



# **Relatório Situacional da COVID-19 no Estado do Tocantins**

1º Quadrimestre  
2021



Palmas - TO  
Maio/2021

© 2021 – GOVERNO DO ESTADO DO TOCANTINS

Todos os direitos reservados. É permitida a reprodução parcial ou total desta obra, desde que citada a fonte e que não seja para venda ou qualquer fim comercial.  
A responsabilidade pelos direitos autorais de textos e imagens desta obra é da área técnica.

Tiragem: 1ª. Edição – 2021

Elaboração, edição, distribuição e informações  
SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DO TOCANTINS

Secretário: Luiz Edgar Leão Tolini

Esplanada das Secretarias  
Edifício Sede – Praça dos Girassóis  
CEP: 77.015-007, Palmas –TO  
Tel: (63)3218-1737  
Fax: (63)3218-3265  
E-mail: [planejamento.saude.to@gmail.com](mailto:planejamento.saude.to@gmail.com)  
Home Page: <http://www.saude.to.gov.br>.

**Colaboraram nesta Edição:**

Superintendência de Gestão e Acompanhamento Estratégico – SGAE  
Superintendência de Vigilância em Saúde – SVS  
Superintendência de Unidades Hospitalares Próprias – SUHP  
Superintendência de Políticas de Atenção à Saúde – SPAS  
Superintendência de Aquisição Estratégica e Logística – SAEL  
Superintendência de Gestão de Pessoas e Educação na Saúde – SGPES  
Diretoria de Comunicação

Impresso no Brasil/Printed in Brazil

Organização / Revisão:  
Superintendência de Gestão e Acompanhamento Estratégico – SGAE

## SUMÁRIO

|                                                                            |           |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1. Apresentação .....</b>                                               | <b>4</b>  |
| <b>2. Situação Epidemiológica da Covid-19.....</b>                         | <b>4</b>  |
| 2.1. Evolução de Casos .....                                               | 4         |
| 2.2. Óbitos por Covid-19 .....                                             | 17        |
| 2.3. Análises Laboratoriais.....                                           | 21        |
| 2.4. Vacinação Covid-19.....                                               | 25        |
| <b>3. Ações de Atenção à Saúde .....</b>                                   | <b>29</b> |
| 3.1. Implantação e Funcionamento dos Leitos Covid-19.....                  | 29        |
| 3.2. Total de Leitos Covid-19 no Estado do Tocantins .....                 | 30        |
| 3.3. Hospitalizações.....                                                  | 34        |
| 3.4. Atendimentos de Pronto Socorro .....                                  | 44        |
| 3.5. Aquisição, Logística e Abastecimento .....                            | 45        |
| <b>4. Gestão de Pessoas no Enfrentamento da Covid-19.....</b>              | <b>45</b> |
| 4.1. Força de Trabalho.....                                                | 45        |
| 4.2. Saúde do Trabalhador .....                                            | 47        |
| 4.3. Educação Permanente em Saúde para o Enfrentamento da Covid-19 .....   | 49        |
| <b>5. Recursos Repassados para Ações de Enfrentamento da Covid-19.....</b> | <b>49</b> |
| <b>6. Considerações Finais.....</b>                                        | <b>50</b> |

## 1. Apresentação

Este relatório tem como objetivo apresentar um consolidado quadrimestral dos dados referentes à Covid-19 no Estado de Tocantins que já se encontram disponíveis para acesso no sítio institucional <http://integra.saude.to.gov.br/covid19>, atendendo aos preceitos da Lei de Acesso a Informação – LAI (Lei Federal Nº 12.527, de 18 de novembro de 2011), fornecendo informações que podem ser utilizados em formatos **gráficos, csv, png**.

Convém mencionar que os dados que compõem o referido *Relatório Situacional* são os mesmos dispostos no painel Covid-19 no site <http://integra.saude.to.gov.br/covid19>.

Neste documento, a população encontrará dados referentes à situação epidemiológica da Covid-19, acumulados até o 1º quadrimestre de 2021.

## 2. Situação Epidemiológica da Covid-19

### 2.1. Evolução de Casos

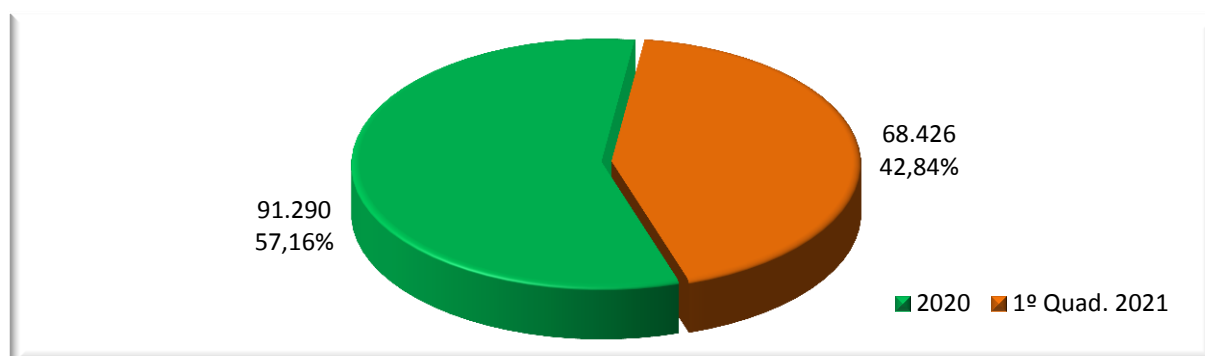
Diariamente, por meio do Boletim Epidemiológico, a Secretaria da Saúde do Estado do Tocantins - SES-TO divulga os casos confirmados das últimas 24 horas e dos dias anteriores que tiveram seus resultados liberados na data do dia anterior.

Até o dia 30 de abril de 2021, segundo dados do Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde (CIEVS) da SES-TO, disponíveis no sítio institucional <http://integra.saude.to.gov.br/covid19> foram notificados 481.582 casos suspeitos de Covid-19, dos quais foram confirmados 159.716 com 141.184 casos recuperados, representando 88,4% em relação ao total de casos confirmados e 15.986 casos ativos (10,0%).

Também até o fim do 1º quadrimestre de 2021 foram registrados 2.546 óbitos de residentes do território tocaninense. Portanto, a taxa de letalidade do período foi de 1,59%.

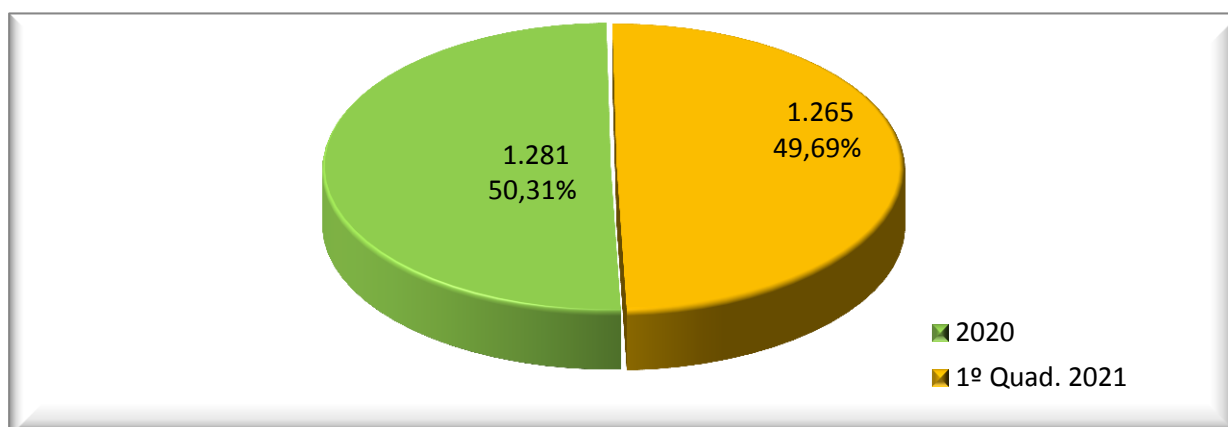
Considerando que o Brasil registrava 14.665.962 casos confirmados na respectiva data, o Tocantins representava 1,09% desse total, e dos 404.287 óbitos ocorridos no Brasil, 0,63% corresponderam ao Tocantins, conforme dados do Ministério da Saúde.

**Gráfico 1 – Compartativo do total de casos confirmados de Covid-19 no Estado do Tocantins, 2020-2021.**



Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Atualização em 30 de Abril de 2021, às 13:01.

**Gráfico 2 – Compartativo do total de óbitos por Covid-19 no Estado do Tocantins, 2020-2021.**

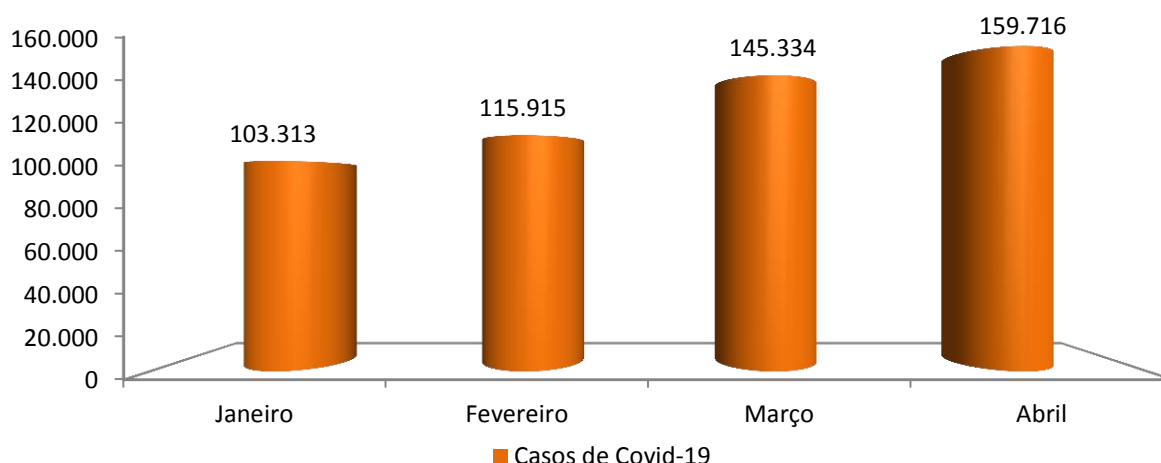


Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Atualização em 30 de Abril de 2021, às 13:01.

De janeiro a abril de 2021 foram registrados 68.426 casos de Covid-19 no Tocantins, correspondendo a 42,84% do total de casos confirmados desde o início da Pandemia em março de 2020 e 1.265 óbitos, correspondendo a 49,69% dos óbitos totais ocorridos.

No gráfico a seguir consta o total acumulado de casos de Covid-19 no Tocantins mensalmente no primeiro quadrimestre de 2021. Em **janeiro** houve aumento de 13,2% em relação ao total acumulado em **dezembro** de 2020 (91.290 casos), em **fevereiro** o aumento foi de 12,2% em relação a **janeiro**, em **março** o aumento foi de 25,4% em relação a **fevereiro**, e em **abril** aumentou 9,9% em relação a **março**. Em **abril** de 2021 houve aumento de 54,6% em relação a **dezembro** de 2020.

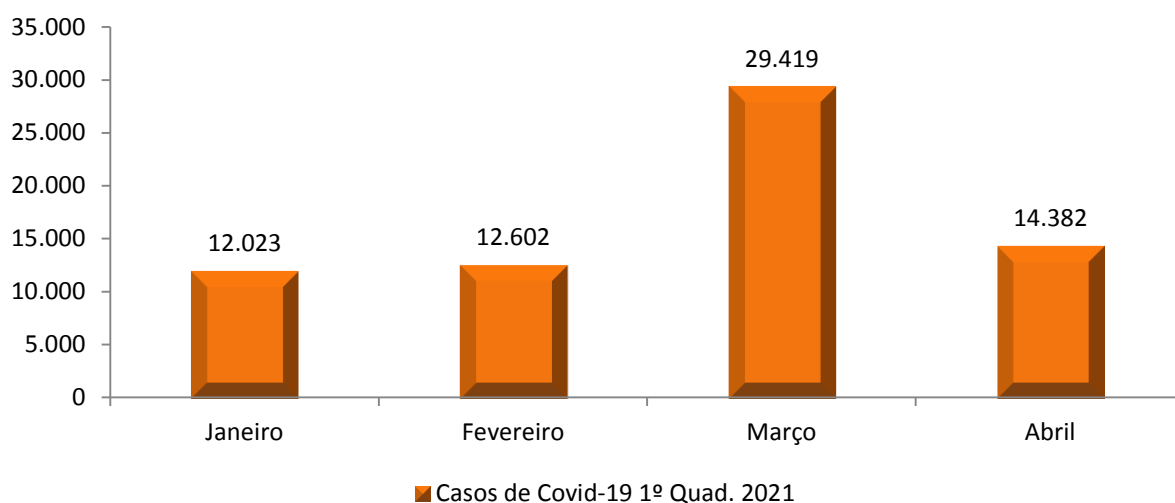
**Gráfico 3 – Total de casos confirmados de Covid-19 no Estado do Tocantins acumulados até abril de 2021.**



Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados acumulados até 30/04/2021. Atualização: 30 de Abril de 2021, às 13:01.

Ao estratificar o quantitativo de casos confirmados no primeiro quadrimestre de 2021, observa-se que em janeiro foram confirmados 12.023 casos, em fevereiro 12.602, em março 29.419 e em abril 14.382, conforme demonstrado no gráfico abaixo.

**Gráfico 4 – Total de casos confirmados de Covid-19 no Estado do Tocantins no 1º quadrimestre de 2021.**



Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados acumulados até 30/04/2021. Atualização: 30 de Abril de 2021, às 13:01.

Na Tabela 1 estão apresentados os casos de Covid-19 confirmados por município, incidência, óbitos e letalidades no período acumulado desde o início da pandemia.

**Tabela 1 – Distribuição dos casos de Covid-19 confirmados, dados acumulados, segundo município de residência, Tocantins, 1º Quad. 2021.**

| MUNICÍPIO              | CASOS CONFIRMADOS |        | INCIDÊNCIA | ÓBITOS |        | LETALIDADE |
|------------------------|-------------------|--------|------------|--------|--------|------------|
|                        | QUANT.            | %      |            | QUANT. | %      |            |
| Palmas                 | 38.631            | 24,19% | 12.914,58  | 471    | 18,50% | 1.22%      |
| Araguaína              | 26.923            | 16,86% | 14.918,27  | 355    | 13,94% | 1.32%      |
| Gurupi                 | 9.705             | 6,08%  | 11.200,62  | 161    | 6,32%  | 1.66%      |
| Porto Nacional         | 7.514             | 4,70%  | 14.174,68  | 153    | 6,01%  | 2.04%      |
| Paraíso do Tocantins   | 6.913             | 4,33%  | 13.488,25  | 142    | 5,58%  | 2.05%      |
| Colinas do Tocantins   | 6.110             | 3,83%  | 17.248,19  | 87     | 3,42%  | 1.42%      |
| Guaraí                 | 2.577             | 1,61%  | 9.940,98   | 57     | 2,24%  | 2.21%      |
| Formoso do Araguaia    | 2.433             | 1,52%  | 13.194,14  | 42     | 1,65%  | 1.73%      |
| Miranorte              | 2.113             | 1,32%  | 15.728,75  | 52     | 2,04%  | 2.46%      |
| Xambioá                | 1.906             | 1,19%  | 16.516,46  | 24     | 0,94%  | 1.26%      |
| Tocantinópolis         | 1.864             | 1,17%  | 8.150,42   | 35     | 1,37%  | 1.88%      |
| Araguatins             | 1.756             | 1,10%  | 4.910,38   | 47     | 1,85%  | 2.68%      |
| Miracema do Tocantins  | 1.663             | 1,04%  | 9.113,33   | 39     | 1,53%  | 2.35%      |
| Lagoa da Confusão      | 1.393             | 0,87%  | 10.428,99  | 19     | 0,75%  | 1.36%      |
| Ananás                 | 1.371             | 0,86%  | 14.357,52  | 20     | 0,79%  | 1.46%      |
| Augustinópolis         | 1.322             | 0,83%  | 7.180,10   | 23     | 0,90%  | 1.74%      |
| Pedro Afonso           | 1.205             | 0,75%  | 8.874,65   | 19     | 0,75%  | 1.58%      |
| Dianópolis             | 1.095             | 0,69%  | 4.946,02   | 22     | 0,86%  | 2.01%      |
| Alvorada               | 1.010             | 0,63%  | 12.006,66  | 17     | 0,67%  | 1.68%      |
| Axixá do Tocantins     | 982               | 0,61%  | 10.065,60  | 16     | 0,63%  | 1.63%      |
| Natividade             | 934               | 0,58%  | 10.103,85  | 11     | 0,43%  | 1.18%      |
| Silvanópolis           | 856               | 0,54%  | 15.843,05  | 23     | 0,90%  | 2.69%      |
| Palmeirópolis          | 824               | 0,52%  | 10.758,58  | 19     | 0,75%  | 2.31%      |
| Goiatins               | 805               | 0,50%  | 6.183,27   | 8      | 0,31%  | 0.99%      |
| Nova Olinda            | 793               | 0,50%  | 6.709,54   | 35     | 1,37%  | 4.41%      |
| Araguaçu               | 750               | 0,47%  | 8.805,92   | 16     | 0,63%  | 2.13%      |
| São Bento do Tocantins | 747               | 0,47%  | 14.030,80  | 7      | 0,27%  | 0.94%      |
| Wanderlândia           | 710               | 0,44%  | 6.077,21   | 10     | 0,39%  | 1.41%      |



|                            |     |       |           |    |       |       |
|----------------------------|-----|-------|-----------|----|-------|-------|
| Itacajá                    | 693 | 0,43% | 9.323,29  | 9  | 0,35% | 1.30% |
| Peixe                      | 690 | 0,43% | 5.872,84  | 16 | 0,63% | 2.32% |
| Divinópolis do Tocantins   | 682 | 0,43% | 9.884,06  | 6  | 0,24% | 0.88% |
| Barrolândia                | 673 | 0,42% | 11.949,57 | 18 | 0,71% | 2.67% |
| Colméia                    | 670 | 0,42% | 8.165,75  | 21 | 0,82% | 3.13% |
| Cariri do Tocantins        | 665 | 0,42% | 15.175,72 | 11 | 0,43% | 1.65% |
| Buriti do Tocantins        | 664 | 0,42% | 5.851,25  | 7  | 0,27% | 1.05% |
| Ponte Alta do Tocantins    | 651 | 0,41% | 8.098,02  | 6  | 0,24% | 0.92% |
| Santa Fé do Araguaia       | 633 | 0,40% | 8.426,52  | 11 | 0,43% | 1.74% |
| Tocantínia                 | 613 | 0,38% | 8.124,59  | 9  | 0,35% | 1.47% |
| Dois Irmãos do Tocantins   | 600 | 0,38% | 8.335,65  | 16 | 0,63% | 2.67% |
| Figueirópolis              | 569 | 0,36% | 10.811,32 | 13 | 0,51% | 2.28% |
| Babaçulândia               | 556 | 0,35% | 5.213,80  | 4  | 0,16% | 0.72% |
| Sítio Novo do Tocantins    | 551 | 0,34% | 6.102,56  | 8  | 0,31% | 1.45% |
| São Miguel do Tocantins    | 551 | 0,34% | 4.539,09  | 13 | 0,51% | 2.36% |
| Esperantina                | 550 | 0,34% | 5.001,82  | 14 | 0,55% | 2.55% |
| Aliança do Tocantins       | 548 | 0,34% | 10.166,98 | 19 | 0,75% | 3.47% |
| Fátima                     | 525 | 0,33% | 13.689,70 | 7  | 0,27% | 1.33% |
| Aguarnópolis               | 515 | 0,32% | 7.648,89  | 12 | 0,47% | 2.33% |
| Darcinópolis               | 501 | 0,31% | 8.217,16  | 5  | 0,20% | 1.00% |
| Palmeiras do Tocantins     | 496 | 0,31% | 7.449,68  | 5  | 0,20% | 1.01% |
| Taguatinga                 | 471 | 0,29% | 2.823,23  | 12 | 0,47% | 2.55% |
| São Sebastião do Tocantins | 471 | 0,29% | 9.802,29  | 3  | 0,12% | 0.64% |
| Itaguatins                 | 463 | 0,29% | 7.895,63  | 12 | 0,47% | 2.59% |
| Pequizeiro                 | 461 | 0,29% | 8.417,02  | 9  | 0,35% | 1.95% |
| Sampaio                    | 460 | 0,29% | 9.764,38  | 4  | 0,16% | 0.87% |
| Combinado                  | 452 | 0,28% | 9.315,75  | 7  | 0,27% | 1.55% |
| Aragominas                 | 451 | 0,28% | 7.832,58  | 8  | 0,31% | 1.77% |
| Palmeirante                | 446 | 0,28% | 7.401,26  | 6  | 0,24% | 1.35% |
| Arraias                    | 437 | 0,27% | 4.135,52  | 3  | 0,12% | 0.69% |
| Tabocão                    | 434 | 0,27% | 16.763,23 | 5  | 0,20% | 1.15% |
| Caseara                    | 430 | 0,27% | 8.008,94  | 10 | 0,39% | 2.33% |
| Monte do Carmo             | 425 | 0,27% | 5.347,93  | 6  | 0,24% | 1.41% |
| Araguacema                 | 421 | 0,26% | 5.941,29  | 11 | 0,43% | 2.61% |
| Carrasco Bonito            | 409 | 0,26% | 9.987,79  | 3  | 0,12% | 0.73% |
| Arapoema                   | 408 | 0,26% | 6.141,80  | 6  | 0,24% | 1.47% |
| Nazaré                     | 391 | 0,24% | 10.030,79 | 6  | 0,24% | 1.53% |
| Bernardo Sayão             | 385 | 0,24% | 8.634,22  | 6  | 0,24% | 1.56% |
| Brejinho de Nazaré         | 382 | 0,24% | 6.949,25  | 8  | 0,31% | 2.09% |
| Filadélfia                 | 377 | 0,24% | 4.257,00  | 5  | 0,20% | 1.33% |
| Araguanã                   | 367 | 0,23% | 6.406,00  | 12 | 0,47% | 3.27% |
| Paranã                     | 362 | 0,23% | 3.464,45  | 5  | 0,20% | 1.38% |
| Pau D'Arco                 | 347 | 0,22% | 7.156,11  | 7  | 0,27% | 2.02% |
| Itaporã do Tocantins       | 344 | 0,22% | 14.173,88 | 3  | 0,12% | 0.87% |
| Nova Rosalândia            | 327 | 0,20% | 7.676,06  | 8  | 0,31% | 2.45% |
| Itapiratins                | 322 | 0,20% | 8.525,28  | 3  | 0,12% | 0.93% |
| Campos Lindos              | 319 | 0,20% | 3.153,42  | 3  | 0,12% | 0.94% |
| São Valério                | 310 | 0,19% | 7.828,28  | 8  | 0,31% | 2.58% |
| Marianópolis do Tocantins  | 292 | 0,18% | 5.642,51  | 8  | 0,31% | 2.74% |
| Couto Magalhães            | 289 | 0,18% | 5.171,80  | 5  | 0,20% | 1.73% |
| Aparecida do Rio Negro     | 287 | 0,18% | 5.985,40  | 5  | 0,20% | 1.74% |
| Presidente Kennedy         | 287 | 0,18% | 7.790,45  | 5  | 0,20% | 1.74% |
| Bandeirantes do Tocantins  | 278 | 0,17% | 7.824,37  | 4  | 0,16% | 1.44% |
| Rio dos Bois               | 276 | 0,17% | 9.738,88  | 4  | 0,16% | 1.45% |
| Praia Norte                | 275 | 0,17% | 3.261,39  | 6  | 0,24% | 2.18% |
| Muricilândia               | 274 | 0,17% | 7.716,14  | 2  | 0,08% | 0.73% |
| Dueré                      | 273 | 0,17% | 5.825,86  | 9  | 0,35% | 3.30% |
| Sandolândia                | 263 | 0,16% | 7.792,59  | 6  | 0,24% | 2.28% |
| Riachinho                  | 261 | 0,16% | 5.618,95  | 4  | 0,16% | 1.53% |
| Rio Sono                   | 260 | 0,16% | 4.013,58  | 2  | 0,08% | 0.77% |



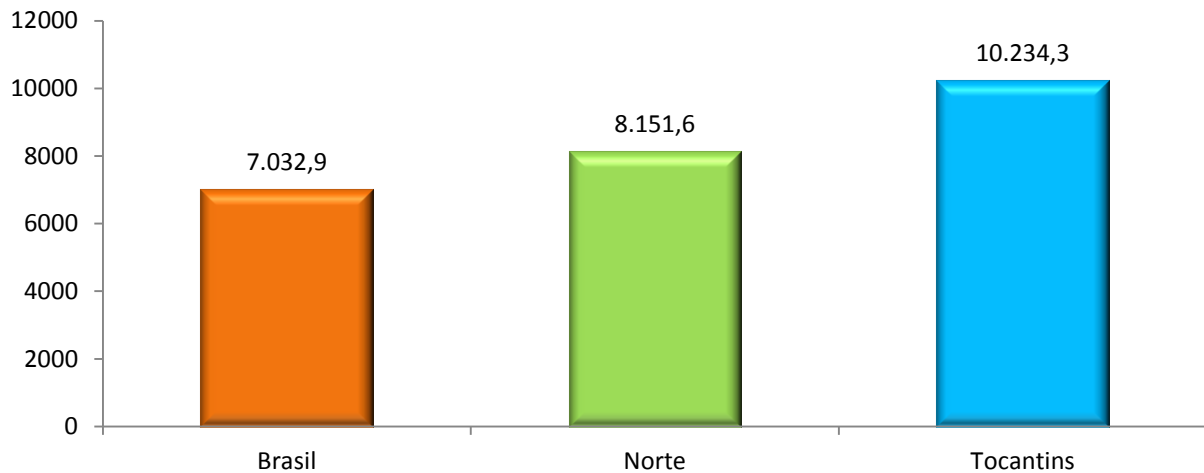
|                              |                |                |           |              |                |       |
|------------------------------|----------------|----------------|-----------|--------------|----------------|-------|
| Pium                         | 260            | 0,16%          | 3.396,92  | 4            | 0,16%          | 1.54% |
| Goianorte                    | 259            | 0,16%          | 5.055,63  | 6            | 0,24%          | 2.32% |
| Santa Rita do Tocantins      | 247            | 0,15%          | 10.443,97 | 1            | 0,04%          | 0.40% |
| Abreulândia                  | 245            | 0,15%          | 9.499,81  | 6            | 0,24%          | 2.45% |
| Criсталândia                 | 244            | 0,15%          | 3.347,51  | 9            | 0,35%          | 3.69% |
| Santa Rosa do Tocantins      | 243            | 0,15%          | 5.032,10  | 3            | 0,12%          | 1.23% |
| Ponte Alta do Bom Jesus      | 239            | 0,15%          | 5.200,17  | 5            | 0,20%          | 2.09% |
| Pindorama do Tocantins       | 236            | 0,15%          | 5.306,95  | 1            | 0,04%          | 0.42% |
| Santa Tereza do Tocantins    | 220            | 0,14%          | 7.676,20  | 4            | 0,16%          | 1.82% |
| Pugmil                       | 217            | 0,14%          | 8.072,92  | 1            | 0,04%          | 0.46% |
| Santa Maria do Tocantins     | 214            | 0,13%          | 6.231,80  | 1            | 0,04%          | 0.47% |
| Carmolândia                  | 206            | 0,13%          | 7.984,50  | 3            | 0,12%          | 1.46% |
| Angico                       | 202            | 0,13%          | 5.884,07  | 3            | 0,12%          | 1.49% |
| Talismã                      | 201            | 0,13%          | 7.196,56  | 2            | 0,08%          | 1.00% |
| Recursolândia                | 190            | 0,12%          | 4.425,81  | 4            | 0,16%          | 2.11% |
| Centenário                   | 187            | 0,12%          | 6.437,18  | 6            | 0,24%          | 3.21% |
| Luzinópolis                  | 186            | 0,12%          | 5.984,56  | 2            | 0,08%          | 1.08% |
| Jaú do Tocantins             | 184            | 0,12%          | 4.780,46  | 8            | 0,31%          | 4.35% |
| Almas                        | 181            | 0,11%          | 2.565,56  | 4            | 0,16%          | 2.21% |
| Sucupira                     | 176            | 0,11%          | 8.952,19  | 0            | 0,00%          | -     |
| Novo Acordo                  | 174            | 0,11%          | 4.007,37  | 3            | 0,12%          | 1.72% |
| Maurilândia do Tocantins     | 172            | 0,11%          | 5.020,43  | 3            | 0,12%          | 1.74% |
| Novo Jardim                  | 167            | 0,10%          | 6.135,19  | 1            | 0,04%          | 0.60% |
| Aurora do Tocantins          | 166            | 0,10%          | 4.418,42  | 2            | 0,08%          | 1.20% |
| São Salvador do Tocantins    | 146            | 0,09%          | 4.737,18  | 2            | 0,08%          | 1.37% |
| Santa Terezinha do Tocantins | 141            | 0,09%          | 5.575,33  | 3            | 0,12%          | 2.13% |
| Chapada da Natividade        | 141            | 0,09%          | 4.230,42  | 1            | 0,04%          | 0.71% |
| Piraquê                      | 136            | 0,09%          | 4.491,41  | 1            | 0,04%          | 0.74% |
| Tupirama                     | 136            | 0,09%          | 7.191,96  | 2            | 0,08%          | 1.47% |
| Brasilândia do Tocantins     | 132            | 0,08%          | 5.997,27  | 4            | 0,16%          | 3.03% |
| Lagoa do Tocantins           | 132            | 0,08%          | 3.058,39  | 6            | 0,24%          | 4.55% |
| Monte Santo do Tocantins     | 130            | 0,08%          | 5.704,26  | 6            | 0,24%          | 4.62% |
| Lizarda                      | 126            | 0,08%          | 3.368,98  | 3            | 0,12%          | 2.38% |
| Bom Jesus do Tocantins       | 122            | 0,08%          | 2.492,85  | 1            | 0,04%          | 0.82% |
| Ipueiras                     | 118            | 0,07%          | 5.856,08  | 4            | 0,16%          | 3.39% |
| Cachoeirinha                 | 117            | 0,07%          | 5.142,86  | 2            | 0,08%          | 1.71% |
| Barra do Ouro                | 114            | 0,07%          | 2.483,12  | 5            | 0,20%          | 4.39% |
| Oliveira de Fátima           | 113            | 0,07%          | 10.161,87 | 1            | 0,04%          | 0.88% |
| Mateiros                     | 113            | 0,07%          | 4.210,13  | 0            | 0,00%          | -     |
| Lajeado                      | 110            | 0,07%          | 3.509,89  | 3            | 0,12%          | 2.73% |
| São Félix do Tocantins       | 110            | 0,07%          | 6.940,06  | 1            | 0,04%          | 0.91% |
| Conceição do Tocantins       | 108            | 0,07%          | 2.630,94  | 8            | 0,31%          | 7.41% |
| Chapada de Areia             | 107            | 0,07%          | 7.610,24  | 3            | 0,12%          | 2.80% |
| Crixás do Tocantins          | 104            | 0,07%          | 6.039,49  | 0            | 0,00%          | -     |
| Rio da Conceição             | 95             | 0,06%          | 4.460,09  | 2            | 0,08%          | 2.11% |
| Porto Alegre do Tocantins    | 94             | 0,06%          | 2.994,58  | 2            | 0,08%          | 2.13% |
| Taipas do Tocantins          | 92             | 0,06%          | 4.283,05  | 0            | 0,00%          | -     |
| Juarina                      | 83             | 0,05%          | 3.784,77  | 2            | 0,08%          | 2.41% |
| Lavandeira                   | 79             | 0,05%          | 4.108,16  | 0            | 0,00%          | -     |
| Tupiratins                   | 64             | 0,04%          | 2.396,11  | 1            | 0,04%          | 1.56% |
| Novo Alegre                  | 49             | 0,03%          | 2.101,20  | 2            | 0,08%          | 4.08% |
| <b>TOTAL</b>                 | <b>159.716</b> | <b>100,00%</b> |           | <b>2.546</b> | <b>100,00%</b> |       |

Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Atualização: 30 de Abril de 2021, às 13:01.

A taxa de incidência é definida como o número de casos novos de uma doença dividida pela população exposta delimitada em um espaço geográfico. Neste relatório foi utilizado coeficiente de incidência para 100 mil habitantes.

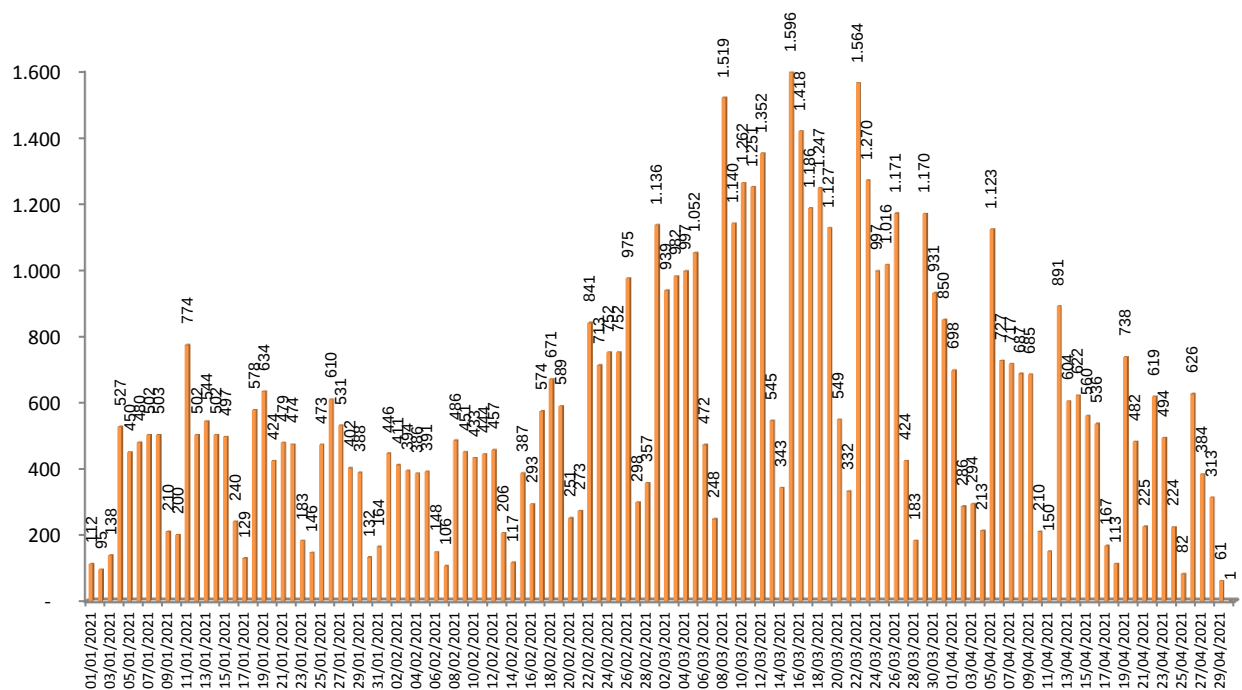
Ao final do 1º Quadrimestre de 2021, a taxa de incidência da Covid-19 no Tocantins era de 10.234,3 casos por 100 mil habitantes.

**Gráfico 5 – Taxa de Incidência (casos/100mil hab.) de Covid-19 por local. Tocantins, 2021.**



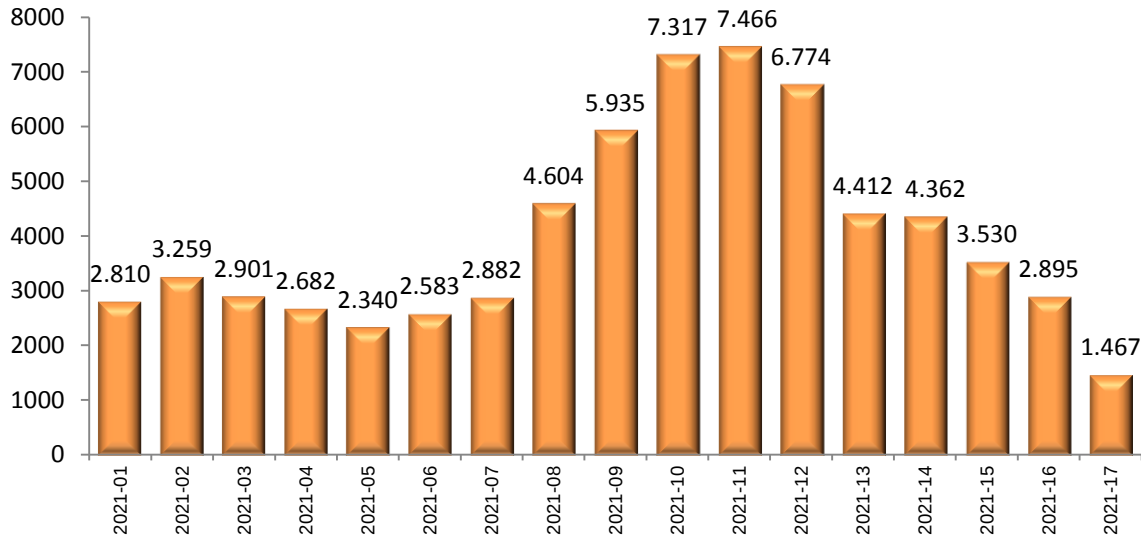
Fonte: Secretarias Estaduais de Saúde. Brasil, 2021. Disponível em: <https://covid.saude.gov.br/> Acesso em: 03/05/2021.

**Gráfico 6 – Número de novos casos de Covid-19 confirmados a cada dia no Tocantins, 1º Quad. 2021.**



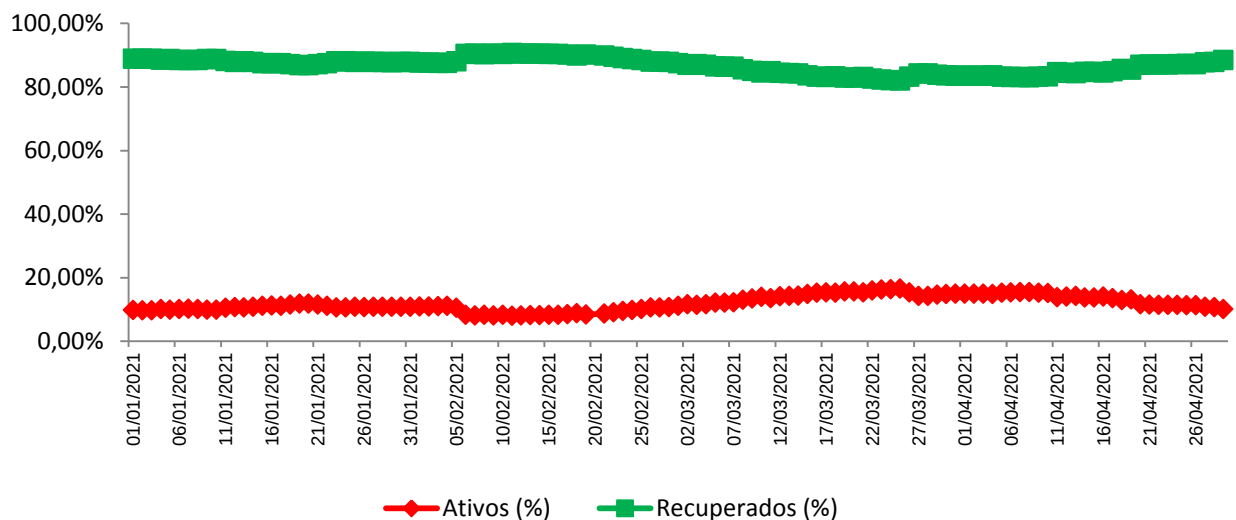
Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados de 01/01/2021 a 30/04/2021. Atualização: 30 de Abril de 2021, às 13:01

**Gráfico 7 – Casos confirmados por semana epidemiológica. Tocantins, 1º Quad. 2021.**



Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados de 01/01/2021 a 30/04/2021. Atualização: 30 de Abril de 2021, às 13:01

**Gráfico 8 – Percentual de casos ativos x percentual de casos recuperados no Tocantins, 1º Quad. 2021.**

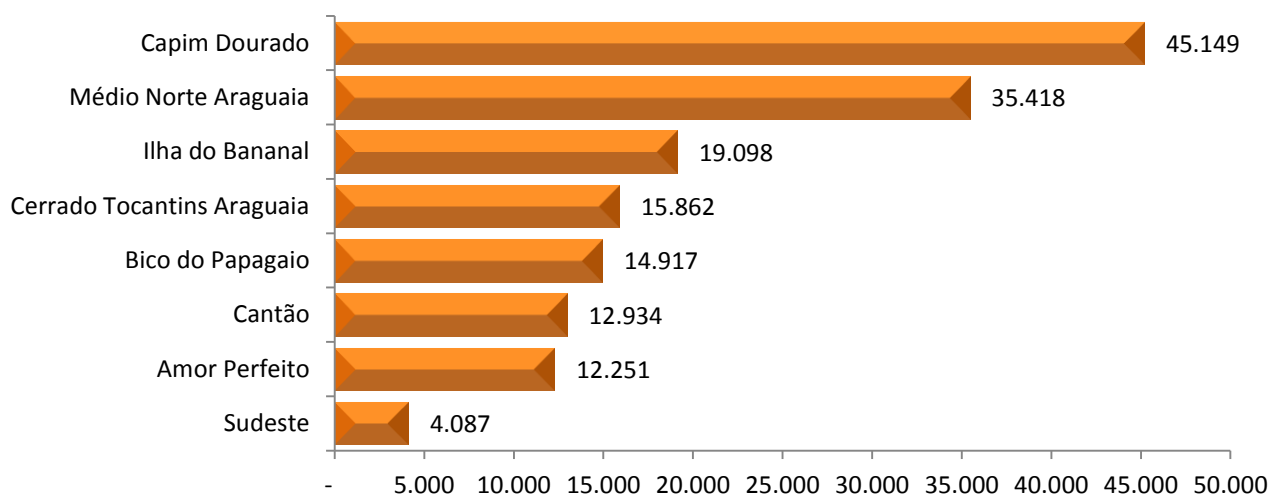


Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados de 01/01/2021 a 30/04/2021. Atualização: 30 de Abril de 2021, às 13:01

No gráfico a seguir encontra-se a distribuição dos casos de Covid-19 confirmados nas 8 (oito) Regiões de Saúde no Estado do Tocantins<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> A distribuição dos municípios por Regiões de Saúde encontra-se disponível em <https://www.to.gov.br/saude/regionalizacao-da-saude-tocantins-historia-e-mapas/468kh0pycna2>

**Gráfico 9 – Casos confirmados conforme região de saúde, dados acumulados. Tocantins, 2020-2021.**



Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados acumulados até 30/04/2021. Atualização: 30 de Abril de 2021, às 13:01.

Ao se estratificar o número de casos por região de saúde, observa-se que a região que possui mais casos confirmados desde o início da pandemia é a Capim Dourado (45.149 casos), cujo principal município é a capital Palmas, conforme demonstrado no gráfico acima.

Para análise dos casos de Covid-19 por macrorregião optou-se por um recorte especial do Estado em três divisões territoriais: Macrorregião Norte, Macrorregião Centro e Macrorregião Sul.

- **Macrorregião Norte:** compreendendo 3 Regiões de Saúde - Cerrado Tocantins Araguaia, Médio Norte Araguaia e Bico do Papagaio;
- **Macrorregião Centro:** compreendendo 2 Regiões de Saúde - Capim Dourado e Cantão;
- **Macrorregião Sul:** compreendendo 3 Regiões de Saúde - Ilha do Bananal, Sudeste e Amor Perfeito.

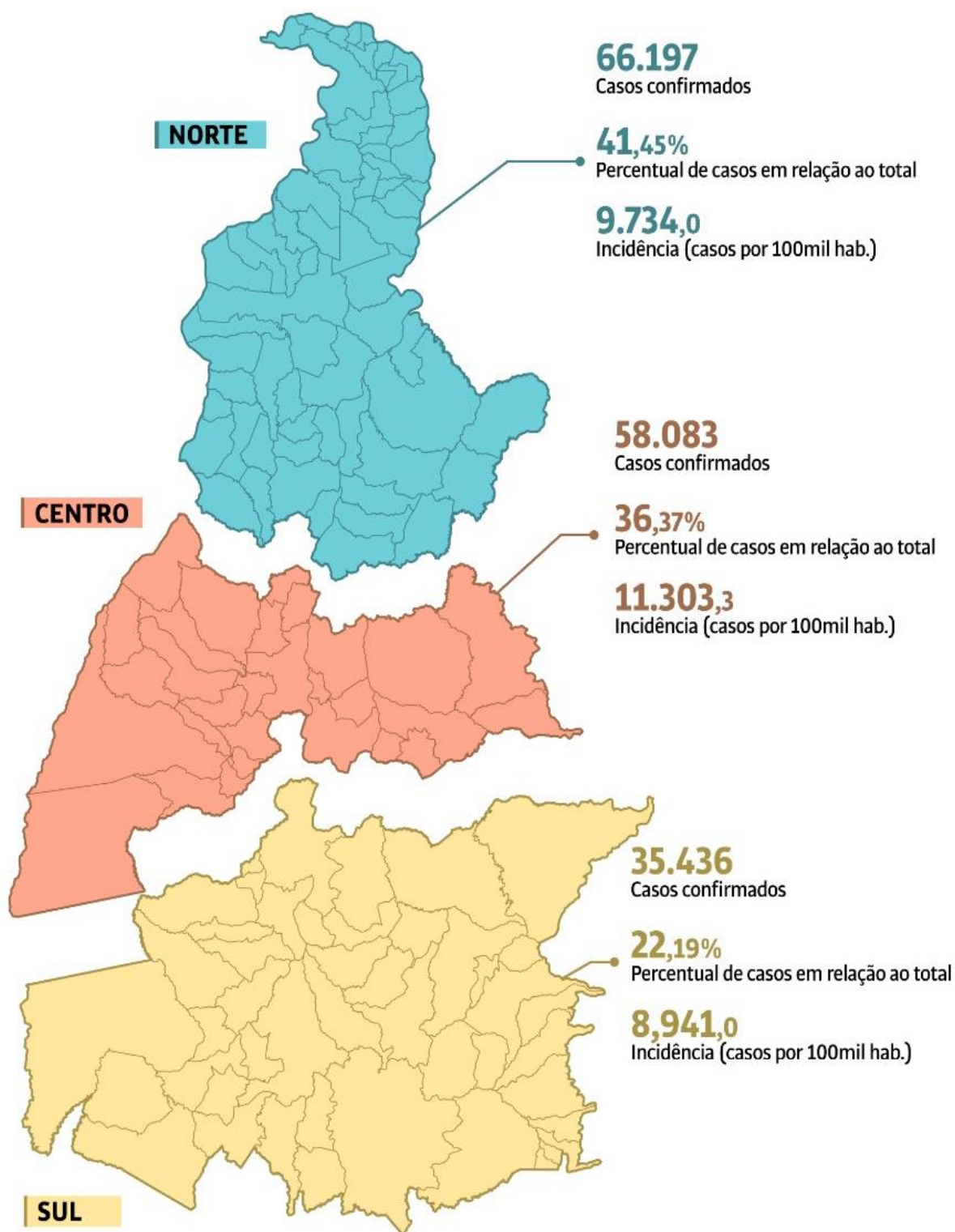
Dos 159.716 casos confirmados de Covid-19 até 30 de abril de 2021, observa-se uma concentração maior na Macrorregião Norte, com 44.128 casos e incidência de 6.614 casos por 100mil hab, seguida da Macrorregião Central com 30.770 casos confirmados e incidência de 6.203 casos por 100mil hab. Já a Macrorregião Sul é a que tem menor número de casos confirmados com 16.713 e incidência de 4.263 casos por 100 mil hab.

**Tabela 2 – Comparativo entre as três macrorregiões Covid-19 do Estado, dados acumulados. Tocantins, 2020-2021.**

| Dados                                                  | Norte   | Centro   | Sul     |
|--------------------------------------------------------|---------|----------|---------|
| Casos confirmados                                      | 66.197  | 58.083   | 35.436  |
| Percentual de casos em relação ao total                | 41,45%  | 36,37%   | 22,19%  |
| Incidência (casos por 100mil hab.)                     | 9.734,0 | 11.303,3 | 8.941,0 |
| Óbitos                                                 | 1.023   | 874      | 649     |
| Percentual de óbitos em relação ao total               | 40%     | 34%      | 25%     |
| Mortalidade (por 100mil hab.)                          | 150,4   | 170,1    | 163,8   |
| População (estimativa IBGE 2020)                       | 680.059 | 513.859  | 396.330 |
| % de população da macrorregião em relação ao Tocantins | 43%     | 32%      | 24%     |
| Número de municípios da macrorregião                   | 64      | 29       | 46      |

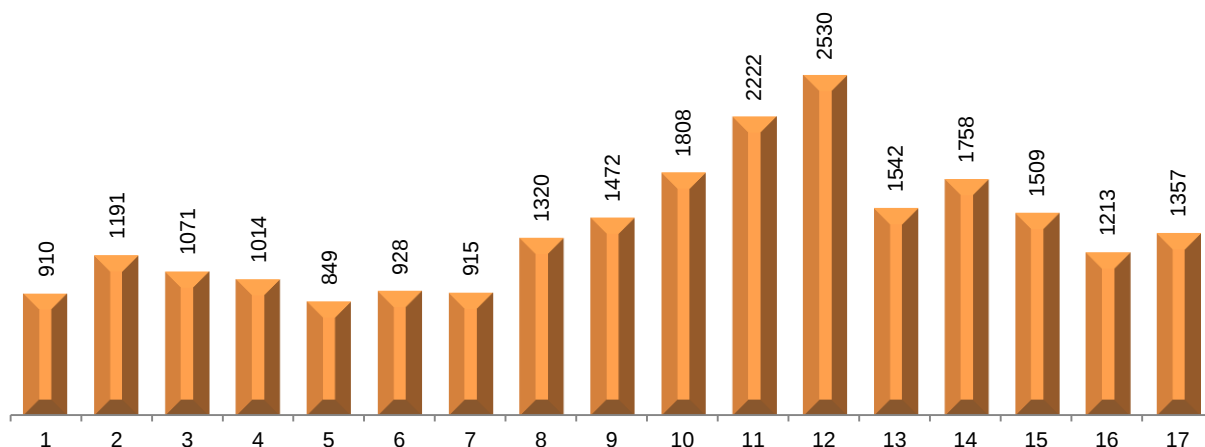
Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados acumulados até 30/04/2021. Atualização: 30 de Abril de 2021, às 13:01.

**Figura 1 – Casos de Covid-19 por macrorregião do Estado do Tocantins. Tocantins, 1º Quad. 2021.**



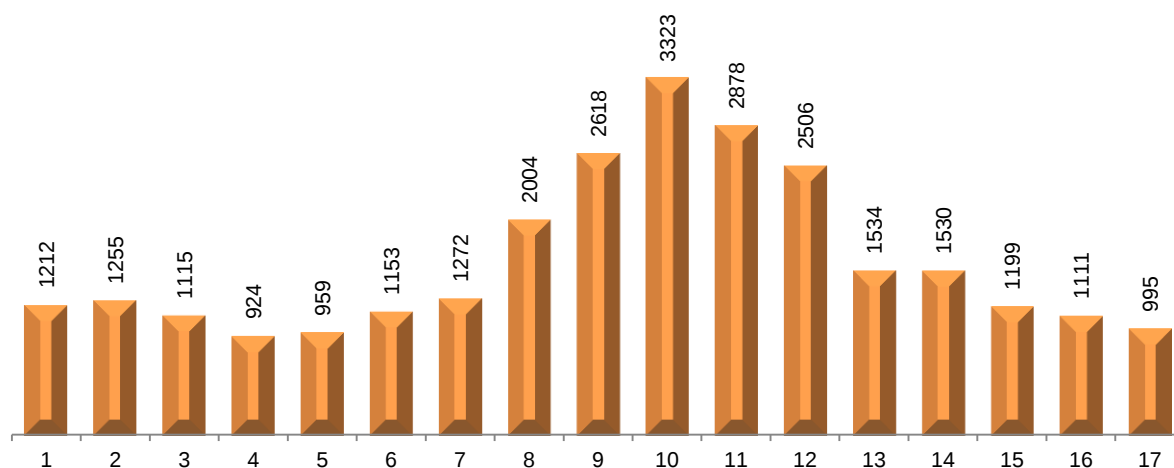
Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados de 01/01/2021 a 30/04/2021. Atualização: 30 de Abril de 2021, às 13:01.

**Gráfico 10 – Casos confirmados por semana epidemiológica na Macrorregião Norte. Tocantins, 1º Quad. 2021.**



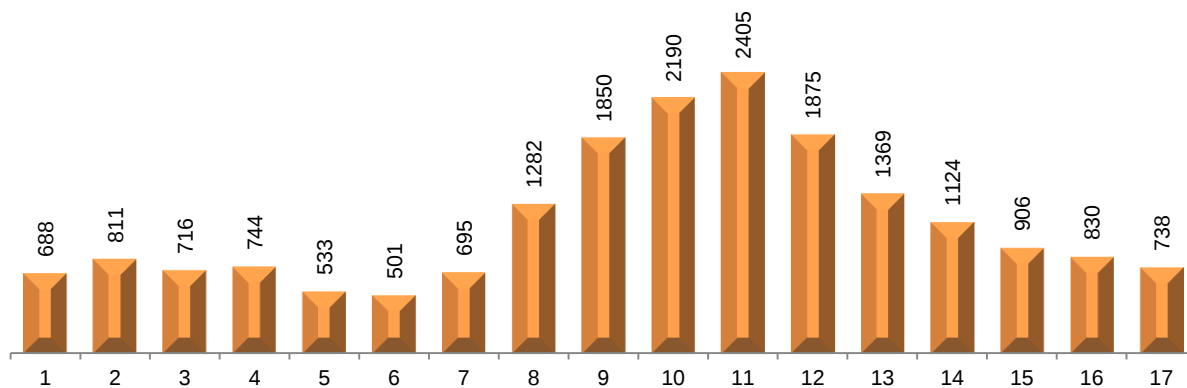
Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados de 01/01/2021 a 30/04/2021. Acesso em 06/05/2021.

**Gráfico 11 – Casos confirmados por semana epidemiológica na Macrorregião Centro. Tocantins, 1º Quad. 2021.**



Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados de 01/01/2021 a 30/04/2021. Acesso em 06/05/2021.

**Gráfico 12 – Casos confirmados por semana epidemiológica na região Macrorregião Sul. Tocantins, 1º Quad. 2021.**



Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados de 01/01/2021 a 30/04/2021. Acesso em 06/05/2021.

Abaixo estão demonstrados os casos de Covid-19 confirmados no Estado do Tocantins desde o início da Pandemia, estratificados por município e sexo.

**Tabela 3 – Distribuição dos casos confirmados acumulados por município e sexo. Tocantins, 2020-2021.**

| Município                  | Feminino | %   | Masculino | %   | Total  |
|----------------------------|----------|-----|-----------|-----|--------|
| Palmas                     | 20.803   | 54% | 17.828    | 46% | 38.631 |
| Araguaína                  | 14.597   | 54% | 12.326    | 46% | 26.923 |
| Gurupi                     | 5.184    | 53% | 4.521     | 47% | 9.705  |
| Porto Nacional             | 4.018    | 53% | 3.496     | 47% | 7.514  |
| Paraíso do Tocantins       | 3.694    | 53% | 3.219     | 47% | 6.913  |
| Colinas do Tocantins       | 3.456    | 57% | 2.654     | 43% | 6.110  |
| Guaraí                     | 1.402    | 54% | 1.175     | 46% | 2.577  |
| Formoso do Araguaia        | 1.215    | 50% | 1.218     | 50% | 2.433  |
| Miranorte                  | 1.124    | 53% | 989       | 47% | 2.113  |
| Xambioá                    | 1.031    | 54% | 875       | 46% | 1.906  |
| Tocantinópolis             | 1.062    | 57% | 802       | 43% | 1.864  |
| Araguatins                 | 929      | 53% | 827       | 47% | 1.756  |
| Miracema do Tocantins      | 886      | 53% | 777       | 47% | 1.663  |
| Lagoa da Confusão          | 726      | 52% | 667       | 48% | 1.393  |
| Ananás                     | 762      | 56% | 609       | 44% | 1.371  |
| Augustinópolis             | 691      | 52% | 631       | 48% | 1.322  |
| Pedro Afonso               | 611      | 51% | 594       | 49% | 1.205  |
| Dianópolis                 | 612      | 56% | 483       | 44% | 1.095  |
| Alvorada                   | 522      | 52% | 488       | 48% | 1.010  |
| Axixá do Tocantins         | 542      | 55% | 440       | 45% | 982    |
| Natividade                 | 484      | 52% | 450       | 48% | 934    |
| Silvanópolis               | 482      | 56% | 374       | 44% | 856    |
| Palmeirópolis              | 443      | 54% | 381       | 46% | 824    |
| Goiatins                   | 436      | 54% | 369       | 46% | 805    |
| Nova Olinda                | 395      | 50% | 398       | 50% | 793    |
| Araguaçu                   | 376      | 50% | 374       | 50% | 750    |
| São Bento do Tocantins     | 408      | 55% | 339       | 45% | 747    |
| Wanderlândia               | 404      | 57% | 306       | 43% | 710    |
| Itacajá                    | 391      | 56% | 302       | 44% | 693    |
| Peixe                      | 378      | 55% | 312       | 45% | 690    |
| Divinópolis do Tocantins   | 361      | 53% | 321       | 47% | 682    |
| Barrolândia                | 358      | 53% | 315       | 47% | 673    |
| Colméia                    | 319      | 48% | 351       | 52% | 670    |
| Cariri do Tocantins        | 201      | 30% | 464       | 70% | 665    |
| Buriti do Tocantins        | 357      | 54% | 307       | 46% | 664    |
| Ponte Alta do Tocantins    | 344      | 53% | 307       | 47% | 651    |
| Santa Fé do Araguaia       | 354      | 56% | 279       | 44% | 633    |
| Tocantínia                 | 333      | 54% | 280       | 46% | 613    |
| Dois Irmãos do Tocantins   | 324      | 54% | 276       | 46% | 600    |
| Figueirópolis              | 336      | 59% | 233       | 41% | 569    |
| Babaçulândia               | 300      | 54% | 256       | 46% | 556    |
| Sítio Novo do Tocantins    | 311      | 56% | 240       | 44% | 551    |
| São Miguel do Tocantins    | 325      | 59% | 226       | 41% | 551    |
| Esperantina                | 319      | 58% | 231       | 42% | 550    |
| Aliança do Tocantins       | 278      | 51% | 270       | 49% | 548    |
| Fátima                     | 273      | 52% | 252       | 48% | 525    |
| Aguarnópolis               | 272      | 53% | 243       | 47% | 515    |
| Darcinópolis               | 269      | 54% | 232       | 46% | 501    |
| Palmeiras do Tocantins     | 262      | 53% | 234       | 47% | 496    |
| Taguatinga                 | 257      | 55% | 214       | 45% | 471    |
| São Sebastião do Tocantins | 236      | 50% | 235       | 50% | 471    |
| Itaguatins                 | 245      | 53% | 218       | 47% | 463    |
| Pequizeiro                 | 251      | 54% | 210       | 46% | 461    |
| Sampaio                    | 263      | 57% | 197       | 43% | 460    |
| Combinado                  | 240      | 53% | 212       | 47% | 452    |
| Aragominas                 | 244      | 54% | 207       | 46% | 451    |
| Palmeirante                | 236      | 53% | 210       | 47% | 446    |
| Arraias                    | 204      | 47% | 233       | 53% | 437    |
| Tabocão                    | 218      | 50% | 216       | 50% | 434    |
| Caseara                    | 225      | 52% | 205       | 48% | 430    |



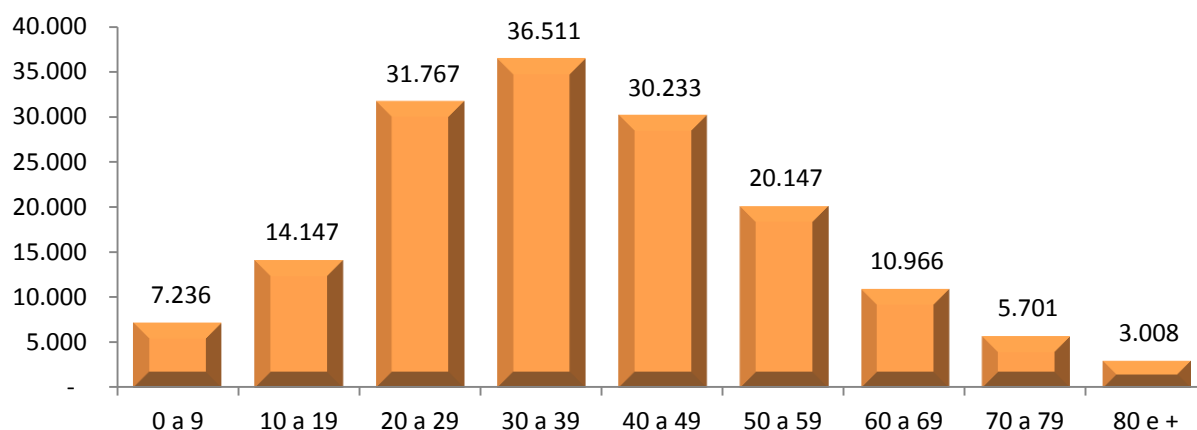
|                              |     |     |     |     |     |
|------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|
| Monte do Carmo               | 247 | 58% | 178 | 42% | 425 |
| Araguacema                   | 223 | 53% | 198 | 47% | 421 |
| Carrasco Bonito              | 245 | 60% | 164 | 40% | 409 |
| Arapoema                     | 237 | 58% | 171 | 42% | 408 |
| Nazaré                       | 207 | 53% | 184 | 47% | 391 |
| Bernardo Sayão               | 196 | 51% | 189 | 49% | 385 |
| Brejinho de Nazaré           | 198 | 52% | 184 | 48% | 382 |
| Filadélfia                   | 195 | 52% | 182 | 48% | 377 |
| Araguanã                     | 194 | 53% | 173 | 47% | 367 |
| Paraná                       | 203 | 56% | 159 | 44% | 362 |
| Pau D'Arco                   | 194 | 56% | 153 | 44% | 347 |
| Itaporã do Tocantins         | 167 | 49% | 177 | 51% | 344 |
| Nova Rosalândia              | 173 | 53% | 154 | 47% | 327 |
| Itapiratins                  | 170 | 53% | 152 | 47% | 322 |
| Campos Lindos                | 183 | 57% | 136 | 43% | 319 |
| São Valério                  | 172 | 55% | 138 | 45% | 310 |
| Marianópolis do Tocantins    | 134 | 46% | 158 | 54% | 292 |
| Couto Magalhães              | 149 | 52% | 140 | 48% | 289 |
| Aparecida do Rio Negro       | 146 | 51% | 141 | 49% | 287 |
| Presidente Kennedy           | 161 | 56% | 126 | 44% | 287 |
| Bandeirantes do Tocantins    | 142 | 51% | 136 | 49% | 278 |
| Rio dos Bois                 | 140 | 51% | 136 | 49% | 276 |
| Praia Norte                  | 154 | 56% | 121 | 44% | 275 |
| Muricilândia                 | 159 | 58% | 115 | 42% | 274 |
| Dueré                        | 135 | 49% | 138 | 51% | 273 |
| Sandolândia                  | 140 | 53% | 123 | 47% | 263 |
| Riachinho                    | 132 | 51% | 129 | 49% | 261 |
| Rio Sono                     | 144 | 55% | 116 | 45% | 260 |
| Pium                         | 132 | 51% | 128 | 49% | 260 |
| Goianorte                    | 149 | 58% | 110 | 42% | 259 |
| Santa Rita do Tocantins      | 142 | 57% | 105 | 43% | 247 |
| Abreulândia                  | 122 | 50% | 123 | 50% | 245 |
| Criсталândia                 | 131 | 54% | 113 | 46% | 244 |
| Santa Rosa do Tocantins      | 120 | 49% | 123 | 51% | 243 |
| Ponte Alta do Bom Jesus      | 126 | 53% | 113 | 47% | 239 |
| Pindorama do Tocantins       | 128 | 54% | 108 | 46% | 236 |
| Santa Tereza do Tocantins    | 122 | 55% | 98  | 45% | 220 |
| Pugmil                       | 133 | 61% | 84  | 39% | 217 |
| Santa Maria do Tocantins     | 98  | 46% | 116 | 54% | 214 |
| Carmolândia                  | 99  | 48% | 107 | 52% | 206 |
| Angico                       | 115 | 57% | 87  | 43% | 202 |
| Talismã                      | 100 | 50% | 101 | 50% | 201 |
| Recursolândia                | 110 | 58% | 80  | 42% | 190 |
| Centenário                   | 100 | 53% | 87  | 47% | 187 |
| Luzinópolis                  | 108 | 58% | 78  | 42% | 186 |
| Jaú do Tocantins             | 94  | 51% | 90  | 49% | 184 |
| Almas                        | 96  | 53% | 85  | 47% | 181 |
| Sucupira                     | 87  | 49% | 89  | 51% | 176 |
| Novo Acordo                  | 91  | 52% | 83  | 48% | 174 |
| Maurilândia do Tocantins     | 92  | 53% | 80  | 47% | 172 |
| Novo Jardim                  | 95  | 57% | 72  | 43% | 167 |
| Aurora do Tocantins          | 91  | 55% | 75  | 45% | 166 |
| São Salvador do Tocantins    | 74  | 51% | 72  | 49% | 146 |
| Santa Terezinha do Tocantins | 83  | 59% | 58  | 41% | 141 |
| Chapada da Natividade        | 75  | 53% | 66  | 47% | 141 |
| Piraquê                      | 64  | 47% | 72  | 53% | 136 |
| Tupirama                     | 76  | 56% | 60  | 44% | 136 |
| Brasilândia do Tocantins     | 72  | 55% | 60  | 45% | 132 |
| Lagoa do Tocantins           | 66  | 50% | 66  | 50% | 132 |
| Monte Santo do Tocantins     | 67  | 52% | 63  | 48% | 130 |
| Lizarda                      | 63  | 50% | 63  | 50% | 126 |
| Bom Jesus do Tocantins       | 66  | 54% | 56  | 46% | 122 |
| Ipueiras                     | 68  | 58% | 50  | 42% | 118 |
| Cachoeirinha                 | 64  | 55% | 53  | 45% | 117 |
| Barra do Ouro                | 58  | 51% | 56  | 49% | 114 |
| Oliveira de Fátima           | 60  | 53% | 53  | 47% | 113 |
| Mateiros                     | 66  | 58% | 47  | 42% | 113 |
| Lajeado                      | 62  | 56% | 48  | 44% | 110 |
| São Félix do Tocantins       | 56  | 51% | 54  | 49% | 110 |
| Conceição do Tocantins       | 61  | 56% | 47  | 44% | 108 |

|                           |               |            |               |            |                |
|---------------------------|---------------|------------|---------------|------------|----------------|
| Chapada de Areia          | 52            | 49%        | 55            | 51%        | 107            |
| Crixás do Tocantins       | 64            | 62%        | 40            | 38%        | 104            |
| Rio da Conceição          | 60            | 63%        | 35            | 37%        | 95             |
| Porto Alegre do Tocantins | 47            | 50%        | 47            | 50%        | 94             |
| Taipas do Tocantins       | 57            | 62%        | 35            | 38%        | 92             |
| Juarina                   | 43            | 52%        | 40            | 48%        | 83             |
| Lavandeira                | 36            | 46%        | 43            | 54%        | 79             |
| Tupiratins                | 25            | 39%        | 39            | 61%        | 64             |
| Novo Alegre               | 27            | 55%        | 22            | 45%        | 49             |
|                           | <b>85.812</b> | <b>54%</b> | <b>73.904</b> | <b>46%</b> | <b>159.716</b> |

Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados de 01/01/2021 a 30/04/2021. Atualização: 30 de Abril de 2021, às 13:01.

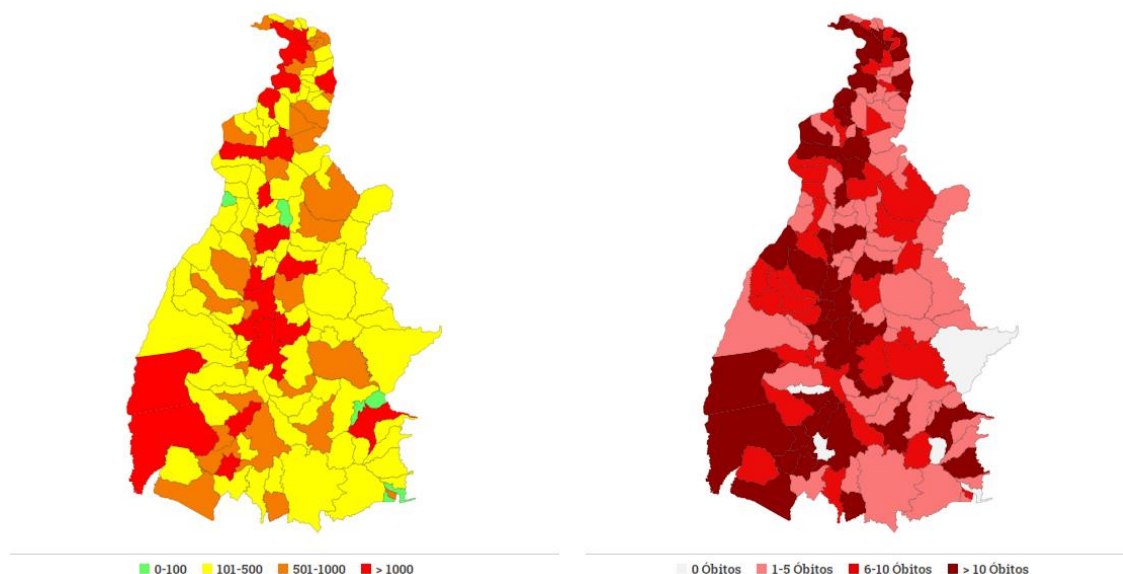
Conforme demonstrado no gráfico abaixo, a maior parte dos casos confirmados de Covid-19 foram registrados na faixa etária de 30 a 39 anos, com 36.511 casos confirmados.

**Gráfico 13 – Casos confirmados acumulados por faixa etária. Tocantins, 1º Quad. 2021.**



Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados acumulados até 30/04/2021. Atualização: 30 de Abril de 2021, às 13:01.

**Figura 2 – Mapa do número de casos confirmados e óbitos por município, Tocantins, 2021.**



Fonte: Centro de Informações Estratégicas da Vigilância em Saúde – CIEVS/TO.

## 2.2. Óbitos por Covid-19

O Tocantins registrou 2.546 óbitos até 30/04/2021, distribuídos em 134 municípios de residência, o que corresponde a 96,4% dos municípios tocanntinenses. Do total de óbitos registrados, 61% dos óbitos foram do sexo masculino.

No 1º Quadrimestre de 2021 foram registrados 1.265 óbitos, correspondendo a 49,69% do total de óbitos registrados desde o início da Pandemia.

A taxa de letalidade atual por Covid-19 no Estado é de 1,59% e a mortalidade por 100 mil habitantes é de 160,1.

**Tabela 4 – Distribuição dos óbitos confirmados acumulados, por município de residência e sexo. Tocantins, 2020-2021.**

| MUNICÍPIO                | TOTAL DE ÓBITOS | ÓBITOS MASCULINO |     | ÓBITOS SEXO FEMININO |     |
|--------------------------|-----------------|------------------|-----|----------------------|-----|
|                          |                 | QUANTIDADE       | %   | QUANTIDADE           | %   |
| Palmas                   | 471             | 282              | 60% | 189                  | 40% |
| Araguaína                | 355             | 221              | 62% | 134                  | 38% |
| Gurupi                   | 161             | 103              | 64% | 58                   | 36% |
| Porto Nacional           | 153             | 101              | 66% | 52                   | 34% |
| Paraíso do Tocantins     | 142             | 91               | 64% | 51                   | 36% |
| Colinas do Tocantins     | 87              | 49               | 56% | 38                   | 44% |
| Guaraí                   | 57              | 31               | 54% | 26                   | 46% |
| Miranorte                | 52              | 29               | 56% | 23                   | 44% |
| Araguatins               | 47              | 26               | 55% | 21                   | 45% |
| Formoso do Araguaia      | 42              | 29               | 69% | 13                   | 31% |
| Miracema do Tocantins    | 39              | 22               | 56% | 17                   | 44% |
| Tocantinópolis           | 35              | 14               | 40% | 21                   | 60% |
| Nova Olinda              | 35              | 18               | 51% | 17                   | 49% |
| Xambioá                  | 24              | 14               | 58% | 10                   | 42% |
| Augustinópolis           | 23              | 12               | 52% | 11                   | 48% |
| Silvanópolis             | 23              | 9                | 39% | 14                   | 61% |
| Dianópolis               | 22              | 14               | 64% | 8                    | 36% |
| Colméia                  | 21              | 14               | 67% | 7                    | 33% |
| Ananás                   | 20              | 10               | 50% | 10                   | 50% |
| Lagoa da Confusão        | 19              | 10               | 53% | 9                    | 47% |
| Pedro Afonso             | 19              | 13               | 68% | 6                    | 32% |
| Palmeirópolis            | 19              | 15               | 79% | 4                    | 21% |
| Aliança do Tocantins     | 19              | 13               | 68% | 6                    | 32% |
| Barrolândia              | 18              | 9                | 50% | 9                    | 50% |
| Alvorada                 | 17              | 11               | 65% | 6                    | 35% |
| Axixá do Tocantins       | 16              | 7                | 44% | 9                    | 56% |
| Araguaçu                 | 16              | 11               | 69% | 5                    | 31% |
| Peixe                    | 16              | 10               | 63% | 6                    | 38% |
| Dois Irmãos do Tocantins | 16              | 12               | 75% | 4                    | 25% |
| Esperantina              | 14              | 10               | 71% | 4                    | 29% |
| Figueirópolis            | 13              | 7                | 54% | 6                    | 46% |
| São Miguel do Tocantins  | 13              | 7                | 54% | 6                    | 46% |
| Aguarnópolis             | 12              | 6                | 50% | 6                    | 50% |
| Taguatinga               | 12              | 9                | 75% | 3                    | 25% |
| Itaquatins               | 12              | 10               | 83% | 2                    | 17% |
| Araguanã                 | 12              | 7                | 58% | 5                    | 42% |
| Natividade               | 11              | 6                | 55% | 5                    | 45% |
| Cariri do Tocantins      | 11              | 10               | 91% | 1                    | 9%  |
| Santa Fé do Araguaia     | 11              | 7                | 64% | 4                    | 36% |
| Araguacema               | 11              | 5                | 45% | 6                    | 55% |
| Wanderlândia             | 10              | 7                | 70% | 3                    | 30% |
| Caseara                  | 10              | 6                | 60% | 4                    | 40% |
| Itacajá                  | 9               | 7                | 78% | 2                    | 22% |
| Tocantínia               | 9               | 8                | 89% | 1                    | 11% |
| Pequizeiro               | 9               | 3                | 33% | 6                    | 67% |
| Dueré                    | 9               | 7                | 78% | 2                    | 22% |
| Criсталândia             | 9               | 6                | 67% | 3                    | 33% |
| Goiatins                 | 8               | 4                | 50% | 4                    | 50% |
| Sítio Novo do Tocantins  | 8               | 3                | 38% | 5                    | 63% |



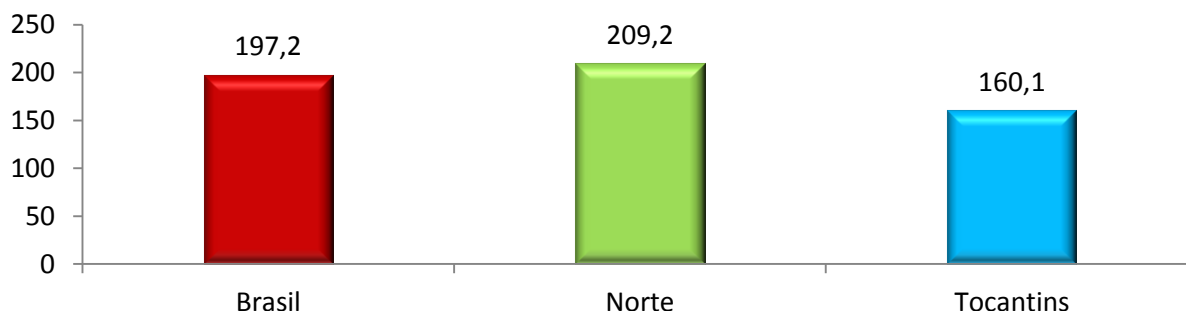
|                              |   |   |      |   |      |
|------------------------------|---|---|------|---|------|
| Aragominas                   | 8 | 5 | 63%  | 3 | 38%  |
| Brejinho de Nazaré           | 8 | 6 | 75%  | 2 | 25%  |
| Nova Rosalândia              | 8 | 4 | 50%  | 4 | 50%  |
| São Valério                  | 8 | 6 | 75%  | 2 | 25%  |
| Marianópolis do Tocantins    | 8 | 6 | 75%  | 2 | 25%  |
| Jaú do Tocantins             | 8 | 5 | 63%  | 3 | 38%  |
| Conceição do Tocantins       | 8 | 4 | 50%  | 4 | 50%  |
| São Bento do Tocantins       | 7 | 2 | 29%  | 5 | 71%  |
| Buriti do Tocantins          | 7 | 6 | 86%  | 1 | 14%  |
| Fátima                       | 7 | 5 | 71%  | 2 | 29%  |
| Combinado                    | 7 | 4 | 57%  | 3 | 43%  |
| Pau D'Arco                   | 7 | 3 | 43%  | 4 | 57%  |
| Divinópolis do Tocantins     | 6 | 4 | 67%  | 2 | 33%  |
| Ponte Alta do Tocantins      | 6 | 4 | 67%  | 2 | 33%  |
| Palmeirante                  | 6 | 5 | 83%  | 1 | 17%  |
| Monte do Carmo               | 6 | 4 | 67%  | 2 | 33%  |
| Arapoema                     | 6 | 3 | 50%  | 3 | 50%  |
| Nazaré                       | 6 | 4 | 67%  | 2 | 33%  |
| Bernardo Sayão               | 6 | 5 | 83%  | 1 | 17%  |
| Praia Norte                  | 6 | 3 | 50%  | 3 | 50%  |
| Sandolândia                  | 6 | 4 | 67%  | 2 | 33%  |
| Goianorte                    | 6 | 4 | 67%  | 2 | 33%  |
| Abreulândia                  | 6 | 5 | 83%  | 1 | 17%  |
| Centenário                   | 6 | 5 | 83%  | 1 | 17%  |
| Lagoa do Tocantins           | 6 | 5 | 83%  | 1 | 17%  |
| Monte Santo do Tocantins     | 6 | 2 | 33%  | 4 | 67%  |
| Darcinópolis                 | 5 | 5 | 100% | 0 | 0%   |
| Palmeiras do Tocantins       | 5 | 3 | 60%  | 2 | 40%  |
| Tabocão                      | 5 | 3 | 60%  | 2 | 40%  |
| Filadélfia                   | 5 | 3 | 60%  | 2 | 40%  |
| Paraná                       | 5 | 3 | 60%  | 2 | 40%  |
| Couto Magalhães              | 5 | 3 | 60%  | 2 | 40%  |
| Aparecida do Rio Negro       | 5 | 2 | 40%  | 3 | 60%  |
| Presidente Kennedy           | 5 | 1 | 20%  | 4 | 80%  |
| Ponte Alta do Bom Jesus      | 5 | 4 | 80%  | 1 | 20%  |
| Barra do Ouro                | 5 | 3 | 60%  | 2 | 40%  |
| Babaçulândia                 | 4 | 3 | 75%  | 1 | 25%  |
| Sampaio                      | 4 | 4 | 100% | 0 | 0%   |
| Bandeirantes do Tocantins    | 4 | 2 | 50%  | 2 | 50%  |
| Rio dos Bois                 | 4 | 4 | 100% | 0 | 0%   |
| Riachinho                    | 4 | 1 | 25%  | 3 | 75%  |
| Pium                         | 4 | 2 | 50%  | 2 | 50%  |
| Santa Tereza do Tocantins    | 4 | 4 | 100% | 0 | 0%   |
| Recursolândia                | 4 | 4 | 100% | 0 | 0%   |
| Almas                        | 4 | 2 | 50%  | 2 | 50%  |
| Brasilândia do Tocantins     | 4 | 3 | 75%  | 1 | 25%  |
| Ipueiras                     | 4 | 1 | 25%  | 3 | 75%  |
| São Sebastião do Tocantins   | 3 | 1 | 33%  | 2 | 67%  |
| Arraias                      | 3 | 1 | 33%  | 2 | 67%  |
| Carrasco Bonito              | 3 | 2 | 67%  | 1 | 33%  |
| Itaporã do Tocantins         | 3 | 2 | 67%  | 1 | 33%  |
| Itapiratins                  | 3 | 0 | 0%   | 3 | 100% |
| Campos Lindos                | 3 | 1 | 33%  | 2 | 67%  |
| Santa Rosa do Tocantins      | 3 | 3 | 100% | 0 | 0%   |
| Carmolândia                  | 3 | 1 | 33%  | 2 | 67%  |
| Angico                       | 3 | 1 | 33%  | 2 | 67%  |
| Novo Acordo                  | 3 | 2 | 67%  | 1 | 33%  |
| Maurilândia do Tocantins     | 3 | 2 | 67%  | 1 | 33%  |
| Santa Terezinha do Tocantins | 3 | 0 | 0%   | 3 | 100% |
| Lizarda                      | 3 | 2 | 67%  | 1 | 33%  |
| Lajeado                      | 3 | 2 | 67%  | 1 | 33%  |
| Chapada de Areia             | 3 | 3 | 100% | 0 | 0%   |
| Muricilândia                 | 2 | 1 | 50%  | 1 | 50%  |
| Rio Sono                     | 2 | 0 | 0%   | 2 | 100% |
| Talismã                      | 2 | 1 | 50%  | 1 | 50%  |
| Luzinópolis                  | 2 | 2 | 100% | 0 | 0%   |
| Aurora do Tocantins          | 2 | 1 | 50%  | 1 | 50%  |
| São Salvador do Tocantins    | 2 | 2 | 100% | 0 | 0%   |
| Tupirama                     | 2 | 1 | 50%  | 1 | 50%  |
| Cachoeirinha                 | 2 | 1 | 50%  | 1 | 50%  |
| Rio da Conceição             | 2 | 1 | 50%  | 1 | 50%  |
| Porto Alegre do Tocantins    | 2 | 0 | 0%   | 2 | 100% |
| Juarina                      | 2 | 1 | 50%  | 1 | 50%  |
| Novo Alegre                  | 2 | 1 | 50%  | 1 | 50%  |

|                          |              |              |            |            |            |
|--------------------------|--------------|--------------|------------|------------|------------|
| Santa Rita do Tocantins  | 1            | 1            | 100%       | 0          | 0%         |
| Pindorama do Tocantins   | 1            | 0            | 0%         | 1          | 100%       |
| Pugmil                   | 1            | 0            | 0%         | 1          | 100%       |
| Santa Maria do Tocantins | 1            | 1            | 100%       | 0          | 0%         |
| Novo Jardim              | 1            | 1            | 100%       | 0          | 0%         |
| Chapada da Natividade    | 1            | 1            | 100%       | 0          | 0%         |
| Piraquê                  | 1            | 0            | 0%         | 1          | 100%       |
| Bom Jesus do Tocantins   | 1            | 0            | 0%         | 1          | 100%       |
| Oliveira de Fátima       | 1            | 0            | 0%         | 1          | 100%       |
| São Félix do Tocantins   | 1            | 1            | 100%       | 0          | 0%         |
| Tupiratins               | 1            | 1            | 100%       | 0          | 0%         |
| Sucupira                 | 0            | 0            | 0%         | 0          | 0%         |
| Mateiros                 | 0            | 0            | 0%         | 0          | 0%         |
| Crixás do Tocantins      | 0            | 0            | 0%         | 0          | 0%         |
| Taipas do Tocantins      | 0            | 0            | 0%         | 0          | 0%         |
| Lavandeira               | 0            | 0            | 0%         | 0          | 0%         |
| <b>TOTAL</b>             | <b>2.546</b> | <b>1.549</b> | <b>61%</b> | <b>997</b> | <b>39%</b> |

Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados acumulados até 30/04/2021. Atualização: 30 de Abril de 2021, às 13:01.

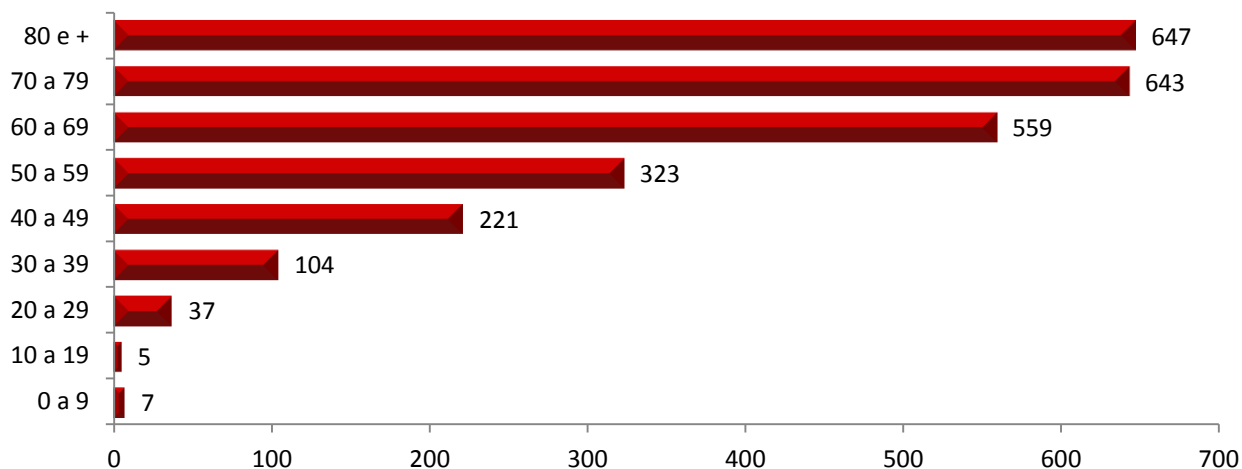
Os 2.546 óbitos ocorridos desde o início da Pandemia, com a taxa de mortalidade de 160,1/ 100mil habitantes, demonstram que o Tocantins registra a menor taxa de mortalidade por 100 mil habitantes dentre os demais estados da região norte, conforme dados do Ministério da Saúde, o gráfico abaixo traz o comparativo de taxas entre o Estado, a região norte e o Brasil.

**Gráfico 14 – Taxa de mortalidade por 100 mil hab., por local. Tocantins, 2020-2021.**



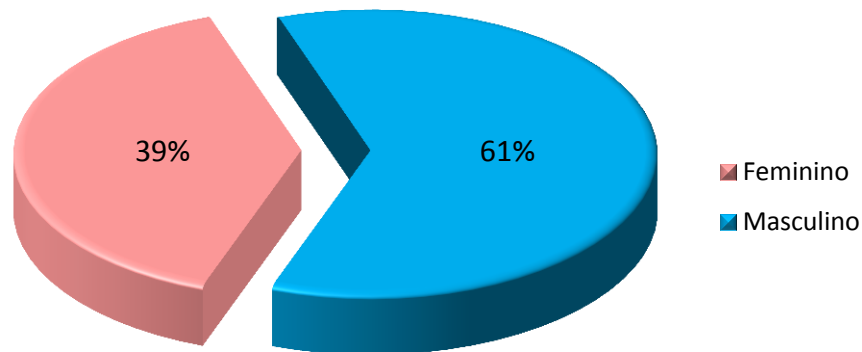
Fonte: Ministério da Saúde e Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados acumulados até 30/04/2021. Atualização: 30 de Abril de 2021, às 13:01.

**Gráfico 15 – Óbitos confirmados acumulados, por faixa etária. Tocantins, 2020-2021.**



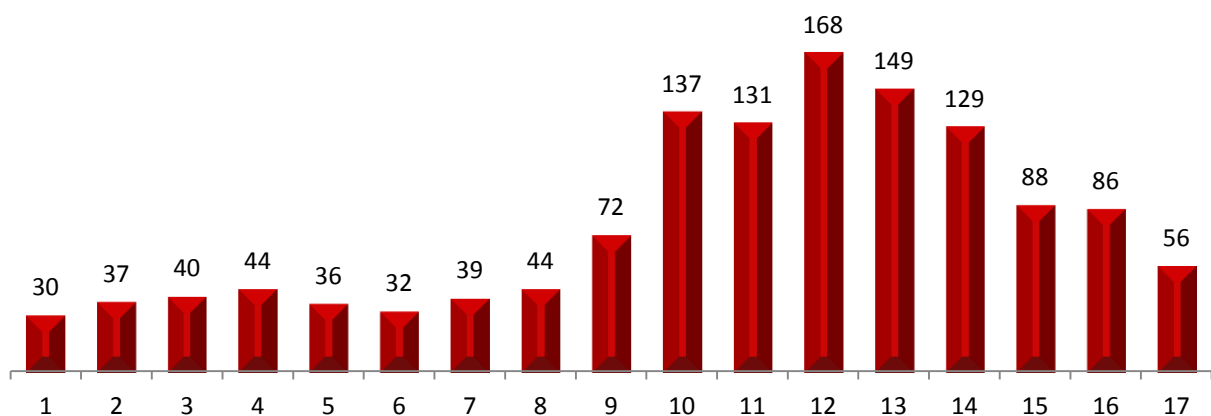
Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados acumulados até 30/04/2021. Atualização: 30 de Abril de 2021, às 13:01.

**Gráfico 16 – Distribuição dos óbitos confirmados acumulados, por sexo. Tocantins, 2020-2021.**



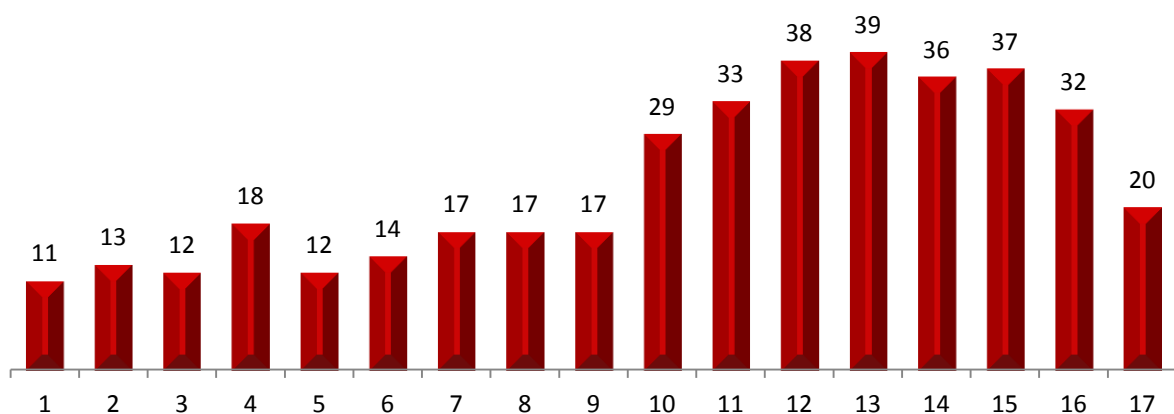
Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados acumulados até 30/04/2021. Atualização: 30 de Abril de 2021, às 13:01.

**Gráfico 17 – Número de óbitos por semana epidemiológica no Estado. Tocantins, 1º Quad. 2021.**



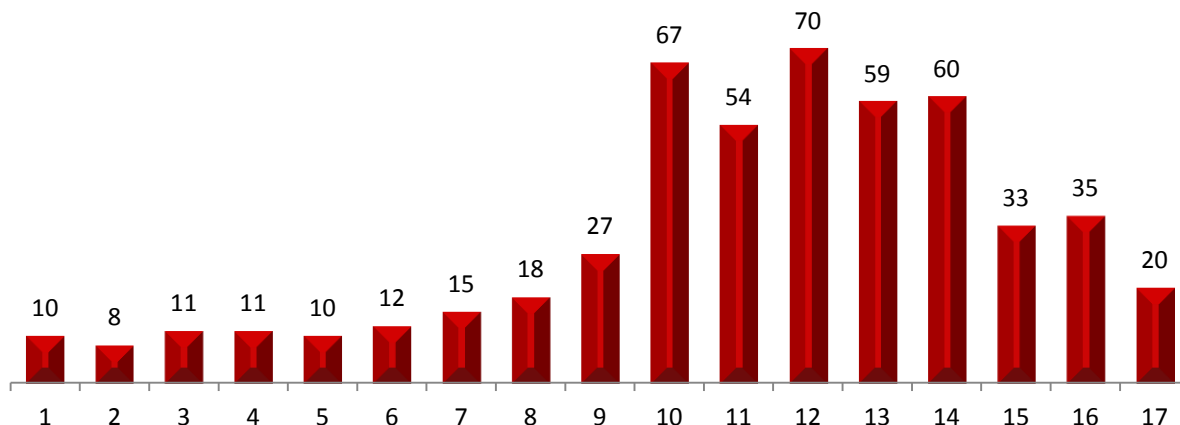
Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados de 01/01/2021 a 30/04/2021. Acesso em 06/05/2021.

**Gráfico 18 – Número de óbitos por semana epidemiológica na Macrorregião Norte. Tocantins, 1º Quad. 2021.**



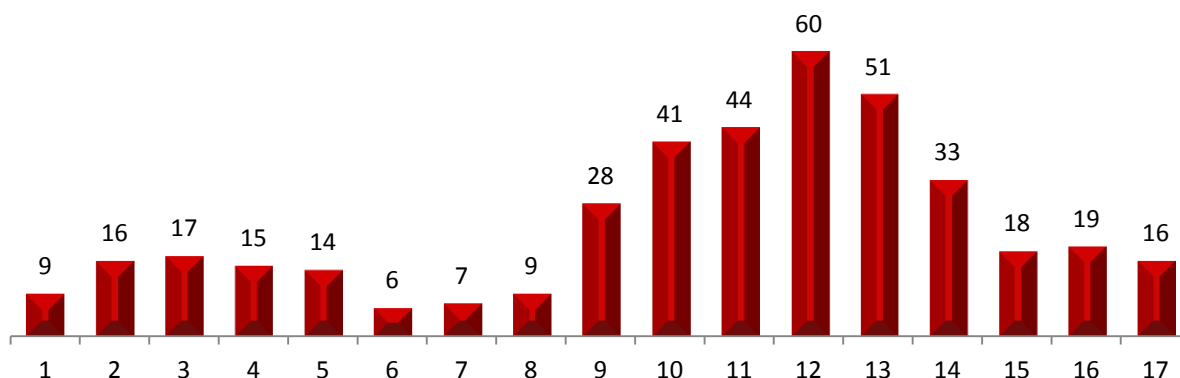
Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados de 01/01/2021 a 30/04/2021. Acesso em 06/05/2021.

**Gráfico 19 – Número de óbitos por semana epidemiológica na Macrorregião Centro. Tocantins, 1º Quad. 2021.**



Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados de 01/01/2021 a 30/04/2021. Acesso em 06/05/2021.

**Gráfico 20 – Número de óbitos por semana epidemiológica na Macrorregião Sul. Tocantins, 1º Quad. 2021.**



Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados de 01/01/2021 a 30/04/2021. Acesso em 06/05/2021.

### 2.3. Análises Laboratoriais

O Laboratório Central de Saúde Pública do Tocantins (LACEN-TO) é a unidade responsável pela maioria da realização dos testes de RT-qPCR (Transcriptase Reversa - Reação em Cadeia da Polimerase em Tempo Real), que identifica a presença do gene do vírus SARS-CoV-2.

Até o dia 30/04/2021, o LACEN/TO concluiu 254.800 testes de RT-qPCR, sendo 35% deles com resultados positivos.

**Tabela 5 – Amostras recebidas e analisadas pelo LACEN-TO por município de origem do paciente (RT-PCR). Tocantins, 2020-2021.**

| Município                 | Recebidas | Testadas | % do Total Testado | Positiva |     | Negativa |     |
|---------------------------|-----------|----------|--------------------|----------|-----|----------|-----|
|                           |           |          |                    | Quant.   | %   | Quant.   | %   |
| Palmas                    | 61.016    | 61.016   | 23.95%             | 18.809   | 31% | 42.207   | 69% |
| Araguaína                 | 48.131    | 48.131   | 18.89%             | 18.970   | 39% | 29.161   | 61% |
| Gurupi                    | 25.209    | 25.209   | 9.89%              | 8.663    | 34% | 16.546   | 66% |
| Porto Nacional            | 15.039    | 15.039   | 5.90%              | 6.039    | 40% | 9.000    | 60% |
| Paraíso do Tocantins      | 10.614    | 10.614   | 4.17%              | 4.702    | 44% | 5.912    | 56% |
| Formoso do Araguaia       | 7.687     | 7.687    | 3.02%              | 2.313    | 30% | 5.374    | 70% |
| Miranorte                 | 5.979     | 5.979    | 2.35%              | 1.940    | 32% | 4.039    | 68% |
| Guaraí                    | 3.156     | 3.156    | 1.24%              | 1.152    | 37% | 2.004    | 63% |
| Tocantinópolis            | 3.129     | 3.129    | 1.23%              | 1.024    | 33% | 2.105    | 67% |
| Colinas do Tocantins      | 3.085     | 3.085    | 1.21%              | 1.213    | 39% | 1.872    | 61% |
| Cariri do Tocantins       | 2.623     | 2.623    | 1.03%              | 614      | 23% | 2.009    | 77% |
| Araguatins                | 2.584     | 2.584    | 1.01%              | 975      | 38% | 1.609    | 62% |
| Alvorada                  | 2.450     | 2.450    | 0.96%              | 742      | 30% | 1.708    | 70% |
| Wanderlândia              | 2.087     | 2.087    | 0.82%              | 608      | 29% | 1.479    | 71% |
| Miracema do Tocantins     | 2.080     | 2.080    | 0.82%              | 873      | 42% | 1.207    | 58% |
| Ponte Alta do Tocantins   | 1.796     | 1.796    | 0.70%              | 623      | 35% | 1.173    | 65% |
| Xambioá                   | 1.784     | 1.784    | 0.70%              | 724      | 41% | 1.060    | 59% |
| Lagoa da Confusão         | 1.649     | 1.649    | 0.65%              | 656      | 40% | 993      | 60% |
| Nova Olinda               | 1.469     | 1.469    | 0.58%              | 584      | 40% | 885      | 60% |
| Barrolândia               | 1.422     | 1.422    | 0.56%              | 498      | 35% | 924      | 65% |
| Dois Irmãos do Tocantins  | 1.397     | 1.397    | 0.55%              | 595      | 43% | 802      | 57% |
| Silvanópolis              | 1.282     | 1.282    | 0.50%              | 490      | 38% | 792      | 62% |
| Pium                      | 1.143     | 1.143    | 0.45%              | 498      | 44% | 645      | 56% |
| Aliança do Tocantins      | 1.143     | 1.143    | 0.45%              | 437      | 38% | 706      | 62% |
| Sucupira                  | 1.140     | 1.140    | 0.45%              | 194      | 17% | 946      | 83% |
| Fátima                    | 1.087     | 1.087    | 0.43%              | 389      | 36% | 698      | 64% |
| Combinado                 | 1.082     | 1.082    | 0.42%              | 379      | 35% | 703      | 65% |
| Araguacema                | 1.074     | 1.074    | 0.42%              | 365      | 34% | 709      | 66% |
| Peixe                     | 1.070     | 1.070    | 0.42%              | 386      | 36% | 684      | 64% |
| Colméia                   | 1.070     | 1.070    | 0.42%              | 455      | 43% | 615      | 57% |
| São Bento do Tocantins    | 1.057     | 1.057    | 0.41%              | 438      | 41% | 619      | 59% |
| Itaporã do Tocantins      | 1.049     | 1.049    | 0.41%              | 289      | 28% | 760      | 72% |
| Augustinópolis            | 1.015     | 1.015    | 0.40%              | 444      | 44% | 571      | 56% |
| Rio Sono                  | 992       | 992      | 0.39%              | 265      | 27% | 727      | 73% |
| Santa Fé do Araguaia      | 950       | 950      | 0.37%              | 390      | 41% | 560      | 59% |
| Divinópolis do Tocantins  | 941       | 941      | 0.37%              | 426      | 45% | 515      | 55% |
| Taguatinga                | 930       | 930      | 0.36%              | 250      | 27% | 680      | 73% |
| Araguaçu                  | 907       | 907      | 0.36%              | 145      | 16% | 762      | 84% |
| Caseara                   | 827       | 827      | 0.32%              | 349      | 42% | 478      | 58% |
| Darcinópolis              | 826       | 826      | 0.32%              | 322      | 39% | 504      | 61% |
| Pequizeiro                | 806       | 806      | 0.32%              | 361      | 45% | 445      | 55% |
| Pedro Afonso              | 776       | 776      | 0.30%              | 294      | 38% | 482      | 62% |
| São Valério               | 697       | 697      | 0.27%              | 240      | 34% | 457      | 66% |
| Cristalândia              | 669       | 669      | 0.26%              | 287      | 43% | 382      | 57% |
| Brejinho de Nazaré        | 665       | 665      | 0.26%              | 333      | 50% | 332      | 50% |
| Aurora do Tocantins       | 661       | 661      | 0.26%              | 173      | 26% | 488      | 74% |
| Santa Tereza do Tocantins | 659       | 659      | 0.26%              | 146      | 22% | 513      | 78% |
| Santa Rosa do Tocantins   | 637       | 637      | 0.25%              | 241      | 38% | 396      | 62% |
| Recursolândia             | 628       | 628      | 0.25%              | 183      | 29% | 445      | 71% |
| Monte do Carmo            | 625       | 625      | 0.25%              | 215      | 34% | 410      | 66% |
| Arapoema                  | 623       | 623      | 0.24%              | 211      | 34% | 412      | 66% |
| Dueré                     | 615       | 615      | 0.24%              | 203      | 33% | 412      | 67% |
| Pindorama do Tocantins    | 614       | 614      | 0.24%              | 206      | 34% | 408      | 66% |
| Arraias                   | 613       | 613      | 0.24%              | 197      | 32% | 416      | 68% |
| Rio dos Bois              | 591       | 591      | 0.23%              | 224      | 38% | 367      | 62% |
| Novo Acordo               | 587       | 587      | 0.23%              | 148      | 25% | 439      | 75% |
| Tabocão                   | 582       | 582      | 0.23%              | 228      | 39% | 354      | 61% |
| Paranã                    | 578       | 578      | 0.23%              | 204      | 35% | 374      | 65% |
| Dianópolis                | 577       | 577      | 0.23%              | 187      | 32% | 390      | 68% |
| Jaú do Tocantins          | 571       | 571      | 0.22%              | 118      | 21% | 453      | 79% |

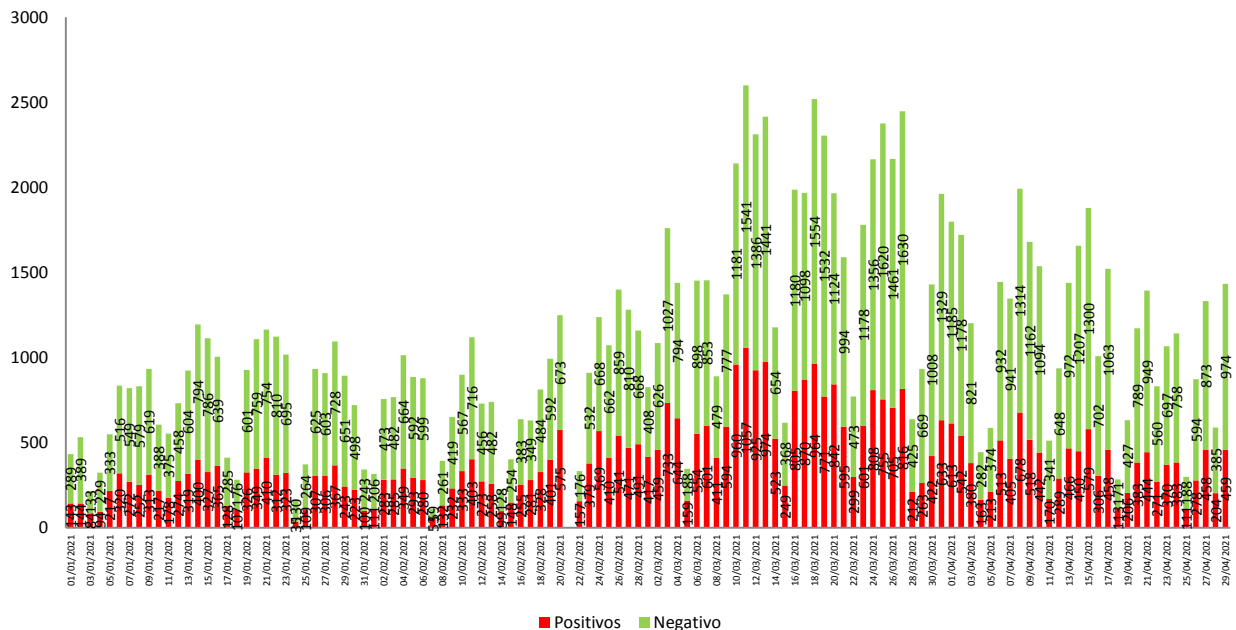


|                              |     |     |       |     |     |     |     |
|------------------------------|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|
| Aragominas                   | 569 | 569 | 0.22% | 248 | 44% | 321 | 56% |
| Presidente Kennedy           | 560 | 560 | 0.22% | 254 | 45% | 306 | 55% |
| Muricilândia                 | 552 | 552 | 0.22% | 209 | 38% | 343 | 62% |
| Nova Rosalândia              | 518 | 518 | 0.20% | 210 | 41% | 308 | 59% |
| Marianópolis do Tocantins    | 500 | 500 | 0.20% | 188 | 38% | 312 | 62% |
| Bandeirantes do Tocantins    | 481 | 481 | 0.19% | 190 | 40% | 291 | 60% |
| Riachinho                    | 475 | 475 | 0.19% | 188 | 40% | 287 | 60% |
| Filadélfia                   | 456 | 456 | 0.18% | 158 | 35% | 298 | 65% |
| Araguanã                     | 428 | 428 | 0.17% | 185 | 43% | 243 | 57% |
| Palmeiras do Tocantins       | 423 | 423 | 0.17% | 128 | 30% | 295 | 70% |
| São Sebastião do Tocantins   | 420 | 420 | 0.16% | 167 | 40% | 253 | 60% |
| Centenário                   | 410 | 410 | 0.16% | 119 | 29% | 291 | 71% |
| Sampaio                      | 397 | 397 | 0.16% | 174 | 44% | 223 | 56% |
| Tocantínia                   | 397 | 397 | 0.16% | 84  | 21% | 313 | 79% |
| Bom Jesus do Tocantins       | 393 | 393 | 0.15% | 163 | 41% | 230 | 59% |
| Abreulândia                  | 391 | 391 | 0.15% | 180 | 46% | 211 | 54% |
| Figueirópolis                | 391 | 391 | 0.15% | 85  | 22% | 306 | 78% |
| Chapada de Areia             | 381 | 381 | 0.15% | 145 | 38% | 236 | 62% |
| Pau D'Arco                   | 363 | 366 | 0.14% | 126 | 34% | 240 | 66% |
| São Félix do Tocantins       | 358 | 358 | 0.14% | 128 | 36% | 230 | 64% |
| Tupirama                     | 356 | 356 | 0.14% | 153 | 43% | 203 | 57% |
| Nazaré                       | 352 | 352 | 0.14% | 134 | 38% | 218 | 62% |
| Goianorte                    | 338 | 338 | 0.13% | 129 | 38% | 209 | 62% |
| Buriti do Tocantins          | 333 | 333 | 0.13% | 169 | 51% | 164 | 49% |
| Couto Magalhães              | 321 | 321 | 0.13% | 125 | 39% | 196 | 61% |
| Carmolândia                  | 311 | 311 | 0.12% | 116 | 37% | 195 | 63% |
| Conceição do Tocantins       | 305 | 305 | 0.12% | 129 | 42% | 176 | 58% |
| Pugmil                       | 299 | 299 | 0.12% | 138 | 46% | 161 | 54% |
| Sandolândia                  | 295 | 295 | 0.12% | 105 | 36% | 190 | 64% |
| Tupiratins                   | 295 | 295 | 0.12% | 50  | 17% | 245 | 83% |
| Itaguatins                   | 286 | 286 | 0.11% | 126 | 44% | 160 | 56% |
| Maurilândia do Tocantins     | 282 | 282 | 0.11% | 118 | 42% | 164 | 58% |
| Monte Santo do Tocantins     | 281 | 281 | 0.11% | 72  | 26% | 209 | 74% |
| Itapiratins                  | 269 | 269 | 0.11% | 106 | 39% | 163 | 61% |
| São Salvador do Tocantins    | 258 | 258 | 0.10% | 58  | 22% | 200 | 78% |
| Ananás                       | 250 | 250 | 0.10% | 97  | 39% | 153 | 61% |
| Talismã                      | 239 | 239 | 0.09% | 72  | 30% | 167 | 70% |
| Goiatins                     | 235 | 235 | 0.09% | 86  | 37% | 149 | 63% |
| Natividade                   | 234 | 234 | 0.09% | 119 | 51% | 115 | 49% |
| Novo Alegre                  | 228 | 228 | 0.09% | 62  | 27% | 166 | 73% |
| Novo Jardim                  | 228 | 228 | 0.09% | 37  | 16% | 191 | 84% |
| Piraquê                      | 228 | 228 | 0.09% | 91  | 40% | 137 | 60% |
| Oliveira de Fátima           | 226 | 226 | 0.09% | 82  | 36% | 144 | 64% |
| Juarina                      | 224 | 217 | 0.09% | 52  | 24% | 165 | 76% |
| Crixás do Tocantins          | 199 | 199 | 0.08% | 64  | 32% | 135 | 68% |
| Chapada da Natividade        | 188 | 188 | 0.07% | 71  | 38% | 117 | 62% |
| Brasilândia do Tocantins     | 178 | 178 | 0.07% | 63  | 35% | 115 | 65% |
| Lizarda                      | 171 | 171 | 0.07% | 42  | 25% | 129 | 75% |
| Aparecida do Rio Negro       | 166 | 166 | 0.07% | 83  | 50% | 83  | 50% |
| Lajeado                      | 165 | 165 | 0.06% | 64  | 39% | 101 | 61% |
| Cachoeirinha                 | 160 | 160 | 0.06% | 104 | 65% | 56  | 35% |
| Angico                       | 158 | 158 | 0.06% | 57  | 36% | 101 | 64% |
| Santa Rita do Tocantins      | 142 | 142 | 0.06% | 46  | 32% | 96  | 68% |
| Luzinópolis                  | 123 | 123 | 0.05% | 51  | 41% | 72  | 59% |
| Santa Terezinha do Tocantins | 114 | 114 | 0.04% | 52  | 46% | 62  | 54% |
| Ipueiras                     | 109 | 109 | 0.04% | 49  | 45% | 60  | 55% |
| Ponte Alta do Bom Jesus      | 107 | 107 | 0.04% | 52  | 49% | 55  | 51% |
| Lavandeira                   | 84  | 84  | 0.03% | 54  | 64% | 30  | 36% |
| Babaçulândia                 | 84  | 77  | 0.03% | 12  | 16% | 65  | 84% |
| Palmeirópolis                | 69  | 69  | 0.03% | 42  | 61% | 27  | 39% |
| São Miguel do Tocantins      | 51  | 51  | 0.02% | 16  | 31% | 35  | 69% |
| Palmeirante                  | 45  | 45  | 0.02% | 19  | 42% | 26  | 58% |
| Bernardo Sayão               | 51  | 44  | 0.02% | 10  | 23% | 34  | 77% |
| Aguiarnópolis                | 39  | 39  | 0.02% | 13  | 33% | 26  | 67% |
| Itacajá                      | 38  | 38  | 0.01% | 3   | 8%  | 35  | 92% |
| Axixá do Tocantins           | 26  | 26  | 0.01% | 14  | 54% | 12  | 46% |

|                          |                |                |             |               |            |                |            |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------|---------------|------------|----------------|------------|
| Esperantina              | 24             | 24             | 0.01%       | 16            | 67%        | 8              | 33%        |
| Almas                    | 20             | 20             | 0.01%       | 8             | 40%        | 12             | 60%        |
| Barra do Ouro            | 12             | 12             | 0.00%       | 9             | 75%        | 3              | 25%        |
| Mateiros                 | 6              | 6              | 0.00%       | 4             | 67%        | 2              | 33%        |
| Santa Maria do Tocantins | 6              | 6              | 0.00%       | 3             | 50%        | 3              | 50%        |
| Lagoa do Tocantins       | 2              | 2              | 0.00%       | -             | 0%         | 2              | 100%       |
| <b>Total Geral</b>       | <b>254.818</b> | <b>254.800</b> | <b>100%</b> | <b>90.403</b> | <b>35%</b> | <b>164.397</b> | <b>65%</b> |

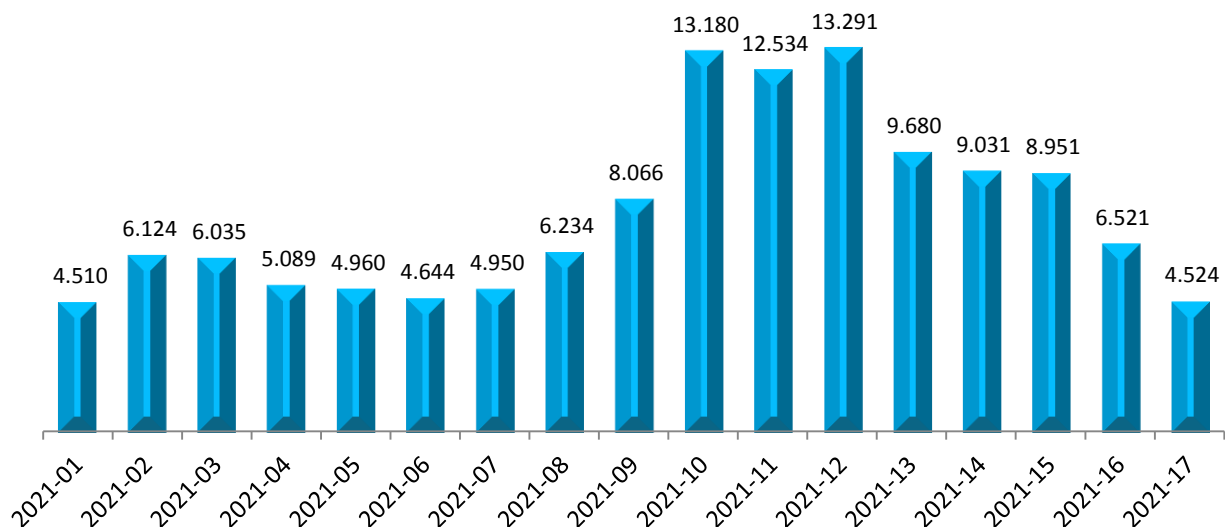
Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados acumulados até 30/04/2021. Atualização: 30 de Abril de 2021, às 13:01.

**Gráfico 21 – Nº de amostras testadas e casos positivos e negativos por dia, pelo LACEN-TO. Tocantins, 1º Quad. 2021.**



Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados de 01/01/2021 a 30/04/2021. Acesso em 30/04/2021.

**Gráfico 22 – Nº de amostras RT-PCR testadas por semana epidemiológica pelo LACEN-TO. Tocantins, 1º Quad. 2021.**



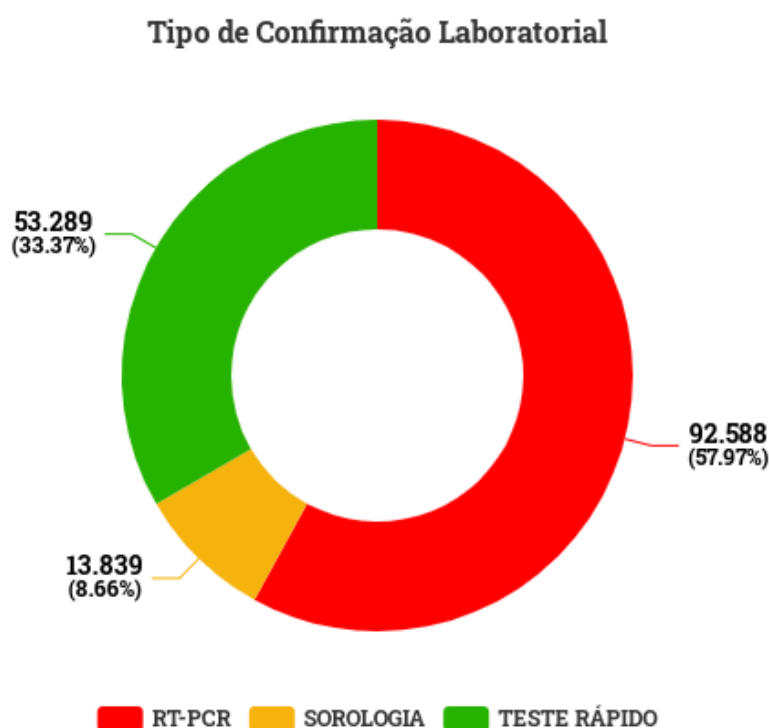
Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados de 01/01/2021 a 30/04/2021. Acesso em 30/04/2021.

Conforme demonstrado acima, em 17 semanas do ano de 2021 (03 de janeiro a 30 de abril) foram realizados 128.324 testes de RT-PCR no LACEN-TO, correspondendo a uma média de 7.500 exames por semana.

Desde o início da pandemia até 30/04/2021 foram realizados 254.800 testes pelo LACEN-TO, sendo mais de 50% dos testes realizados no 1º Quadrimestre de 2021.

Desde o início da pandemia até o final do mês de abril de 2021 foram confirmados 159.716 casos, sendo 58% das confirmações realizadas por meio do diagnóstico laboratorial RT-qPCR, 33,37% por teste rápido e 8,66% por sorologia, conforme demonstrado no gráfico abaixo.

**Gráfico 23 – Tipo de confirmação laboratorial da Covid-19, dados acumulados. Tocantins, 2020-2021**



Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Acesso em 30/04/2021.

Em relação aos 68.426 casos confirmados para Covid-19 no Tocantins no 1º Quad. 2021, 72% ocorreram por meio do RT-qPCR.

## 2.4. Vacinação Covid-19

Até 30/04/2021 o Estado do Tocantins recebeu 336.939 doses de vacinas contra a Covid-19, sendo que 173.710 foram aplicadas em 1ª dose e 90.061 aplicadas em 2ª dose, totalizando 263.771 doses da vacina aplicadas, ou seja, 78,28%.

Até o final do 1º quadrimestre de 2021, aproximadamente 12% da população havia sido vacinada, conforme dados apresentados por município na tabela abaixo:

**Tabela 6 – Doses da vacina de Covid-19 recebidas e aplicadas, por município. Tocantins, 1º Quad. 2021.**

| Município                | Doses Recebidas | Doses Aplicadas |         |        |        | % da População Vacinada |
|--------------------------|-----------------|-----------------|---------|--------|--------|-------------------------|
|                          |                 | 1ª Dose         | 2ª Dose | Total  | %      |                         |
| Palmas                   | 49.738          | 27.549          | 15.179  | 42.728 | 85.90% | 9.21%                   |
| Araguaína                | 36.090          | 20.781          | 11.169  | 31.950 | 88.52% | 11.51%                  |
| Gurupi                   | 19.069          | 8.275           | 3.702   | 11.977 | 62.80% | 9.55%                   |
| Porto Nacional           | 12.563          | 6.799           | 3.601   | 10.400 | 82.78% | 12.83%                  |
| Paraíso do Tocantins     | 10.376          | 5.595           | 3.072   | 8.667  | 83.52% | 10.92%                  |
| Tocantinópolis           | 6.942           | 3.528           | 1.990   | 5.518  | 79.48% | 15.43%                  |
| Colinas do Tocantins     | 6.774           | 3.448           | 1.897   | 5.345  | 78.90% | 9.73%                   |
| Guaraí                   | 6.171           | 3.394           | 1.500   | 4.894  | 79.30% | 13.09%                  |
| Araguatins               | 6.734           | 2.971           | 1.606   | 4.577  | 67.96% | 8.31%                   |
| Miracema do Tocantins    | 4.359           | 2.298           | 1.294   | 3.592  | 82.40% | 12.59%                  |
| Formoso do Araguaia      | 5.493           | 2.408           | 1.117   | 3.525  | 64.17% | 13.06%                  |
| Dianópolis               | 4.223           | 2.361           | 1.111   | 3.472  | 82.21% | 10.66%                  |
| Goiatins                 | 4.949           | 1.887           | 1.267   | 3.154  | 63.73% | 14.49%                  |
| Arraias                  | 3.292           | 2.068           | 971     | 3.039  | 92.31% | 19.57%                  |
| Tocantínia               | 3.991           | 1.875           | 977     | 2.852  | 71.46% | 24.85%                  |
| Augustinópolis           | 3.826           | 1.884           | 964     | 2.848  | 74.43% | 10.23%                  |
| Taguatinga               | 3.724           | 1.764           | 931     | 2.695  | 72.36% | 10.57%                  |
| Miranorte                | 3.317           | 1.510           | 891     | 2.401  | 72.38% | 11.24%                  |
| Paraná                   | 2.661           | 1.512           | 693     | 2.205  | 82.86% | 14.47%                  |
| Sítio Novo do Tocantins  | 2.059           | 1.253           | 792     | 2.045  | 99.32% | 13.88%                  |
| Natividade               | 2.240           | 1.202           | 811     | 2.013  | 89.86% | 13.00%                  |
| Araguçu                  | 2.639           | 1.235           | 746     | 1.981  | 75.06% | 14.50%                  |
| Itacajá                  | 2.503           | 1.209           | 729     | 1.938  | 77.42% | 16.27%                  |
| Cristalândia             | 2.089           | 1.282           | 656     | 1.938  | 92.77% | 17.59%                  |
| Xambioá                  | 2.406           | 1.264           | 626     | 1.890  | 78.55% | 10.95%                  |
| Pedro Afonso             | 2.440           | 1.311           | 575     | 1.886  | 77.29% | 9.66%                   |
| Ananás                   | 2.102           | 1.181           | 675     | 1.856  | 88.29% | 12.37%                  |
| Santa Fé do Araguaia     | 1.951           | 1.155           | 576     | 1.731  | 88.72% | 15.38%                  |
| Filadélfia               | 1.911           | 1.129           | 589     | 1.718  | 89.90% | 12.75%                  |
| Babaçulândia             | 2.178           | 1.129           | 587     | 1.716  | 78.78% | 10.59%                  |
| Axixá do Tocantins       | 1.861           | 1.101           | 592     | 1.693  | 90.97% | 11.29%                  |
| São Miguel do Tocantins  | 2.236           | 1.115           | 543     | 1.658  | 74.15% | 9.19%                   |
| Nova Olinda              | 2.203           | 1.022           | 623     | 1.645  | 74.67% | 8.65%                   |
| Peixe                    | 2.487           | 1.236           | 346     | 1.582  | 63.61% | 10.52%                  |
| Palmeirópolis            | 1.828           | 1.001           | 528     | 1.529  | 83.64% | 13.07%                  |
| Wanderlândia             | 2.369           | 950             | 558     | 1.508  | 63.65% | 8.13%                   |
| Pium                     | 2.127           | 978             | 515     | 1.493  | 70.19% | 12.78%                  |
| Lagoa da Confusão        | 2.244           | 1.012           | 470     | 1.482  | 66.04% | 7.58%                   |
| Almas                    | 1.791           | 968             | 445     | 1.413  | 78.89% | 13.72%                  |
| Alvorada                 | 1.929           | 952             | 447     | 1.399  | 72.52% | 11.32%                  |
| Aragominas               | 1.661           | 1.046           | 339     | 1.385  | 83.38% | 18.17%                  |
| Silvanópolis             | 1.683           | 845             | 538     | 1.383  | 82.17% | 15.64%                  |
| Dois Irmãos do Tocantins | 1.964           | 1.010           | 318     | 1.328  | 67.61% | 14.03%                  |
| Brejinho de Nazaré       | 1.619           | 932             | 390     | 1.322  | 81.65% | 16.95%                  |
| Colméia                  | 1.958           | 958             | 358     | 1.316  | 67.21% | 11.68%                  |
| Dueré                    | 1.274           | 727             | 496     | 1.223  | 95.99% | 15.51%                  |
| Buriti do Tocantins      | 1.940           | 835             | 360     | 1.195  | 61.59% | 7.36%                   |
| Monte do Carmo           | 1.965           | 879             | 305     | 1.184  | 60.25% | 11.06%                  |
| Barrolândia              | 1.297           | 682             | 474     | 1.156  | 89.12% | 12.11%                  |
| Figueirópolis            | 1.457           | 685             | 449     | 1.134  | 77.83% | 13.02%                  |
| Arapoema                 | 1.518           | 793             | 325     | 1.118  | 73.64% | 11.94%                  |
| Esperantina              | 1.948           | 864             | 231     | 1.095  | 56.21% | 7.86%                   |
| Divinópolis do Tocantins | 1.688           | 733             | 347     | 1.080  | 63.98% | 10.62%                  |
| Aliança do Tocantins     | 1.497           | 670             | 387     | 1.057  | 70.60% | 12.43%                  |
| Ponte Alta do Tocantins  | 1.594           | 707             | 340     | 1.047  | 65.68% | 8.79%                   |
| Itaguatins               | 1.236           | 651             | 392     | 1.043  | 84.38% | 11.10%                  |
| Santa Rosa do Tocantins  | 1.180           | 720             | 283     | 1.003  | 85.00% | 14.91%                  |
| Jaú do Tocantins         | 1.201           | 647             | 351     | 998    | 83.09% | 16.81%                  |
| Nazaré                   | 1.075           | 575             | 401     | 976    | 90.79% | 14.75%                  |
| Muricilândia             | 1.434           | 768             | 202     | 970    | 67.64% | 21.63%                  |

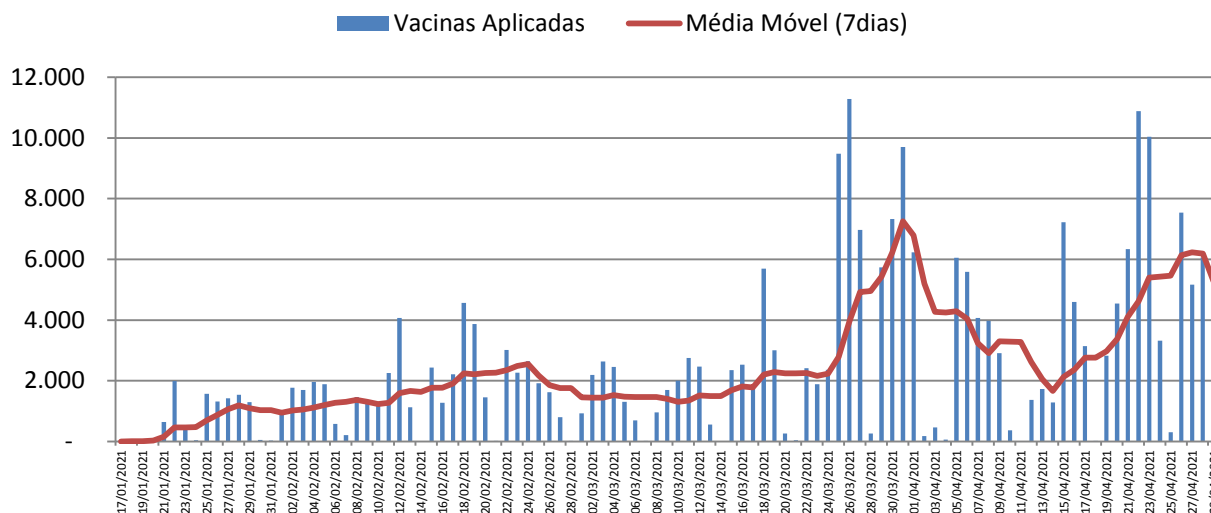


|                              |       |     |     |     |        |        |
|------------------------------|-------|-----|-----|-----|--------|--------|
| Araguacema                   | 1.459 | 609 | 351 | 960 | 65.79% | 8.59%  |
| Conceição do Tocantins       | 1.183 | 629 | 328 | 957 | 80.89% | 15.32% |
| Pequizeiro                   | 1.254 | 601 | 347 | 948 | 75.59% | 10.97% |
| São Valério                  | 1.146 | 602 | 341 | 943 | 82.28% | 15.20% |
| Chapada da Natividade        | 1.157 | 705 | 231 | 936 | 80.89% | 21.15% |
| Palmeiras do Tocantins       | 1.279 | 569 | 360 | 929 | 72.63% | 8.55%  |
| Goianorte                    | 1.138 | 566 | 350 | 916 | 80.49% | 11.05% |
| Rio Sono                     | 1.600 | 666 | 229 | 895 | 55.93% | 10.28% |
| Nova Rosalândia              | 1.262 | 581 | 310 | 891 | 70.60% | 13.64% |
| Itapiratins                  | 960   | 510 | 360 | 870 | 90.62% | 13.50% |
| Campos Lindos                | 1.104 | 562 | 301 | 863 | 78.17% | 5.56%  |
| Fátima                       | 1.017 | 477 | 383 | 860 | 84.56% | 12.44% |
| Cariri do Tocantins          | 932   | 521 | 303 | 824 | 88.41% | 11.89% |
| Sandolândia                  | 1.062 | 500 | 323 | 823 | 77.49% | 14.81% |
| Araguanã                     | 1.071 | 535 | 285 | 820 | 76.56% | 9.34%  |
| Aparecida do Rio Negro       | 1.050 | 557 | 259 | 816 | 77.71% | 11.62% |
| Pau D'Arco                   | 958   | 510 | 301 | 811 | 84.65% | 10.52% |
| Aurora do Tocantins          | 996   | 473 | 327 | 800 | 80.32% | 12.59% |
| Palmeirante                  | 993   | 526 | 256 | 782 | 78.75% | 8.73%  |
| Aguiarnópolis                | 873   | 449 | 328 | 777 | 89.00% | 6.67%  |
| Darcinópolis                 | 1.203 | 558 | 216 | 774 | 64.33% | 9.15%  |
| Bernardo Sayão               | 893   | 464 | 302 | 766 | 85.77% | 10.41% |
| Lajeado                      | 775   | 476 | 266 | 742 | 95.74% | 15.19% |
| Ponte Alta do Bom Jesus      | 1.222 | 576 | 165 | 741 | 60.63% | 12.53% |
| São Bento do Tocantins       | 949   | 500 | 238 | 738 | 77.76% | 9.39%  |
| Praia Norte                  | 1.437 | 589 | 147 | 736 | 51.21% | 6.99%  |
| Caseara                      | 1.027 | 547 | 181 | 728 | 70.88% | 10.19% |
| Sampaio                      | 763   | 433 | 285 | 718 | 94.10% | 9.19%  |
| Porto Alegre do Tocantins    | 894   | 502 | 202 | 704 | 78.74% | 15.99% |
| Combinado                    | 934   | 418 | 279 | 697 | 74.62% | 8.62%  |
| Pindorama do Tocantins       | 991   | 450 | 243 | 693 | 69.92% | 10.12% |
| Santa Tereza do Tocantins    | 1.176 | 497 | 181 | 678 | 57.65% | 17.34% |
| Couto Magalhães              | 1.006 | 443 | 219 | 662 | 65.80% | 7.93%  |
| Lizarda                      | 836   | 408 | 249 | 657 | 78.58% | 10.91% |
| Novo Acordo                  | 1.253 | 507 | 149 | 656 | 52.35% | 11.68% |
| Presidente Kennedy           | 910   | 448 | 204 | 652 | 71.64% | 12.16% |
| Mateiros                     | 867   | 534 | 91  | 625 | 72.08% | 19.90% |
| Angico                       | 793   | 412 | 193 | 605 | 76.29% | 12.00% |
| Carrasco Bonito              | 795   | 391 | 205 | 596 | 74.96% | 9.55%  |
| São Sebastião do Tocantins   | 840   | 396 | 198 | 594 | 70.71% | 8.24%  |
| Lagoa do Tocantins           | 911   | 401 | 191 | 592 | 64.98% | 9.29%  |
| Marianópolis do Tocantins    | 922   | 433 | 156 | 589 | 63.88% | 8.37%  |
| Bandeirantes do Tocantins    | 740   | 357 | 220 | 577 | 77.97% | 10.05% |
| Riachinho                    | 1.058 | 448 | 129 | 577 | 54.53% | 9.64%  |
| Talismã                      | 612   | 374 | 178 | 552 | 90.19% | 13.39% |
| Barra do Ouro                | 821   | 380 | 168 | 548 | 66.74% | 8.28%  |
| São Salvador do Tocantins    | 602   | 316 | 229 | 545 | 90.53% | 10.25% |
| Santa Maria do Tocantins     | 823   | 358 | 181 | 539 | 65.49% | 10.43% |
| Piraquê                      | 799   | 348 | 178 | 526 | 65.83% | 11.49% |
| Santa Terezinha do Tocantins | 550   | 315 | 206 | 521 | 94.72% | 12.46% |
| Itaporã do Tocantins         | 586   | 307 | 207 | 514 | 87.71% | 12.65% |
| Maurilândia do Tocantins     | 999   | 375 | 137 | 512 | 51.25% | 10.95% |
| Abreulândia                  | 565   | 325 | 181 | 506 | 89.55% | 12.60% |
| Tabocão                      | 512   | 327 | 175 | 502 | 98.04% | 12.63% |
| Rio dos Bois                 | 599   | 372 | 124 | 496 | 82.80% | 13.13% |
| Centenário                   | 640   | 280 | 214 | 494 | 77.18% | 9.64%  |
| Bom Jesus do Tocantins       | 623   | 293 | 191 | 484 | 77.68% | 5.99%  |
| Luzinópolis                  | 636   | 322 | 159 | 481 | 75.62% | 10.36% |
| Monte Santo do Tocantins     | 597   | 293 | 187 | 480 | 80.40% | 12.86% |
| Novo Alegre                  | 646   | 314 | 164 | 478 | 73.99% | 13.46% |
| Novo Jardim                  | 503   | 274 | 175 | 449 | 89.26% | 10.07% |
| Brasilândia do Tocantins     | 516   | 266 | 175 | 441 | 85.46% | 12.09% |
| Recursolândia                | 774   | 284 | 156 | 440 | 56.84% | 6.62%  |
| Taipas do Tocantins          | 512   | 258 | 162 | 420 | 82.03% | 12.01% |
| Ipueiras                     | 572   | 268 | 147 | 415 | 72.55% | 13.30% |
| Santa Rita do Tocantins      | 495   | 259 | 154 | 413 | 83.43% | 10.95% |

|                        |                |                |               |                |               |               |
|------------------------|----------------|----------------|---------------|----------------|---------------|---------------|
| Carmolândia            | 528            | 277            | 134           | 411            | 77.84%        | 10.74%        |
| São Félix do Tocantins | 506            | 325            | 81            | 406            | 80.23%        | 20.50%        |
| Crixás do Tocantins    | 488            | 286            | 112           | 398            | 81.55%        | 16.61%        |
| Lavandeira             | 483            | 229            | 165           | 394            | 81.57%        | 11.91%        |
| Juarina                | 494            | 250            | 131           | 381            | 77.12%        | 11.40%        |
| Pugmil                 | 470            | 267            | 112           | 379            | 80.63%        | 9.93%         |
| Chapada de Areia       | 483            | 255            | 120           | 375            | 77.63%        | 18.14%        |
| Sucupira               | 468            | 238            | 105           | 343            | 73.29%        | 12.11%        |
| Tupiratins             | 617            | 247            | 71            | 318            | 51.53%        | 9.25%         |
| Tupirama               | 372            | 201            | 99            | 300            | 80.64%        | 10.63%        |
| Cachoeirinha           | 502            | 188            | 112           | 300            | 59.76%        | 8.26%         |
| Rio da Conceição       | 423            | 200            | 64            | 264            | 62.41%        | 9.39%         |
| Oliveira de Fátima     | 360            | 184            | 78            | 262            | 72.77%        | 16.55%        |
| <b>TOTAL</b>           | <b>336.939</b> | <b>173.710</b> | <b>90.061</b> | <b>263.771</b> | <b>78,28%</b> | <b>12,20%</b> |

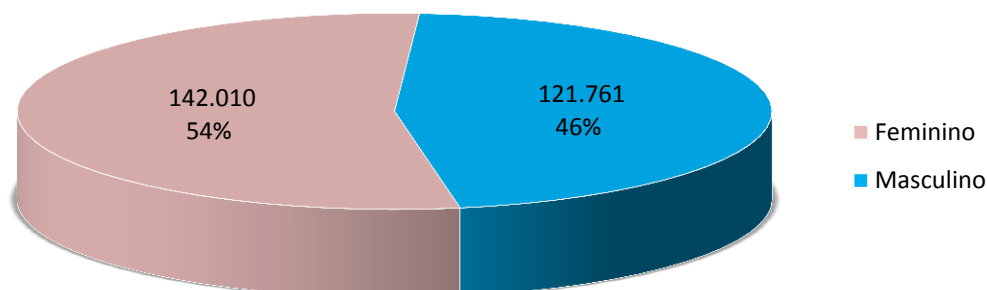
Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados de 01/01/2021 a 30/04/2021. Acesso em 30/04/2021.

**Gráfico 24 – Quantidade de doses da vacina da Covid-19 aplicadas por dia. Tocantins, 1º Quad. 2021.**



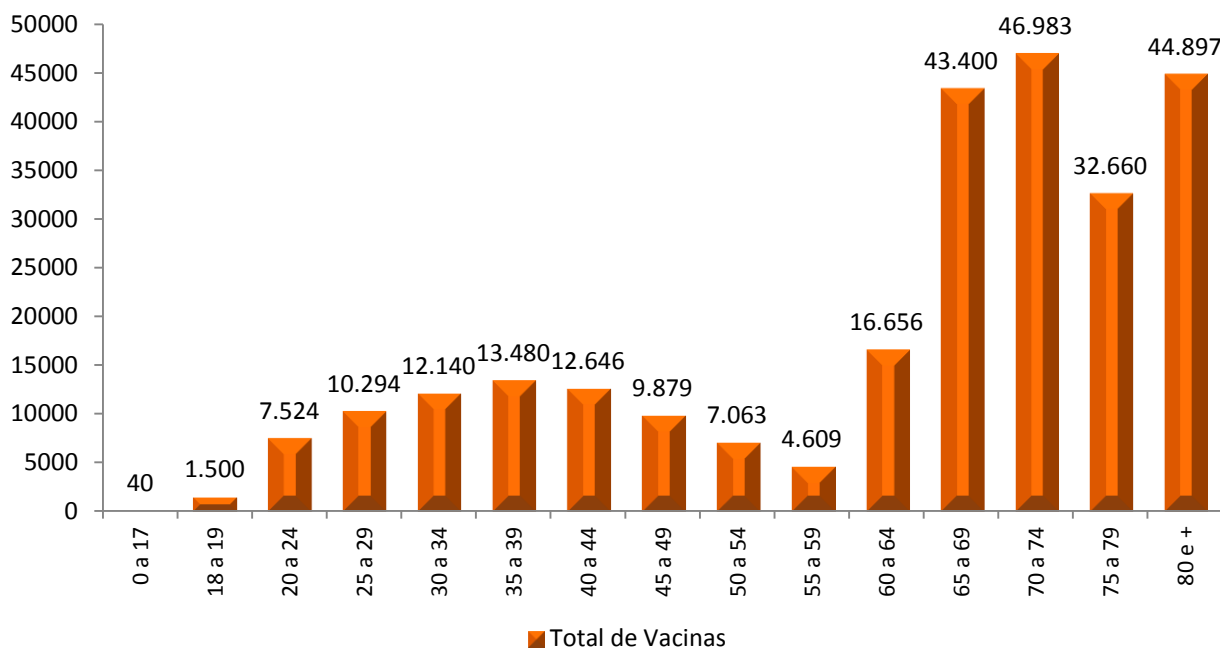
Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados de 01/01/2021 a 30/04/2021. Acesso em 30/04/2021.

**Gráfico 25 – Doses de vacina da Covid-19 aplicadas no Tocantins, por sexo. Tocantins, 1º Quad. 2021.**



Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados de 01/01/2021 a 30/04/2021. Acesso em 30/04/2021.

**Gráfico 26 – Total de vacinas aplicadas, por faixa etária. Tocantins, 1º Quad. 2021.**



Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde / SES-TO. Dados de 01/01/2021 a 30/04/2021. Acesso em 30/04/2021.

Conforme estabelecido no Anexo III do Plano Nacional de Vacinação Covid-19, compete ao município a coordenação e a execução das ações de vacinação elencadas pelo Plano Nacional de Imunização - PNI, incluindo a vacinação de rotina, as estratégias especiais (como campanhas e vacinações de bloqueio) e a notificação e investigação de eventos adversos e óbitos temporalmente associados à vacinação, bem como a gestão do sistema de informação do PNI, incluindo a coleta, o processamento, a consolidação e a avaliação da qualidade dos dados provenientes das unidades notificantes, bem como a transferência dos dados em conformidade com os prazos e fluxos estabelecidos nos âmbitos nacional e estadual e a retroalimentação das informações às unidades notificadoras.

O planejamento da vacinação nacional é orientado com fulcro na Lei nº 12.401, de 28 de abril de 2011, que dispõe sobre a assistência terapêutica e a incorporação de tecnologia em saúde no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS) e Lei nº 6.360/1976 e normas sanitárias brasileiras, conforme RDC nº 55/2010, RDC 348/2020 e RDC nº 415/2020 que atribui a Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa) a avaliação de registros e licenciamento das vacinas.

No Plano Estadual de Operacionalização da Vacinação contra a Covid-19, disponível em <http://integra.saude.to.gov.br/covid19/Vacinometro>, estão relacionados os grupos prioritários para a vacinação, conforme descrito no 'Quadro 2'.

### 3. Ações de Atenção à Saúde

#### 3.1. Implantação e Funcionamento dos Leitos Covid-19

A quantidade de Leitos Covid-19 de referência e abrangência estadual disponíveis na rede do SUS são pactuadas na Comissão Intergestores Bipartite – CIB. A legitimação das pactuações da CIB ocorre por meio da emissão de resolução.

A Resolução CIB que pactuou o atual número de leitos e as unidades de referência estadual para atendimento da Covid-19 é a Resolução – CIB/TO Nº. 037, de 27 de abril de 2021 que “Dispõe sobre os Hospitais e Unidades de Referência Estadual – público estadual, público municipal, Privado sem Fins Lucrativos Contratualizado, Privado Credenciado/ Contratualizado, e sobre a quantidade de leitos para atendimento exclusivo dos pacientes acometidos pela COVID-19 no Estado do Tocantins” - disponível em <https://saude.to.gov.br/a-secretaria/cib/resolucoes/>.

### 3.2. Total de Leitos Covid-19 no Estado do Tocantins

Nas tabelas a seguir serão demonstrados os quantitativos de leitos Covid-19 que vem sendo ofertados para o provimento da assistência hospitalar dos pacientes acometidos pela Covid-19, desde o início da pandemia, evidenciando a preparação da rede para o crescimento do número de casos, o dimensionamento e ampliação de leitos destinados ao cuidado Covid-19.

**Tabela 7 – Evolução da implantação de leitos Covid-19 no Estado do Tocantins, 2020-2021.**

| PACTUAÇÃO CIB                                                             | RECORTE       | Leito | Leito Clínico |     | Leito de UTI |     |       | VARIAÇÃO |      |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------|-------|---------------|-----|--------------|-----|-------|----------|------|
|                                                                           |               | LSVP  | Adulto        | Ped | Adulto       | Ped | TOTAL | Física   | %    |
| Res CIB Nº 70, de 01/04/2020<br>(Homologada na Res 79)                    | 10 de abril   | 0     | 153           | 6   | 4            | 0   | 163   |          |      |
| Res CIB Nº 93, de 30/04/2020<br>(Homologada na Res 100)                   | 10 de maio    | 9     | 126           | 3   | 46           | 8   | 192   | 29       | 18%  |
| Res CIB Nº 109, de10/06/2022<br>(Homologada na Res 119)                   | 10 de junho   | 9     | 165           | 2   | 44           | 8   | 228   | 36       | 19%  |
| Res CIB Nº 122, de 10/07/2020<br>(Homologada na Res 130)                  | 10 de julho   | 20    | 184           | 8   | 97           | 6   | 315   | 87       | 38%  |
| Res CIB Nº 157, de 25/08/2020                                             | 20 de agosto  | 21    | 252           | 19  | 166          | 6   | 464   | 149      | 47%  |
| Res CIB Nº. 037, de 27/04/ 2021                                           | abril de 2021 | 73    | 275           |     | 213          | 6   | 567   | 103      | 22%  |
| A quantidade de Leitos Covid-19 foi ampliada em 248 % no período de 1 ano |               |       |               |     |              |     |       | 404      | 248% |

Fonte: SES-TO – Leitos pactuados na Comissão Intergestores Bipartite – CIB

Legenda: Res CIB: Resolução da Comissão Intergestores Bipartite – CIB

LSVP - Leito de Suporte Ventilatório Pulmonar.

**Tabela 8 – Consolidado total de leitos Covid-19 por localidade e tipo de leito, Tocantins, 1º Quad. 2021.**

| CONSOLIDADO TOTAL DE LEITOS COVID-19 POR LOCALIDADE E TIPO DE LEITO |                |                     |               |            |          |            |             |
|---------------------------------------------------------------------|----------------|---------------------|---------------|------------|----------|------------|-------------|
| Localidade                                                          |                | Leito Estabilização | Leito Clínico | Leito UTI  |          | TOTAL      | %           |
|                                                                     |                | LSVP                | Adulto/Ped    | Adulto     | Ped      |            |             |
| 1                                                                   | Palmas         | 32                  | 74            | 85         |          | 191        | 34%         |
| 2                                                                   | Araguaína      | 12                  | 48            | 72         | 6        | 138        | 24%         |
| 3                                                                   | Gurupi         | 1                   | 22            | 36         |          | 59         | 10%         |
| 4                                                                   | Porto Nacional | 2                   | 22            | 10         |          | 34         | 6%          |
| 5                                                                   | Augustinópolis | 2                   | 16            | 10         |          | 28         | 5%          |
| 6                                                                   | Miracema       | 3                   | 21            |            |          | 24         | 4%          |
| 7                                                                   | Paraíso        | 2                   | 20            |            |          | 22         | 4%          |
| 8                                                                   | Pedro Afonso   | 8                   | 6             |            |          | 14         | 2%          |
| 9                                                                   | Guaraí         | 3                   | 10            |            |          | 13         | 2%          |
| 10                                                                  | Xambioá        | 1                   | 11            |            |          | 12         | 2%          |
| 11                                                                  | Alvorada       | 1                   | 10            |            |          | 11         | 2%          |
| 12                                                                  | Araguaçu       | 2                   | 6             |            |          | 8          | 1%          |
| 13                                                                  | Dianópolis     | 1                   | 4             |            |          | 5          | 1%          |
| 14                                                                  | Arapoema       | 1                   | 3             |            |          | 4          | 1%          |
| 15                                                                  | Arraias        | 2                   | 2             |            |          | 4          | 1%          |
| <b>TOTAL</b>                                                        |                | <b>73</b>           | <b>275</b>    | <b>213</b> | <b>6</b> | <b>567</b> | <b>100%</b> |

Fonte: Resolução CIB-TO Nº 037, de 27/04/2021.

**Tabela 9 – Consolidado total de leitos Covid-19 por esfera de gestão, Tocantins, 1º Quad. 2021.**

| <b>Esfera</b>                                   | <b>Quant.</b> | <b>%</b>    |
|-------------------------------------------------|---------------|-------------|
| Estadual - Instalado nos 18 Hospitais Estaduais | 300           | 53%         |
| Estadual - Contratualizado no setor Privado     | 75            | 13%         |
| Estadual - Gerenciamento de Organização Social  | 70            | 12%         |
| <b>Estadual - Total</b>                         | <b>445</b>    | <b>78%</b>  |
| Federal - Contratualizado pela esfera estadual  | 10            | 2%          |
| Municipal - Instalado na rede própria           | 92            | 16%         |
| Municipal - Contratualizado no setor Privado    | 20            | 4%          |
| <b>TOTAL</b>                                    | <b>567</b>    | <b>100%</b> |

Fonte: Resolução CIB-TO Nº 037, de 27/04/2021.

**Tabela 10 – Consolidado de Leitos de Suporte Ventilatório Pulmonar (LSVP) Covid-19, Tocantins, 1º Quad. 2021.**

| <b>Esfera</b>                                   | <b>Quant.</b> | <b>%</b>    |
|-------------------------------------------------|---------------|-------------|
| Estadual - Instalado nos 18 Hospitais Estaduais | 30            | 41%         |
| Municipal - Instalado na rede própria           | 43            | 59%         |
| <b>TOTAL</b>                                    | <b>73</b>     | <b>100%</b> |

Fonte: Resolução CIB-TO Nº 037, de 27/04/2021.

**Tabela 11 – Consolidado de Leitos Clínicos Covid-19 por Esfera, Tocantins, 1º Quad. 2021.**

| <b>Esfera</b>                                   | <b>Regulação</b> | <b>Quant.</b> | <b>%</b>    |
|-------------------------------------------------|------------------|---------------|-------------|
| Estadual - Instalado nos 18 Hospitais Estaduais | Estadual         | 167           | 61%         |
| Estadual - Contratualizado no setor Privado     | Estadual         | 15            | 5%          |
| Estadual - Gerenciamento de Organização Social  | Estadual         | 60            | 22%         |
| <b>Estadual – Total</b>                         |                  | <b>242</b>    | <b>88%</b>  |
| Federal - Contratualizado pela esfera estadual  | Estadual         | 10            | 4%          |
| Municipal - Instalado na rede própria           | Municipal        | 23            | 8%          |
| <b>TOTAL</b>                                    |                  | <b>275</b>    | <b>100%</b> |

Fonte: Resolução CIB-TO Nº 037, de 27/04/2021.

**Tabela 12 – Consolidado de Leitos de UTI Covid-19 por Esfera, Tocantins, 1º Quad. 2021.**

| <b>Esfera</b>                                   | <b>Regulação</b>                      | <b>Quant.</b> | <b>%</b>    |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------|-------------|
| Estadual - Instalado nos 18 Hospitais Estaduais | Estadual                              | 103           | 47%         |
| Estadual - Contratualizado no setor Privado     | Estadual                              | 60            | 27%         |
| Estadual - Gerenciamento de Organização Social  | Estadual                              | 10            | 5%          |
| <b>Estadual – Total</b>                         |                                       | <b>173</b>    | <b>79%</b>  |
| Municipal - Instalado na rede própria           | Estadual<br>se for autorizado pelo MS | 26            | 12%         |
| Municipal - Contratualizado no setor Privado    |                                       | 20            | 9%          |
| <b>TOTAL</b>                                    |                                       | <b>219</b>    | <b>100%</b> |

Fonte: Resolução CIB-TO Nº 037, de 27/04/2021.

**Tabela 13 – Leitos de UTI Covid-19, Tocantins, 1º Quad. 2021.**

| Ord. | Unidade Hospitalar                    |                            |                | Leitos UTI Adulto |           |            | UTI Ped<br>ago/20<br>20/abr<br>2021 | Total pactua<br>do abril<br>2021 | %           |             |
|------|---------------------------------------|----------------------------|----------------|-------------------|-----------|------------|-------------------------------------|----------------------------------|-------------|-------------|
|      | Nome                                  | Gestão                     | Local.         | ago/20            | abr/21    | Soma       |                                     |                                  | Unid.       | Local       |
| 1    | Hospital Reg. de Araguaína            | SES-TO                     | Araguaína      | 17                |           | 17         |                                     | 17                               | 8%          | 36%         |
| 2    | Hospital D Orione                     | SES-TO-Contratualizado     |                | 15                |           | 15         |                                     | 15                               | 7%          |             |
| 3    | Instituto SINAI Araguaína             | SES-TO-Contratualizado     |                | 10                | 10        | 20         |                                     | 20                               | 9%          |             |
| 4    | Hospital de Campanha de Araguaína     | SMS Araguaína              |                | 20                |           | 20         |                                     | 20                               | 9%          |             |
| 5    | Hospital Municipal de Araguaína       | SMS Araguaína              |                |                   |           |            | 6                                   | 6                                | 3%          |             |
| 6    | Hospital Geral de Palmas              | SES-TO                     | Palmas         | 34                | -4        | 30         |                                     | 30                               | 14%         | 39%         |
| 7    | Hospital Palmas Medical Center        | SES-TO-Contratualizado     |                | 5                 | -5        | 0          |                                     | 0                                | 0%          |             |
| 8    | Hospital Oswaldo Cruz                 | SES-TO-Contratualizado     |                | 5                 |           | 5          |                                     | 5                                | 2%          |             |
| 9    | Hospital Santa Tereza                 | SES-TO-Contratualizado     |                | 20                |           | 20         |                                     | 20                               | 9%          |             |
| 10   | Hospital Combate a Covid-19 Palmas    | SES-TO-Contratualizado     |                | 10                |           | 10         |                                     | 10                               | 5%          |             |
| 11   | Instituto Terapia Intensiva Palmas    | SMS-Palmas/Contratualizado |                |                   | 5         | 5          |                                     | 5                                | 2%          |             |
| 12   | Instituto Terapia Intensiva Tocantins | SMS-Palmas/Contratualizado |                |                   | 5         | 5          |                                     | 5                                | 2%          |             |
| 13   | Palmas Medical                        | SMS-Palmas/Contratualizado |                |                   | 10        | 10         |                                     | 10                               | 5%          |             |
| 14   | Hospital Reg. de Gurupi               | SES-TO                     | Gurupi         | 20                | 16        | 36         |                                     | 36                               | 16%         | 16%         |
| 15   | Hospital Reg. de Augustinópolis       | SES-TO                     | Augustinópolis | 10                |           | 10         |                                     | 10                               | 5%          | 5%          |
| 16   | Hospital Reg. de Porto Nacional       | SES-TO                     | Porto Nacional |                   | 10        | 10         |                                     | 10                               | 5%          | 5%          |
|      | <b>TOTAL</b>                          |                            |                | <b>166</b>        | <b>47</b> | <b>213</b> | <b>6</b>                            | <b>219</b>                       | <b>100%</b> | <b>100%</b> |

Fonte: Resolução CIB-TO Nº 037, de 27/04/2021.

**Tabela 14 – Leitos Clínicos Covid-19, Tocantins, 1º Quad. 2021.**

| Ord. | Unidade Hospitalar                               |                        |                | Leito Clínico |            |            |                              |             |
|------|--------------------------------------------------|------------------------|----------------|---------------|------------|------------|------------------------------|-------------|
|      | Nome                                             | Gestão                 | Localidade     | Tipo          | ago/20     | abr/21     | Total pactuado<br>abril 2021 | %           |
| 1    | Hospital Reg. de Gurupi                          | SES-TO                 | Gurupi         | Adulto        | 15         | 7          | 22                           | 8%          |
| 2    | Hospital Reg. de Miracema                        | SES-TO                 | Miracema       | Adulto        | 20         | 1          | 21                           | 8%          |
| 3    | Hospital Reg. de Paraíso                         | SES-TO                 | Paraíso        | Adulto        | 15         | 5          | 20                           | 7%          |
| 4    | Hospital Reg. de Porto Nacional                  | SES-TO                 | Porto Nacional | Adulto        | 17         | 1          | 18                           | 7%          |
| 5    | Hospital Reg. de Augustinópolis                  | SES-TO                 | Augustinópolis | Adulto        | 19         | -3         | 16                           | 6%          |
| 6    | Hospital Reg. de Xambioá                         | SES-TO                 | Xambioá        | Adulto        | 12         | -1         | 11                           | 4%          |
| 7    | Hospital Reg. de Alvorada                        | SES-TO                 | Alvorada       | Adulto        | 4          | 6          | 10                           | 4%          |
| 8    | Hospital Reg. de Guaraí                          | SES-TO                 | Guaraí         | Adulto        | 16         | -6         | 10                           | 4%          |
| 9    | HIP (Todos c/ estrutura de suporte ventilatório) | SES-TO                 | Palmas         | Ped           | 8          |            | 8                            | 3%          |
| 10   | Hospital Reg. de Araguaçu                        | SES-TO                 | Araguaçu       | Adulto        | 6          |            | 6                            | 2%          |
| 11   | Hosp Mat Dona Regina                             | SES-TO                 | Palmas         | Binômio       | 7          | -1         | 6                            | 2%          |
| 12   | Hospital Reg. de Pedro Afonso                    | SES-TO                 | Pedro Afonso   | Adulto        | 8          | -2         | 6                            | 2%          |
| 13   | Hospital Reg. de Dianópolis                      | SES-TO                 | Dianópolis     | Adulto        | 4          |            | 4                            | 1%          |
| 14   | Tia Dedé                                         | SES-TO                 | Porto Nacional | Binômio       | 4          |            | 4                            | 1%          |
| 15   | Hospital Reg. de Arapoema                        | SES-TO                 | Arapoema       | Adulto        | 6          | -3         | 3                            | 1%          |
| 16   | Hospital Reg. de Arraias                         | SES-TO                 | Arraias        | Adulto        | 2          |            | 2                            | 1%          |
| 17   | Hospital Geral de Palmas                         | SES-TO                 | Palmas         | Adulto        | 20         | -20        | 0                            | 0%          |
| 18   | Hospital Estadual de Combate a Covid-19          | SES-TO-Contratualizado | Palmas         | Adulto        | 60         |            | 60                           | 22%         |
| 19   | Hospital Dom Orione                              | SES-TO-Contratualizado | Araguaína      | Adulto        | 15         |            | 15                           | 5%          |
| 20   | HDT-UFT (Hospital de Doenças Tropicais)          | SES-TO-Contratualizado | Araguaína      | Adulto        | 10         |            | 10                           | 4%          |
| 21   | Hospital Municipal de Araguaína                  | SMS Araguaína          | Araguaína      | Ped           | 3          |            | 3                            | 1%          |
| 22   | Hospital de Campanha de Araguaína                | SMS Araguaína          | Araguaína      | Adulto        | 20         |            | 20                           | 7%          |
|      | <b>TOTAL</b>                                     |                        |                |               | <b>291</b> | <b>-16</b> | <b>275</b>                   | <b>100%</b> |

Fonte: Resolução CIB-TO Nº 037, de 27/04/2021.

**Tabela 15 – Leitos de Suporte Ventilatório Pulmonar Covid-19, Tocantins, 1º Quad. 2021.**

| Unidade de Saúde       |                                             |           |                | Leito de Estabilização (LSVP) |           |                           |
|------------------------|---------------------------------------------|-----------|----------------|-------------------------------|-----------|---------------------------|
| Ord                    | Nome                                        | Gestão    | Localidade     | ago/20                        | abr/21    | Total pactuado abril 2021 |
| 1                      | Hospital Regional de Alvorada               | SES-TO    | Alvorada       | 2                             | -1        | 1                         |
| 2                      | Hospital Regional de Araguaçu               | SES-TO    | Araguaçu       | 2                             |           | 2                         |
| 3                      | Hospital Regional de Araguaína              | SES-TO    | Araguaína      |                               | 6         | 6                         |
| 4                      | Hospital Regional de Arapoema               | SES-TO    | Arapoema       | 2                             | -1        | 1                         |
| 5                      | Hospital Regional de Arraias                | SES-TO    | Arraias        | 2                             |           | 2                         |
| 6                      | Hospital Regional de Augustinópolis         | SES-TO    | Augustinópolis |                               | 2         | 2                         |
| 7                      | Hospital Regional de Dianópolis             | SES-TO    | Dianópolis     | 2                             | -1        | 1                         |
| 8                      | Hospital Regional de Guaraí                 | SES-TO    | Guaraí         | 2                             | 1         | 3                         |
| 9                      | Hospital Regional de Gurupi                 | SES-TO    | Gurupi         | 1                             |           | 1                         |
| 10                     | Hospital Regional de Miracema               | SES-TO    | Miracema       | 1                             | 2         | 3                         |
| 11                     | Hospital Geral de Palmas – HGP              | SES-TO    | Palmas         | 2                             |           | 2                         |
| 12                     | Hospital Regional de Paraíso                | SES-TO    | Paraíso        | 2                             |           | 2                         |
| 13                     | Hospital Regional de Pedro Afonso           | SES-TO    | Pedro Afonso   | 1                             |           | 1                         |
| 14                     | Hospital Regional de Porto Nacional         | SES-TO    | Porto Nacional |                               | 2         | 2                         |
| 15                     | Hospital Regional de Xambioá                | SES-TO    | Xambioá        | 2                             | -1        | 1                         |
| <b>TOTAL Estadual</b>  |                                             |           |                | <b>21</b>                     | <b>9</b>  | <b>30</b>                 |
| 1                      | UPA de Porto Nacional                       | Municipal | Porto Nacional | -                             | 7         | 7                         |
| 2                      | UPA Norte de Palmas                         | Municipal | Palmas         | -                             | 15        | 15                        |
| 3                      | UPA Sul de Palmas                           | Municipal | Palmas         | -                             | 15        | 15                        |
| 4                      | Hospital Municipal de Campanha de Araguaína | Municipal | Araguaína      | -                             | 6         | 6                         |
| <b>TOTAL Municipal</b> |                                             |           |                | <b>0</b>                      | <b>43</b> | <b>43</b>                 |
| <b>TOTAL GERAL</b>     |                                             |           |                | <b>21</b>                     | <b>52</b> | <b>73</b>                 |

Fonte: Resolução CIB-TO Nº 037, de 27/04/2021.

Quanto ao provimento da assistência hospitalar da Covid-19, no 1º Quadrimestre de 2021 observa-se que a SES-TO conta com 30 leitos de estabilização implantados, 167 leitos clínicos e 103 leitos de UTI em suas unidades hospitalares próprias específicos para atendimento de pacientes acometidos com a Covid-19 no Estado do Tocantins.

A SES-TO utiliza-se de diversas estratégias para o atendimento das demandas assistenciais da Covid-19 (hospitalizações) sob regulação estadual:

- Oferta de leitos em sua Rede Própria de 18 Hospitais Estaduais/ Regionais com administração direta ou através de contrato de gestão;
- Oferta de leitos contratualizados no setor privado com fins lucrativos;
- Oferta de leitos contratualizados no setor privado sem fins lucrativos;
- Parceria com Hospital Federal - Hospital de Doenças Tropicais (HDT-UFT);
- Parceria com a Secretaria Municipal de Saúde de Araguaína.

Desde o início da pandemia os leitos clínicos da Rede Própria de Hospitais Estaduais são gerenciados pela diretamente pela SES-TO, se mantendo até a presente data.

No que se refere aos Leitos de UTI Covid-19 da Rede Própria de Hospitais Estaduais estes foram gerenciados pela própria SES-TO no período de março a julho de 2020. E, a partir de agosto passaram a ser mantidos na solução cooperativa de gerenciamento de leitos, por meio de contratação de pessoa jurídica especializada na operacionalização de Leitos de Terapia Intensiva Adulto tipo II contemplando todos os insumos e serviços necessários a sua operacionalização.

O Ministério da Saúde atua no financiamento de leitos de UTI Covid-19 por meio de sua habilitação/autorização. Até momento já expediu seis portarias estabelecendo critérios para este fim, sendo vigente a Portaria GM/MS Nº 829, de 28 de abril de 2021. O valor financiado é de R\$1.600,00/diária de leito de UTI Covid-19 habilitado/autorizado. A habilitação ocorre pelo período de 90 (noventa) dias podendo ser prorrogada ou não.

O Ministério da Saúde não habilita leitos clínicos Covid-19.

### 3.3. Hospitalizações

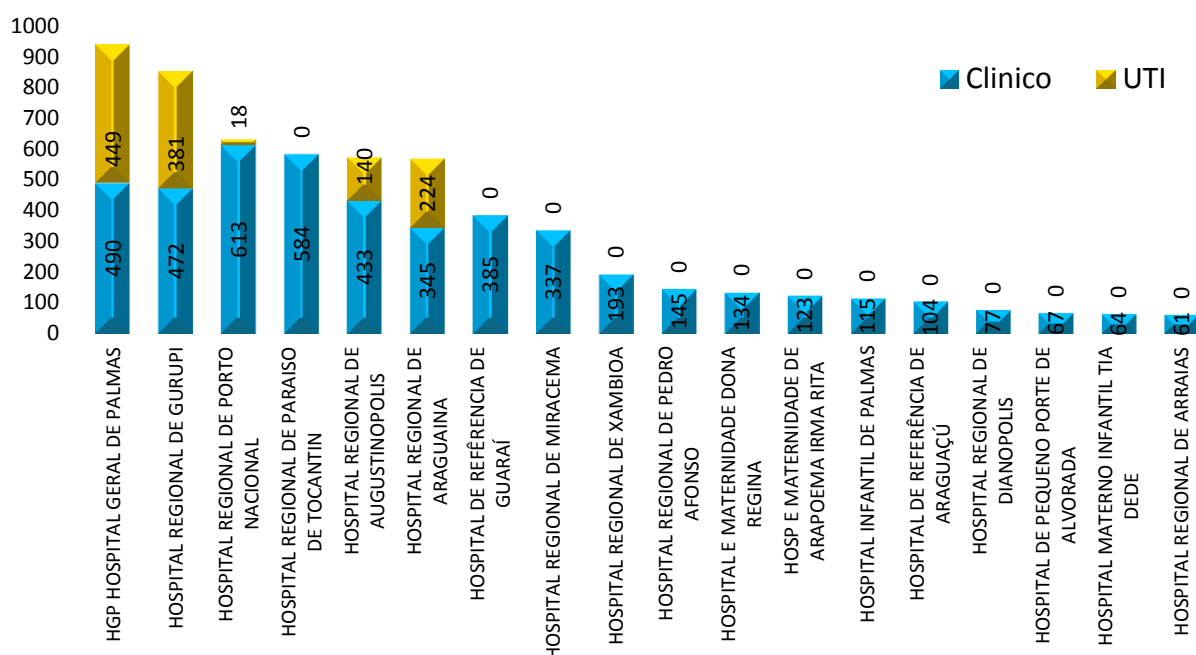
Desde o início do registro de casos de Covid-19 no Tocantins ocorreram 5.954 internações de pacientes confirmados positivos em unidades hospitalares sob gestão estadual. Sendo 4.742 (79,6%) internações em leito clínico e 1.212 (20,4%) em UTI. Neste período ocorreram 3.231 altas por melhora, 1.012 transferências entre unidades ou para leitos não Covid e foram registrados 1.449 óbitos hospitalares, conforme demonstrado na tabela abaixo.

**Tabela 16 – Internações de pacientes confirmados com Covid-19 em Unidade Hospitalar sob gestão estadual, dados acumulados.Tocantins, 2020-2021.**

| Hospital                            | Internação    |            |       | Saída |       |                                                            | Total |
|-------------------------------------|---------------|------------|-------|-------|-------|------------------------------------------------------------|-------|
|                                     | Leito Clínico | UTI Adulto | Total | Alta  | Óbito | Transferencia para (de unidade / leito não Covid / outros) |       |
| Hospital Geral de Palmas - HGP      | 490           | 449        | 939   | 375   | 476   | 35                                                         | 886   |
| Hospital Regional de Gurupi         | 472           | 381        | 853   | 345   | 272   | 190                                                        | 807   |
| Hospital Regional de Porto Nacional | 613           | 18         | 631   | 386   | 98    | 125                                                        | 609   |
| Hospital Regional de Paraíso        | 584           | 0          | 584   | 337   | 59    | 129                                                        | 525   |
| Hospital Regional de Augustinópolis | 433           | 140        | 573   | 375   | 144   | 30                                                         | 549   |
| Hospital Regional de Araguaína      | 345           | 224        | 569   | 258   | 244   | 50                                                         | 552   |
| Hospital Regional de de Guaraí      | 385           | 0          | 385   | 213   | 53    | 107                                                        | 373   |
| Hospital Regional de Miracema       | 337           | 0          | 337   | 205   | 48    | 75                                                         | 328   |
| Hospital Regional de Xambioá        | 193           | 0          | 193   | 112   | 11    | 65                                                         | 188   |
| Hospital Regional de Pedro Afonso   | 145           | 0          | 145   | 96    | 9     | 36                                                         | 141   |
| Hospital e Maternidade Dona Regina  | 134           | 0          | 134   | 119   | 0     | 13                                                         | 132   |
| Hosp Regional de Arapoema           | 123           | 0          | 123   | 67    | 9     | 45                                                         | 121   |
| Hospital Infantil de Palmas         | 115           | 0          | 115   | 103   | 5     | 6                                                          | 114   |
| Hospital Regional de Araguaçu       | 104           | 0          | 104   | 67    | 4     | 32                                                         | 103   |
| Hospital Regional de Dianópolis     | 77            | 0          | 77    | 44    | 9     | 24                                                         | 77    |
| Hospital Regional de Alvorada       | 67            | 0          | 67    | 39    | 6     | 21                                                         | 66    |
| Hospital Materno Infantil Tia Dede  | 64            | 0          | 64    | 51    | 0     | 9                                                          | 60    |
| Hospital Regional de Arraias        | 61            | 0          | 61    | 39    | 2     | 20                                                         | 61    |
| Total                               | 4.742         | 1.212      | 5.954 | 3.231 | 1.449 | 1.012                                                      | 5.692 |

Fonte: SES/TO (Sistema SOUL MV) – Período de apuração: 01/04/2020 a 30/04/2021.

**Gráfico 27 – Internações de pacientes confirmados com Covid-19 por Unidade Hospitalar sob gestão estadual, dados acumulados. Tocantins, 2020-2021.**



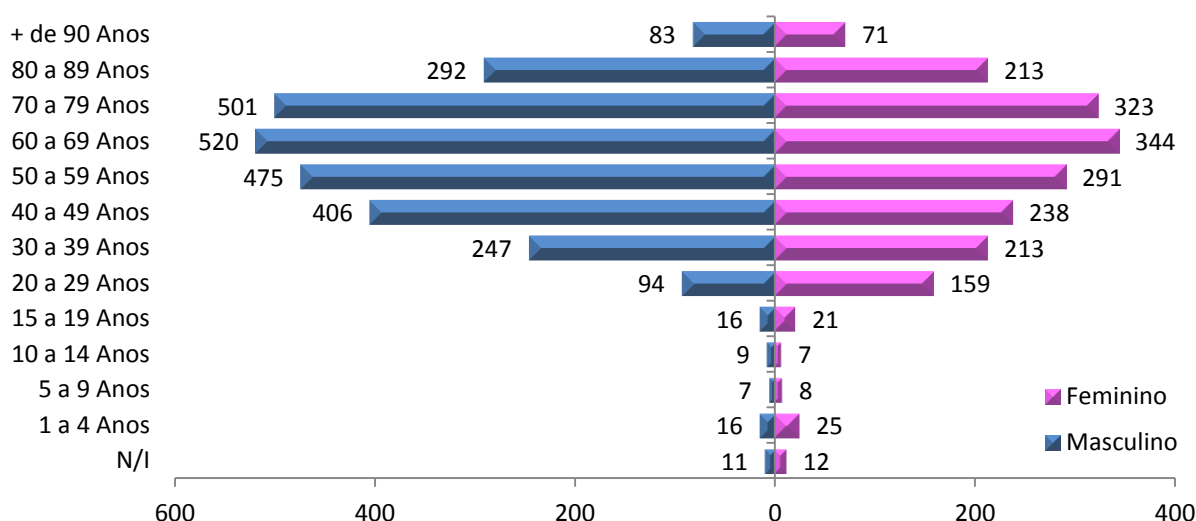
Fonte: SES/TO (Sistema SOUL MV) – Período de apuração: 01/04/2020 a 30/04/2021.

**Tabela 17 – Indicadores hospitalares das unidades sob gestão estadual, dados acumulados. Tocantins, 2020-2021.**

| Indicadores Hospitalares |                   |                     |                        |                                 |                            |
|--------------------------|-------------------|---------------------|------------------------|---------------------------------|----------------------------|
| Tipo de Leito            | Nº de Internações | Óbitos Hospitalares | Altas e Transferências | Total (óbitos +Altas e Transf.) | Tempo Médio de Permanência |
| Leito Clínico            | 4.742             | 584                 | 3.968                  | 4.552                           | 8 dias                     |
| Leito de UTI             | 1.212             | 865                 | 275                    | 1.140                           | 13 dias                    |
| <b>Total</b>             | <b>5.954</b>      | <b>1.449</b>        | <b>4.243</b>           | <b>5.692</b>                    |                            |

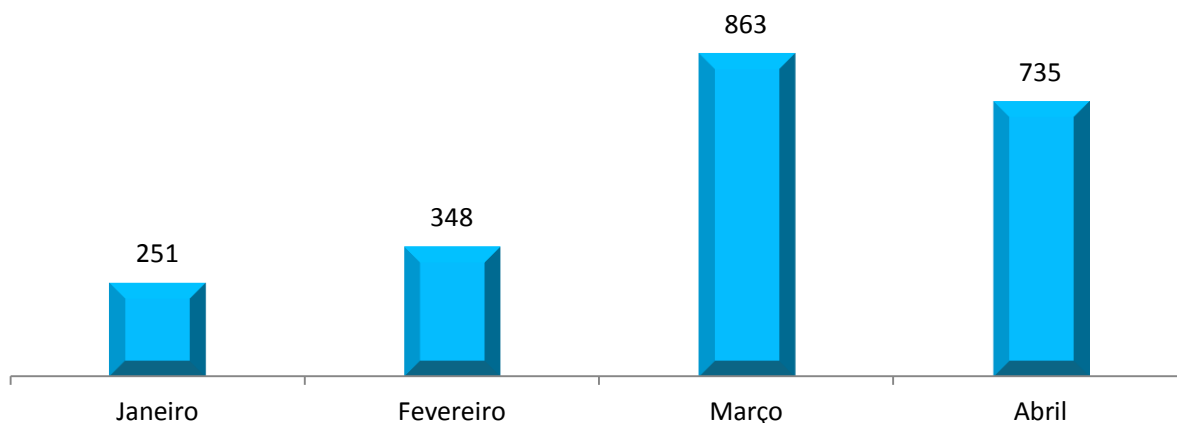
Fonte: SES/TO (Sistema SOUL MV) - Período de apuração: 01/04/2020 a 30/04/2021.

**Gráfico 28 – Nº de internações por faixa etária e sexo de pacientes com Covid-19 nas unidades hospitalares sob gestão estadual. Tocantins, 2020-2021.**



Fonte: SES/TO (Sistema SOUL MV e Sistema SeR/ECO). Dados acumulados até 30/04/2021. Atualização: 30 de Abril de 2021, às 13:01 - <http://integra.saude.to.gov.br/covid19/EstatisticaHospitalar>

**Gráfico 29 – Nº de internações por Covid-19 por mês nas unidades hospitalares sob gestão estadual. Tocantins, 1º Quad. 2021.**



Fonte: SES/TO (Sistema SOUL MV e Sistema SeR/ECO). Dados de 01/01/2021 a 30/04/2021. Acesso em 30/04/2021 - <http://integra.saude.to.gov.br/covid19/EstatisticaHospitalar>

Neste período também ocorreram 2.308 internações em outras unidades, privadas e públicas, que possuem leitos ofertados pelo SUS em modalidade de contratualização com o Estado e com leitos sob regulação estadual, sendo 1.360 em leito clínico e 948 em UTI, de acordo com a tabela abaixo.

**Tabela 18 – Internações de pacientes confirmados com Covid-19 em unidades hospitalares contratualizadas com o Estado, dados acumulados. Tocantins, 2020-2021.**

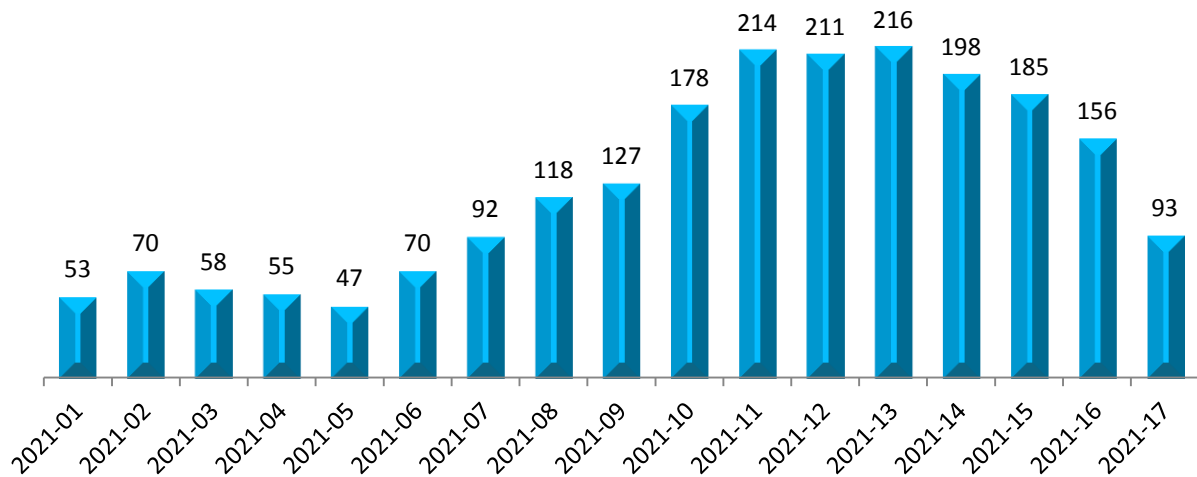
| Hospital                                         | Localidade | Internação    |            | Saída        |            |
|--------------------------------------------------|------------|---------------|------------|--------------|------------|
|                                                  |            | Leito Clínico | UTI        | Alta         | Óbito      |
| Hospital Dom Orione                              | Araguaína  | 99            | 225        | 186          | 120        |
| Intensicare - Unidade Osvaldo Cruz               | Palmas     | -             | 2          | 2            | -          |
| Hospital Santa Thereza                           | Palmas     | -             | 212        | 75           | 131        |
| Hospital Osvaldo Cruz                            | Palmas     | -             | 46         | 19           | 24         |
| Hospital Municipal de Araguaína (UTI Pediátrica) | Araguaína  | -             | 23         | 22           | 1          |
| Hospital Palmas Medical                          | Palmas     | -             | 31         | 15           | 15         |
| Hospital Municipal de Campanha Araguaína-HMC     | Araguaína  | -             | 163        | 51           | 104        |
| Instituto SINAI Araguaína                        | Araguaína  | -             | 148        | 55           | 80         |
| Hospital Estadual de Combate a Covid 19          | Palmas     | 977           | 98         | 948          | 115        |
| Hospital Doenças Tropicais                       | Araguaína  | 284           | -          | 268          | 6          |
| <b>Total</b>                                     |            | <b>1.360</b>  | <b>948</b> | <b>1.641</b> | <b>596</b> |

Fonte: Sistema SER – DIREG – Período de apuração: 01/05/2020 a 30/04/2021.

Somando as internações ocorridas em unidades hospitalares sob gestão estadual com os demais hospitais que possuem leitos ofertados ao SUS sob regulação estadual, temos um total de 8.262 internações SUS, sendo que 6.102 (73,86%) foram em leito clínico e 2.160 (26,14%) em leito de UTI.

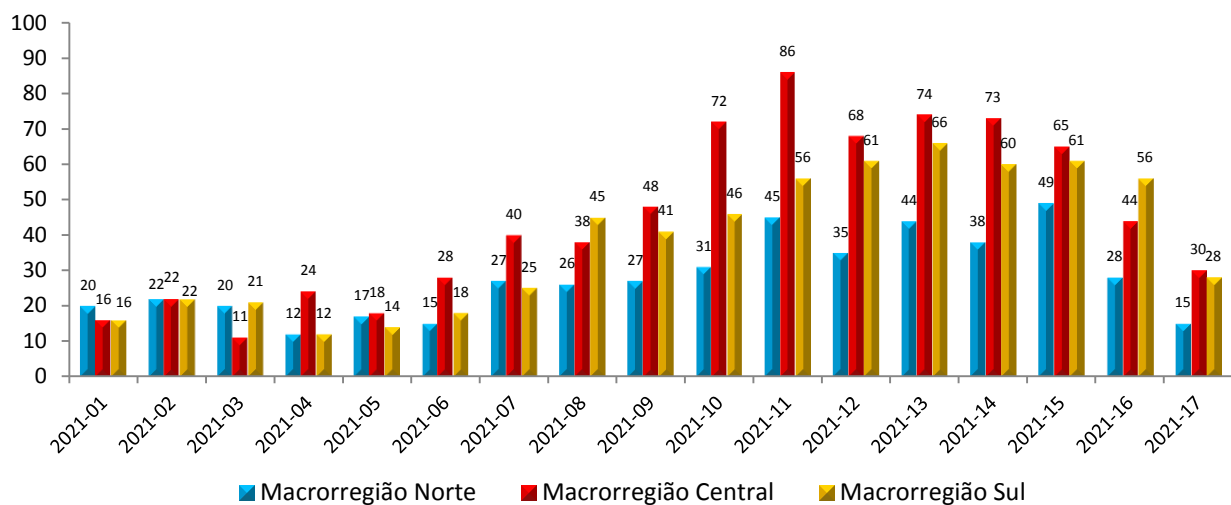
Considerando as 8.262 internações em leitos SUS e com o total de casos em 159.716, significa que a taxa de hospitalização de Covid-19 no SUS está em 5,17%.

**Gráfico 30 – Nº de internações por Covid-19 por semana epidemiológica. Tocantins, 1º Quad. 2021.**



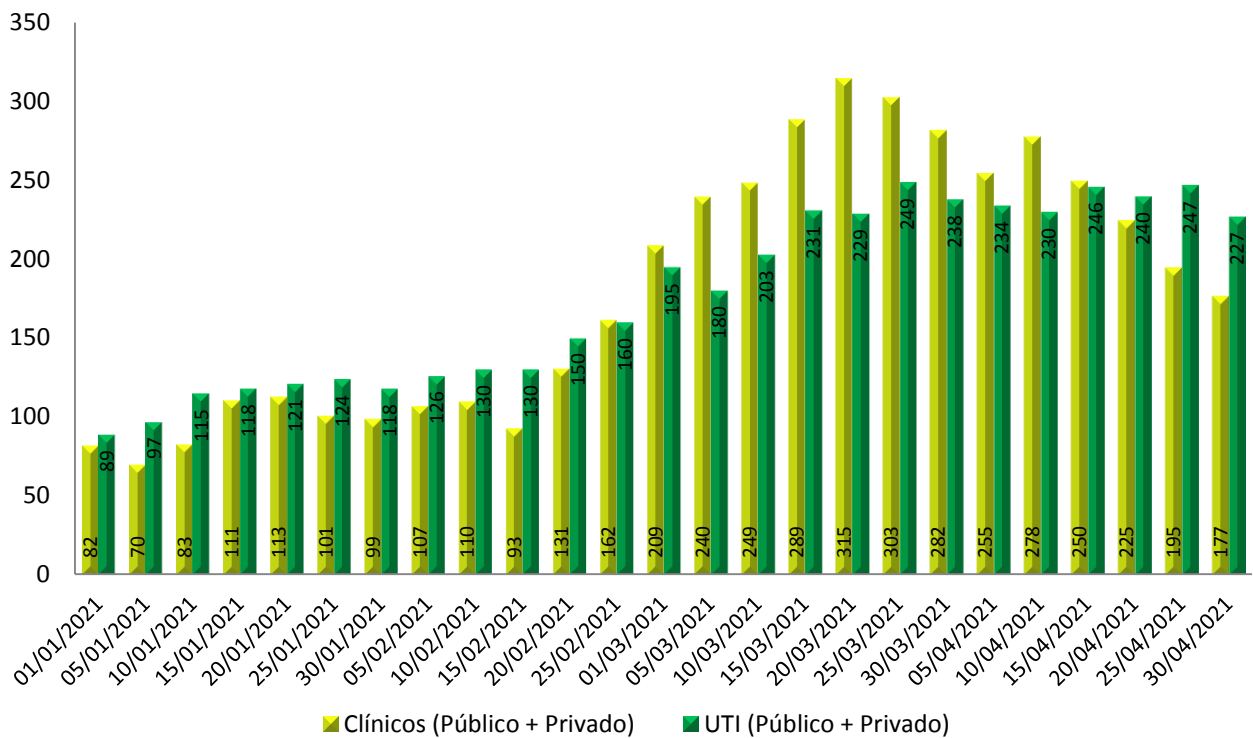
Fonte: SES/TO (Sistema SOUL MV e Sistema SeR/ECO). Dados de 01/01/2021 a 30/04/2021. Acesso em 30/04/2021.

**Gráfico 31 – Nº de internações de pacientes com Covid-19 por macrorregião, por semana epidemiológica nas unidades hospitalares sob gestão estadual. Tocantins, 1º Quad. 2021.**



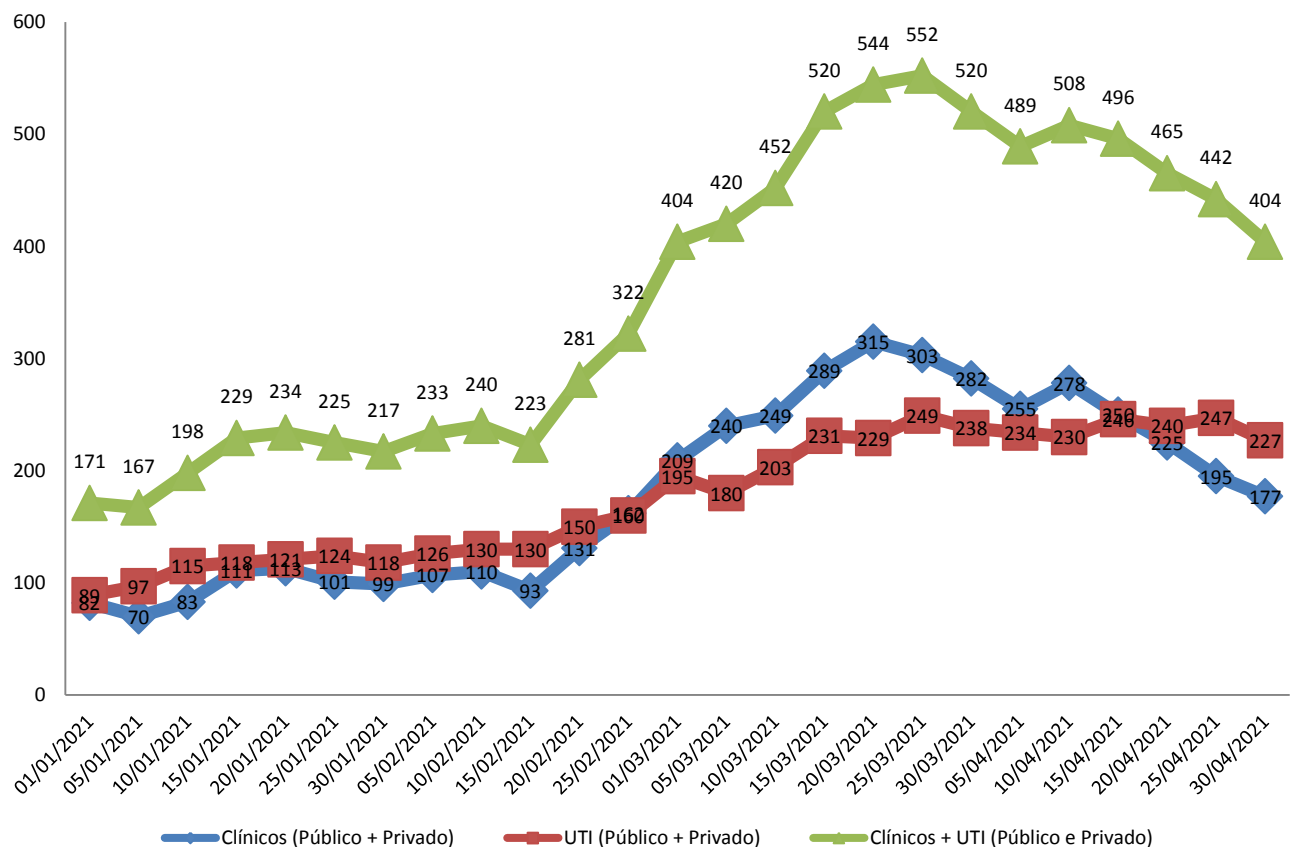
Fonte: SES/TO (Sistema SOUL MV e Sistema SeR/ECO). Dados de 01/01/2021 a 30/04/2021. Acesso em 30/04/2021.

**Gráfico 32 – Nº de pacientes com Covid-19 hospitalizados nos leitos público e privado – SUS e não SUS, no Estado do Tocantins, 1º Quad. 2021.**



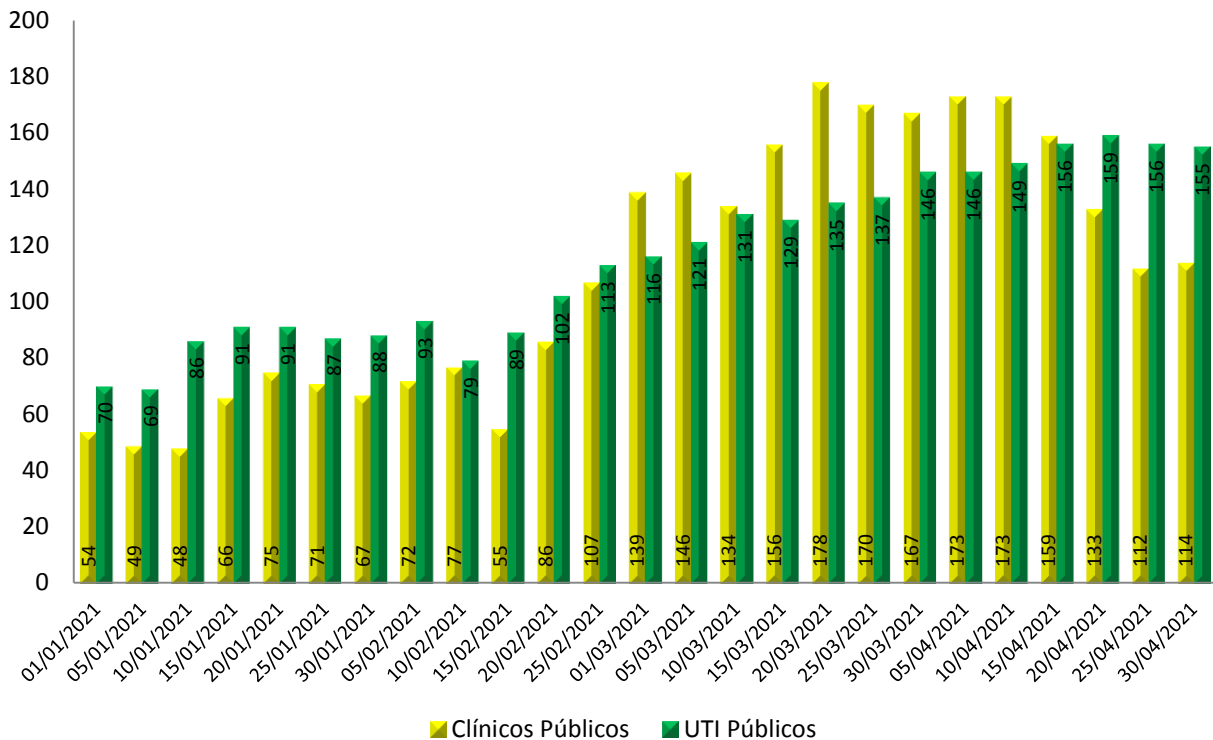
Fonte: SES/TO - Boletim Epidemiológico Covid-19 – Período de apuração: 01/01/2021 a 30/04/2021..

**Gráfico 33 – Nº de pacientes com Covid-19 hospitalizados nos leito Leitos Clínicos e UTI Público e Privado – SUS e não SUS, no Estado do Tocantins, 1º Quad. 2021.**



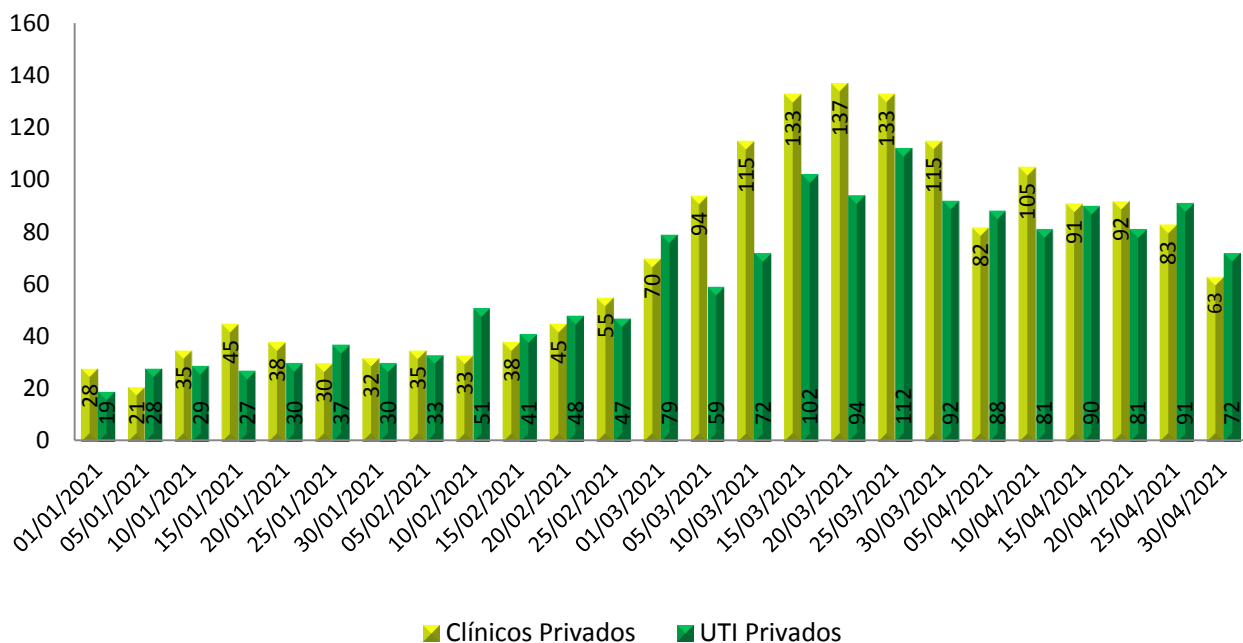
Fonte: SES/TO - Boletim Epidemiológico Covid-19 – Período de apuração: 01/01/2021 a 30/04/2021..

**Gráfico 34 – Nº de pacientes com Covid-19 hospitalizados no leitos públicos e vinculados ao SUS, no Estado do Tocantins, 1º Quad. 2021.**



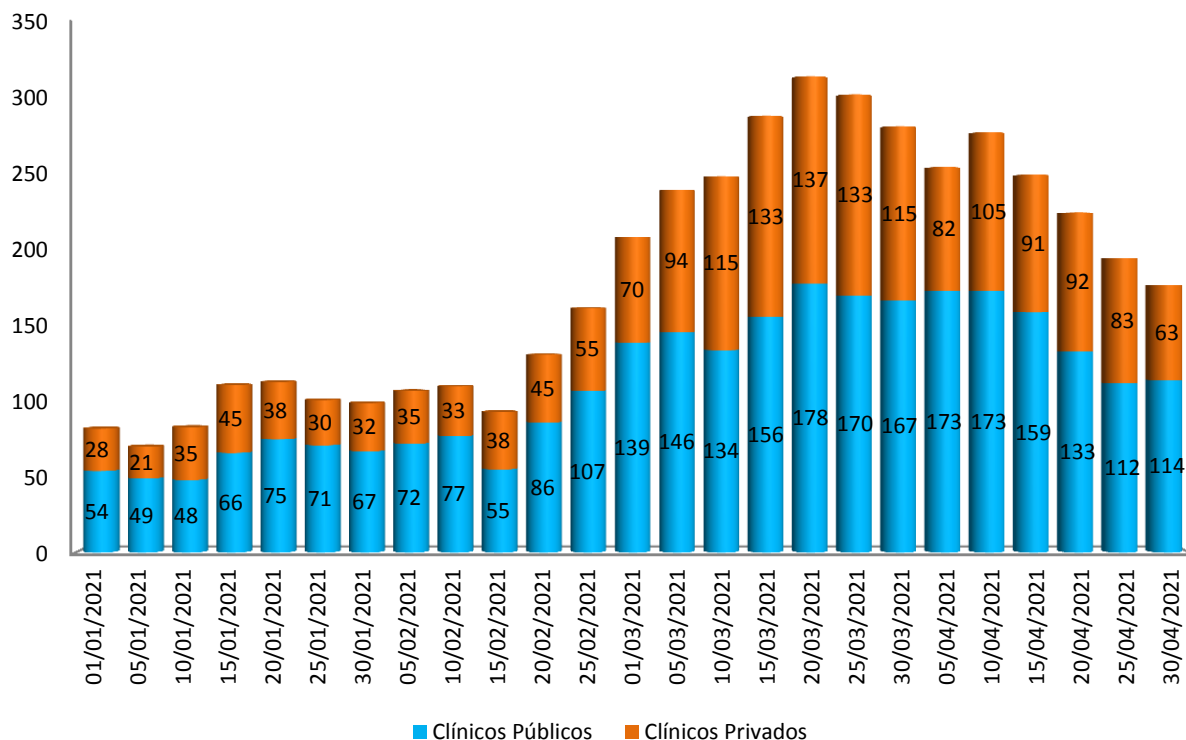
Fonte: SES/TO - Boletim Epidemiológico Covid-19 – Período de apuração: 01/01/2021 a 30/04/2021..

**Gráfico 35 – Nº de pacientes com Covid-19 hospitalizados nos leitos privados - não SUS, no Estado do Tocantins, 1º Quad. 2021.**



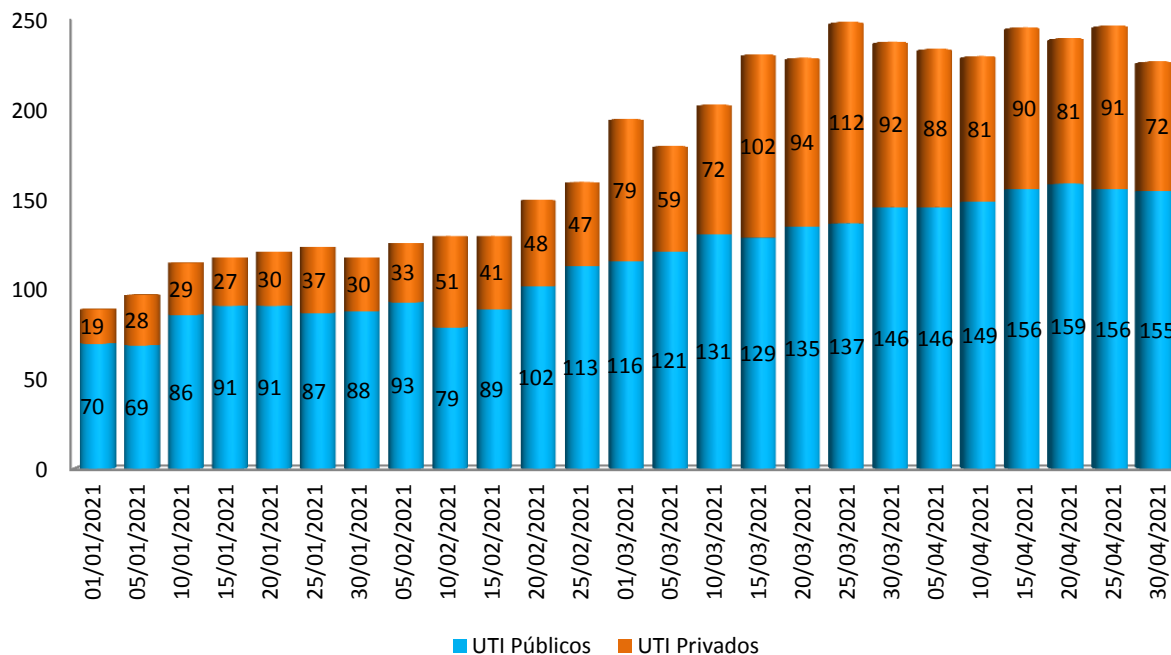
Fonte: SES/TO - Boletim Epidemiológico Covid-19 – Período de apuração: 01/01/2021 a 30/04/2021..

**Gráfico 36 – Nº de pacientes com Covid-19 hospitalizados nos leitos clínicos público e privado – SUS e não SUS, no Estado do Tocantins, 1º Quad. 2021.**



Fonte: SES/TO - Boletim Epidemiológico Covid-19 – Período de apuração: 01/01/2021 a 30/04/2021..

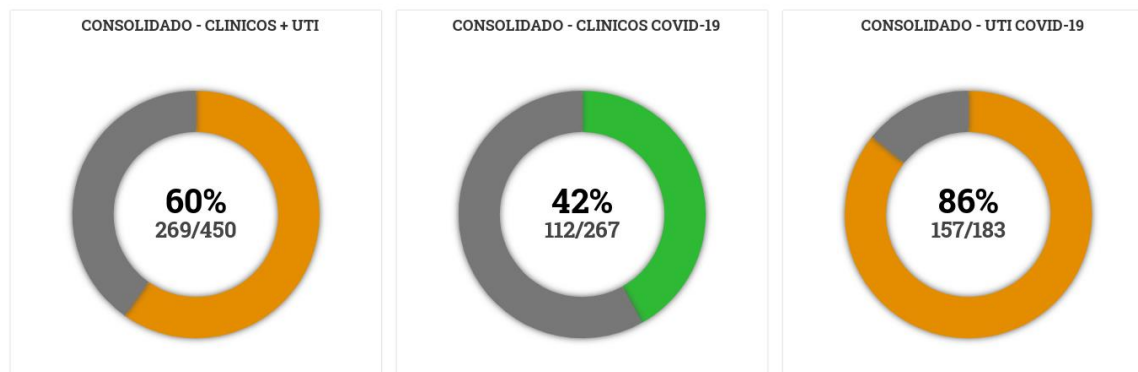
**Gráfico 37 – Nº de pacientes com Covid-19 hospitalizados nos leitos de UTI público e privado – SUS e não SUS, no Estado do Tocantins, 1º Quad. 2021.**



Fonte: SES/TO - Boletim Epidemiológico Covid-19 – Período de apuração: 01/01/2021 a 30/04/2021..

## Gráfico 38 – Taxa de ocupação de leitos Covid-19 - consolidados, em 30/04/2021. Tocantins, 2021.

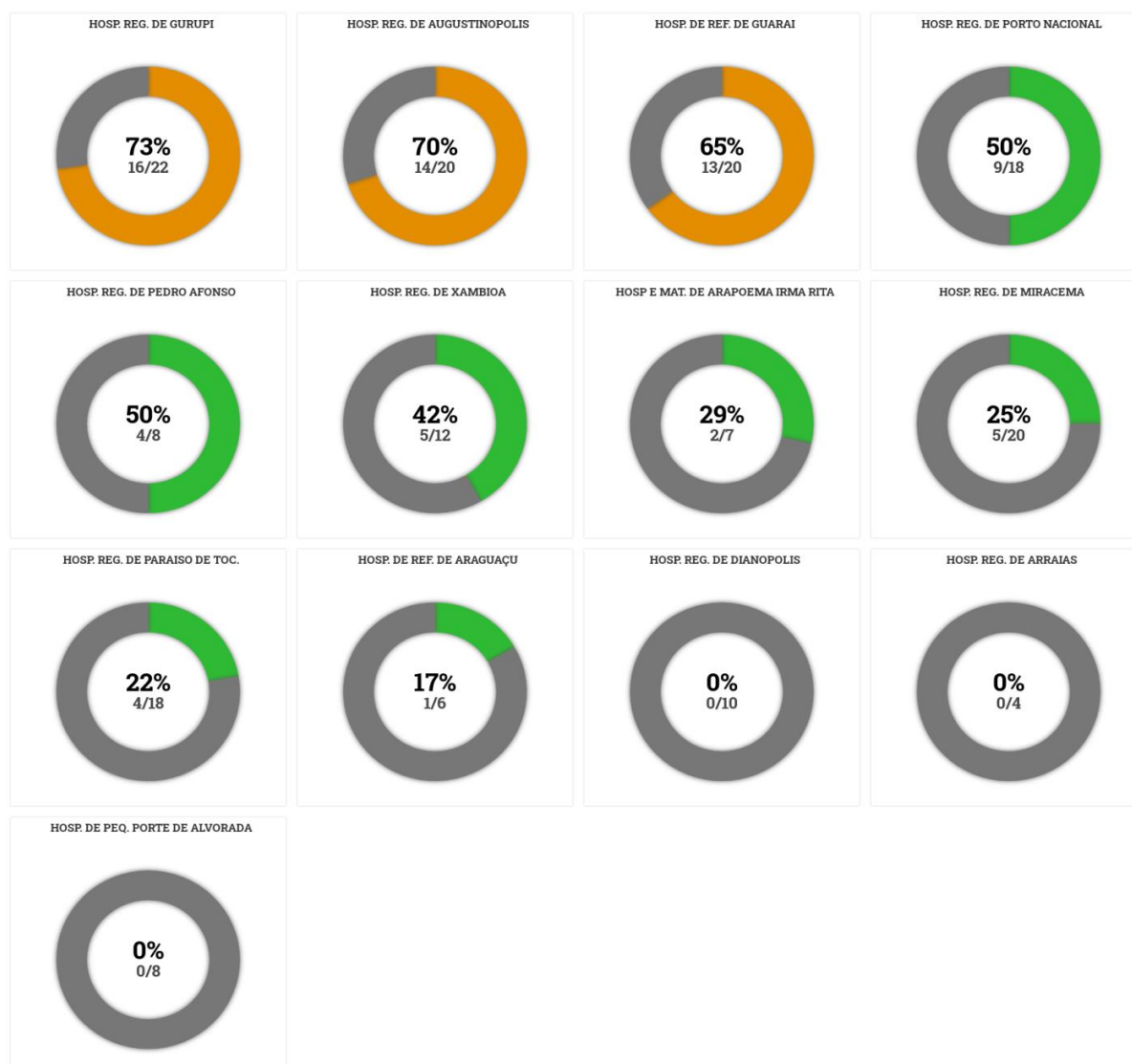
Taxa de Ocupação de Leitos COVID-19 - Consolidados



Fonte: SES/TO (Sistema SOUL MV e Sistema SeR/ECO). Acesso em 30/04/2021 - <http://integra.saude.to.gov.br/covid19/EstatisticaHospitalar>

## Gráfico 39 – Taxa de ocupação de leitos clínicos Covid-19 adulto nos Hospitais sob Gestão Estadual, em 30/04/2021. Tocantins, 2021.

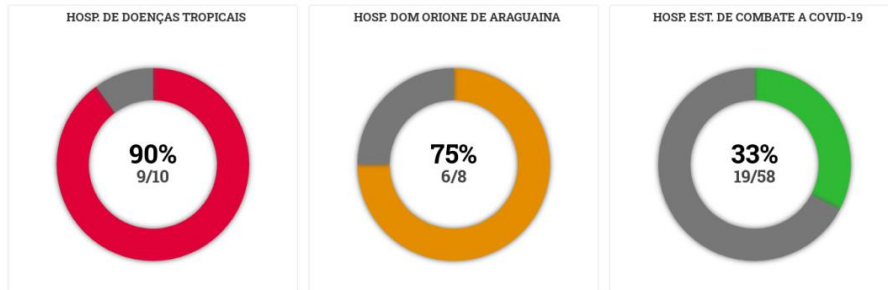
Taxa de Ocupação de Leitos Clínicos COVID-19 Adulto - Hospitais sob Gestão Estadual



Fonte: SES/TO (Sistema SOUL MV e Sistema SeR/ECO). Acesso em 30/04/2021 - <http://integra.saude.to.gov.br/covid19/EstatisticaHospitalar>

#### Gráfico 40 – Taxa de ocupação de leitos clínicos Covid-19 – Complementares Contratualizados, em 30/04/2021. Tocantins, 2021.

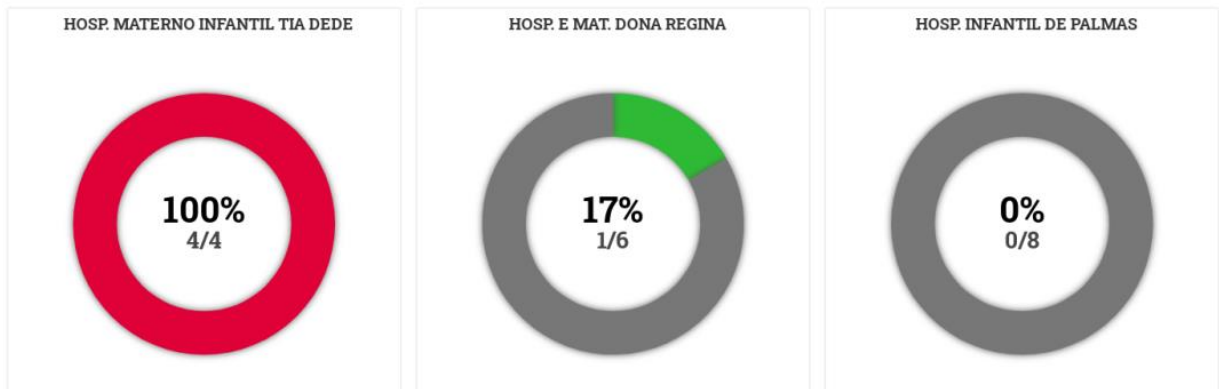
Taxa de Ocupação de Leitos Clínicos COVID-19 - Complementares Contratualizados



Fonte: SES/TO (Sistema SOUL MV e Sistema SeR/ECO). Acesso em 30/04/2021 - <http://integra.saude.to.gov.br/covid19/EstatisticaHospitalar>

#### Gráfico 41 – Taxa de ocupação de leitos clínicos Covid-19 Materno Infantil sob Gestão Estadual, em 30/04/2021. Tocantins, 2021.

Taxa de Ocupação de Leitos Clínicos COVID-19 Materno Infantil - Hospitais sob Gestão Estadual



Fonte: SES/TO (Sistema SOUL MV e Sistema SeR/ECO). Acesso em 30/04/2021 - <http://integra.saude.to.gov.br/covid19/EstatisticaHospitalar>

## Gráfico 42 – Taxa de ocupação de leitos UTI Covid-19 nos Hospitais sob Gestão Estadual, em 30/04/2021. Tocantins, 2021.

Taxa de Ocupação de Leitos de UTI COVID-19 - Hospitais sob Gestão Estadual



Fonte: SES/TO (Sistema SOUL MV e Sistema SeR/ECO). Acesso em 30/04/2021 - <http://integra.saude.to.gov.br/covid19/EstatisticaHospitalar>

## Gráfico 43 – Taxa de ocupação de leitos UTI Covid-19 Complementares Contratualizados, em 30/04/2021. Tocantins, 2021.

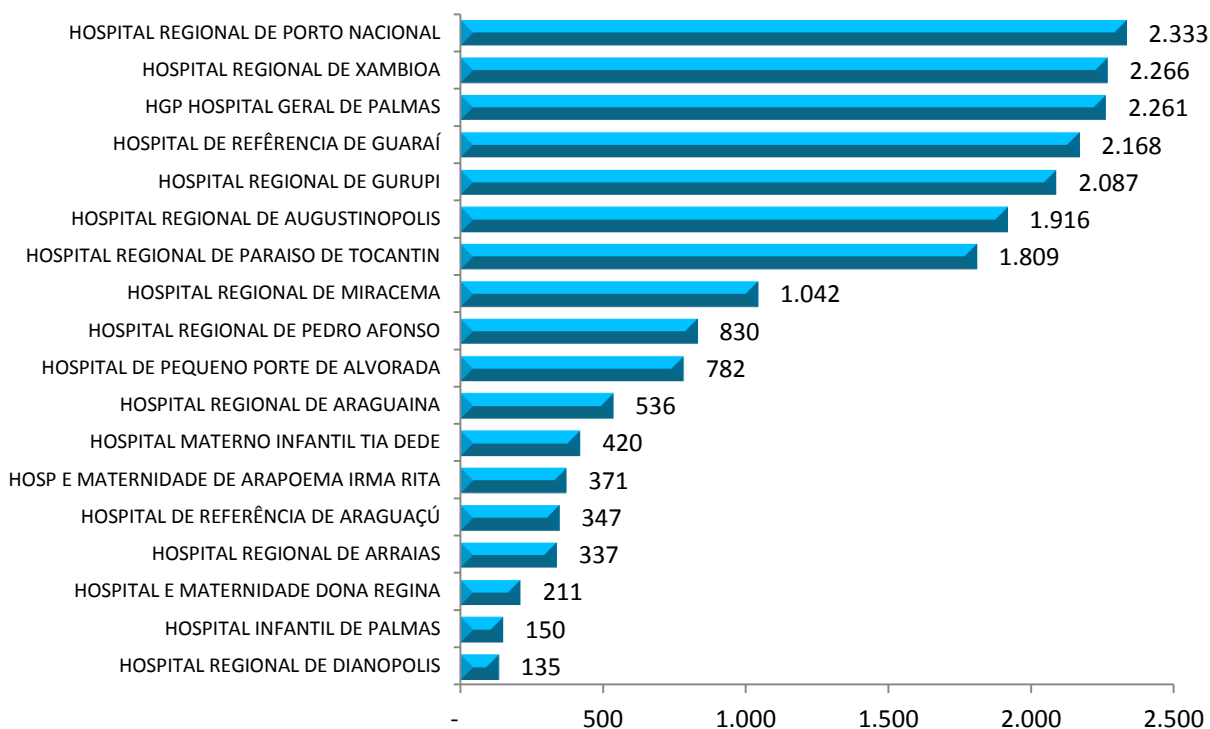
Taxa de Ocupação de Leitos de UTI COVID-19 - Complementares Contratualizados



Fonte: SES/TO (Sistema SOUL MV e Sistema SeR/ECO). Acesso em 30/04/2021 - <http://integra.saude.to.gov.br/covid19/EstatisticaHospitalar>

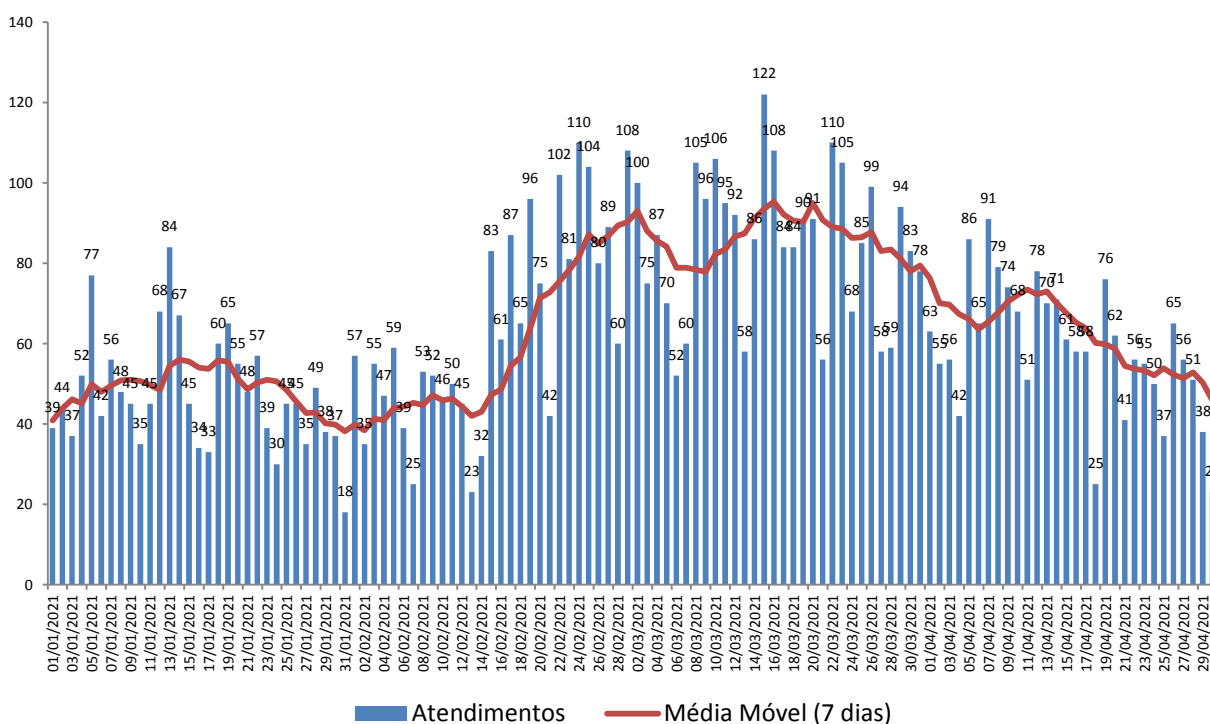
### 3.4. atendimentos de Pronto Socorro

**Gráfico 44 – Nº de atendimentos no Pronto Socorro por suspeita de Covid-19 nas unidades hospitalares estaduais. Tocantins, 2020-2021.**



Fonte: SES/TO (Sistema SOUL MV e Sistema SeR/ECO). Consolidado até 30/04/2021.

**Gráfico 45 – Nº de atendimentos de casos suspeitos de Covid-19 em Pronto Socorro. Tocantins, 1º Quad. 2021.**



Fonte: SES/TO (Sistema SOUL MV e Sistema SeR/ECO). Dados de 01/01/2021 a 30/04/2021. Acesso em 30/04/2021 - <http://integra.saude.to.gov.br/covid19/EstatisticaHospitalar>

### 3.5. Aquisição, Logística e Abastecimento

A Superintendência de Aquisição Estratégica e Logística é a responsável pela aquisição, armazenamento e distribuição.

Considerando que a pandemia da Covid-19 estabeleceu uma situação de extrema anormalidade, e com o aumento dos casos no Estado, exige-se para além do necessário o provimento de insumos nas unidades hospitalares.

**Tabela 19 – Quantidade de equipamentos de proteção individual disponível no estoque da Secretaria Estadual de Saúde em 17 de maio de 2021. Tocantins.**

| Produto                                                                                | Unidade de Medida | Saldo em Estoque |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------------|
| Mascara cirurgica c/ elastico tripla retangular                                        | Unidade           | 446.539          |
| Luva cirurgica esteril no 7,5 de latex com po.                                         | Par               | 182.070          |
| Luva cirurgica esteril no 7,0 de latex com po.                                         | Par               | 83.700           |
| Luva cirurgica esteril nã 8,0 de latex com po.                                         | Par               | 32.930           |
| Alcool gel 70% 800ml                                                                   | Unidade           | 28.968           |
| Alcool etilico 70% 1000ml                                                              | Unidade           | 28.786           |
| Protetor facial desenvolvido especialmente para a area medica cirurgica e odontologica | Unidade           | 20.420           |
| Luva cirurgica esteril nã 8,5 de latex com po.                                         | Par               | 20.110           |
| Filtro bacteriologico umidificador para sistema de ventilacao adulto                   | Unidade           | 19.456           |
| Mascara pff2 de protecao facial tipo respirador bico de pato n95                       | Unidade           | 19.255           |
| Touca sanfonada branca pct c/100 unid.                                                 | Pacote            | 12.770           |
| Luva de procedimento p de nitrilo sem po, cx 100.                                      | Caixa             | 12.038           |
| Avental uso hospitalar nao esteril tam xg mang longa tnt de 30 a 40g                   | Unidade           | 11.900           |
| Luva de procedimento m de nitrilo sem po cx/ 100.                                      | Caixa             | 11.483           |
| Alcool gel 70% 190g                                                                    | Unidade           | 3.621            |
| Avental cirurgico impermeavel tamanho xg                                               | Unidade           | 3.149            |
| Protetor facial infantil transparente                                                  | Unidade           | 1.740            |
| Oculos de seguranca contra impacto modelo leopardo                                     | Unidade           | 992              |
| Luva de procedimento m de latex com po cx/ 100 und                                     | Caixa             | 899              |
| Filtro hepa bacterial e viral adulto esteril c/conexao reta                            | Unidade           | 581              |
| Mascara de oxigenio de alta concentracao c/reserv. adulto em vinil                     | Unidade           | 285              |
| Alcool gel 70% 500ml                                                                   | Frasco            | 283              |
| Kit reanimador completo neonatal 250 ml                                                | Kit               | 216              |
| Kit reanimador completo infantil 500 ml                                                | Kit               | 162              |
| Alcool gel 70% 420ml                                                                   | Unidade           | 45               |
| Mascara oronasal para vni m                                                            | Unidade           | 6                |
| Kit reanimador completo adulto 1600 ml                                                 | Kit               | 1                |

Fonte: SES/TO (Sistema STOK/ECO) em 17/05/2021.

## 4. Gestão de Pessoas no Enfrentamento da Covid-19

### 4.1. Força de Trabalho

A Secretaria Estadual de Saúde conta com 13.131 servidores ativos em seu quadro ao final do 1º quadrimestre de 2021, 10.559 laboram nas Unidades Hospitalares sob gestão estadual, perfazendo 80,41%, segundo dados do Sistema de ERGON – Folha abril, 2021.

Destaca-se que houve redução do número de trabalhadores do grupo de risco em afastamento de trabalho remoto fundamentado pelo decreto estadual do estado de calamidade (Decreto Estadual Nº 6.072, de 21/03/2020), e que ao longo da pandemia a oscilação de trabalhadores se refere também a aposentadorias, período de renovação de contratos e encerramento de contratos de trabalhadores, inclusive de profissionais que se desligaram do quadro da saúde e migraram para os prestadores de serviços em unidade de terapia intensiva (UTI-COVID) nos leitos de atendimento da Covid-19.

**Tabela 14 – Total de servidores da Secretaria Estadual de Saúde com base no Decreto Estadual Nº 6.072, de 21/03/2020, dados acumulados. Tocantins, 2020-2021.**

| Condição                         | Comissionado | Concursado Reman. Goiás | Contrato Temporário | Requisitado | Total        |
|----------------------------------|--------------|-------------------------|---------------------|-------------|--------------|
| Idoso                            | 04           | 263                     | 65                  | -           | <b>332</b>   |
| Gestante/ Lactante               | 03           | 179                     | 150                 | 02          | <b>334</b>   |
| Guarda de Criança menor de 1 ano | -            | 99                      | 17                  | 01          | <b>117</b>   |
| Portador de doença               | 06           | 527                     | 98                  | 01          | <b>632</b>   |
| <b>Total</b>                     | <b>13</b>    | <b>1.068</b>            | <b>330</b>          | <b>04</b>   | <b>1.415</b> |

Fonte: SES TO (Sistema SIS-RH). Período de 01/05/2020 a 30/04/2021.

Nota: Decreto Estadual Nº 6.072, de 21/03/2020 - Declara estado de calamidade pública em todo o território do Estado do Tocantins afetado pela Covid-19 (novo Coronavírus) - Codificação Brasileira de Desastre 1.5.1.1.0, e adota outras providências – Seção II - Do Trabalho Remoto a Vulneráveis, das Férias e Licenças e da Interação Virtual.

O dimensionamento da força de trabalho e composição das equipes a fim de que estas possam atender às demandas sociais de saúde da população está sendo feito mês a mês por número de leitos e postos de trabalho com índice de segurança técnica de 20%.

Em junho de 2020 foi criada a Indenização Extraordinária de Combate à Covid-19 para os profissionais dos Hospitais Estaduais e Laboratório Central de Saúde Pública (LACEN-TO), por meio da Medida Provisória Nº 15, de 05/06/2020 (DOE 5.617) convertida na Lei Nº 3.705, de 22/07/2020 (DOE 5.648), alterada pela Medida Provisória Nº 18, de 22 de julho de 2020 (DOE 5.648), convertida na Lei Nº 3.728, de 15/12/2020 (DOE 5.749). Os pagamentos realizados foram:

**Tabela 20 – Indenização Extraordinária de Combate à Covid-19 para os profissionais dos Hospitais Estaduais e Laboratório Central de Saúde Pública. Tocantins 2020-2021.**

| Ano  | Mês                 | Valor Pago (R\$)     | Quant. de Profissional |
|------|---------------------|----------------------|------------------------|
| 2020 | Junho               | 2.672.800,00         | 1.902                  |
|      | Julho               | 3.404.800,00         | 2.184                  |
|      | Agosto              | 3.217.700,00         | 2.241                  |
|      | Setembro            | 3.593.527,27         | 2.713                  |
|      | Outubro             | 3.402.488,80         | 2.542                  |
|      | Novembro            | 3.143.876,56         | 2.322                  |
|      | Dezembro            | 3.243.481,46         | 2.419                  |
|      | <b>Média/ Total</b> | <b>22.678.674,09</b> | <b>2.332</b>           |
| 2021 | Janeiro             | 3.127.781,83         | 2.292                  |
|      | Fevereiro           | 2.958.667,12         | 2.059                  |
|      | Março               | 1.710.069,48         | 1.127                  |
|      | Abril               | 4.515.647,29         | 3.340                  |
|      | <b>Média/ Total</b> | <b>12.312.165,72</b> | <b>2.205</b>           |

Fonte: SES-TO/ SGEPS.

Também em junho de 2020 foi alterada a lei plantão extraordinário (Lei Estadual Nº 1.448, de 3/04/2004), por meio da Medida Provisória Nº 14, de 5/06/2020 para incluir o plantão extraordinário enquanto perdurar o estado de calamidade pública decretado no Tocantins, em razão da pandemia de Coronavírus (Covid-19) aos profissionais de saúde que laboram nas Unidades da Hemorrede do Tocantins, do Laboratório Central de Saúde Pública - LACEN e da Diretoria de Regulação de Leitos. A MP Nº 14, de 5/06/2020 foi convertida na Lei Nº 3.703, de 7/07/2020 (DOE 5.640).

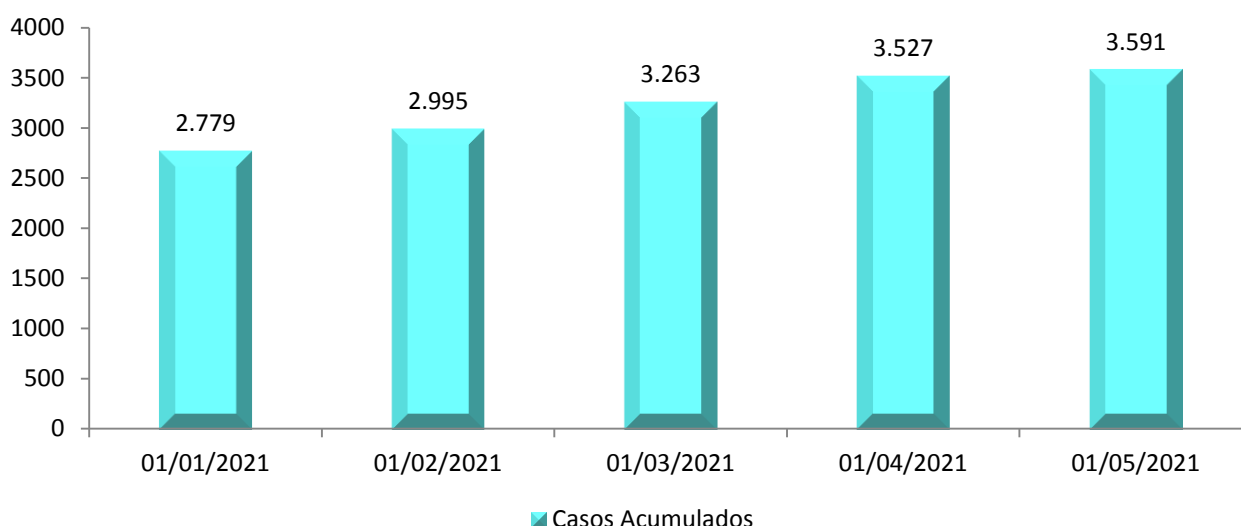
#### 4.2. Saúde do Trabalhador

A Superintendência de Gestão Profissional e Educação na Saúde por meio da área técnica de saúde do trabalhador da saúde monitora diariamente, junto com os Núcleos de Saúde e Segurança do Trabalhador - NASST e com os Recursos Humanos nas unidades onde não há o NASST, a situação da disposição da força de trabalho nos estabelecimentos de saúde. O monitoramento consiste no acompanhamento de servidores infectados, suspeitos e com quadro de síndrome gripal.

Considerando a relevância do monitoramento para as unidades que não possuem o NASST, a Superintendência de Gestão Profissional e Educação na Saúde implementou 16 núcleos de monitoramento da saúde do trabalhador para os casos de Covid-19. Estes núcleos foram compostos por trabalhadores em *home office* que realizam o monitoramento à distância.

Foram detectados 3.591 casos confirmados de Covid-19 em trabalhadores de estabelecimentos de saúde sob gestão da SES/TO desde o início da pandemia. Considerando os 159.716 casos confirmados no mesmo período, esses trabalhadores representam 2,25% do total de confirmados.

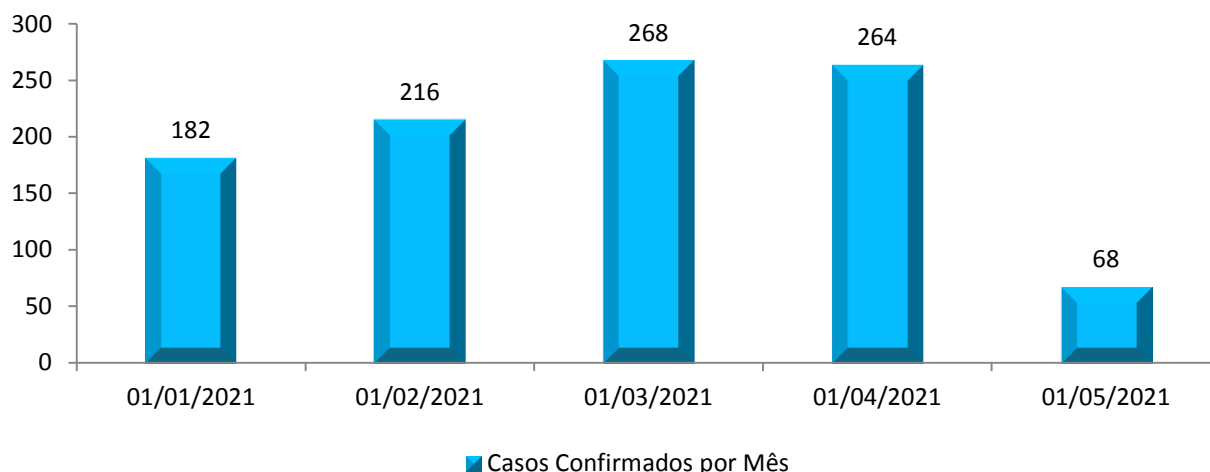
**Gráfico 46 – Total de casos confirmados de Covid-19 em trabalhadores da Saúde nos estabelecimentos de saúde sob gestão estadual, dados acumulados. Tocantins, 2020-2021.**



Fonte: Sistema de Monitoramento da Saúde do Trabalhador realizados pelos NAASSTs e RHs – acesso em 27/05/2021 em <http://integra.saude.to.gov.br/covid19/EvolucaoCovidServidores>

Foram detectados 998 casos confirmados de Covid-19 em trabalhadores de estabelecimentos de saúde sob gestão da SES/TO no primeiro quadrimestre de 2021. Considerando os 68.426 casos confirmados no mesmo período, esses trabalhadores representam 1,46% do total de confirmados.

**Gráfico 47 – Total de casos confirmados de Covid-19 em trabalhadores da Saúde nos estabelecimentos de saúde sob gestão estadual, Tocantins, 1º Quad. 2021.**



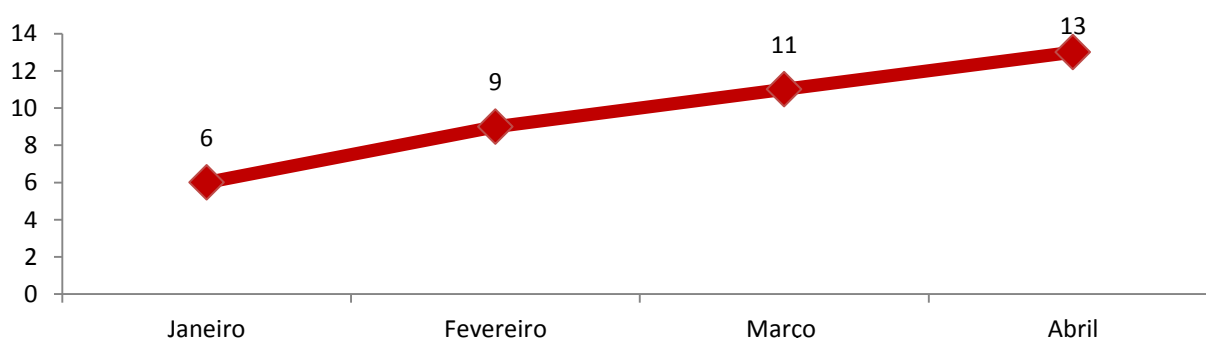
Fonte: Sistema de Monitoramento da Saúde do Trabalhador realizados pelos NAASTs e RHs – acesso em 27/05/2021 em <http://integra.saude.to.gov.br/covid19/EvolucaoCovidServidores>

Observa-se que após análise dos dados registrados no sistema de monitoramento, foi constatado que a curva de infecção entre trabalhadores da saúde demonstra tendência semelhante à da população.

O percentual de acometimento da Covid-19 entre os trabalhadores de saúde da SES-TO é de 27,35%, conforme dados acumulados do início da pandemia até o final do 1º quadrimestre de 2021. Os dados nacionais apresenta o percentual de 28,01%, segundo informado no Boletim Epidemiológico Especial – Doença pelo Coronavírus Covid-19 do Ministério da Saúde nº 62 – Semana Epidemiológica 18 (02 a 08 de maio de 2021).

No que se refere aos óbitos de trabalhadores da saúde das unidades hospitalares sob gestão estadual constatamos o seguinte quadro:

**Gráfico 48 – Evolução de óbitos por Covid-19 de trabalhadores da Saúde de estabelecimentos sob gestão estadual, Tocantins, 1º Quad. 2021.**



Fonte: Sistema de Monitoramento da Saúde do Trabalhador realizados pelos NAASTs e RHs – acesso em 27/05/2021 em <http://integra.saude.to.gov.br/covid19/EvolucaoCovidServidores>

#### 4.3. Educação Permanente em Saúde para o Enfrentamento da Covid-19

A Superintendência de Gestão Profissional e Educação na Saúde, através da Diretoria Escola Tocantinense do SUS/Etsus-TO, enquanto responsável pela formação dos trabalhadores do SUS-TO, frente ao cenário epidemiológico atual, dentro de suas estratégias, ofertará processos educacionais em saúde voltados para o manejo clínico do paciente com Covid-19.

O objetivo é qualificar de forma integrada, médicos, enfermeiros e fisioterapeutas no manejo clínico de pacientes adultos grave com Covid-19, onde serão ofertadas 90 (noventa) vagas, contemplando as 18 (dezoito) unidades hospitalares da SES-TO e Unidades de Pronto Atendimento-UPAS dos municípios de Palmas, Araguaína e Gurupi. Também acontecerá a “Qualificação no manejo clínico das pacientes gestantes, neonatos e pediátricos com Covid-19” com o objetivo de qualificar os profissionais que atuam na assistência e no suporte avançado de vida desses pacientes.

Foi disponibilizado também, para Agentes Comunitários de Saúde/ACS, Curso na modalidade EaD com carga horária de 30h, na Plataforma Moodle da ETSUS, com vagas para os 139 municípios, pois são trabalhadores da linha de frente da atenção aos pacientes com Covid-19 no âmbito da Atenção Primária.

Os 18 (dezoito) Núcleos de Educação Permanente em Saúde/NEP's das Unidades Hospitalares e da Gestão Estadual, continuam desenvolvendo processos educacionais que atendem as necessidades de formação dos trabalhadores, com foco no manejo clínico da Covid-19. O link para acesso aos cursos realizados é <https://saude.to.gov.br/etsus/covid-19/>. Todos os movimentos de EPS (Educação Permanente em Saúde) e informações importantes sobre a Covid-19, estão disponibilizados no site da Etsus através do link acima, bem como no Instagram: etsus\_to.

#### 5. Recursos Repassados para Ações de Enfrentamento da Covid-19

**Tabela 21 – Total de repasse do Ministério da Saúde para a Covid-19 UF Tocantins no 1º Quad. 2021.**

| ESFERA ESTADUAL                                        |                |            |
|--------------------------------------------------------|----------------|------------|
| Repasse                                                | Valor (R\$)    | Percentual |
| Estadual - SES-TO                                      | 17.786.224,56  | 35%        |
| Estadual - SES-TO - Transferido para os 139 municípios | (5.674.224,56) |            |
| Estadual - SES-TO - Total                              | 12.112.000,00  |            |
| ESFERA MUNICIPAL                                       |                |            |
| Municipal - 139 municípios - Transferido pela SES-TO   | 5.674.224,56   | 65%        |
| Municipal - 139 municípios                             | 17.200.000,00  |            |
| Municipal - 139 municípios - Total                     | 22.874.224,56  |            |
| Total da UF Tocantins                                  | 34.986.224,56  | 100%       |

Fonte: FNS - Consulta em 27/05/2021.

**Tabela 22 – Total de repasse do Tesouro Estadual à Secretaria da Saúde do Estado para ações de enfrentamento da Covid-19, 1º Quad. 2021.**

| Fonte do Recurso           | 1º Quadrimestre de 2021 – Valores em R\$ |               |               |               |
|----------------------------|------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|
|                            | Despesa Empenhada                        | Liquidada     | Paga          | A Liquidar    |
| 0102 – Recursos do Tesouro | 35.212.235,21                            | 20.817.610,87 | 19.699.316,84 | 13.712.760,03 |

Fonte: SIAFE – jan.-abril 2021 – em 21/05/2021.

## 6. Considerações Finais

Conclui-se que até 30 de abril de 2021 a situação de transmissão da Covid-19 apresentou crescimentos significativos mês a mês, entre janeiro a abril de 2021 quando comparado com dezembro de 2020. Situação de elevada preocupação para controle da doença bem como para organização da assistência hospitalar sob gestão estadual.

A média diária de casos confirmados de Covid-19 no 1º Quadrimestre de 2021 foi de 570 casos, enquanto a média de óbitos foi de 10 por dia nos 4 primeiros meses de 2021, conforme dados acessados em 30 de abril de 2021, às 13h:01.

Em 2021, os maiores números de casos confirmados ocorreram entre a semana epidemiológica 08 e a semana 14 (21 de fevereiro a 4 de abril de 2021), e os maiores números de óbitos ocorreram entre a semana epidemiológica 10 e a semana 14 (7 de março a 4 de abril de 2021).

Em geral 06 municípios (Palmas, Araguaína, Gurupi, Porto Nacional, Paraíso do Tocantins e Colinas do Tocantins) concentram 60% de todos os casos positivos, reportando 95.796 casos confirmados desde o início da pandemia até 30 de abril de 2021. Em referência aos óbitos, 10 municípios concentram 60% do total de óbitos ocorridos por Covid-19 desde o início da pandemia até 30 de abril de 2021 ((Palmas, Araguaína, Gurupi, Porto Nacional, Paraíso do Tocantins, Colinas do Tocantins, Guaraí, Guaraí, Formoso do Araguaia e Miranorte).

Ressalta-se que no 1º quadrimestre de 2021, apresentou o maior ciclo de transmissão no Estado, com enorme importância ao mês de março de 2021 onde ocorreram os dias com os maiores números de casos positivos. Chama a atenção que os casos confirmados por faixa etária apresentaram uma concentração de 42% dos casos no grupo de 20 a 39 anos.

Em relação à estruturação da rede estadual para atendimento hospitalar para Covid-19 entre abril de 2020 e abril de 2021 houve um crescimento de 248% no número de leitos exclusivos. É importante observar que o paciente hospitalizado por Covid-19 ocupa o leito clínico por 8 dias e 13 dias em média o internado no leito de UTI.

Diante de todas as informações constata-se deste relatório, há a intenção de demonstrar a real situação da Covid-19 no Tocantins, desde a transmissão, hospitalização, óbitos e vacinação, para melhor compreensão das ações realizadas diante desta grave situação em saúde pública.

Ressalta-se que os dados da descrição da Situação Epidemiológica estão baseados no 411º Boletim Epidemiológico, publicado no dia 30/04/2021 (<http://integra.saude.to.gov.br/covid19/BoletimEpidemiologico>)

Os dados apresentados com informações cumulativas ao serem extraídos posteriormente ao dia 30/04/2021 poderão apresentar números divergentes devido a possibilidade de inserção ou revisão do banco de dados.

Qualquer divergência entre dados da mesma natureza neste relatório, sobretudo, no que se refere aos bancos de dados do CIEVS e site do Integra.saude se justifica pela mesma razão descrita acima. A extração de dados em datas posteriores à data de corte da análise pode apresentar inconsistência.

Dados epidemiológicos e operacionais da Covid-19 atualizados encontram-se disponível em <http://integra.saude.to.gov.br/covid19>. Para acesso aos dados de transparência no Tocantins: <http://coronavirus.to.gov.br/>. Para acesso aos dados nacionais: <https://covid.saude.gov.br/>