | 41.806         |
| Enfermagem                    | 6.042         | 2.359               | 8.401         | 268          | 7.690         | 443          | 36.124         |
| Outros Trabalhadores          | 1.449         | 699                 | 2.148         | 135          | 1.954         | 59           | 7.070          |
| Médico                        | 1.096         | 699                 | 1.795         | 109          | 1.620         | 66           | 7.473          |
| Serviços                      | 1.028         | 740                 | 1.768         | 282          | 1.425         | 61           | 6.154          |
| Cuidador de Idosos            | 1.028         | 561                 | 1.589         | 115          | 1.414         | 60           | 9.734          |
| Área Farmaceutica             | 531           | 485                 | 1.016         | 56           | 883           | 77           | 3.629          |
| Odontologia                   | 529           | 402                 | 931           | 59           | 830           | 42           | 3.912          |
| Agente Comunitário de Saúde   | 538           | 192                 | 730           | 5            | 725           | 0            | 2.641          |
| Área Laboratorial/Diagnóstico | 401           | 276                 | 677           | 32           | 593           | 52           | 2.291          |
| Administrativa                | 430           | 184                 | 614           | 2            | 611           | 1            | 1.713          |
| Fisioterapia                  | 356           | 212                 | 568           | 15           | 526           | 27           | 2.636          |
| Psicologia                    | 301           | 188                 | 489           | 26           | 439           | 24           | 2.269          |
| Transporte                    | 294           | 141                 | 435           | 32           | 402           | 1            | 1.200          |
| Veterinários                  | 171           | 164                 | 335           | 19           | 285           | 31           | 1.051          |
| Alimentação                   | 197           | 85                  | 282           | 3            | 260           | 19           | 1.410          |
| Serviço Social                | 67            | 22                  | 89            | 1            | 86            | 2            | 281            |
| Fonoaudiologia                | 51            | 36                  | 87            | 0            | 79            | 8            | 384            |
| Veterinária                   | 26            | 13                  | 39            | 0            | 39            | 0            | 122            |
| Socorrista                    | 17            | 3                   | 20            | 0            | 20            | 0            | 50             |
| <b>Total Geral</b>            | <b>24.827</b> | <b>11.397</b>       | <b>36.224</b> | <b>1.232</b> | <b>33.991</b> | <b>1.000</b> | <b>131.950</b> |

Fontes: Notifica Covid-19/SIM/Planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA. Dados do dia 03/03/2022 e atualizado em 07/03/2022. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



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

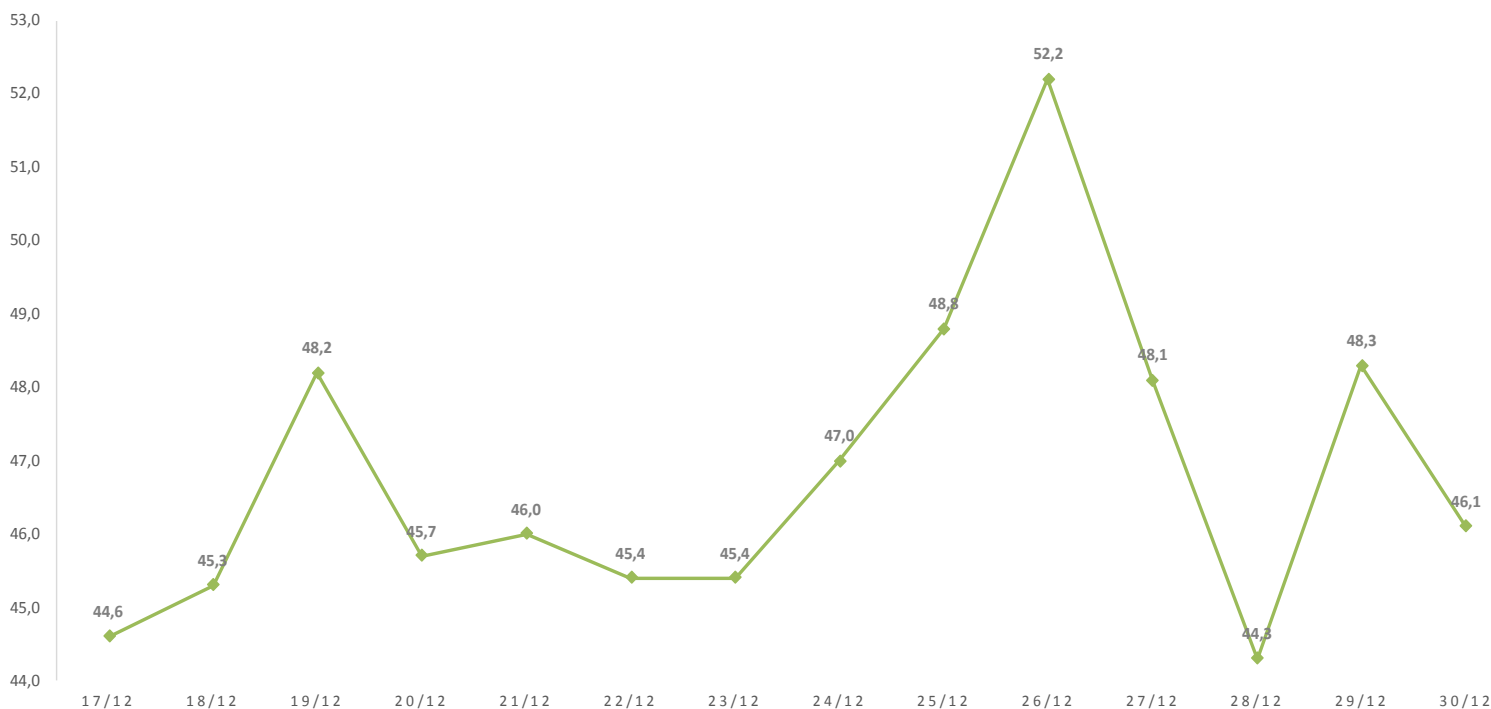


**TOTAL: 7.911\***

Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Painel de monitoramento - Notifica Covid-19, 25/02/2022. Atualizado em 25/02/2022. Dados preliminares, sujeitos a alteração. Filtro de "Institucionalizados: Unidades Prisionais (presídios e cadeias) e Ocupação: outro e não informado. Excluídos: Profissional de Segurança Pública e Profissional de Saúde". Tratam-se de dados aproximados (não somente PPL), pois há a limitação do grau de preenchimento do campo: Ocupação.



## ÍNDICE DE ISOLAMENTO ESTADUAL DIÁRIO



Fonte: Dados consultados na Plataforma Big Data no dia 30/12/2021. Atualizado no dia 11/01/2022.



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

| CLASSIFICAÇÃO FINAL                 | CASOS          |            | ÓBITOS        |            |
|-------------------------------------|----------------|------------|---------------|------------|
|                                     | N              | %          | N             | %          |
| SRAG por COVID-19                   | 160.335        | 54,3       | 42.892        | 78,7       |
| SRAG por Influenza                  | 3.402          | 1          | 305           | 1          |
| SRAG por outros vírus respiratórios | 18.563         | 6          | 577           | 1          |
| SRAG por outros agentes etiológicos | 632            | 0,2        | 169           | 0,3        |
| SRAG não especificada**             | 108.819        | 36,9       | 10.554        | 19,4       |
| Em investigação                     | 3.254          | 1,1        | 9             | 0,0        |
| <b>TOTAL</b>                        | <b>295.005</b> | <b>100</b> | <b>54.506</b> | <b>100</b> |

Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 31/10/2023, da SESA-PR/DAV/CVIE/DWTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 31/10/2023, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

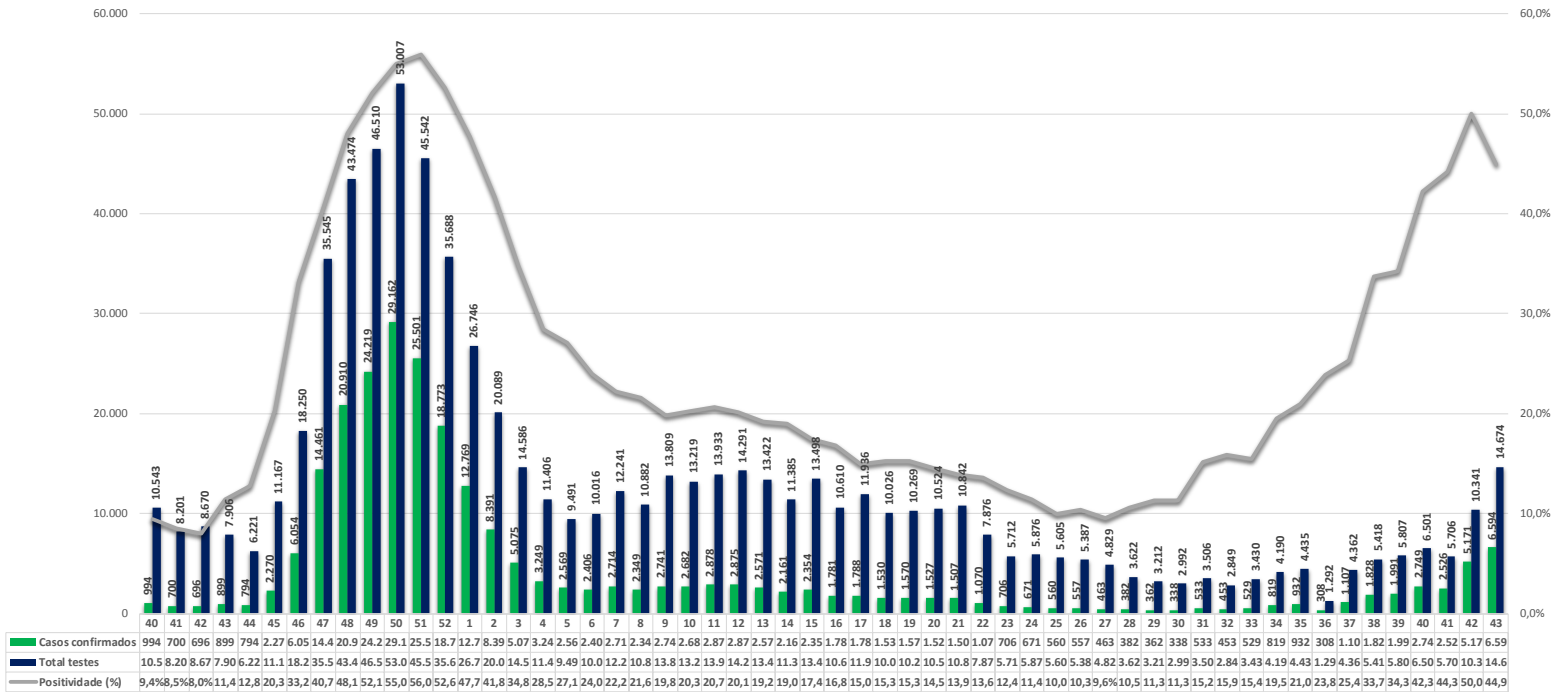
\* SRAG: Síndrome Respiratória Aguda Grave.

\*\* 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.

PUBLICADO ÀS 11h00 do dia 31/10/2023



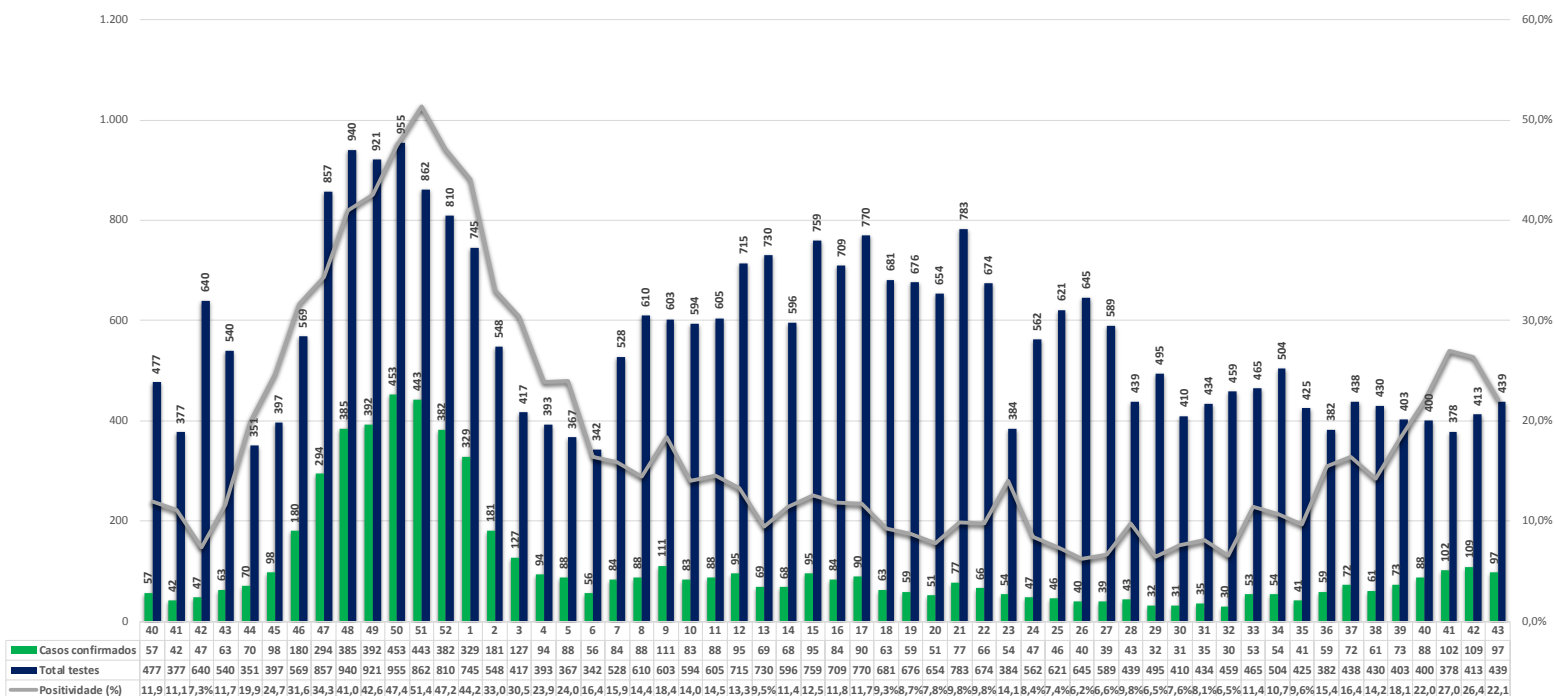
## PROPORÇÃO DE **SG** POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA\*



Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 31/10/2023 às 10h30. Atualizado 31/10/2023.  
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)  
\*SG corresponde a Síndrome Gripal.



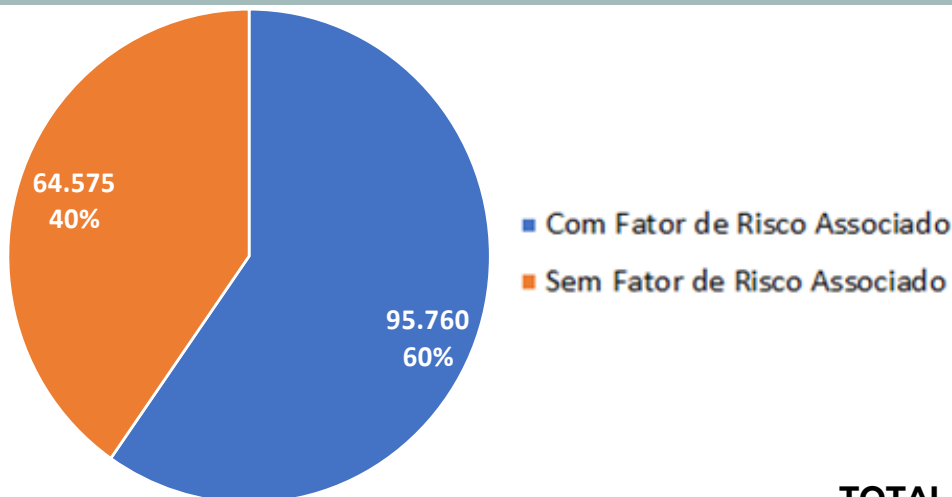
## PROPORÇÃO DE **SRAG** POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 31/10/2023. Atualizado 31/10/2023.  
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)



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



**TOTAL = 160.335**

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 31/10/2023. Atualizado 31/10/2023.

\* 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=0)*        |                  |        |
|----------------------------------|------------------|--------|
| FATOR DE RISCO                   | N                | %      |
| Idoso                            | 73.022           | 45,64% |
| Doença Cardiovascular Crônica    | 46.635           | 29,15% |
| Diabetes mellitus                | 31.457           | 19,66% |
| Obesidade                        | 15.312           | 9,57%  |
| Pneumopatias Crônicas            | 5.966            | 3,73%  |
| Doença Neurológica Crônica       | 6.952            | 4,35%  |
| Doença Renal Crônica             | 4.968            | 3,11%  |
| Asma                             | 4.009            | 2,51%  |
| Imunodeficiência/Imunodepressão  | 3.214            | 2,01%  |
| Doença Hepática                  | 1.305            | 0,82%  |
| Crianças menores de 6 anos       | 1.871            | 1,17%  |
| Gestante                         | 2.741            | 1,71%  |
| Doença Hematológica              | 921              | 0,58%  |
| Síndrome de Down                 | 469              | 0,29%  |
| Puerpério (até 42 dias do parto) | 350              | 0,22%  |
| Indígenas                        | 126              | 0,08%  |
| <b>TOTAL</b>                     | <b>199.318**</b> | -      |

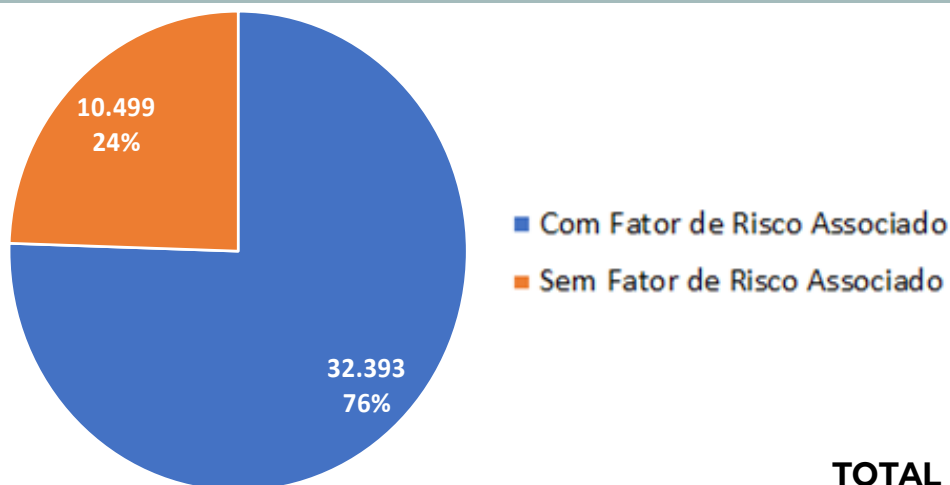
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 31/10/2023. Atualizado 31/10/2023.

\* 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 ÓBITOS POR COVID-19



**TOTAL = 42.892**

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 31/10/2023. Atualizado 31/10/2023.

\* 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=0)*       |                 |        |
|----------------------------------|-----------------|--------|
| FATOR DE RISCO                   | N               | %      |
| Idoso                            | 28.107          | 65,62% |
| Doença Cardiovascular Crônica    | 17.329          | 40,46% |
| Diabetes mellitus                | 11.798          | 27,55% |
| Obesidade                        | 5.629           | 13,14% |
| Doença Neurológica Crônica       | 3.193           | 7,46%  |
| Pneumopatias Crônicas            | 2.573           | 6,01%  |
| Doença Renal Crônica             | 2.375           | 5,55%  |
| Imunodeficiência/Imunodepressão  | 1.304           | 3,04%  |
| Asma                             | 1.042           | 2,43%  |
| Doença Hepática                  | 588             | 1,37%  |
| Doença Hematológica              | 357             | 0,83%  |
| Síndrome de Down                 | 158             | 0,37%  |
| Gestante                         | 100             | 0,23%  |
| Indígenas                        | 33              | 0,08%  |
| Crianças menores de 6 anos       | 26              | 0,06%  |
| Puerpério (até 42 dias do parto) | 76              | 0,18%  |
| <b>TOTAL</b>                     | <b>74.688**</b> | -      |

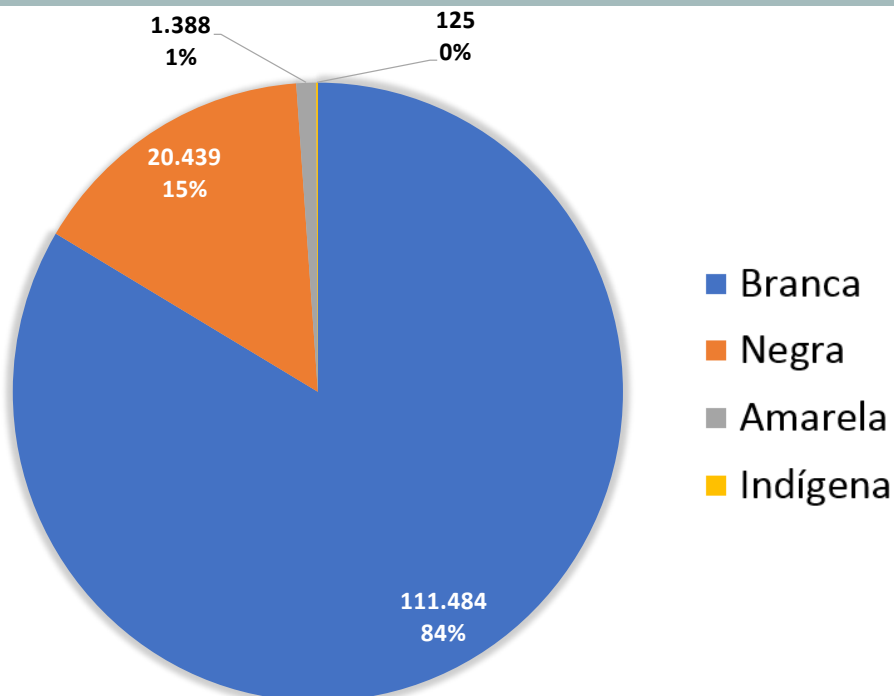
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 31/10/2023. Atualizado 31/10/2023.

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

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



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



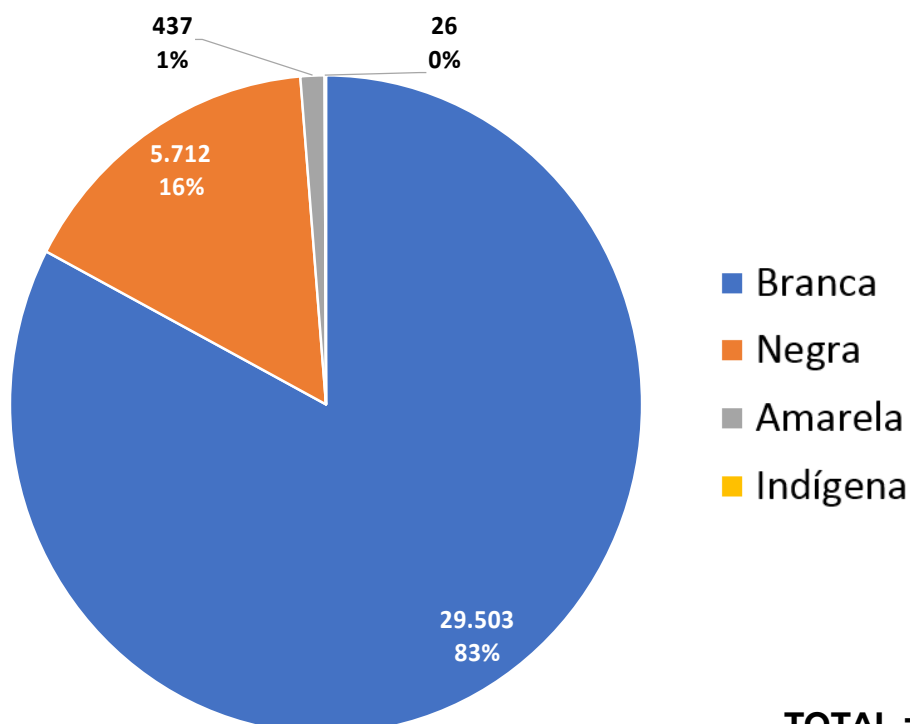
**TOTAL = 133.436**

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 31/10/2023. Atualizado 31/10/2023.

\* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 82,9% de completude desse campo.



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



**TOTAL = 35.678**

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 31/10/2023. Atualizado 31/10/2023.

\* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 82,9% de completude desse campo.

PUBLICADO ÀS 11h00 do dia 31/10/2023



## 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                  | 82.557           | 80.892           | 1.392         | 15           |
| 2ª RS - Metropolitana      | 3.693.891         | 29                | 29                 | 718.104          | 699.946          | 15.721        | 803          |
| 3ª RS - Ponta Grossa       | 642.624           | 12                | 12                 | 165.578          | 162.670          | 2.584         | 112          |
| 4ª RS - Irati              | 176.074           | 9                 | 9                  | 45.365           | 44.743           | 528           | 13           |
| 5ª RS - Guarapuava         | 457.280           | 20                | 20                 | 98.636           | 96.915           | 1.410         | 13           |
| 6ª RS - União da Vitória   | 178.227           | 9                 | 9                  | 36.991           | 36.436           | 455           | 7            |
| 7ª RS - Pato Branco        | 268.563           | 15                | 15                 | 81.746           | 80.476           | 1.025         | 65           |
| 8ª RS - Francisco Beltrão  | 359.601           | 27                | 27                 | 116.310          | 114.773          | 1.086         | 20           |
| 9ª RS - Foz do Iguaçu      | 405.246           | 9                 | 9                  | 127.314          | 125.110          | 1.872         | 1.619        |
| 10ª RS - Cascavel          | 554.233           | 25                | 25                 | 144.314          | 141.480          | 2.103         | 565          |
| 11ª RS - Campo Mourão      | 327.595           | 25                | 25                 | 94.672           | 92.992           | 1.247         | 19           |
| 12ª RS - Umuarama          | 277.003           | 21                | 21                 | 84.399           | 83.222           | 921           | 17           |
| 13ª RS - Cianorte          | 162.273           | 11                | 11                 | 45.167           | 44.685           | 410           | 7            |
| 14ª RS - Paranavaí         | 277.060           | 28                | 28                 | 80.968           | 79.884           | 860           | 5            |
| 15ª RS - Maringá           | 847.559           | 30                | 30                 | 278.548          | 273.865          | 3.551         | 47           |
| 16ª RS - Apucarana         | 387.414           | 17                | 17                 | 97.745           | 95.634           | 1.854         | 10           |
| 17ª RS - Londrina          | 972.283           | 21                | 21                 | 298.432          | 291.495          | 4.535         | 147          |
| 18ª RS - Cornélio Procopio | 221.744           | 21                | 21                 | 62.767           | 61.528           | 948           | 4            |
| 19ª RS - Jacarezinho       | 289.587           | 22                | 22                 | 90.133           | 88.448           | 1.261         | 32           |
| 20ª RS - Toledo            | 401.772           | 18                | 18                 | 120.011          | 118.317          | 1.439         | 184          |
| 21ª RS - Telêmaco Borba    | 189.750           | 7                 | 7                  | 55.851           | 54.569           | 862           | 1            |
| 22ª RS - Ivaiporã          | 127.237           | 16                | 16                 | 31.646           | 31.164           | 356           | 0            |
| <b>TOTAL</b>               | <b>11.516.840</b> | <b>399</b>        | <b>399</b>         | <b>2.957.254</b> | <b>2.899.244</b> | <b>46.420</b> | <b>3.705</b> |

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/10/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.  
 Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no 31/10/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



PUBLICADO ÀS 11h00 do dia 31/10/2023



## 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    | 5.343       | 5.253       | 82     | 2                                  |
| 2  | 1                 | Guaraqueçaba          | 7.594     | 1.353       | 1.323       | 21     | 0                                  |
| 3  | 1                 | Guaratuba             | 37.527    | 13.939      | 13.684      | 210    | 2                                  |
| 4  | 1                 | Matinhos              | 35.219    | 10.586      | 10.368      | 173    | 1                                  |
| 5  | 1                 | Morretes              | 16.446    | 5.100       | 5.022       | 65     | 3                                  |
| 6  | 1                 | Paranaguá             | 156.174   | 35.137      | 34.373      | 693    | 6                                  |
| 7  | 1                 | Pontal do Paraná      | 27.915    | 11.099      | 10.869      | 148    | 1                                  |
| 8  | 2                 | Adrianópolis          | 5.857     | 2.027       | 1.988       | 31     | 0                                  |
| 9  | 2                 | Agudos do Sul         | 9.470     | 1.828       | 1.780       | 38     | 0                                  |
| 10 | 2                 | Almirante Tamandaré   | 120.041   | 19.162      | 18.512      | 511    | 11                                 |
| 11 | 2                 | Araucária             | 146.214   | 47.479      | 46.758      | 593    | 29                                 |
| 12 | 2                 | Balsa Nova            | 13.092    | 3.342       | 3.276       | 37     | 0                                  |
| 13 | 2                 | Bocaiúva do Sul       | 13.129    | 3.566       | 3.524       | 38     | 1                                  |
| 14 | 2                 | Campina Grande do Sul | 43.685    | 11.626      | 11.374      | 183    | 3                                  |
| 15 | 2                 | Campo do Tenente      | 8.045     | 751         | 728         | 22     | 1                                  |
| 16 | 2                 | Campo Largo           | 133.865   | 37.425      | 36.764      | 539    | 12                                 |
| 17 | 2                 | Campo Magro           | 29.740    | 5.555       | 5.390       | 96     | 0                                  |
| 18 | 2                 | Cerro Azul            | 17.833    | 2.355       | 2.293       | 59     | 2                                  |
| 19 | 2                 | Colombo               | 246.540   | 49.324      | 48.283      | 917    | 28                                 |
| 20 | 2                 | Contenda              | 18.837    | 4.257       | 4.165       | 76     | 0                                  |
| 21 | 2                 | Curitiba              | 1.948.626 | 311.774     | 302.233     | 8.898  | 595                                |
| 22 | 2                 | Doutor Ulysses        | 5.552     | 863         | 854         | 9      | 0                                  |
| 23 | 2                 | Fazenda Rio Grande    | 102.004   | 27.878      | 27.232      | 508    | 22                                 |
| 24 | 2                 | Itaperuçu             | 29.070    | 5.357       | 5.195       | 126    | 1                                  |
| 25 | 2                 | Lapa                  | 48.410    | 12.762      | 12.586      | 156    | 4                                  |
| 26 | 2                 | Mandirituba           | 27.315    | 6.240       | 6.131       | 107    | 1                                  |
| 27 | 2                 | Piên                  | 12.882    | 3.143       | 3.102       | 35     | 0                                  |
| 28 | 2                 | Pinhais               | 133.490   | 42.752      | 41.745      | 642    | 16                                 |
| 29 | 2                 | Piraquara             | 114.970   | 22.332      | 21.954      | 355    | 5                                  |
| 30 | 2                 | Quatro Barras         | 23.911    | 7.043       | 6.903       | 110    | 7                                  |
| 31 | 2                 | Quitandinha           | 19.221    | 2.738       | 2.669       | 62     | 0                                  |
| 32 | 2                 | Rio Branco do Sul     | 32.517    | 7.285       | 7.089       | 163    | 3                                  |
| 33 | 2                 | Rio Negro             | 34.411    | 2.648       | 2.532       | 76     | 2                                  |
| 34 | 2                 | São José dos Pinhais  | 329.058   | 70.330      | 68.742      | 1.229  | 60                                 |
| 35 | 2                 | Tijucas do Sul        | 17.084    | 5.176       | 5.084       | 81     | 0                                  |
| 36 | 2                 | Tunas do Paraná       | 9.022     | 1.086       | 1.060       | 24     | 0                                  |

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 31/10/2023 às 10h00. 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.

PUBLICADO ÀS 11h00 do dia 31/10/2023

|    |   |                          |         |        |        |       |    |
|----|---|--------------------------|---------|--------|--------|-------|----|
| 37 | 3 | Arapoti                  | 28.300  | 5.846  | 5.770  | 71    | 1  |
| 38 | 3 | Carambeí                 | 23.825  | 6.749  | 6.666  | 81    | 1  |
| 39 | 3 | Castro                   | 71.809  | 20.321 | 19.974 | 278   | 1  |
| 40 | 3 | Ipiranga                 | 15.251  | 2.704  | 2.663  | 39    | 0  |
| 41 | 3 | Ivaí                     | 13.965  | 2.726  | 2.695  | 28    | 0  |
| 42 | 3 | Jaguariaíva              | 35.027  | 7.990  | 7.812  | 174   | 2  |
| 43 | 3 | Palmeira                 | 33.994  | 9.275  | 9.155  | 105   | 60 |
| 44 | 3 | Piraí do Sul             | 25.617  | 5.583  | 5.473  | 97    | 0  |
| 45 | 3 | Ponta Grossa             | 355.336 | 97.080 | 95.274 | 1.617 | 45 |
| 46 | 3 | Porto Amazonas           | 4.874   | 918    | 897    | 21    | 1  |
| 47 | 3 | São João do Triunfo      | 15.241  | 2.308  | 2.276  | 10    | 1  |
| 48 | 3 | Sengés                   | 19.385  | 4.078  | 4.015  | 63    | 0  |
| 49 | 4 | Fernandes Pinheiro       | 5.602   | 876    | 859    | 17    | 1  |
| 50 | 4 | Guamiranga               | 8.811   | 2.804  | 2.775  | 28    | 0  |
| 51 | 4 | Imbituva                 | 32.940  | 7.817  | 7.686  | 128   | 1  |
| 52 | 4 | Inácio Martins           | 11.121  | 2.795  | 2.773  | 21    | 0  |
| 53 | 4 | Irati                    | 61.088  | 19.291 | 19.045 | 220   | 6  |
| 54 | 4 | Mallet                   | 13.663  | 2.419  | 2.383  | 16    | 2  |
| 55 | 4 | Rebouças                 | 14.946  | 4.096  | 4.029  | 50    | 0  |
| 56 | 4 | Rio Azul                 | 15.336  | 3.157  | 3.104  | 29    | 0  |
| 57 | 4 | Teixeira Soares          | 12.567  | 2.110  | 2.089  | 19    | 3  |
| 58 | 5 | Boa Ventura de São Roque | 6.365   | 1.142  | 1.130  | 12    | 0  |
| 59 | 5 | Campina do Simão         | 3.859   | 632    | 615    | 16    | 0  |
| 60 | 5 | Candói                   | 16.053  | 3.079  | 3.032  | 37    | 0  |
| 61 | 5 | Cantagalo                | 13.329  | 2.022  | 1.982  | 40    | 0  |
| 62 | 5 | Foz do Jordão            | 4.556   | 1.057  | 1.039  | 17    | 0  |
| 63 | 5 | Goioxim                  | 7.053   | 1.027  | 1.017  | 9     | 1  |
| 64 | 5 | Guarapuava               | 182.644 | 42.640 | 41.789 | 702   | 4  |
| 65 | 5 | Laranjal                 | 5.784   | 845    | 828    | 16    | 0  |
| 66 | 5 | Laranjeiras do Sul       | 32.139  | 5.473  | 5.292  | 118   | 3  |
| 67 | 5 | Marquinho                | 4.340   | 1.217  | 1.205  | 8     | 0  |
| 68 | 5 | Nova Laranjeiras         | 11.507  | 1.741  | 1.724  | 13    | 0  |
| 69 | 5 | Palmital                 | 12.960  | 2.704  | 2.661  | 42    | 0  |
| 70 | 5 | Pinhão                   | 32.559  | 4.818  | 4.720  | 94    | 1  |
| 71 | 5 | Pitanga                  | 29.994  | 10.694 | 10.608 | 65    | 1  |
| 72 | 5 | Porto Barreiro           | 3.184   | 872    | 852    | 7     | 0  |
| 73 | 5 | Prudentópolis            | 52.513  | 10.167 | 10.006 | 142   | 2  |
| 74 | 5 | Reserva do Iguaçu        | 8.069   | 1.293  | 1.281  | 11    | 0  |
| 75 | 5 | Rio Bonito do Iguaçu     | 13.255  | 1.819  | 1.800  | 15    | 0  |
| 76 | 5 | Turvo                    | 13.095  | 4.370  | 4.329  | 38    | 1  |
| 77 | 5 | Virmond                  | 4.022   | 1.024  | 1.005  | 8     | 0  |

PUBLICADO ÀS 11h00 do dia 31/10/2023

|     |   |                            |        |        |        |     |    |
|-----|---|----------------------------|--------|--------|--------|-----|----|
| 78  | 6 | Antônio Olinto             | 7.427  | 1.528  | 1.507  | 18  | 0  |
| 79  | 6 | Bituruna                   | 16.400 | 2.887  | 2.805  | 40  | 0  |
| 80  | 6 | Cruz Machado               | 18.741 | 2.777  | 2.728  | 39  | 0  |
| 81  | 6 | General Carneiro           | 13.685 | 1.395  | 1.348  | 46  | 0  |
| 82  | 6 | Paula Freitas              | 5.908  | 1.324  | 1.306  | 17  | 0  |
| 83  | 6 | Paulo Frontin              | 7.387  | 1.029  | 1.019  | 6   | 0  |
| 84  | 6 | Porto Vitória              | 4.061  | 848    | 838    | 10  | 0  |
| 85  | 6 | São Mateus do Sul          | 46.705 | 9.986  | 9.859  | 108 | 1  |
| 86  | 6 | União da Vitória           | 57.913 | 15.217 | 15.026 | 171 | 6  |
| 87  | 7 | Bom Sucesso do Sul         | 3.254  | 1.222  | 1.210  | 10  | 0  |
| 88  | 7 | Chopininho                 | 19.167 | 4.710  | 4.631  | 61  | 12 |
| 89  | 7 | Clevelândia                | 16.450 | 4.060  | 3.903  | 99  | 9  |
| 90  | 7 | Coronel Domingos Soares    | 7.518  | 2.244  | 2.220  | 22  | 0  |
| 91  | 7 | Coronel Vivida             | 20.580 | 6.377  | 6.280  | 91  | 0  |
| 92  | 7 | Honório Serpa              | 5.119  | 1.173  | 1.155  | 12  | 0  |
| 93  | 7 | Itapejara D'Oeste          | 12.094 | 3.780  | 3.728  | 48  | 13 |
| 94  | 7 | Mangueirinha               | 16.642 | 4.448  | 4.374  | 55  | 3  |
| 95  | 7 | Mariópolis                 | 6.632  | 1.523  | 1.486  | 26  | 7  |
| 96  | 7 | Palmas                     | 51.755 | 14.101 | 13.920 | 178 | 2  |
| 97  | 7 | Pato Branco                | 83.843 | 30.375 | 29.956 | 332 | 17 |
| 98  | 7 | São João                   | 10.181 | 2.948  | 2.918  | 26  | 1  |
| 99  | 7 | Saudade do Iguaçu          | 5.539  | 1.795  | 1.770  | 17  | 0  |
| 100 | 7 | Sulina                     | 2.930  | 807    | 798    | 9   | 0  |
| 101 | 7 | Vitorino                   | 6.859  | 2.183  | 2.127  | 39  | 1  |
| 102 | 8 | Ampére                     | 19.311 | 6.429  | 6.332  | 70  | 0  |
| 103 | 8 | Barracão                   | 10.312 | 2.956  | 2.914  | 40  | 0  |
| 104 | 8 | Bela Vista da Caroba       | 3.457  | 865    | 855    | 9   | 0  |
| 105 | 8 | Boa Esperança do Iguaçu    | 2.470  | 534    | 530    | 2   | 0  |
| 106 | 8 | Bom Jesus do Sul           | 3.506  | 1.473  | 1.458  | 12  | 0  |
| 107 | 8 | Capanema                   | 19.148 | 6.109  | 6.063  | 33  | 1  |
| 108 | 8 | Cruzeiro do Iguaçu         | 4.240  | 1.130  | 1.116  | 14  | 0  |
| 109 | 8 | Dois Vizinhos              | 41.038 | 13.616 | 13.430 | 109 | 4  |
| 110 | 8 | Enéas Marques              | 5.933  | 1.645  | 1.628  | 17  | 0  |
| 111 | 8 | Flor da Serra do Sul       | 4.603  | 1.551  | 1.525  | 26  | 0  |
| 112 | 8 | Francisco Beltrão          | 92.216 | 35.418 | 34.943 | 319 | 13 |
| 113 | 8 | Manfrinópolis              | 2.506  | 662    | 649    | 9   | 0  |
| 114 | 8 | Marmeleiro                 | 14.387 | 5.453  | 5.382  | 61  | 0  |
| 115 | 8 | Nova Esperança do Sudoeste | 5.030  | 1.554  | 1.538  | 13  | 0  |
| 116 | 8 | Nova Prata do Iguaçu       | 10.544 | 2.673  | 2.646  | 25  | 0  |
| 117 | 8 | Pérola D'Oeste             | 6.288  | 1.450  | 1.433  | 13  | 0  |
| 118 | 8 | Pinhal de São Bento        | 2.737  | 836    | 832    | 2   | 0  |
| 119 | 8 | Planalto                   | 13.431 | 2.300  | 2.269  | 26  | 2  |

PUBLICADO ÀS 11h00 do dia 31/10/2023

|     |    |                           |         |        |        |       |       |
|-----|----|---------------------------|---------|--------|--------|-------|-------|
| 120 | 8  | Pranchita                 | 5.095   | 1.685  | 1.668  | 14    | 0     |
| 121 | 8  | Realeza                   | 16.950  | 5.856  | 5.789  | 54    | 0     |
| 122 | 8  | Renascença                | 6.787   | 2.214  | 2.162  | 24    | 0     |
| 123 | 8  | Salgado Filho             | 3.483   | 1.092  | 1.070  | 12    | 0     |
| 124 | 8  | Salto do Lontra           | 14.872  | 3.991  | 3.948  | 39    | 0     |
| 125 | 8  | Santa Izabel do Oeste     | 14.794  | 3.083  | 3.042  | 39    | 0     |
| 126 | 8  | Santo Antônio do Sudoeste | 20.261  | 6.289  | 6.182  | 40    | 0     |
| 127 | 8  | São Jorge D'Oeste         | 9.028   | 3.004  | 2.960  | 35    | 0     |
| 128 | 8  | Verê                      | 7.174   | 2.442  | 2.409  | 29    | 0     |
| 129 | 9  | Foz do Iguaçu             | 258.248 | 85.309 | 83.744 | 1.340 | 1.577 |
| 130 | 9  | Itaipulândia              | 11.385  | 3.019  | 2.986  | 31    | 3     |
| 131 | 9  | Matelândia                | 18.107  | 4.987  | 4.849  | 72    | 6     |
| 132 | 9  | Medianeira                | 46.574  | 14.598 | 14.428 | 155   | 4     |
| 133 | 9  | Missal                    | 10.704  | 2.507  | 2.477  | 23    | 5     |
| 134 | 9  | Ramilândia                | 4.476   | 913    | 901    | 12    | 1     |
| 135 | 9  | Santa Terezinha de Itaipu | 23.699  | 7.220  | 7.082  | 128   | 21    |
| 136 | 9  | São Miguel do Iguaçu      | 27.576  | 7.335  | 7.234  | 97    | 2     |
| 137 | 9  | Serranópolis do Iguaçu    | 4.477   | 1.426  | 1.409  | 14    | 0     |
| 138 | 10 | Anahy                     | 2.788   | 929    | 908    | 16    | 1     |
| 139 | 10 | Boa Vista da Aparecida    | 7.540   | 1.948  | 1.893  | 42    | 4     |
| 140 | 10 | Braganey                  | 5.382   | 1.582  | 1.557  | 15    | 1     |
| 141 | 10 | Cafelândia                | 18.456  | 5.851  | 5.779  | 51    | 3     |
| 142 | 10 | Campo Bonito              | 3.763   | 671    | 653    | 17    | 0     |
| 143 | 10 | Capitão Leônidas Marques  | 15.834  | 3.594  | 3.536  | 34    | 1     |
| 144 | 10 | Cascavel                  | 332.333 | 87.464 | 85.653 | 1.301 | 501   |
| 145 | 10 | Catanduvas                | 10.167  | 2.267  | 2.241  | 25    | 4     |
| 146 | 10 | Céu Azul                  | 11.819  | 3.218  | 3.177  | 36    | 12    |
| 147 | 10 | Corbélia                  | 17.117  | 5.307  | 5.234  | 57    | 3     |
| 148 | 10 | Diamante do Sul           | 3.424   | 991    | 965    | 19    | 1     |
| 149 | 10 | Espigão Alto do Iguaçu    | 4.048   | 1.351  | 1.339  | 9     | 0     |
| 150 | 10 | Formosa do Oeste          | 6.460   | 1.622  | 1.588  | 27    | 1     |
| 151 | 10 | Guaraniaçu                | 12.217  | 3.259  | 3.179  | 41    | 8     |
| 152 | 10 | Ibema                     | 6.370   | 931    | 899    | 32    | 2     |
| 153 | 10 | Iguatu                    | 2.253   | 908    | 880    | 15    | 1     |
| 154 | 10 | Iracema do Oeste          | 2.251   | 658    | 650    | 6     | 0     |
| 155 | 10 | Jesuítas                  | 8.330   | 2.158  | 2.129  | 24    | 0     |
| 156 | 10 | Lindoeste                 | 4.592   | 1.207  | 1.192  | 13    | 3     |

PUBLICADO ÀS 11h00 do dia 31/10/2023

|     |    |                       |        |        |        |     |    |
|-----|----|-----------------------|--------|--------|--------|-----|----|
| 157 | 10 | Nova Aurora           | 10.299 | 3.634  | 3.570  | 57  | 2  |
| 158 | 10 | Quedas do Iguaçu      | 34.409 | 6.420  | 6.319  | 97  | 2  |
| 159 | 10 | Santa Lúcia           | 3.793  | 825    | 813    | 9   | 1  |
| 160 | 10 | Santa Tereza do Oeste | 10.096 | 2.210  | 2.162  | 40  | 9  |
| 161 | 10 | Três Barras do Paraná | 12.038 | 3.158  | 3.072  | 64  | 0  |
| 162 | 10 | Vera Cruz do Oeste    | 8.454  | 2.151  | 2.092  | 56  | 5  |
| 163 | 11 | Altamira do Paraná    | 1.682  | 629    | 614    | 15  | 0  |
| 164 | 11 | Araruna               | 14.000 | 3.764  | 3.666  | 44  | 0  |
| 165 | 11 | Barbosa Ferraz        | 11.426 | 3.753  | 3.681  | 62  | 0  |
| 166 | 11 | Boa Esperança         | 4.047  | 1.493  | 1.469  | 21  | 0  |
| 167 | 11 | Campina da Lagoa      | 14.043 | 3.940  | 3.861  | 66  | 1  |
| 168 | 11 | Campo Mourão          | 95.488 | 33.369 | 32.807 | 400 | 10 |
| 169 | 11 | Corumbataí do Sul     | 3.127  | 750    | 741    | 8   | 0  |
| 170 | 11 | Engenheiro Beltrão    | 13.981 | 3.865  | 3.813  | 37  | 0  |
| 171 | 11 | Farol                 | 3.041  | 509    | 498    | 10  | 0  |
| 172 | 11 | Fênix                 | 4.748  | 1.496  | 1.483  | 11  | 0  |
| 173 | 11 | Goioerê               | 28.808 | 5.633  | 5.511  | 94  | 0  |
| 174 | 11 | Iretama               | 10.098 | 3.298  | 3.244  | 25  | 0  |
| 175 | 11 | Janiópolis            | 5.095  | 1.658  | 1.626  | 25  | 0  |
| 176 | 11 | Juranda               | 7.292  | 2.227  | 2.189  | 35  | 1  |
| 177 | 11 | Luiziana              | 7.240  | 1.919  | 1.898  | 17  | 0  |
| 178 | 11 | Mamborê               | 13.014 | 4.154  | 4.098  | 38  | 1  |
| 179 | 11 | Moreira Sales         | 12.042 | 2.247  | 2.201  | 45  | 0  |
| 180 | 11 | Nova Cantu            | 5.061  | 1.716  | 1.695  | 21  | 0  |
| 181 | 11 | Peabiru               | 14.007 | 4.059  | 4.001  | 45  | 0  |
| 182 | 11 | Quarto Centenário     | 4.465  | 1.122  | 1.099  | 8   | 0  |
| 183 | 11 | Quinta do Sol         | 4.508  | 1.908  | 1.874  | 14  | 0  |
| 184 | 11 | Rancho Alegre D'Oeste | 2.628  | 705    | 686    | 9   | 0  |
| 185 | 11 | Roncador              | 9.645  | 2.166  | 2.126  | 23  | 0  |
| 186 | 11 | Terra Boa             | 17.200 | 4.806  | 4.735  | 67  | 1  |
| 187 | 11 | Ubiratã               | 20.909 | 3.486  | 3.376  | 107 | 5  |
| 188 | 12 | Alto Paraíso          | 2.685  | 1.395  | 1.382  | 11  | 0  |
| 189 | 12 | Alto Piquiri          | 9.778  | 2.669  | 2.626  | 31  | 1  |
| 190 | 12 | Altônia               | 22.176 | 4.923  | 4.847  | 55  | 0  |
| 191 | 12 | Brasilândia do Sul    | 2.585  | 1.051  | 1.035  | 14  | 0  |
| 192 | 12 | Cafezal do Sul        | 4.009  | 1.187  | 1.169  | 13  | 0  |
| 193 | 12 | Cruzeiro do Oeste     | 20.947 | 5.615  | 5.501  | 94  | 0  |
| 194 | 12 | Douradina             | 8.869  | 3.032  | 2.998  | 21  | 0  |
| 195 | 12 | Esperança Nova        | 1.665  | 772    | 762    | 8   | 0  |
| 196 | 12 | Francisco Alves       | 5.993  | 756    | 737    | 19  | 0  |
| 197 | 12 | Icaraíma              | 7.786  | 2.115  | 2.091  | 20  | 0  |

PUBLICADO ÀS 11h00 do dia 31/10/2023

|     |    |                         |         |        |        |     |    |
|-----|----|-------------------------|---------|--------|--------|-----|----|
| 198 | 12 | Iporã                   | 13.782  | 3.395  | 3.350  | 34  | 1  |
| 199 | 12 | Ivaté                   | 8.240   | 2.055  | 2.030  | 8   | 0  |
| 200 | 12 | Maria Helena            | 5.634   | 1.377  | 1.365  | 10  | 1  |
| 201 | 12 | Mariluz                 | 10.336  | 2.599  | 2.541  | 56  | 0  |
| 202 | 12 | Nova Olímpia            | 5.826   | 1.095  | 1.070  | 24  | 0  |
| 203 | 12 | Perobal                 | 6.160   | 2.178  | 2.165  | 11  | 0  |
| 204 | 12 | Pérola                  | 11.321  | 3.326  | 3.277  | 41  | 0  |
| 205 | 12 | São Jorge do Patrocínio | 5.586   | 2.175  | 2.151  | 19  | 0  |
| 206 | 12 | Tapira                  | 5.495   | 1.480  | 1.464  | 16  | 0  |
| 207 | 12 | Umuarama                | 112.500 | 39.786 | 39.264 | 398 | 14 |
| 208 | 12 | Xambê                   | 5.630   | 1.418  | 1.397  | 18  | 0  |
| 209 | 13 | Cianorte                | 83.816  | 23.178 | 22.915 | 223 | 7  |
| 210 | 13 | Cidade Gaúcha           | 12.797  | 3.632  | 3.592  | 38  | 0  |
| 211 | 13 | Guaporema               | 2.241   | 623    | 613    | 6   | 0  |
| 212 | 13 | Indianópolis            | 4.465   | 1.726  | 1.714  | 11  | 0  |
| 213 | 13 | Japurá                  | 9.500   | 2.808  | 2.772  | 20  | 0  |
| 214 | 13 | Jussara                 | 7.041   | 2.320  | 2.305  | 15  | 0  |
| 215 | 13 | Rondon                  | 9.622   | 2.615  | 2.593  | 22  | 0  |
| 216 | 13 | São Manoel do Paraná    | 2.163   | 615    | 608    | 4   | 0  |
| 217 | 13 | São Tomé                | 5.750   | 1.916  | 1.908  | 6   | 0  |
| 218 | 13 | Tapejara                | 16.345  | 3.461  | 3.419  | 40  | 0  |
| 219 | 13 | Tuneiras do Oeste       | 8.533   | 2.273  | 2.246  | 25  | 0  |
| 220 | 14 | Alto Paraná             | 14.859  | 3.302  | 3.238  | 28  | 0  |
| 221 | 14 | Amaporã                 | 6.332   | 999    | 987    | 8   | 0  |
| 222 | 14 | Cruzeiro do Sul         | 4.449   | 1.442  | 1.427  | 12  | 0  |
| 223 | 14 | Diamante do Norte       | 5.030   | 1.069  | 1.027  | 17  | 0  |
| 224 | 14 | Guairaçá                | 6.609   | 1.044  | 1.017  | 22  | 0  |
| 225 | 14 | Inajá                   | 3.116   | 930    | 918    | 11  | 0  |
| 226 | 14 | Itaúna do Sul           | 2.781   | 825    | 817    | 6   | 0  |
| 227 | 14 | Jardim Olinda           | 1.320   | 96     | 93     | 2   | 0  |
| 228 | 14 | Loanda                  | 23.242  | 7.596  | 7.508  | 69  | 2  |
| 229 | 14 | Marilena                | 7.084   | 1.687  | 1.665  | 20  | 0  |
| 230 | 14 | Mirador                 | 2.196   | 680    | 675    | 5   | 0  |
| 231 | 14 | Nova Aliança do Ivaí    | 1.551   | 300    | 298    | 2   | 0  |
| 232 | 14 | Nova Londrina           | 13.200  | 3.381  | 3.345  | 36  | 0  |
| 233 | 14 | Paraíso do Norte        | 14.023  | 5.219  | 5.160  | 52  | 0  |
| 234 | 14 | Paranapoema             | 3.241   | 859    | 852    | 5   | 0  |
| 235 | 14 | Paranavaí               | 88.922  | 28.145 | 27.747 | 357 | 3  |
| 236 | 14 | Planaltina do Paraná    | 4.272   | 807    | 799    | 8   | 0  |
| 237 | 14 | Porto Rico              | 2.556   | 1.355  | 1.345  | 9   | 0  |
| 238 | 14 | Querência do Norte      | 12.232  | 2.797  | 2.778  | 12  | 0  |

PUBLICADO ÀS 11h00 do dia 31/10/2023

|     |    |                             |         |         |         |       |    |
|-----|----|-----------------------------|---------|---------|---------|-------|----|
| 239 | 14 | Santa Cruz de Monte Castelo | 7.751   | 2.546   | 2.515   | 21    | 0  |
| 240 | 14 | Santa Isabel do Ivaí        | 8.523   | 3.113   | 3.079   | 32    | 0  |
| 241 | 14 | Santa Mônica                | 4.017   | 947     | 935     | 12    | 0  |
| 242 | 14 | Santo Antônio do Caiuá      | 2.626   | 814     | 800     | 12    | 0  |
| 243 | 14 | São Carlos do Ivaí          | 6.920   | 3.016   | 2.989   | 26    | 0  |
| 244 | 14 | São João do Caiuá           | 5.837   | 1.616   | 1.596   | 16    | 0  |
| 245 | 14 | São Pedro do Paraná         | 2.289   | 939     | 932     | 4     | 0  |
| 246 | 14 | Tamboara                    | 5.158   | 1.459   | 1.434   | 17    | 0  |
| 247 | 14 | Terra Rica                  | 16.924  | 3.985   | 3.908   | 39    | 0  |
| 248 | 15 | Ângulo                      | 2.930   | 973     | 962     | 11    | 0  |
| 249 | 15 | Astorga                     | 26.209  | 9.623   | 9.483   | 108   | 1  |
| 250 | 15 | Atalaia                     | 3.881   | 1.378   | 1.331   | 30    | 0  |
| 251 | 15 | Colorado                    | 24.145  | 7.338   | 7.217   | 99    | 0  |
| 252 | 15 | Doutor Camargo              | 5.983   | 1.583   | 1.558   | 21    | 1  |
| 253 | 15 | Floraí                      | 4.906   | 1.963   | 1.949   | 14    | 0  |
| 254 | 15 | Floresta                    | 6.851   | 3.096   | 3.015   | 28    | 1  |
| 255 | 15 | Flórida                     | 2.699   | 761     | 742     | 14    | 0  |
| 256 | 15 | Iguaraçu                    | 4.440   | 971     | 944     | 27    | 0  |
| 257 | 15 | Itaguajé                    | 4.446   | 893     | 874     | 12    | 0  |
| 258 | 15 | Itambé                      | 6.109   | 1.594   | 1.553   | 39    | 0  |
| 259 | 15 | Ivatuba                     | 3.279   | 778     | 740     | 13    | 0  |
| 260 | 15 | Lobato                      | 4.819   | 1.728   | 1.706   | 16    | 0  |
| 261 | 15 | Mandaguaçu                  | 23.100  | 9.160   | 9.043   | 99    | 0  |
| 262 | 15 | Mandaguari                  | 34.515  | 12.161  | 11.483  | 148   | 0  |
| 263 | 15 | Marialva                    | 35.804  | 14.996  | 14.826  | 158   | 1  |
| 264 | 15 | Maringá                     | 430.157 | 150.594 | 148.507 | 1.875 | 35 |
| 265 | 15 | Munhoz de Melo              | 4.009   | 1.101   | 1.087   | 11    | 0  |
| 266 | 15 | Nossa Senhora das Graças    | 4.008   | 1.168   | 1.156   | 11    | 0  |
| 267 | 15 | Nova Esperança              | 27.984  | 7.209   | 7.020   | 102   | 0  |
| 268 | 15 | Ourizona                    | 3.425   | 1.026   | 1.007   | 16    | 0  |
| 269 | 15 | Paiçandu                    | 41.773  | 11.094  | 10.925  | 162   | 1  |
| 270 | 15 | Paranacity                  | 11.580  | 2.373   | 2.341   | 30    | 0  |
| 271 | 15 | Presidente Castelo Branco   | 5.351   | 1.686   | 1.660   | 17    | 0  |
| 272 | 15 | Santa Fé                    | 12.186  | 1.768   | 1.705   | 55    | 0  |
| 273 | 15 | Santa Inês                  | 1.594   | 435     | 431     | 3     | 0  |
| 274 | 15 | Santo Inácio                | 5.416   | 1.299   | 1.276   | 22    | 1  |
| 275 | 15 | São Jorge do Ivaí           | 5.543   | 2.270   | 2.251   | 17    | 0  |
| 276 | 15 | Sarandi                     | 97.803  | 26.942  | 26.497  | 389   | 6  |
| 277 | 15 | Uniflor                     | 2.614   | 587     | 576     | 4     | 0  |
| 278 | 16 | Apucarana                   | 136.234 | 23.814  | 23.142  | 588   | 4  |
| 279 | 16 | Arapongas                   | 124.810 | 30.880  | 30.167  | 668   | 1  |
| 280 | 16 | Bom Sucesso                 | 7.068   | 2.731   | 2.709   | 22    | 0  |

PUBLICADO ÀS 11h00 do dia 31/10/2023

|     |    |                        |         |         |         |       |     |
|-----|----|------------------------|---------|---------|---------|-------|-----|
| 281 | 16 | Borrazópolis           | 6.439   | 2.116   | 2.078   | 38    | 0   |
| 282 | 16 | Califórnia             | 8.606   | 2.410   | 2.364   | 42    | 2   |
| 283 | 16 | Cambira                | 7.917   | 2.887   | 2.847   | 33    | 0   |
| 284 | 16 | Faxinal                | 17.316  | 4.959   | 4.850   | 90    | 1   |
| 285 | 16 | Grandes Rios           | 5.497   | 1.336   | 1.314   | 19    | 0   |
| 286 | 16 | Jandaia do Sul         | 21.230  | 8.436   | 8.279   | 104   | 0   |
| 287 | 16 | Kaloré                 | 4.047   | 2.350   | 2.313   | 32    | 0   |
| 288 | 16 | Marilândia do Sul      | 8.814   | 2.927   | 2.877   | 49    | 1   |
| 289 | 16 | Marumbi                | 4.677   | 1.966   | 1.922   | 19    | 0   |
| 290 | 16 | Mauá da Serra          | 10.800  | 1.995   | 1.961   | 34    | 1   |
| 291 | 16 | Novo Itacolomi         | 2.840   | 1.073   | 1.058   | 8     | 0   |
| 292 | 16 | Rio Bom                | 3.182   | 1.137   | 1.123   | 14    | 0   |
| 293 | 16 | Sabáudia               | 6.891   | 2.784   | 2.749   | 35    | 0   |
| 294 | 16 | São Pedro do Ivaí      | 11.046  | 3.944   | 3.881   | 59    | 0   |
| 295 | 17 | Alvorada do Sul        | 11.503  | 1.777   | 1.712   | 41    | 0   |
| 296 | 17 | Assaí                  | 14.954  | 3.720   | 3.619   | 77    | 0   |
| 297 | 17 | Bela Vista do Paraíso  | 15.399  | 4.310   | 4.175   | 91    | 0   |
| 298 | 17 | Cafeara                | 2.954   | 931     | 907     | 15    | 0   |
| 299 | 17 | Cambé                  | 107.341 | 26.724  | 25.862  | 439   | 18  |
| 300 | 17 | Centenário do Sul      | 10.764  | 2.640   | 2.588   | 44    | 1   |
| 301 | 17 | Florestópolis          | 10.453  | 3.038   | 2.986   | 49    | 0   |
| 302 | 17 | Guaraci                | 5.530   | 1.457   | 1.438   | 16    | 0   |
| 303 | 17 | Ibiporã                | 55.131  | 15.065  | 14.715  | 242   | 6   |
| 304 | 17 | Jaguapitã              | 13.742  | 5.927   | 5.837   | 74    | 1   |
| 305 | 17 | Jataizinho             | 12.638  | 3.070   | 2.994   | 61    | 0   |
| 306 | 17 | Londrina               | 575.377 | 194.912 | 190.628 | 2.777 | 112 |
| 307 | 17 | Lupionópolis           | 4.945   | 1.477   | 1.425   | 28    | 0   |
| 308 | 17 | Miraselva              | 1.796   | 378     | 364     | 9     | 0   |
| 309 | 17 | Pitangueiras           | 3.262   | 938     | 924     | 14    | 0   |
| 310 | 17 | Porecatu               | 12.748  | 4.105   | 4.013   | 56    | 0   |
| 311 | 17 | Prado Ferreira         | 3.780   | 235     | 203     | 22    | 0   |
| 312 | 17 | Primeiro de Maio       | 11.130  | 1.645   | 1.587   | 45    | 0   |
| 313 | 17 | Rolândia               | 67.383  | 17.488  | 17.081  | 318   | 9   |
| 314 | 17 | Sertanópolis           | 16.413  | 5.605   | 5.503   | 65    | 0   |
| 315 | 17 | Tamarana               | 15.040  | 2.990   | 2.934   | 52    | 0   |
| 316 | 18 | Abatiá                 | 7.408   | 1.776   | 1.751   | 25    | 0   |
| 317 | 18 | Andirá                 | 19.926  | 6.029   | 5.906   | 103   | 1   |
| 318 | 18 | Bandeirantes           | 31.211  | 10.174  | 9.902   | 169   | 0   |
| 319 | 18 | Congonhinhas           | 8.857   | 2.921   | 2.875   | 43    | 0   |
| 320 | 18 | Cornélio Procópio      | 47.842  | 16.877  | 16.639  | 205   | 3   |
| 321 | 18 | Itambaracá             | 6.549   | 1.633   | 1.605   | 27    | 0   |
| 322 | 18 | Leópolis               | 3.925   | 1.409   | 1.387   | 14    | 0   |
| 323 | 18 | Nova América da Colina | 3.434   | 932     | 919     | 8     | 0   |
| 324 | 18 | Nova Fátima            | 8.136   | 1.572   | 1.533   | 21    | 0   |



PUBLICADO ÀS 11h00 do dia 31/10/2023

|     |    |                           |        |        |        |     |     |
|-----|----|---------------------------|--------|--------|--------|-----|-----|
| 325 | 18 | Nova Santa Bárbara        | 4.277  | 995    | 974    | 21  | 0   |
| 326 | 18 | Rancho Alegre             | 3.784  | 1.283  | 1.264  | 11  | 0   |
| 327 | 18 | Ribeirão do Pinhal        | 12.948 | 2.729  | 2.659  | 62  | 0   |
| 328 | 18 | Santa Amélia              | 3.266  | 856    | 832    | 11  | 0   |
| 329 | 18 | Santa Cecília do Pavão    | 3.293  | 1.069  | 1.042  | 15  | 0   |
| 330 | 18 | Santa Mariana             | 11.622 | 2.979  | 2.903  | 61  | 0   |
| 331 | 18 | Santo Antônio do Paraíso  | 2.068  | 732    | 724    | 7   | 0   |
| 332 | 18 | São Jerônimo da Serra     | 11.128 | 1.918  | 1.885  | 32  | 0   |
| 333 | 18 | São Sebastião da Amoreira | 8.859  | 1.961  | 1.925  | 29  | 0   |
| 334 | 18 | Sapopema                  | 6.722  | 1.626  | 1.590  | 24  | 0   |
| 335 | 18 | Sertaneja                 | 5.216  | 1.996  | 1.953  | 22  | 0   |
| 336 | 18 | Uraí                      | 11.273 | 1.300  | 1.260  | 38  | 0   |
| 337 | 19 | Barra do Jacaré           | 2.781  | 705    | 695    | 7   | 0   |
| 338 | 19 | Cambará                   | 25.466 | 7.033  | 6.860  | 80  | 0   |
| 339 | 19 | Carlópolis                | 14.356 | 2.095  | 2.037  | 55  | 0   |
| 340 | 19 | Conselheiro Mairinck      | 3.876  | 1.334  | 1.291  | 17  | 0   |
| 341 | 19 | Figueira                  | 7.696  | 1.868  | 1.821  | 30  | 0   |
| 342 | 19 | Guapirama                 | 3.784  | 1.087  | 1.071  | 16  | 0   |
| 343 | 19 | Ibaiti                    | 31.644 | 8.863  | 8.640  | 186 | 5   |
| 344 | 19 | Jaboti                    | 5.303  | 1.602  | 1.580  | 19  | 0   |
| 345 | 19 | Jacarezinho               | 39.322 | 13.728 | 13.554 | 144 | 1   |
| 346 | 19 | Japira                    | 4.930  | 1.499  | 1.475  | 18  | 0   |
| 347 | 19 | Joaquim Távora            | 12.009 | 4.223  | 4.135  | 66  | 1   |
| 348 | 19 | Jundiá do Sul             | 3.269  | 400    | 390    | 9   | 0   |
| 349 | 19 | Pinhalão                  | 6.324  | 1.916  | 1.871  | 26  | 0   |
| 350 | 19 | Quatiguá                  | 7.477  | 3.550  | 3.483  | 48  | 0   |
| 351 | 19 | Ribeirão Claro            | 10.645 | 3.915  | 3.872  | 28  | 0   |
| 352 | 19 | Salto do Itararé          | 4.898  | 1.749  | 1.706  | 42  | 0   |
| 353 | 19 | Santana do Itararé        | 4.954  | 1.483  | 1.451  | 31  | 1   |
| 354 | 19 | Santo Antônio da Platina  | 46.251 | 16.305 | 16.080 | 181 | 21  |
| 355 | 19 | São José da Boa Vista     | 6.160  | 1.494  | 1.462  | 27  | 0   |
| 356 | 19 | Siqueira Campos           | 21.249 | 7.314  | 7.172  | 96  | 3   |
| 357 | 19 | Tomazina                  | 7.807  | 2.749  | 2.697  | 36  | 0   |
| 358 | 19 | Wenceslau Braz            | 19.386 | 5.221  | 5.105  | 99  | 0   |
| 359 | 20 | Assis Chateaubriand       | 33.340 | 10.109 | 9.953  | 148 | 3   |
| 360 | 20 | Diamante D'Oeste          | 5.266  | 1.138  | 1.111  | 24  | 0   |
| 361 | 20 | Entre Rios do Oeste       | 4.596  | 908    | 901    | 7   | 1   |
| 362 | 20 | Guaíra                    | 33.310 | 8.676  | 8.535  | 124 | 128 |
| 363 | 20 | Marechal Cândido Rondon   | 53.495 | 13.737 | 13.515 | 193 | 2   |
| 364 | 20 | Maripá                    | 5.582  | 1.728  | 1.693  | 26  | 1   |
| 365 | 20 | Mercedes                  | 5.577  | 1.602  | 1.584  | 12  | 1   |
| 366 | 20 | Nova Santa Rosa           | 8.266  | 1.956  | 1.930  | 20  | 0   |
| 367 | 20 | Ouro Verde do Oeste       | 6.016  | 1.772  | 1.729  | 37  | 0   |
| 368 | 20 | Palotina                  | 32.121 | 11.253 | 11.132 | 105 | 6   |

PUBLICADO ÀS 11h00 do dia 31/10/2023

|                        |    |                        |                   |                  |                  |               |              |
|------------------------|----|------------------------|-------------------|------------------|------------------|---------------|--------------|
| 369                    | 20 | Pato Bragado           | 5.684             | 1.301            | 1.275            | 13            | 0            |
| 370                    | 20 | Quatro Pontes          | 4.029             | 1.415            | 1.395            | 12            | 0            |
| 371                    | 20 | Santa Helena           | 26.767            | 5.678            | 5.579            | 92            | 0            |
| 372                    | 20 | São José das Palmeiras | 3.627             | 897              | 883              | 14            | 0            |
| 373                    | 20 | São Pedro do Iguaçu    | 5.820             | 1.195            | 1.169            | 23            | 0            |
| 374                    | 20 | Terra Roxa             | 17.522            | 4.476            | 4.399            | 53            | 2            |
| 375                    | 20 | Toledo                 | 142.645           | 50.275           | 49.668           | 510           | 35           |
| 376                    | 20 | Tupãssi                | 8.109             | 1.895            | 1.866            | 26            | 5            |
| 377                    | 21 | Curiúva                | 15.196            | 2.956            | 2.889            | 50            | 0            |
| 378                    | 21 | Imbaú                  | 13.282            | 2.868            | 2.801            | 64            | 0            |
| 379                    | 21 | Ortigueira             | 21.960            | 4.239            | 4.154            | 79            | 0            |
| 380                    | 21 | Reserva                | 26.825            | 6.285            | 6.163            | 89            | 0            |
| 381                    | 21 | Telêmaco Borba         | 79.792            | 32.379           | 31.628           | 422           | 0            |
| 382                    | 21 | Tibagi                 | 20.607            | 4.886            | 4.774            | 100           | 1            |
| 383                    | 21 | Ventania               | 12.088            | 2.238            | 2.160            | 58            | 0            |
| 384                    | 22 | Arapuã                 | 3.009             | 952              | 943              | 9             | 0            |
| 385                    | 22 | Ariranha do Ivaí       | 2.066             | 711              | 703              | 5             | 0            |
| 386                    | 22 | Cândido de Abreu       | 14.809            | 3.105            | 3.077            | 24            | 0            |
| 387                    | 22 | Cruzmaltina            | 2.921             | 915              | 900              | 9             | 0            |
| 388                    | 22 | Godoy Moreira          | 2.898             | 695              | 690              | 5             | 0            |
| 389                    | 22 | Ivaiporã               | 31.935            | 7.914            | 7.758            | 106           | 0            |
| 390                    | 22 | Jardim Alegre          | 11.196            | 1.943            | 1.900            | 37            | 0            |
| 391                    | 22 | Lidianópolis           | 3.231             | 1.200            | 1.189            | 10            | 0            |
| 392                    | 22 | Lunardelli             | 4.744             | 1.245            | 1.227            | 10            | 0            |
| 393                    | 22 | Manoel Ribas           | 13.510            | 2.966            | 2.931            | 33            | 0            |
| 394                    | 22 | Mato Rico              | 3.206             | 420              | 414              | 6             | 0            |
| 395                    | 22 | Nova Tebas             | 5.448             | 1.783            | 1.746            | 18            | 0            |
| 396                    | 22 | Rio Branco do Ivaí     | 4.109             | 935              | 920              | 13            | 0            |
| 397                    | 22 | Rosário do Ivaí        | 4.689             | 1.635            | 1.622            | 9             | 0            |
| 398                    | 22 | Santa Maria do Oeste   | 9.410             | 2.357            | 2.315            | 31            | 0            |
| 399                    | 22 | São João do Ivaí       | 10.056            | 2.870            | 2.829            | 31            | 0            |
| <b>Total no Paraná</b> |    |                        | <b>11.516.840</b> | <b>2.957.254</b> | <b>2.899.244</b> | <b>46.420</b> | <b>3.705</b> |



## RESIDENTES FORA DO PARANÁ

| FORA DO PR   | CASOS         | ÓBITOS     | Amostras em análise (investigação) |
|--------------|---------------|------------|------------------------------------|
| <b>TOTAL</b> | <b>12.688</b> | <b>251</b> | <b>213</b>                         |