GRUPO DE TRABALHO NO ENFRENTAMENTO DA COVID-19

SECRETARIA DA SAÚDE TOCANTINS GOVERNO DO ESTADO

Relatório Situacional de Enfrentamento à COVID-19 pela Secretaria de Saúde do Estado do Tocantins
Nº 25

Palmas – TO
01 de outubro de 2020

Luiz Edgar Leão Tolini
Secretário de Estado da Saúde

Elaboração:
Grupo de Trabalho no Enfrentamento da COVID-19 da Secretaria de Saúde do Estado do Tocantins.
Alyne Nunes Mota
Assessora Técnica de Gabinete SES/TO
Ullannes Passos Rios
Superintendência de Gestão e Acompanhamento Estratégico/SGAE
Mayzza Campina Rodrigues
Diretora de Qualidade Hospitalar/SUHP

Colaboraram nesta Edição:
Perciliana Joaquina Bezerra de Carvalho – Superintendente de Vigilância em Saúde/SVS
Jucimária Dantas Galvão – Diretora do Laboratório Central de Saúde Pública/SVS
Arlete Lopes da Cunha Otoni – CIEVS-TO/SVS
Luiza Regina Dias Noleto – Superintendente de Gestão e Acompanhamento Estratégico/SGAE
Elaine Negre Sanches – Superintendente de Unidades Hospitalares Próprias/SUHP
Afonso Piva de Santana – Superintendência de Aquisição Estratégica e Logística/SAEL
Andréia Claudina de Freitas Oliveira – Superintendente de Gestão de Pessoas e Educ. na Saúde
Damarys Curcino Olebar – Diretora de Apoio à Gestão Hospitalar/SUHP
Fabíola Sandini Braga – Diretora da Escola Tocantinense do SUS Dr. Gismar Gomes
Deocleciano Ferreira Mota Júnior – Diretor de Comunicação
Dhieine Caminski - Diretora de Atenção Especializada/SPAS
Andreis Vicente da Costa - Diretor de Governança e Conformidade Hospitalar/SUHP
Laudecy Alves do Carmo Soares – Diretora de Atenção Primária
Robson José da Silva – Diretor de Regulação, Monitoramento e Avaliação do Trabalho
Celeste Moreira Barbosa – Diretora de Regulação
José Divino Dias Correa – Gerente de Regulação de Leitos

Esplanada das Secretarias, Edifício Sede – Praça dos Girassóis
CEP: 77.015-007 – Palmas – TO
Tel: (63) 3218 1737 Fax: (63) 3218 3265 E-mail: gabinete@saude.to.gov.br
Home Page: www.saude.to.gov.br

© 2020 – GOVERNO DO ESTADO DO TOCANTINS Todos os direitos reservados. É permitida a reprodução parcial ou total desta obra, desde que citada à 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. Elaboração, edição, distribuição e informações: SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DO TOCANTINS.

Para acesso a todos os boletins diários dos casos de Covid-19: Boletins Diários.

Para acesso aos relatórios situacionais anteriores: Relatórios Situacionais

Para acesso aos dados atualizados de COVID-19 no Tocantins:
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/

Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

1. Situação Epidemiológica

Até a presente data, 01 de outubro de 2020, o Estado contabiliza 69.008 casos confirmados de Covid-19 e 957 óbitos. Do total de casos confirmados, já são 53.043 recuperados, que representam 77% em relação ao total de casos já confirmados, existem 15.008 casos ativos (21,7%).

Considerando que o Brasil registra 4.847.092 casos confirmados, o Tocantins representa 1,42% desse total, conforme dados do Ministério da Saúde.

Tabela 1 – Distribuição dos casos confirmados e óbitos por COVID-19, segundo município de residência. Tocantins, 2020.

ID	Município	Casos Confirmados	%	Óbitos	%	Letalidade (%)
1	Palmas	16441	23.82%	158	16.51%	0.96%
2	Araguaína	15206	22.04%	203	21.21%	1.33%
3	Gurupi	3512	5.09%	46	4.81%	1.31%
4	Colinas do Tocantins	2743	3.97%	25	2.61%	0.91%
5	Porto Nacional	2624	3.80%	46	4.81%	1.75%
6	Paraíso do Tocantins	2393	3.47%	44	4.60%	1.84%
7	Formoso do Araguaia	1206	1.75%	14	1.46%	1.16%
8	Guaraí	1128	1.63%	19	1.99%	1.68%
9	Xambioá	933	1.35%	13	1.36%	1.39%
10	Araguatins	905	1.31%	27	2.82%	2.98%
11	Tocantinópolis	863	1.25%	19	1.99%	2.20%
12	Augustinópolis	666	0.97%	8	0.84%	1.20%
13	Miracema do Tocantins	664	0.96%	9	0.94%	1.36%
14	Pedro Afonso	628	0.91%	9	0.94%	1.43%
15	Miranorte	612	0.89%	11	1.15%	1.80%
16	Lagoa da Confusão	541	0.78%	4	0.42%	0.74%
17	Goiatins	531	0.77%	5	0.52%	0.94%
18	Alvorada	521	0.75%	8	0.84%	1.54%
19	Araguaçu	450	0.65%	7	0.73%	1.56%
20	Itacajá	434	0.63%	7	0.73%	1.61%
21	Nova Olinda	426	0.62%	17	1.78%	3.99%
22	Aguiarnópolis	416	0.60%	9	0.94%	2.16%
23	Dianópolis	395	0.57%	8	0.84%	2.03%
24	Tocantínia	393	0.57%	5	0.52%	1.27%
25	Darcinópolis	389	0.56%	5	0.52%	1.29%
26	Axixá do Tocantins	384	0.56%	3	0.31%	0.78%
27	São Bento do Tocantins	349	0.51%	2	0.21%	0.57%
28	Palmeiras do Tocantins	348	0.50%	5	0.52%	1.44%
29	Sampaio	330	0.48%	3	0.31%	0.91%
30	Ananás	326	0.47%	11	1.15%	3.37%
31	São Miguel do Tocantins	325	0.47%	7	0.73%	2.15%
32	Wanderlândia	316	0.46%	5	0.52%	1.58%
33	Babaçulândia	304	0.44%	2	0.21%	0.66%
34	Esperantina	304	0.44%	6	0.63%	1.97%
35	Santa Fé do Araguaia	281	0.41%	4	0.42%	1.42%
36	São Sebastião do Tocantins	274	0.40%	1	0.10%	0.36%
37	Campos Lindos	268	0.39%	2	0.21%	0.75%

Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

38	Sítio Novo do Tocantins	258	0.37%	5	0.52%	1.94%
39	Colméia	243	0.35%	8	0.84%	3.29%
40	Carrasco Bonito	237	0.34%	0	-	-
41	Buriti do Tocantins	235	0.34%	0	-	-
42	Divinópolis do Tocantins	233	0.34%	0	-	-
43	Palmeirante	218	0.32%	3	0.31%	1.38%
44	Peixe	212	0.31%	3	0.31%	1.42%
45	Nazaré	204	0.30%	4	0.42%	1.96%
46	Natividade	198	0.29%	1	0.10%	0.51%
47	Filadélfia	197	0.29%	3	0.31%	1.52%
48	Aragominas	197	0.29%	2	0.21%	1.02%
49	Barrolândia	193	0.28%	4	0.42%	2.07%
50	Cariri do Tocantins	189	0.27%	3	0.31%	1.59%
51	Fátima	186	0.27%	3	0.31%	1.61%
52	Palmeirópolis	184	0.27%	1	0.10%	0.54%
53	Pequizeiro	178	0.26%	5	0.52%	2.81%
54	Araguanã	169	0.24%	8	0.84%	4.73%
55	Pium	169	0.24%	1	0.10%	0.59%
56	Ponte Alta do Tocantins	166	0.24%	3	0.31%	1.81%
57	Itapiratins	165	0.24%	0	-	-
58	Combinado	163	0.24%	2	0.21%	1.23%
59	Silvanópolis	161	0.23%	6	0.63%	3.73%
60	Fortaleza do Tabocão	160	0.23%	3	0.31%	1.88%
61	Pau D'Arco	159	0.23%	6	0.63%	3.77%
62	Praia Norte	159	0.23%	2	0.21%	1.26%
63	Rio Sono	150	0.22%	1	0.10%	0.67%
64	Paranã	147	0.21%	2	0.21%	1.36%
65	Aliança do Tocantins	146	0.21%	2	0.21%	1.37%
66	Figueirópolis	143	0.21%	5	0.52%	3.50%
67	Nova Rosalândia	138	0.20%	4	0.42%	2.90%
68	Santa Tereza do Tocantins	138	0.20%	2	0.21%	1.45%
69	Itaguatins	137	0.20%	2	0.21%	1.46%
70	Rio dos Bois	134	0.19%	1	0.10%	0.75%
71	Riachinho	134	0.19%	0	-	-
72	Luzinópolis	130	0.19%	2	0.21%	1.54%
73	Arraias	122	0.18%	0	-	-
74	Dueré	110	0.16%	1	0.10%	0.91%
75	Itaporã do Tocantins	108	0.16%	0	-	-
76	Goianorte	104	0.15%	2	0.21%	1.92%
77	Centenário	100	0.14%	4	0.42%	4.00%
78	Taguatinga	100	0.14%	3	0.31%	3.00%
79	Arapoema	100	0.14%	3	0.31%	3.00%
80	Talismã	100	0.14%	1	0.10%	1.00%
81	Couto Magalhães	98	0.14%	4	0.42%	4.08%
82	Pugmil	93	0.13%	0	-	-
83	Tupirama	89	0.13%	2	0.21%	2.25%
84	Marianópolis do Tocantins	89	0.13%	5	0.52%	5.62%
85	Monte do Carmo	87	0.13%	1	0.10%	1.15%
86	Abreulândia	85	0.12%	3	0.31%	3.53%

Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

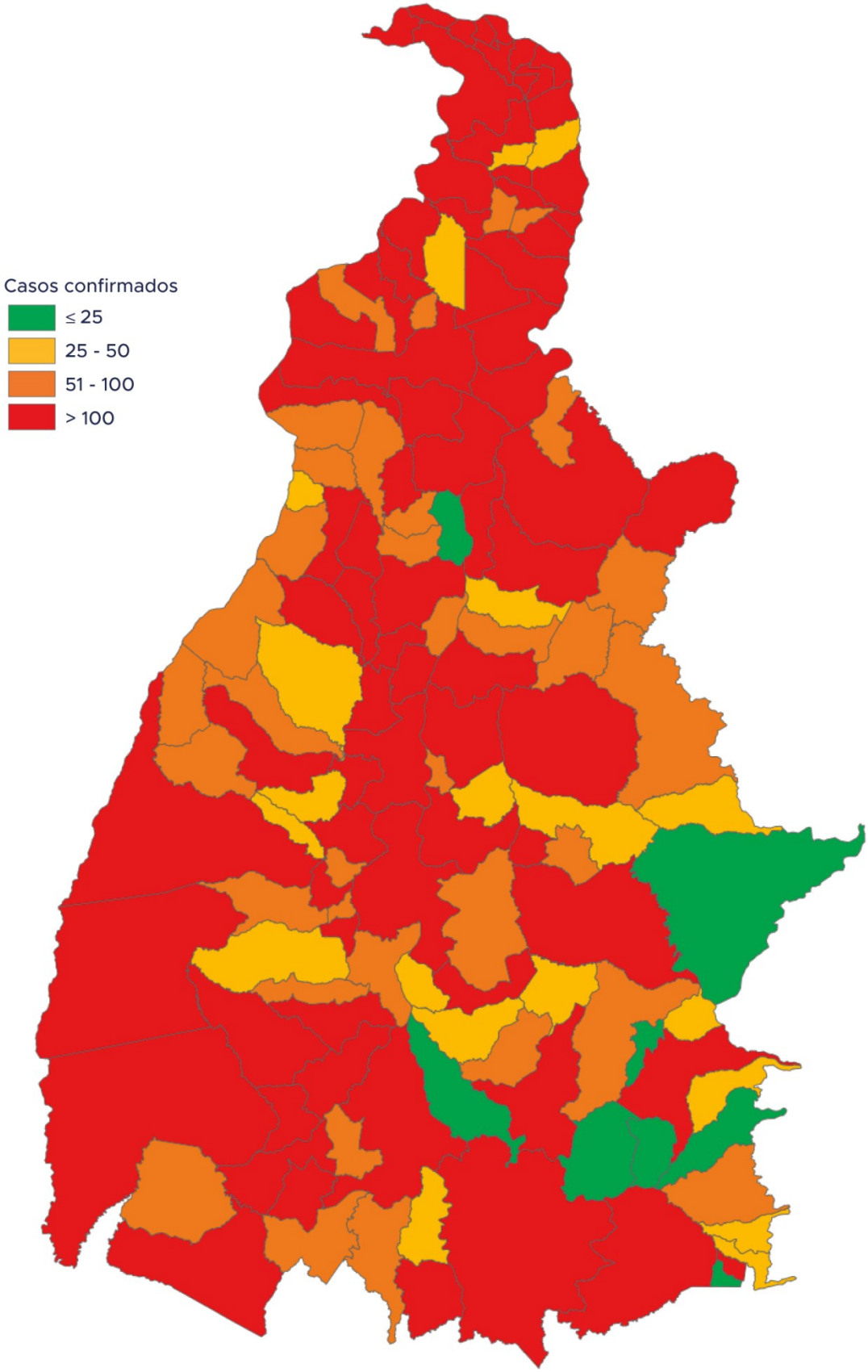
87	Brejinho de Nazaré	83	0.12%	4	0.42%	4.82%
88	Santa Terezinha do Tocantins	81	0.12%	2	0.21%	2.47%
89	Almas	81	0.12%	2	0.21%	2.47%
90	Presidente Kennedy	81	0.12%	2	0.21%	2.47%
91	Recursolândia	80	0.12%	1	0.10%	1.25%
92	Carmolândia	79	0.11%	1	0.10%	1.27%
93	Bom Jesus do Tocantins	77	0.11%	0	-	-
94	Caseara	77	0.11%	1	0.10%	1.30%
95	Muricilândia	74	0.11%	0	-	-
96	Lizarda	67	0.10%	1	0.10%	1.49%
97	Angico	66	0.10%	0	-	-
98	Barra do Ouro	63	0.09%	5	0.52%	7.94%
99	Oliveira de Fátima	60	0.09%	0	-	-
100	Jaú do Tocantins	59	0.09%	2	0.21%	3.39%
101	Lagoa do Tocantins	59	0.09%	4	0.42%	6.78%
102	Chapada da Natividade	59	0.09%	1	0.10%	1.69%
103	Sucupira	58	0.08%	0	-	-
104	Sandolândia	57	0.08%	3	0.31%	5.26%
105	Cristalândia	55	0.08%	2	0.21%	3.64%
106	Lajeado	55	0.08%	0	-	-
107	Araguacema	55	0.08%	1	0.10%	1.82%
108	Bandeirantes do Tocantins	52	0.08%	1	0.10%	1.92%
109	Brasilândia do Tocantins	52	0.08%	1	0.10%	1.92%
110	Bernardo Sayão	52	0.08%	3	0.31%	5.77%
111	Crixás do Tocantins	51	0.07%	0	-	-
112	Dois Irmãos do Tocantins	50	0.07%	4	0.42%	8.00%
113	Aparecida do Rio Negro	48	0.07%	0	-	-
114	Juarina	48	0.07%	1	0.10%	2.08%
115	Maurilândia do Tocantins	47	0.07%	1	0.10%	2.13%
116	Monte Santo do Tocantins	47	0.07%	1	0.10%	2.13%
117	Santa Rosa do Tocantins	45	0.07%	1	0.10%	2.22%
118	Piraquê	45	0.07%	1	0.10%	2.22%
119	Rio da Conceição	43	0.06%	0	-	-
120	Santa Rita do Tocantins	42	0.06%	0	-	-
121	Pindorama do Tocantins	41	0.06%	0	-	-
122	Aurora do Tocantins	41	0.06%	0	-	-
123	Novo Acordo	38	0.06%	0	-	-
124	Chapada de Areia	38	0.06%	2	0.21%	5.26%
125	São Félix do Tocantins	38	0.06%	0	-	-
126	Lavandeira	35	0.05%	0	-	-
127	São Salvador do Tocantins	33	0.05%	0	-	-
128	Ipueiras	30	0.04%	1	0.10%	3.33%
129	Cachoeirinha	28	0.04%	0	-	-
130	Novo Jardim	28	0.04%	0	-	-
131	Santa Maria do Tocantins	27	0.04%	0	-	-
132	Conceição do Tocantins	25	0.04%	3	0.31%	12.00%
133	Taipas do Tocantins	25	0.04%	0	-	-
134	São Valério	22	0.03%	0	-	-
135	Ponte Alta do Bom Jesus	22	0.03%	1	0.10%	4.55%

Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

136	Mateiros	21	0.03%	0	-	-
137	Tupiratins	16	0.02%	0	-	-
138	Novo Alegre	4	0.01%	1	0.10%	25.00%
139	Porto Alegre do Tocantins	4	0.01%	0	-	-
Total		**69008**		**957**		**1,39%**

Fonte: Centro de Informações Estratégias da Vigilância em Saúde – CIEVS/TO. Acessível aqui.

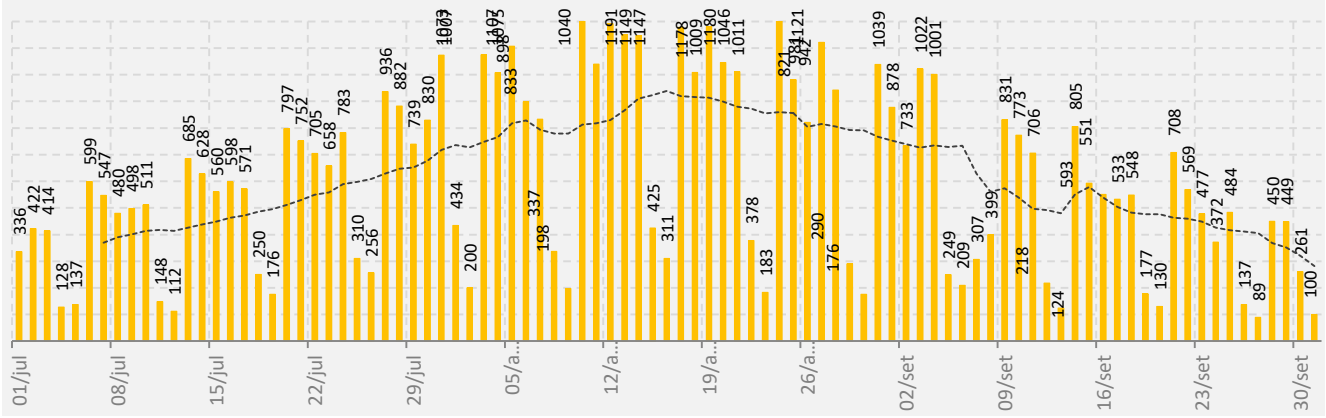
Figura 1 – Mapa do número de casos confirmados por município. Tocantins, 2020.



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

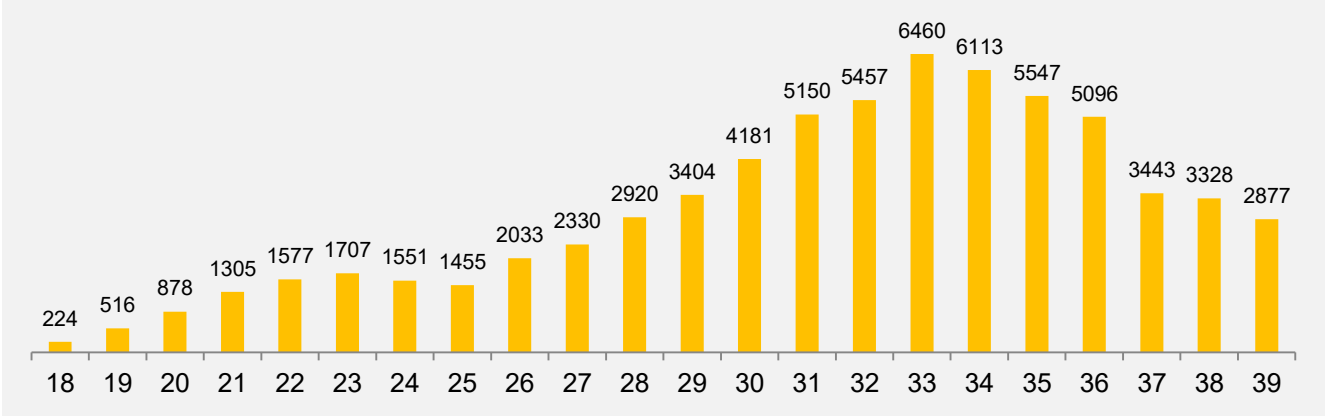
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

Gráfico 1 – Número de novos casos confirmados a cada dia no Tocantins. Tocantins, 2020.



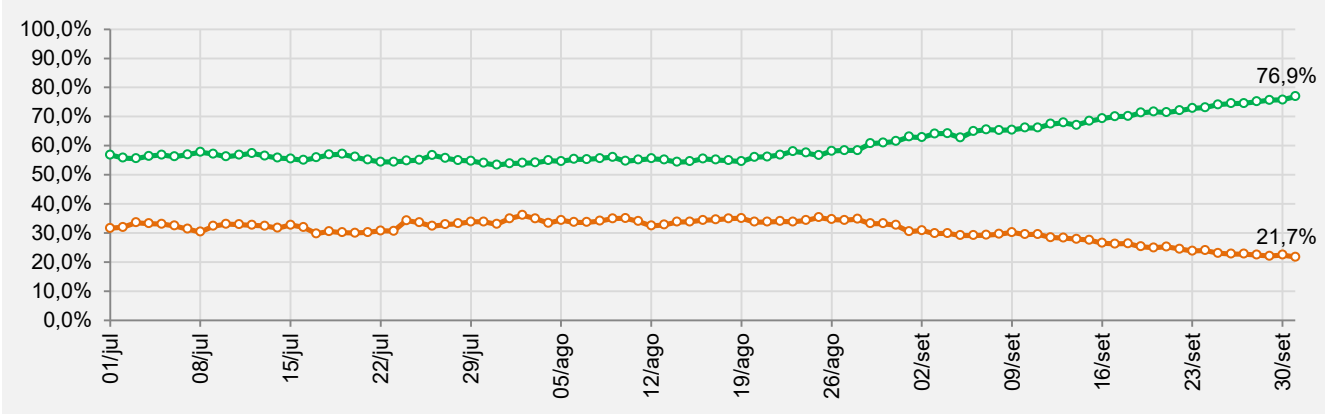
Fonte: Centro de Informações Estratégias da Vigilância em Saúde – CIEVS/TO.

Gráfico 2 – Casos confirmados por semana epidemiológica. Tocantins, 2020.



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

Gráfico 3 – Percentual de casos ativos (laranja) x percentual de casos recuperados (verde) no Tocantins. Tocantins, 2020.



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

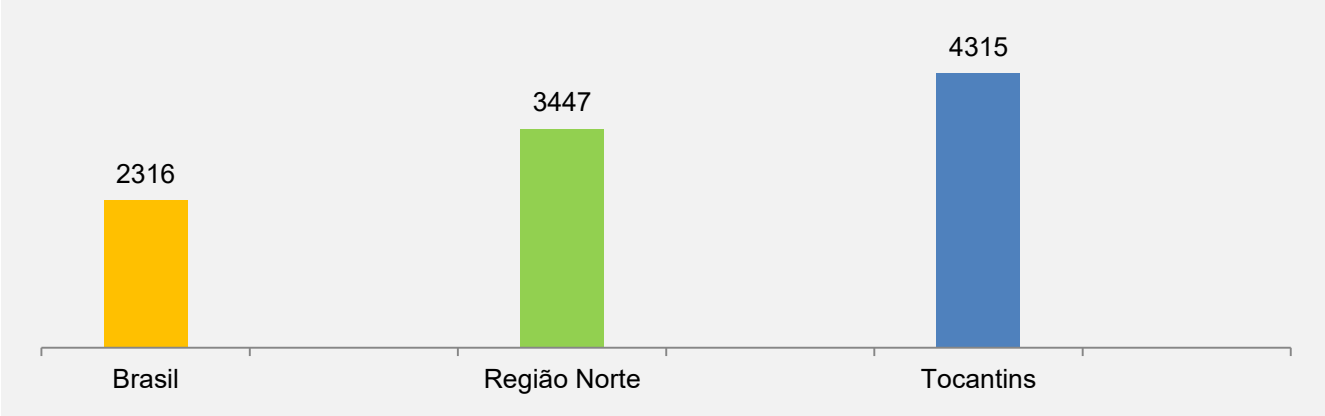
1.1 Incidência de COVID-19 no Estado do Tocantins

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.

Até a data de 01/10/2020, a taxa de incidência no Tocantins é de 4.315 casos por 100 mil habitantes, tomando como referência os 69.008 casos confirmados.

Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

Gráfico 4 – Taxa de Incidência (casos/100mil hab.) de Covid-19 por local. Tocantins, 2020.



Fonte: Ministério da Saúde e Centro de Informações Estratégias da Vigilância em Saúde – CIEVS/TO.

1.2 Incidência por região do Estado

Para uma análise regionalizada da incidência de COVID-19, visando maior amplitude, optou-se por um recorte especial do Estado em três macrorregiões: norte, centro e sul.

Observa-se uma concentração maior de casos na macrorregião norte, que compreende as regiões de saúde Cerrado Tocantins Araguaia, Médio Norte Araguaia e Bico do Papagaio, com 33.664 casos registrados e incidência de 5.047 casos por 100mil hab.

A macrorregião central, que compreende as regiões de saúde Capim Dourado e Cantão, registra 23.233 casos, com incidência de 4.684 casos por 100mil hab.

Já a macrorregião sul, regiões de saúde Ilha do Bananal, Sudeste e Amor Perfeito, é a que tem menor número de casos registrados com 12.091 e incidência de 3.084 casos por 100mil hab.

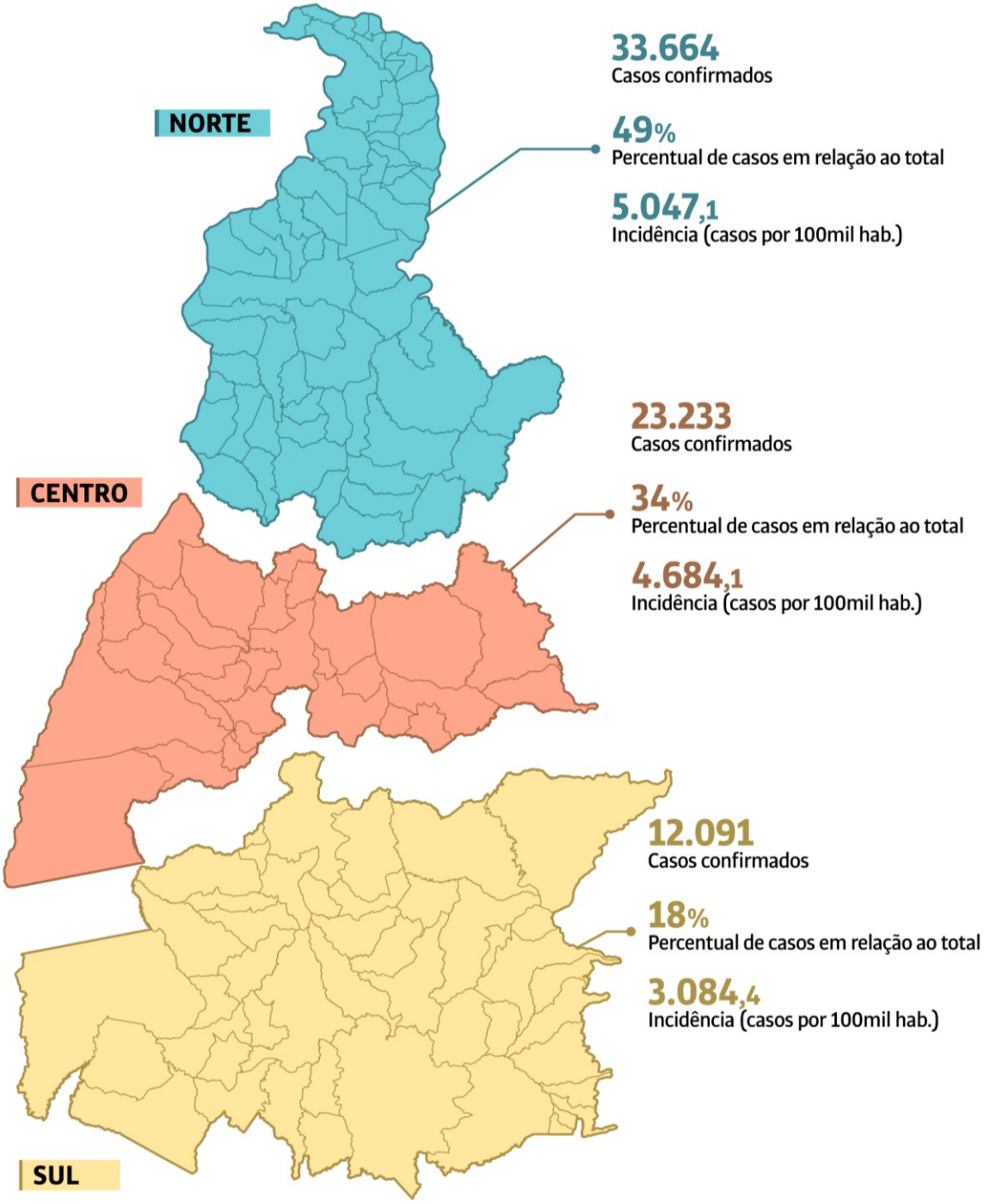
Tabela 2 – Comparativo entre as três macrorregiões do Estado. Tocantins, 2020.

Dados	Norte	Centro	Sul
Casos confirmados	33.664	23.233	12.091
Percentual de casos em relação ao total	49%	34%	17%
Incidência (casos por 100mil hab.)	5.047	4.684	3.084
Óbitos	501	271	185
Percentual de óbitos em relação ao total	52%	28%	20%
Mortalidade (por 100mil hab.)	75	54	47
População	667mil	496mil	392mil
Percentual de população da região em relação ao Tocantins	43%	32%	24%
Número de municípios da região	64	29	46

Fonte: Centro de Informações Estratégias da Vigilância em Saúde – CIEVS/TO. 24/09/2020.

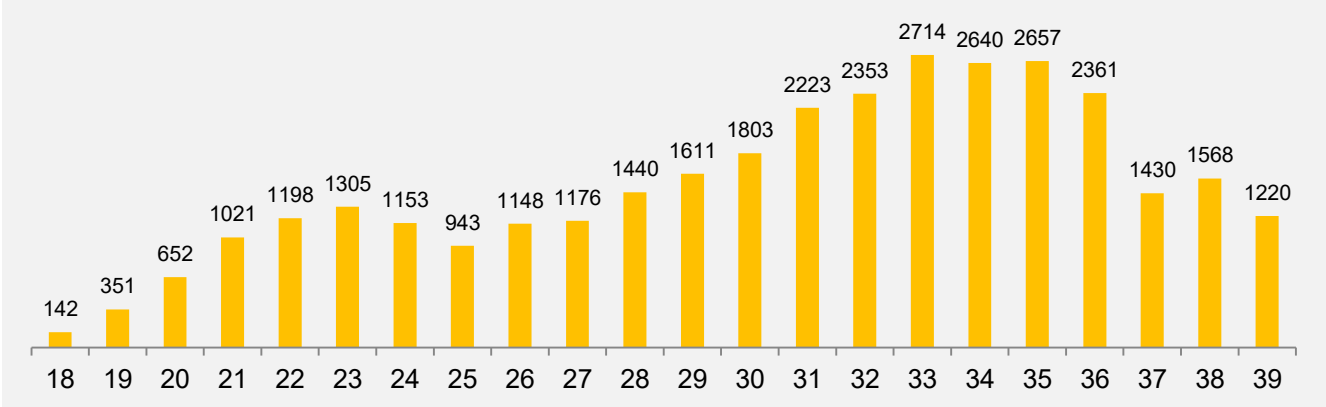
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

Figura 2 – Casos de Covid-19 por macro região do Estado do Tocantins. Tocantins, 2020.



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

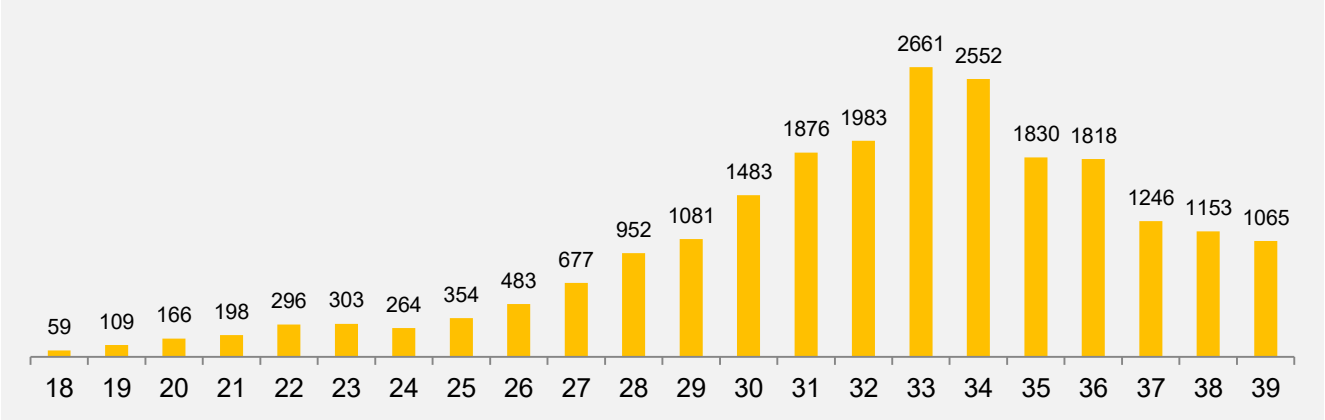
Gráfico 5 – Casos confirmados por semana epidemiológica na macrorregião norte. Tocantins, 2020.



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

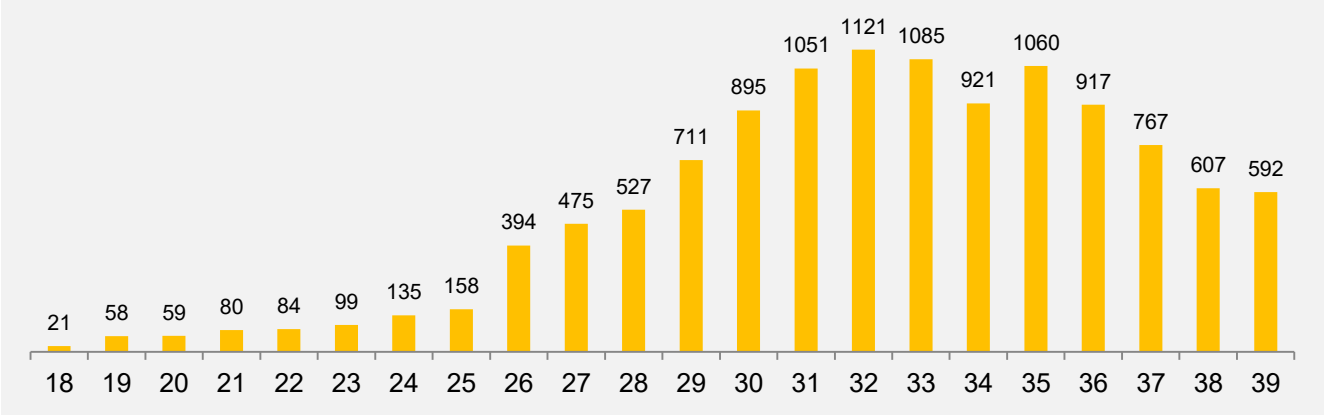
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

Gráfico 6 – Casos confirmados por semana epidemiológica na região macrorregião central. Tocantins, 2020.



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

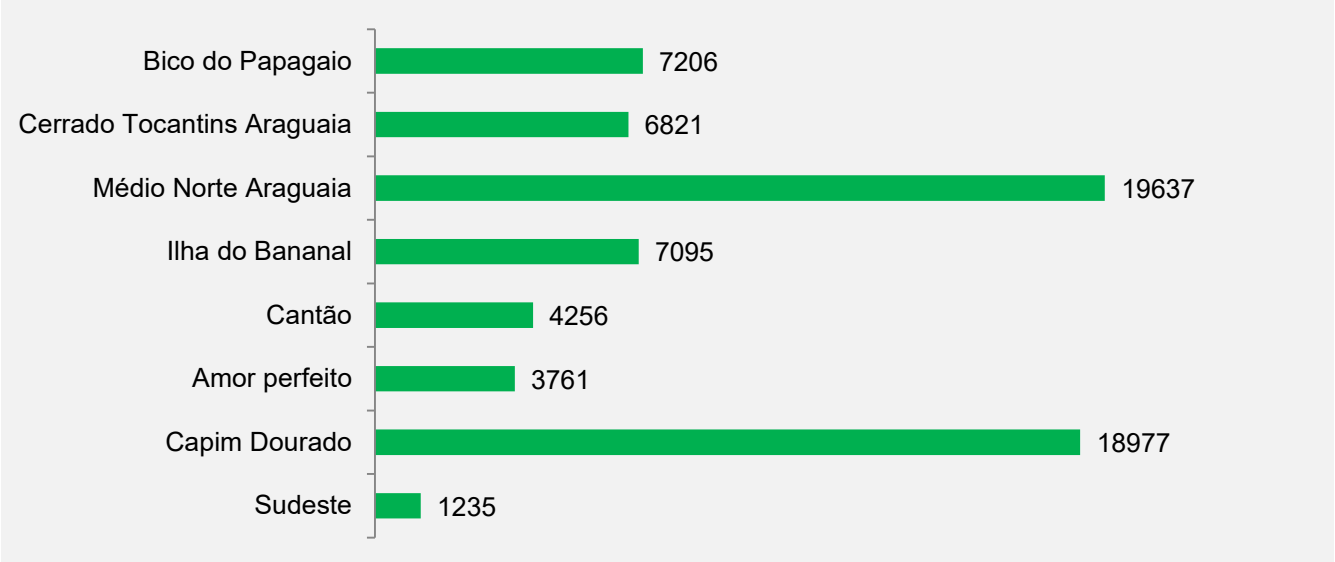
Gráfico 7 – Casos confirmados por semana epidemiológica na região macrorregião sul. Tocantins, 2020.



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

Ao se estratificar o número de casos por região de saúde, observa-se que a região que possui mais casos é a Médio Norte Araguaia, que tem como principal município Araguaína, conforme demonstrado no gráfico 8.

Gráfico 8 – Casos confirmados conforme região de saúde. Tocantins, 2020.



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

Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

2. Ações de Vigilância em Saúde

2.1 Detalhamento dos Casos

O Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde (CIEVS) já notificou um total de 69.008 casos confirmados para COVID-19 no Tocantins até a data de 01/10/2020. São 35.542 casos detectados por análises de amostras via RT-PCR, 26.432 por testes rápidos e 7.034 por sorologia.

Tabela 3 – Distribuição dos casos confirmados por município e sexo. Tocantins, 2020.

Município	Feminino	%	Masculino	%	Total
Palmas	8856	54%	7585	46%	16441
Araguaína	8132	53%	7074	47%	15206
Gurupi	1873	53%	1639	47%	3512
Colinas do Tocantins	1547	56%	1196	44%	2743
Porto Nacional	1413	54%	1211	46%	2624
Paraíso do Tocantins	1258	53%	1135	47%	2393
Formoso do Araguaia	613	51%	593	49%	1206
Guaraí	569	50%	559	50%	1128
Xambioá	469	50%	464	50%	933
Araguatins	460	51%	445	49%	905
Tocantinópolis	505	59%	358	41%	863
Augustinópolis	334	50%	332	50%	666
Miracema do Tocantins	364	55%	300	45%	664
Pedro Afonso	313	50%	315	50%	628
Miranorte	303	50%	309	50%	612
Lagoa da Confusão	274	51%	267	49%	541
Goiatins	280	53%	251	47%	531
Alvorada	267	51%	254	49%	521
Araguaçu	240	53%	210	47%	450
Itacajá	238	55%	196	45%	434
Nova Olinda	207	49%	219	51%	426
Aguiarnópolis	216	52%	200	48%	416
Dianópolis	239	61%	156	39%	395
Tocantínia	212	54%	181	46%	393
Darcinópolis	216	56%	173	44%	389
Axixá do Tocantins	221	58%	163	42%	384
São Bento do Tocantins	185	53%	164	47%	349
Palmeiras do Tocantins	183	53%	165	47%	348
Sampaio	188	57%	142	43%	330
Ananás	166	51%	160	49%	326
São Miguel do Tocantins	189	58%	136	42%	325
Wanderlândia	180	57%	136	43%	316
Babaçulândia	164	54%	140	46%	304
Esperantina	172	57%	132	43%	304
Santa Fé do Araguaia	153	54%	128	46%	281
São Sebastião do Tocantins	147	54%	127	46%	274
Campos Lindos	150	56%	118	44%	268
Sítio Novo do Tocantins	147	57%	111	43%	258
Colméia	116	48%	127	52%	243
Carrasco Bonito	145	61%	92	39%	237

Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

Buriti do Tocantins	126	54%	109	46%	235
Divinópolis do Tocantins	121	52%	112	48%	233
Palmeirante	106	49%	112	51%	218
Peixe	127	60%	85	40%	212
Nazaré	110	54%	94	46%	204
Natividade	95	48%	103	52%	198
Filadélfia	105	53%	92	47%	197
Aragominas	108	55%	89	45%	197
Barrolândia	101	52%	92	48%	193
Cariri do Tocantins	77	41%	112	59%	189
Fátima	86	46%	100	54%	186
Palmeirópolis	103	56%	81	44%	184
Pequizeiro	91	51%	87	49%	178
Araguanã	86	51%	83	49%	169
Pium	84	50%	85	50%	169
Ponte Alta do Tocantins	93	56%	73	44%	166
Itapiratins	78	47%	87	53%	165
Combinado	81	50%	82	50%	163
Silvanópolis	99	61%	62	39%	161
Fortaleza do Tabocão	74	46%	86	54%	160
Pau D'Arco	89	56%	70	44%	159
Praia Norte	94	59%	65	41%	159
Rio Sono	78	52%	72	48%	150
Paranã	82	56%	65	44%	147
Aliança do Tocantins	78	53%	68	47%	146
Figueirópolis	75	52%	68	48%	143
Nova Rosalândia	73	53%	65	47%	138
Santa Tereza do Tocantins	75	54%	63	46%	138
Itaguatins	73	53%	64	47%	137
Rio dos Bois	69	51%	65	49%	134
Riachinho	69	51%	65	49%	134
Luzinópolis	76	58%	54	42%	130
Arraias	43	35%	79	65%	122
Dueré	54	49%	56	51%	110
Itaporã do Tocantins	57	53%	51	47%	108
Goianorte	63	61%	41	39%	104
Centenário	53	53%	47	47%	100
Taguatinga	57	57%	43	43%	100
Arapoema	59	59%	41	41%	100
Talismã	51	51%	49	49%	100
Couto Magalhães	52	53%	46	47%	98
Pugmil	60	65%	33	35%	93
Tupirama	50	56%	39	44%	89
Marianópolis do Tocantins	38	43%	51	57%	89
Monte do Carmo	48	55%	39	45%	87
Abreulândia	42	49%	43	51%	85
Brejinho de Nazaré	45	54%	38	46%	83
Santa Terezinha do Tocantins	49	60%	32	40%	81
Almas	43	53%	38	47%	81
Presidente Kennedy	44	54%	37	46%	81

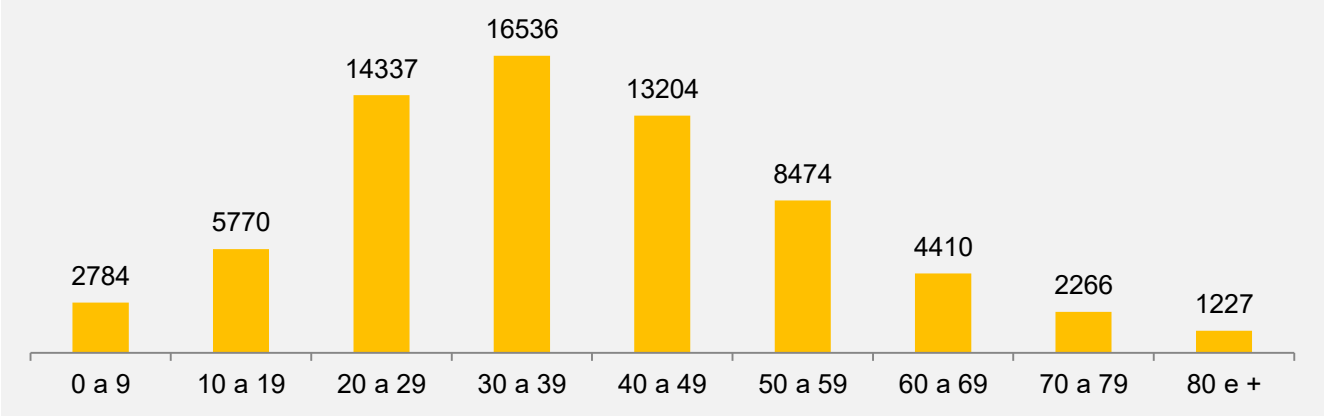
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

Recursolândia	44	55%	36	45%	80
Carmolândia	43	54%	36	46%	79
Bom Jesus do Tocantins	41	53%	36	47%	77
Caseara	39	51%	38	49%	77
Muricilândia	44	59%	30	41%	74
Lizarda	27	40%	40	60%	67
Angico	35	53%	31	47%	66
Barra do Ouro	26	41%	37	59%	63
Oliveira de Fátima	33	55%	27	45%	60
Jaú do Tocantins	27	46%	32	54%	59
Lagoa do Tocantins	33	56%	26	44%	59
Chapada da Natividade	36	61%	23	39%	59
Sucupira	25	43%	33	57%	58
Sandolândia	32	56%	25	44%	57
Cristalândia	25	45%	30	55%	55
Lajeado	37	67%	18	33%	55
Araguacema	34	62%	21	38%	55
Bandeirantes do Tocantins	25	48%	27	52%	52
Brasilândia do Tocantins	29	56%	23	44%	52
Bernardo Sayão	31	60%	21	40%	52
Crixás do Tocantins	31	61%	20	39%	51
Dois Irmãos do Tocantins	24	48%	26	52%	50
Aparecida do Rio Negro	17	35%	31	65%	48
Juarina	29	60%	19	40%	48
Maurilândia do Tocantins	26	55%	21	45%	47
Monte Santo do Tocantins	26	55%	21	45%	47
Santa Rosa do Tocantins	23	51%	22	49%	45
Piraquê	24	53%	21	47%	45
Rio da Conceição	24	56%	19	44%	43
Santa Rita do Tocantins	26	62%	16	38%	42
Pindorama do Tocantins	25	61%	16	39%	41
Aurora do Tocantins	23	56%	18	44%	41
Novo Acordo	18	47%	20	53%	38
Chapada de Areia	16	42%	22	58%	38
São Félix do Tocantins	21	55%	17	45%	38
Lavandeira	22	63%	13	37%	35
São Salvador do Tocantins	15	45%	18	55%	33
Ipueiras	18	60%	12	40%	30
Cachoeirinha	14	50%	14	50%	28
Novo Jardim	17	61%	11	39%	28
Santa Maria do Tocantins	11	41%	16	59%	27
Conceição do Tocantins	15	60%	10	40%	25
Taipas do Tocantins	13	52%	12	48%	25
São Valério	7	32%	15	68%	22
Ponte Alta do Bom Jesus	13	59%	9	41%	22
Mateiros	13	62%	8	38%	21
Tupiratins	7	44%	9	56%	16
Novo Alegre	0	0%	4	100%	4
Porto Alegre do Tocantins	1	25%	3	75%	4
Total	**36879**	53%	**32129**	47%	**69008**

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

Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

Gráfico 9 – Casos confirmados por faixa etária. Tocantins, 2020.



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

2.2 Óbitos

O Tocantins registrou até o momento 957 óbitos, que estão distribuídos em 107 municípios de residência, o que corresponde a 76% dos municípios tocantinenses. 65% dos óbitos registrados foram do sexo masculino, com predominância da faixa etária acima dos 60 anos ou mais (75%). Observa-se que dentre os óbitos ocorridos, a concentração maior deu-se na região Médio Norte Araguaia (29%).

A taxa de letalidade atual por COVID-19 no Estado é de 1,38%. Além disso, ocorreram 46 óbitos de não residentes no Tocantins, que foram registrados para os estados de origem.

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

Município	Feminino	Masculino	Total
ABREULANDIA	0	3	3
AGUIARNOPOLIS	3	6	9
ALIANCA DO TOCANTINS	0	2	2
ALMAS	2	0	2
ALVORADA	1	7	8
ANANAS	6	5	11
ARAGOMINAS	1	1	2
ARAGUACEMA	1	0	1
ARAGUACU	2	5	7
ARAGUAINA	69	134	203
ARAGUANA	4	4	8
ARAGUATINS	6	21	27
ARAPOEMA	1	2	3
AUGUSTINOPOLIS	2	6	8
AXIXA DO TOCANTINS	3	0	3
BABACULANDIA	0	2	2
BANDEIRANTES DO TOCANTINS	0	1	1
BARRA DO OURO	2	3	5
BARROLANDIA	1	3	4
BERNARDO SAYAO	1	2	3
BRASILANDIA DO TOCANTINS	0	1	1
BREJINHO DE NAZARE	2	2	4
CAMPOS LINDOS	1	1	2

Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

CARIRI DO TOCANTINS	1	2	3
CARMOLANDIA	1	0	1
CASEARA	0	1	1
CENTENARIO	1	3	4
CHAPADA DA NATIVIDADE	0	1	1
CHAPADA DE AREIA	0	2	2
COLINAS DO TOCANTINS	12	13	25
COLMEIA	2	6	8
COMBINADO	2	0	2
CONCEICAO DO TOCANTINS	1	2	3
COUTO MAGALHAES	2	2	4
CRISTALANDIA	1	1	2
DARCINOPOLIS	0	5	5
DIANOPOLIS	3	5	8
DOIS IRMAOS DO TOCANTINS	0	4	4
DUERE	1	0	1
ESPERANTINA	2	4	6
FATIMA	1	2	3
FIGUEIROPOLIS	2	3	5
FILADELFIA	2	1	3
FORMOSO DO ARAGUAIA	5	9	14
FORTALEZA DO TABOCAO	0	3	3
GOIANORTE	1	1	2
GOIATINS	3	2	5
GUARAI	9	10	19
GURUPI	10	36	46
IPUEIRAS	0	1	1
ITACAJA	2	5	7
ITAGUATINS	0	2	2
JAU DO TOCANTINS	2	0	2
JUARINA	1	0	1
LAGOA DA CONFUSAO	2	2	4
LAGOA DO TOCANTINS	1	3	4
LIZARDA	0	1	1
LUZINOPOLIS	0	2	2
MARIANOPOLIS DO TOCANTINS	0	5	5
MAURILANDIA DO TOCANTINS	1	0	1
MIRACEMA DO TOCANTINS	1	8	9
MIRANORTE	5	6	11
MONTE DO CARMO	0	1	1
MONTE SANTO DO TOCANTINS	1	0	1
NATIVIDADE	0	1	1
NAZARE	0	4	4
NOVA OLINDA	9	8	17
NOVA ROSALANDIA	3	1	4
NOVO ALEGRE	0	1	1
PALMAS	58	100	158
PALMEIRANTE	0	3	3
PALMEIRAS DO TOCANTINS	2	3	5

Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

PALMEIROPOLIS	0	1	1
PARAISO DO TOCANTINS	11	33	44
PARANA	1	1	2
PAU D'ARCO	3	3	6
PEDRO AFONSO	4	5	9
PEIXE	1	2	3
PEQUIZEIRO	3	2	5
PIRAQUE	1	0	1
PIUM	0	1	1
PONTE ALTA DO BOM JESUS	0	1	1
PONTE ALTA DO TOCANTINS	2	1	3
PORTO NACIONAL	13	33	46
PRAIA NORTE	1	1	2
PRESIDENTE KENNEDY	2	0	2
RECURSOLANDIA	0	1	1
RIO DOS BOIS	0	1	1
RIO SONO	1	0	1
SAMPAIO	0	3	3
SANDOLANDIA	1	2	3
SANTA FE DO ARAGUAIA	0	4	4
SANTA ROSA DO TOCANTINS	0	1	1
SANTA TEREZA DO TOCANTINS	0	2	2
SANTA TEREZINHA DO TOCANTINS	2	0	2
SAO BENTO DO TOCANTINS	1	1	2
SAO MIGUEL DO TOCANTINS	5	2	7
SAO SEBASTIAO DO TOCANTINS	0	1	1
SILVANOPOLIS	3	3	6
SITIO NOVO DO TOCANTINS	2	3	5
TAGUATINGA	0	3	3
TALISMA	1	0	1
TOCANTINIA	0	5	5
TOCANTINOPOLIS	12	7	19
TUPIRAMA	1	1	2
WANDERLANDIA	2	3	5
XAMBIOA	4	9	13
Total	**335**	**622**	**957**

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

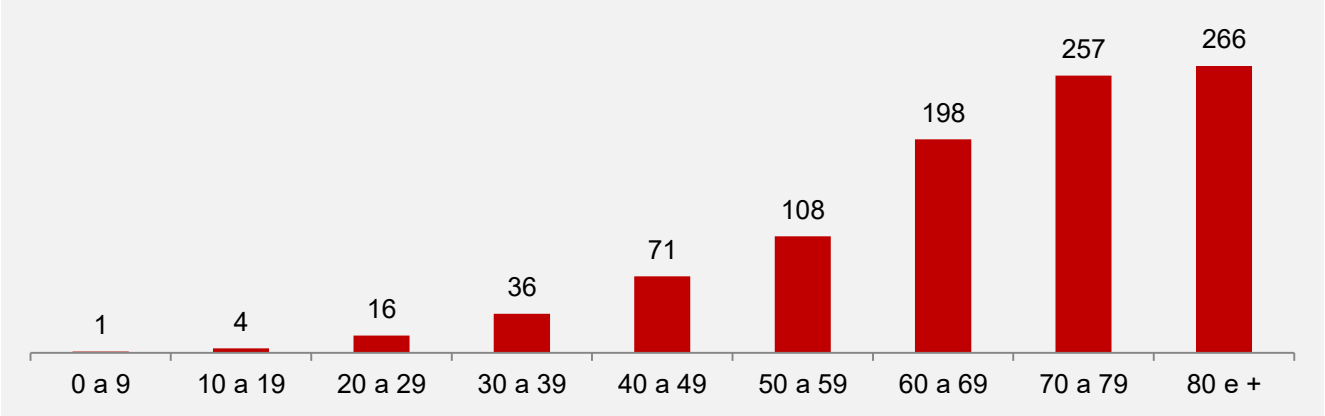
Tabela 5 – Distribuição dos óbitos confirmados por faixa etária e sexo. Tocantins, 2020.

Faixa Etária	Feminino	Masculino	Total
0 a 9 anos	1	0	1
10 a 19 anos	1	3	4
20 a 39 anos	23	29	52
40 a 59 anos	48	131	179
60 a 69 anos	76	122	198
70 e+	186	337	523
Total	335	622	957

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

Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

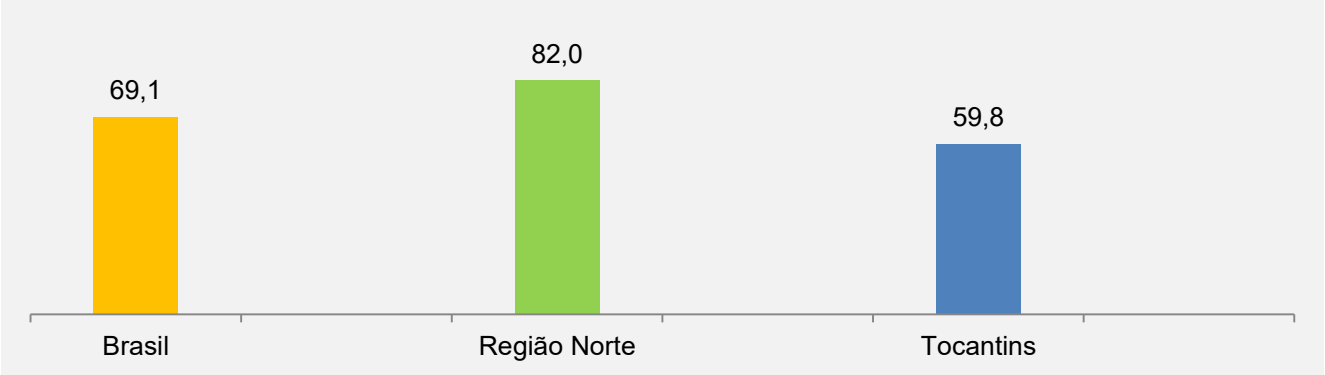
Gráfico 10 – Óbitos por faixa etária. Tocantins, 2020.



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

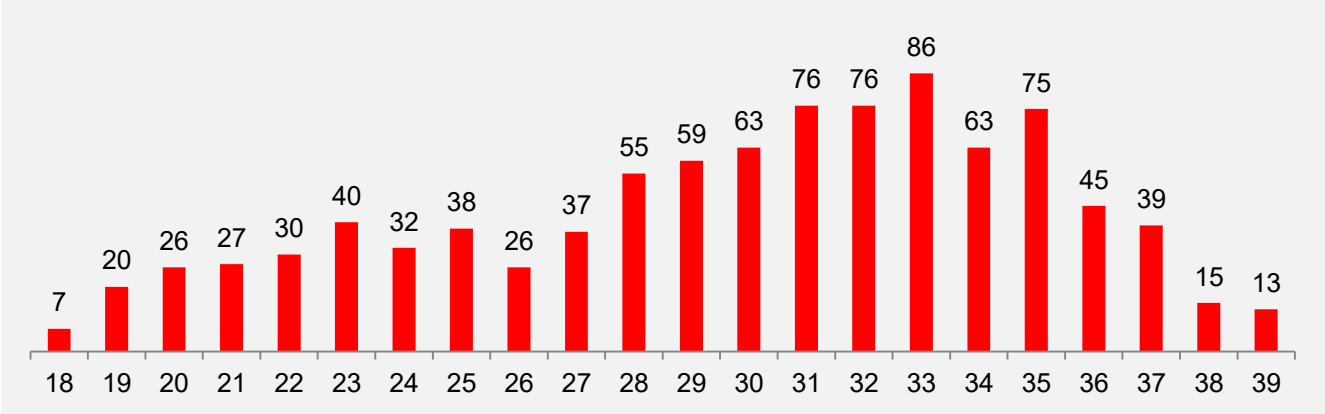
Os 957 óbitos ocorridos demonstram que o Tocantins registra a menor taxa de mortalidade por 100 mil habitantes dentre os demais estados da região norte, conforme dados do Ministério da Saúde, o gráfico 11 traz o comparativo de taxas entre o Estado, a região norte e o Brasil.

Gráfico 11 – Taxa de mortalidade por 100 mil hab. por local. Tocantins, 2020.



Fonte: Ministério da Saúde e Centro de Informações Estratégias da Vigilância em Saúde – CIEVS/TO.

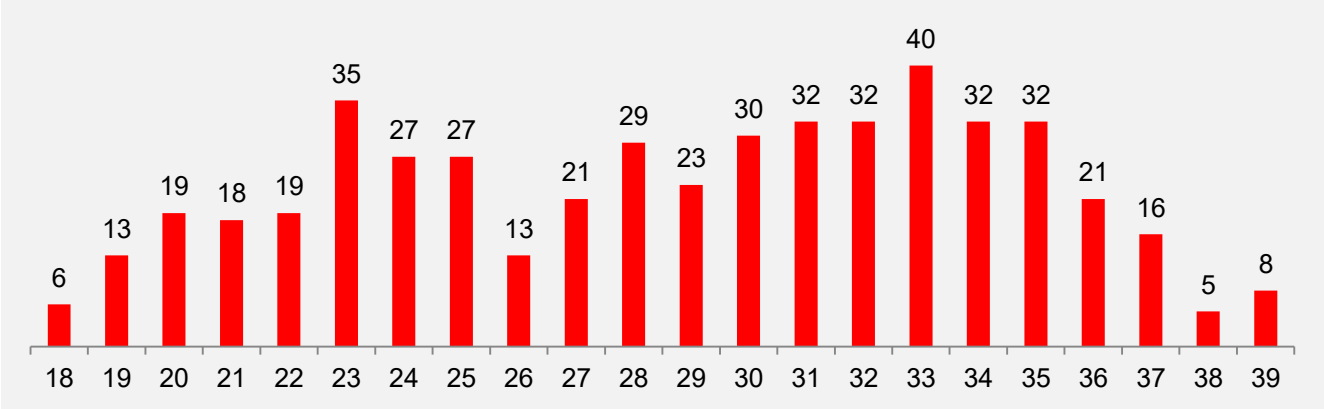
Gráfico 12 – Número de óbitos por semana epidemiológica no Estado. Tocantins, 2020.



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

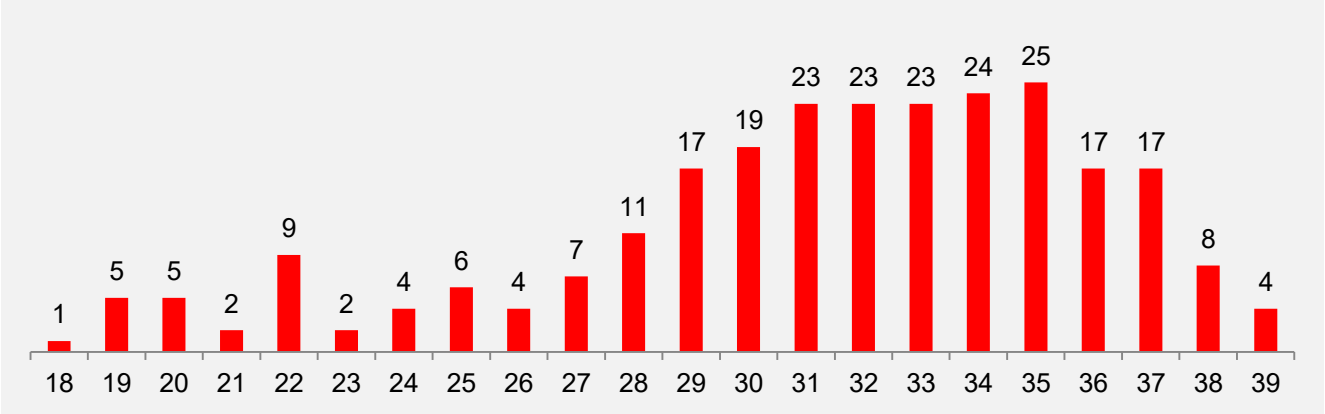
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

Gráfico 13 – Número de óbitos por semana epidemiológica na macrorregião norte. Tocantins, 2020.



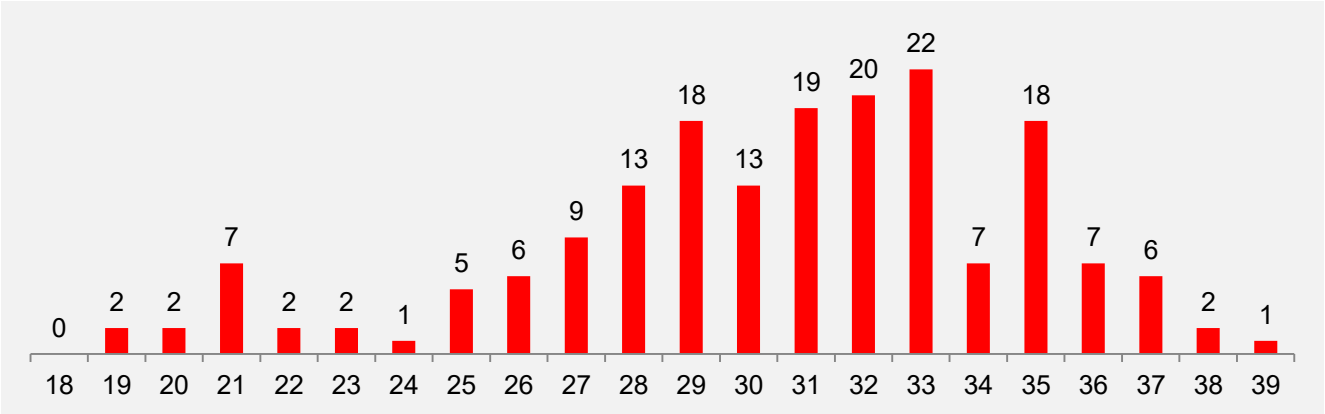
Fonte: Centro de Informações Estratégias da Vigilância em Saúde – CIEVS/TO.

Gráfico 14 – Número de óbitos por semana epidemiológica na macrorregião central. Tocantins, 2020.



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

Gráfico 15 – Número de óbitos por semana epidemiológica na macrorregião sul. Tocantins, 2020.



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

2.3 Análises Laboratoriais

O Laboratório Central de Saúde Pública do Tocantins (LACEN-TO) é a unidade responsável pela 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. O LACEN-TO possui em estoque 39.000 kits de amplificação RT-qPCR e 18.712 kits de extração.

Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

Até o dia 01/10/2020, o LACEN/TO concluiu 59.626 testes de RT-qPCR, outros 25.913 foram realizados pela Fiocruz/RJ, utilizando a mesma metodologia, totalizando 85.539 amostras testadas.

Tabela 6 – Amostras recebidas e analisadas pelo LACEN-TO por município de origem do paciente (RT-PCR). Tocantins, 2020.

Município	Recebidas	Testada Lacen	Testada Fiocruz	Total Testada	%	Positiva	Negativa	Aguardando Análise
ABREULANDIA	91	57	34	91	0,11%	56	35	0
AGUIARNOPOLIS	38	38	-	38	0,04%	13	25	0
ALIANCA DO TOCANTINS	406	377	29	406	0,47%	143	263	0
ALMAS	6	6	-	6	0,01%	3	3	0
ALVORADA	815	420	386	806	0,94%	363	443	9
ANANAS	117	58	53	111	0,13%	55	56	6
ANGICO	12	8	4	12	0,01%	4	8	0
APARECIDA DO RIO NEGRO	6	5	1	6	0,01%	2	4	0
ARAGOMINAS	237	127	110	237	0,28%	112	125	0
ARAGUACEMA	132	115	17	132	0,15%	42	90	0
ARAGUACU	136	96	38	134	0,16%	23	111	2
ARAGUAINA	27311	16437	10874	27311	31,93%	12899	14412	0
ARAGUANA	1	1	-	1	0,00%	1	0	0
ARAGUATINS	867	512	355	867	1,01%	345	522	0
ARAPOEMA	236	116	113	229	0,27%	80	149	7
ARRAIAS	44	34	10	44	0,05%	4	40	0
AUGUSTINOPOLIS	286	251	35	286	0,33%	142	144	0
AURORA DO TOCANTINS	119	84	35	119	0,14%	26	93	0
AXIXA DO TOCANTINS	14	14	-	14	0,02%	5	9	0
BABACULANDIA	9	9	-	9	0,01%	0	9	0
BANDEIRANTES DO TOCANTINS	41	41	-	41	0,05%	9	32	0
BARRA DO OURO	12	7	5	12	0,01%	9	3	0
BARROLANDIA	367	321	46	367	0,43%	117	250	0
BOM JESUS DO TOCANTINS	135	72	63	135	0,16%	66	69	0
BRASILANDIA DO TOCANTINS	18	9	9	18	0,02%	10	8	0
BREJINHO DE NAZARE	97	77	20	97	0,11%	55	42	0
BURITI DO TOCANTINS	55	34	21	55	0,06%	19	36	0
CACHOEIRINHA	54	38	16	54	0,06%	23	31	0
CARIRI DO TOCANTINS	1190	1025	165	1190	1,39%	190	1000	0
CARMOLANDIA	111	44	66	110	0,13%	47	63	1
CASEARA	141	129	12	141	0,16%	72	69	0
CENTENARIO	132	51	81	132	0,15%	65	67	0
CHAPADA DA NATIVIDADE	72	54	18	72	0,08%	31	41	0
CHAPADA DE AREIA	126	80	46	126	0,15%	35	91	0
COLINAS DO TOCANTINS	149	143	5	148	0,17%	51	97	1
COLMEIA	354	312	42	354	0,41%	198	156	0
COMBINADO	279	157	122	279	0,33%	105	174	0

Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

CONCEICAO DO TOCANTINS	40	23	17	40	0,05%	19	21	0
COUTO MAGALHAES	48	47	1	48	0,06%	19	29	0
CRISTALANDIA	80	40	39	79	0,09%	43	36	1
CRIXAS DO TOCANTINS	84	9	71	80	0,09%	31	49	4
DARCINOPOLIS	470	269	201	470	0,55%	221	249	0
DIANOPOLIS	105	91	14	105	0,12%	39	66	0
DIVINOPOLIS DO TOCANTINS	380	167	213	380	0,44%	190	190	0
DOIS IRMAOS DO TOCANTINS	276	246	30	276	0,32%	76	200	0
DUERE	247	152	95	247	0,29%	111	136	0
ESPERANTINA	23	13	10	23	0,03%	15	8	0
FATIMA	341	203	138	341	0,40%	122	219	0
FIGUEIROPOLIS	248	150	98	248	0,29%	59	189	0
FILADELFIA	151	106	45	151	0,18%	47	104	0
FORMOSO DO ARAGUAIA	3525	2405	1120	3525	4,12%	1219	2306	0
FORTALEZA DO TABOCAO	105	77	27	104	0,12%	51	53	1
GOIANORTE	120	67	47	114	0,13%	43	71	6
GOIATINS	104	90	14	104	0,12%	39	65	0
GUARAI	1427	1049	378	1427	1,67%	623	804	0
GURUPI	8952	6515	2437	8952	10,47%	3625	5327	0
IPUEIRAS	17	8	9	17	0,02%	5	12	0
ITACAJA	14	6	5	11	0,01%	2	9	3
ITAGUATINS	120	110	9	119	0,14%	51	68	1
ITAPIRATINS	165	112	44	156	0,18%	61	95	9
ITAPORA DO TOCANTINS	185	146	39	185	0,22%	67	118	0
JAU DO TOCANTINS	119	70	49	119	0,14%	37	82	0
JUARINA	15	11	4	15	0,02%	2	13	0
LAGOA DA CONFUSAO	755	348	407	755	0,88%	339	416	0
LAVANDEIRA	17	7	10	17	0,02%	7	10	0
LIZARDA	157	49	106	155	0,18%	38	117	2
LUZINOPOLIS	78	14	59	73	0,09%	38	35	5
MARIANOPOLIS DO TOCANTINS	125	83	41	124	0,14%	51	73	1
MAURILANDIA DO TOCANTINS	109	80	29	109	0,13%	35	74	0
MIRACEMA DO TOCANTINS	609	607	2	609	0,71%	261	348	0
MIRANORTE	1463	1353	110	1463	1,71%	575	888	0
MONTE DO CARMO	33	19	14	33	0,04%	15	18	0
MONTE SANTO DO TOCANTINS	26	7	19	26	0,03%	12	14	0
MURICILANDIA	132	85	47	132	0,15%	42	90	0
NATIVIDADE	25	14	11	25	0,03%	12	13	0
NAZARE	50	35	15	50	0,06%	15	35	0
NOVA OLINDA	715	654	61	715	0,84%	320	395	0
NOVA ROSALANDIA	104	63	41	104	0,12%	46	58	0
NOVO ACORDO	121	91	30	121	0,14%	25	96	0
NOVO ALEGRE	9	7	2	9	0,01%	0	9	0
NOVO JARDIM	62	43	19	62	0,07%	5	57	0
OLIVEIRA DE FATIMA	123	90	33	123	0,14%	45	78	0
PALMAS	12281	10444	1837	12281	14,36%	3920	8361	0
PALMEIRANTE	32	19	13	32	0,04%	14	18	0
PALMEIRAS DO TOCANTINS	113	102	11	113	0,13%	38	75	0
PALMEIROPOLIS	114	61	-	61	0,07%	36	25	53

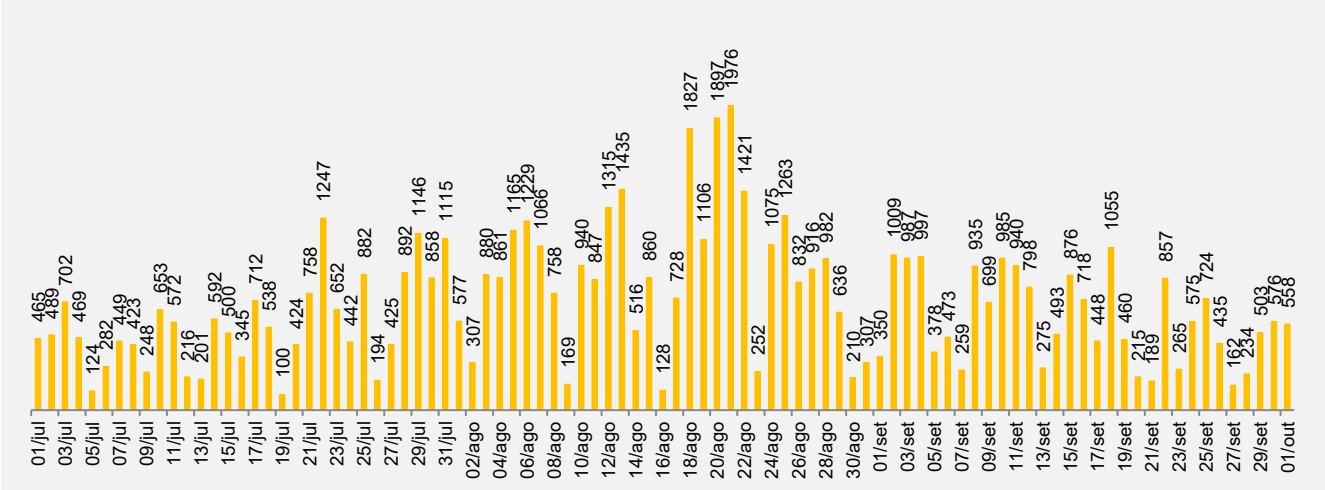
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

PARAISO DO TOCANTINS	4196	2264	1932	4196	4,91%	2036	2160	0
PARANA	132	79	50	129	0,15%	44	85	3
PAU D"ARCO	75	61	14	75	0,09%	19	56	0
PEDRO AFONSO	212	183	29	212	0,25%	90	122	0
PEIXE	156	147	5	152	0,18%	41	111	4
PEQUIZEIRO	281	211	70	281	0,33%	123	158	0
PINDORAMA DO TOCANTINS	145	132	4	136	0,16%	34	102	9
PIRAQUE	130	26	22	48	0,06%	21	27	82
PIUM	429	327	102	429	0,50%	197	232	0
PONTE ALTA DO BOM JESUS	10	10	-	10	0,01%	4	6	0
PONTE ALTA DO TOCANTINS	417	354	63	417	0,49%	150	267	0
PORTO NACIONAL	3860	3287	573	3860	4,51%	1652	2208	0
PRESIDENTE KENNEDY	180	120	60	180	0,21%	67	113	0
PUGMIL	94	74	20	94	0,11%	40	54	0
RECURSOLANDIA	279	116	163	279	0,33%	65	214	0
RIACHINHO	148	67	80	147	0,17%	68	79	1
RIO DOS BOIS	195	71	121	192	0,22%	107	85	3
RIO SONO	695	381	314	695	0,81%	175	520	0
SAMPAIO	54	41	13	54	0,06%	26	28	0
SANDOLANDIA	67	37	30	67	0,08%	13	54	0
SANTA FE DO ARAGUAIA	333	147	173	320	0,37%	133	187	13
SANTA RITA DO TOCANTINS	79	41	37	78	0,09%	29	49	1
SANTA ROSA DO TOCANTINS	136	78	58	136	0,16%	40	96	0
SANTA TEREZA DO TOCANTINS	126	126		126	0,15%	23	103	0
SANTA TEREZINHA DO TOCANTINS	26	24	1	25	0,03%	8	17	1
SAO BENTO DO TOCANTINS	284	174	110	284	0,33%	96	188	0
SAO FELIX DO TOCANTINS	74	58	6	64	0,07%	27	37	10
SAO MIGUEL DO TOCANTINS	27	27	-	27	0,03%	8	19	0
SAO SALVADOR DO TOCANTINS	39	23	12	35	0,04%	6	29	4
SAO SEBASTIAO DO TOCANTINS	1	1	-	1	0,00%	0	1	0
SAO VALERIO DA NATIVIDADE	26	22	4	26	0,03%	11	15	0
SILVANOPOLIS	203	202	1	203	0,24%	73	130	0
SUCUPIRA	468	183	285	468	0,55%	60	408	0
TAGUATINGA	38	38	-	38	0,04%	10	28	0
TALISMA	174	92	82	174	0,20%	68	106	0
TOCANTINIA	47	40	7	47	0,05%	8	39	0
TOCANTINOPOLIS	746	716	28	744	0,87%	265	479	2
TUPIRAMA	197	75	118	193	0,23%	94	99	4
TUPIRATINS	36	6	30	36	0,04%	16	20	0
WANDERLANDIA	843	633	210	843	0,99%	259	584	0
XAMBIOA	1300	1116	184	1300	1,52%	558	742	0
Total Geral	**85788**	**59626**	**25913**	**85539**	**-**	**34890**	**50649**	**249**

Fonte: LACEN – TO, Acesso GAL: 01/10/2020.

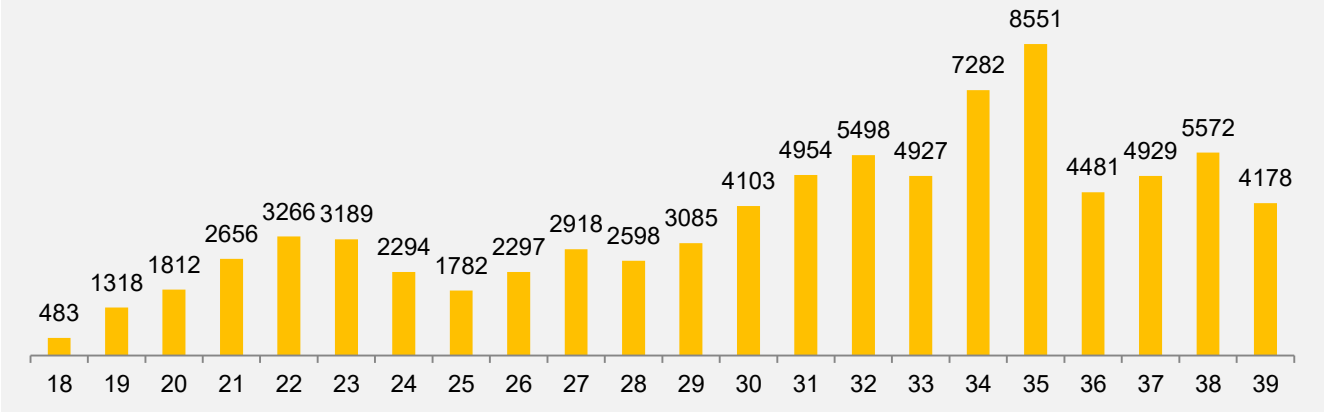
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

Gráfico 16 – Nº de amostras RT-PCR analisadas por dia pelo LACEN-TO. Tocantins, 2020.



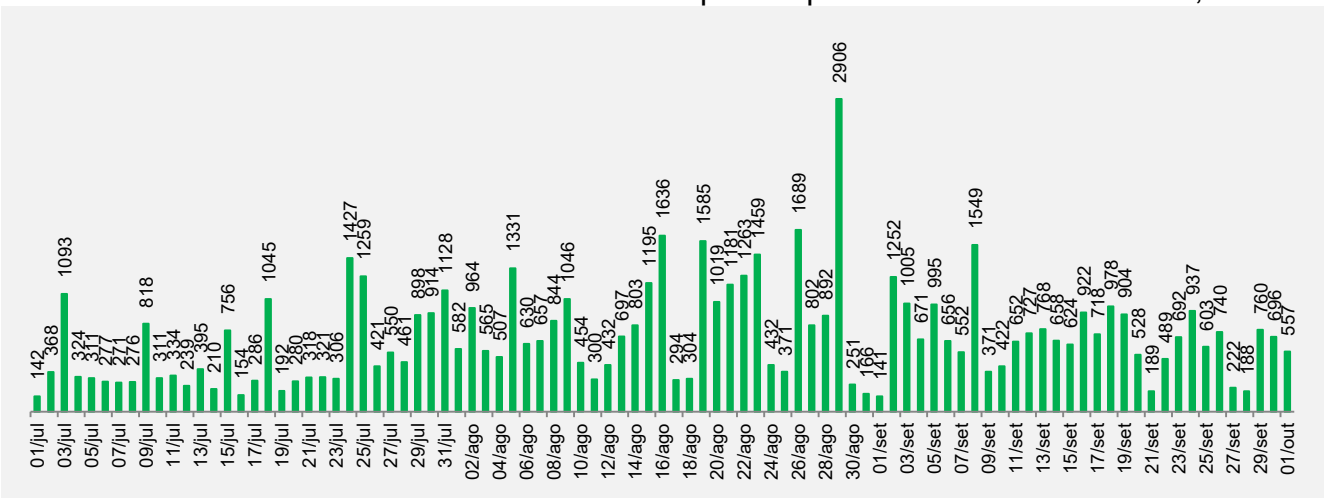
Fonte: LACEN – TO, Acesso GAL: 01/10/2020. Período de 01/7 a 01/10.

Gráfico 17 – Nº de amostras RT-PCR analisadas por semana epidemiológica pelo LACEN-TO. Tocantins, 2020.



Fonte: LACEN – TO, Acesso GAL: 01/10/2020. Período de 01/7 a 01/10.

Gráfico 18 – Nº de amostras RT-PCR recebidas por dia pelo LACEN-TO. Tocantins, 2020.



Fonte: LACEN – TO, Acesso GAL: 01/10/2020. Período de 01/7 a 01/10.

3. Ações de Atenção à Saúde

3.1 Implantação e Funcionamento dos Leitos COVID-19

Atualmente são 262 leitos clínicos e 147 leitos de UTI, com retaguarda dos 19 leitos de estabilização, totalizando 428 leitos COVID-19, com capacidade de atendimento de urgência e emergência para COVID-19 em todas as regiões do Estado, e estão distribuídos

Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

nos hospitais de referência estadual, público municipal, privado sem fins lucrativos contratualizados e privado credenciado.

Em atenção ao funcionamento dos leitos COVID-19, deve ser observado que vários fatores interferem na operacionalização dos mesmos, para mais ou para menos, tais como: capacidade da unidade, fluxo de demanda, medicamentos, equipamentos e disponibilidade de profissionais.

Insta salientar que a regulação do acesso ao leito clínico e de UTI COVID-19, é sistematizada em fluxos e são 100% disponibilizados à Central de Regulação do Estado.

Tabela 7 – Número de leitos SUS exclusivos COVID-19 já implantados em suas respectivas unidades hospitalares. Tocantins, 2020.

Unidade Hospitalar	Leitos de estabilização	Leitos Clínicos Adulto Covid-19	Leito Clínico Ped	Leitos Uti Adulto Covid-19	Leitos Uti Ped Covid-19	Status dos Leitos na data de 01/10/2020
Hospital de Alvorada	2	6	0	0	0	Ativos
Hospital Regional de Araguaçu	2	6	0	0	0	Ativos
Hospital Regional de Araguaína	0	0	0	17	0	Ativos
Hospital Regional de Arapoema	2	6	0	0	0	Ativos
Hospital Regional de Arraias	0	2	0	0	0	Bloqueados para reestruturação.
Hospital Regional de Augustinópolis	0	19	0	10	0	Ativos
Hospital Regional de Dianópolis	2	4	0	0	0	Ativos
Hospital Regional de Guaraí	3	13	0	0	0	Ativos
Hospital Regional de Gurupi	0	12	0	20	0	Ativos
Hospital Estadual de Miracema do Tocantins	1	20	0	0	0	Ativos
Hospital Infantil de Palmas	0	0	8	0	0	Ativos
Hospital Geral de Palmas	2	30	0	24	0	Ativos
Centro Integrado de Assistência à Mulher e à Criança D. Regina	0	0	6	0	0	Ativos. Esses leitos podem ser configurados tanto como neonatal, pediátricos ou adultos, a depender da demanda.
Hospital de Referência de Paraiso	2	13	0	0	0	Ativos
Hospital Regional de Pedro Afonso	1	8	0	0	0	Ativos
Hospital Regional de Porto Nacional	0	17	0	0	0	Ativos

Hospital Materno-Infantil Tia Dedé	0	0	2	0	0	Leitos de estabilização bloqueados temporariamente para reestruturação.
Hospital Regional de Xambioá	2	12	0	0	0	Ativos
Hospital e Maternidade Dom Orione	0	05	0	10	0	Ativos
Hospital de Doenças Tropicais	0	10	0	0	0	Ativos
Hospital Palmas Medical Center LTDA	0	0	0	5	0	Ativos
Hospital Oswaldo Cruz	0	0	0	5	0	Ativos
Hospital Santa Tereza LTDA	0	0	0	20	0	Ativos
Instituto Sinai - Araguaína	0	0	0	10	0	10 leitos de UTI bloqueados por problemas estruturais
Hospital Municipal de Araguaína	0	0	3	0	6	Ativos
Hospital de Campanha de Araguaína	0	0	0	10	0	Ativos
Hospital Estadual de Combate à COVID-19	0	60	0	10	0	Ativos
Total de Leitos	**19**	**243**	**19**	**141**	**06**	**-**

Nota sobre a classificação de Leitos de acordo com a nomenclatura do censo hospitalar:

- **Leito Cadastrado:** Refere-se ao leito existente cadastrado no Cadastro Nacional de Estabelecimento de Saúde;
- **Leito Habilitado:** Refere-se ao leito que atende aos critérios previstos na legislação vigente, além de atender os critérios estabelecidos na legislação especifica no que se refere à habilitação;
- **Leito Operacional:** Refere-se ao leito existente que pode ser utilizado no momento do censo hospitalar ou pelo monitoramento do Núcleo Interno de Regulação e/ou Central de Regulação Estadual;
- **Leitos Bloqueados:** Refere-se ao leito que é habitualmente utilizado para internação, mas que em algum momento não pode ser utilizados por qualquer razão (características de outros pacientes que ocupam o mesmo quarto ou enfermaria, manutenção predial ou de mobiliário, falta transitória de pessoal).

Descrição dos Leitos Covid-19:

- **Leitos de Estabilização:** Leitos destinados à prestação de cuidados imediatos aos pacientes clinicamente instáveis (críticos e/ou graves). Tem por objetivo estabilizar o paciente e definir conduta médica, podendo o paciente ser transferido ao leito clínico, leito de UTI ou alta hospitalar.
- **Leitos Clínicos:** Leitos de internação hospitalar, destinado a assistir o paciente acometido de COVID-19 classificado como leve e/ou moderado.
- **Leito de Unidade de Terapia Intensiva (UTI):** Leito de destinados à internação de pacientes graves, hemodinamicamente instável/graves ou de risco, que requerem de assistência especializada de alta complexidade.

Fonte: SES-TO / Elaboração própria do Grupo de Trabalho no Enfrentamento da COVID-19 da Secretaria de Saúde do Estado do Tocantins.

3.2 Hospitalizações

Desde o início do registro de casos de COVID-19 no Tocantins ocorreram 1.924 internações de pacientes confirmados positivos em unidades hospitalares sob gestão estadual. Sendo 1.583 (82%) internações em leito clínico e 341 (18%) em UTI. Neste

Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

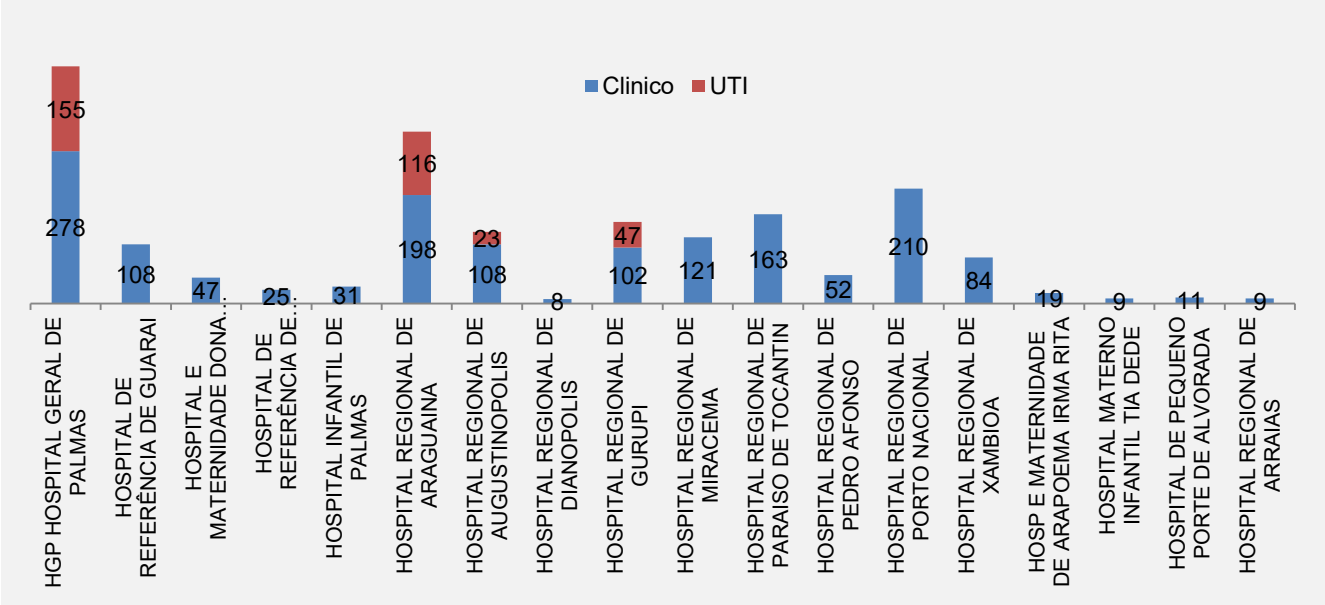
período ocorreram 1.115 altas por melhora, 257 transferências entre unidades e foram registrados 458 óbitos hospitalares, conforme demonstrado na tabela 8.

Tabela 8 – Internações de pacientes confirmados com COVID-19 em Unidade Hospitalar sob gestão estadual. Tocantins, 2020.

Unidade	Clínico	UTI	Total	Altas	Óbitos Hospitalares
HGP HOSPITAL GERAL DE PALMAS	278	155	418	226	167
HOSPITAL DE REFERÊNCIA DE GUARAI	108	-	108	71	11
HOSPITAL E MATERNIDADE DONA REGINA	47	-	47	42	-
HOSPITAL DE REFERÊNCIA DE ARAGUAÇU	25	-	25	18	2
HOSPITAL INFANTIL DE PALMAS	31	-	31	28	1
HOSPITAL REGIONAL DE ARAGUAINA	198	116	308	135	134
HOSPITAL REGIONAL DE AUGUSTINOPOLIS	108	23	131	90	28
HOSPITAL REGIONAL DE DIANOPOLIS	8	-	8	4	-
HOSPITAL REGIONAL DE GURUPI	102	47	141	65	41
HOSPITAL REGIONAL DE MIRACEMA	121	-	121	76	12
HOSPITAL REGIONAL DE PARAISO DE TOCANTIN	163	-	163	106	18
HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO AFONSO	52	-	52	35	5
HOSPITAL REGIONAL DE PORTO NACIONAL	210	-	210	141	28
HOSPITAL REGIONAL DE XAMBIOA	84	-	84	51	7
HOSP E MATERNIDADE DE ARAPOEMA IRMA RITA	19	-	19	11	3
HOSPITAL MATERNO INFANTIL TIA DEDE	9	-	9	8	-
HOSPITAL DE PEQUENO PORTE DE ALVORADA	11	-	11	6	1
HOSPITAL REGIONAL DE ARRAIAS	9	-	9	2	-
Total	**1.583**	**341**	**1.924**	**1.115**	**458**

Fonte: Soul MV – Período de apuração: 01 de abril a 01 de outubro de 2020.

Gráfico 19 – Internações de pacientes confirmados com COVID-19 por Unidade Hospitalar sob gestão estadual. Tocantins, 2020.



Fonte: Soul MV – Período de apuração: 01 de abril a 01 de outubro de 2020.

Diariamente são avaliados os seguintes indicadores hospitalares dos Leitos COVID-19 nas unidades sob gestão estadual: Taxas de ocupação dos leitos[1]; Taxa de permanência; Número de internações hospitalares; Número de óbitos.

[1] A taxa de ocupação está disponível para consulta online em integra.saude.to.gov.br;

Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

Tabela 9 – Indicadores hospitalares das unidades sob gestão estadual. Tocantins, 2020.

Indicadores Hospitalares			
Tipo de Leito	**Nº de Internações**	**Tempo médio de Permanência**	**Nº de óbitos Hospitalares[2]**
Leitos Clínicos	1.583	8,4 dias	458
Leitos Intensivos	341	12,3 dias	

Fonte: Soul MV – Período de apuração: 01 de abril a 01 de outubro de 2020.

Neste período também ocorreram 632 internações em outras unidades, privadas e públicas, que possuem leitos ofertados pelo SUS em modalidade de contratualização com o Estado, sendo 270 em leito clínico e 362 em UTI, de acordo com a tabela 10.

Tabela 10 – Internações de pacientes confirmados com COVID-19 em unidades hospitalares contratualizadas com o Estado. Tocantins, 2020.

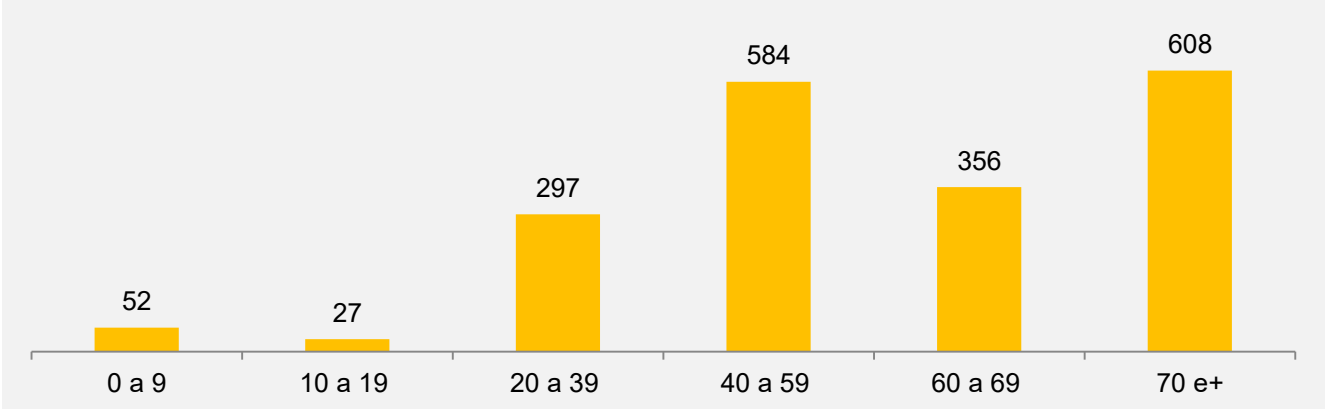
Unidade	Clínico	UTI	Altas	Óbitos Hospitalares
Hospital Dom Orione (Araguaína)	-	107	35	66
Intensicare – Unidade Osvaldo Cruz (Palmas)	-	2	2	-
Hospital Santa Thereza (Palmas)	-	95	27	60
Hospital Osvaldo Cruz (Palmas)	-	19	6	9
Hospital Municipal de Araguaína (UTI Pediátrica)	-	14	13	-
Hospital Palmas Medical (Palmas)	-	24	9	10
Hospital Doenças Tropicais (Araguaína)	134	-	125	3
Hospital Municipal de Campanha de Araguaína	-	56	12	35
Instituto SINAI (Araguaína)	-	26	7	19
Hospital Estadual de Combate à COVID-19	136	19	118	16
Total	**270**	**362**	**354**	**218**

Fonte: Sistema SER – DIREG – Período de apuração: 01 de maio a 01 de outubro de 2020.

Somando as internações ocorridas em unidades hospitalares sob gestão estadual com as dos hospitais que possuem leitos ofertados ao SUS, temos um total de 2.556 internações SUS, sendo que 1.853 (72%) foram em leito clínico e 703 (28%) em leito de UTI.

Considerando as 2.556 internações em leitos SUS e com o total de casos em 69.008, significa que a taxa de hospitalização de COVID-19 no SUS está em 3,7%.

Gráfico 20 – Nº de internações de por faixa etária de pacientes com COVID-19 nas unidades hospitalares sob gestão estadual. Tocantins, 2020.

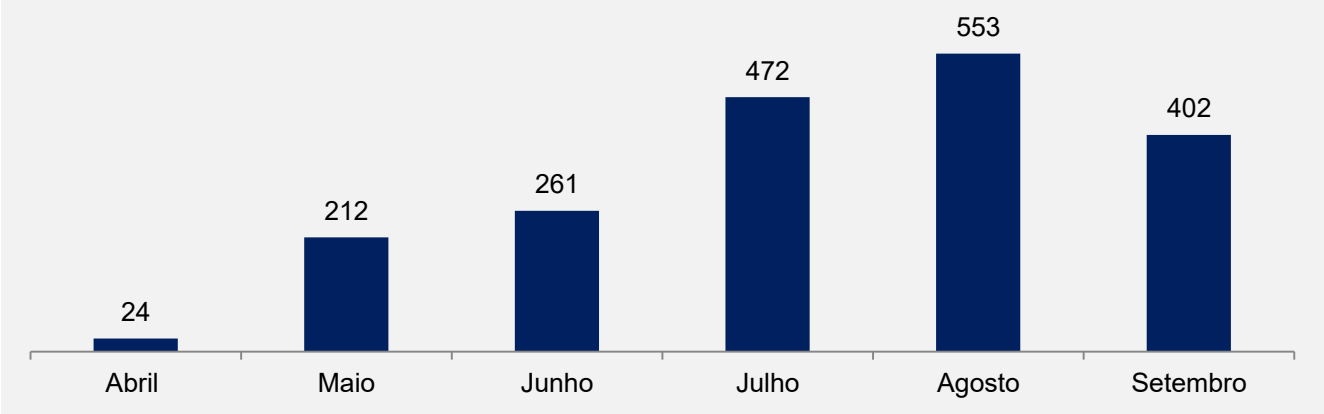


Fonte: Soul MV – Período de apuração: 01 de abril a 01 de outubro de 2020.

[2] Os óbitos hospitalares em unidades estaduais são de pacientes residentes e não residentes no Tocantins.

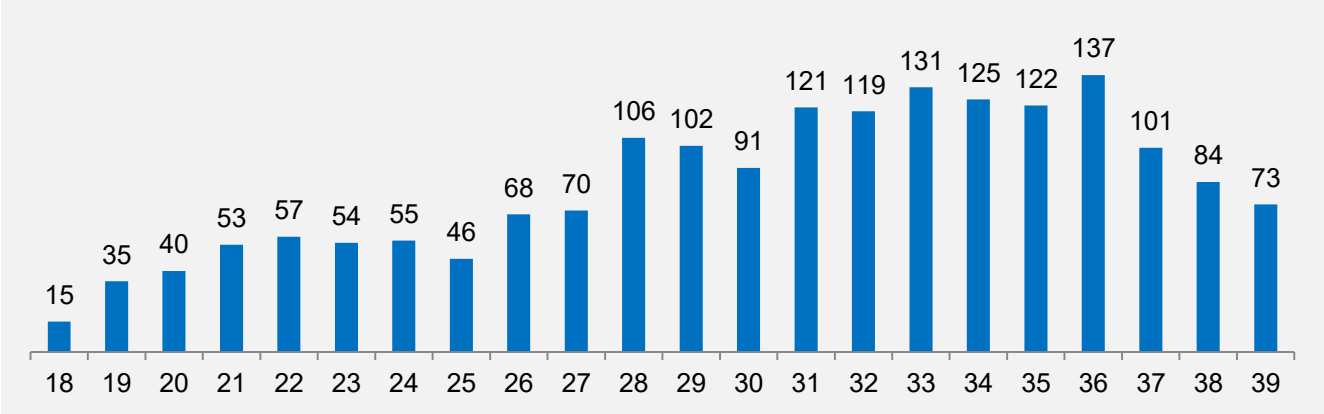
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

Gráfico 21 – Nº de internações por COVID-19 por mês nas unidades hospitalares sob gestão estadual. Tocantins, 2020.



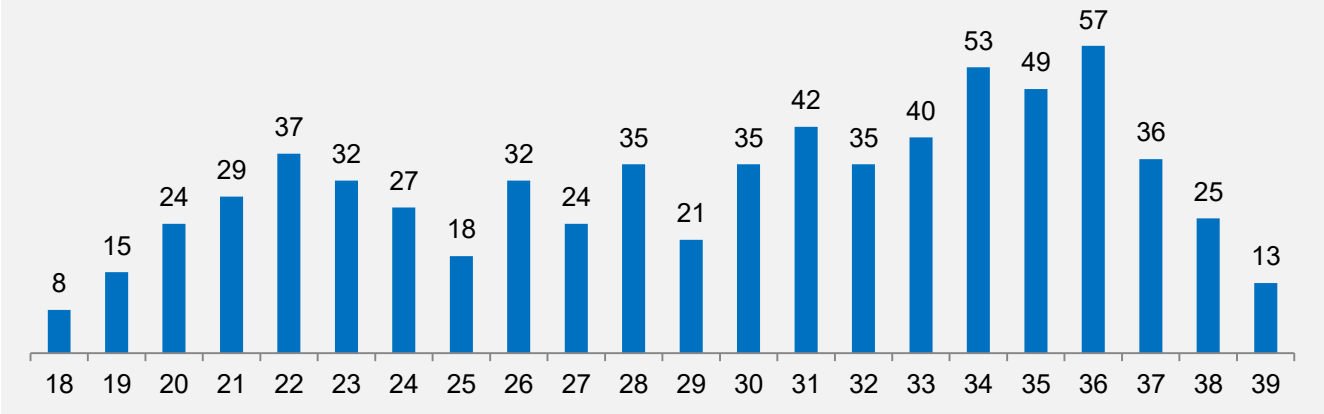
Fonte: Soul MV – Período de apuração: 01 de abril a 01 de outubro de 2020.

Gráfico 22 – Nº de internações por COVID-19 por semana epidemiológica nas unidades hospitalares sob gestão estadual. Tocantins, 2020.



Fonte: Soul MV – Período de apuração: 26 de abril a 26 de setembro de 2020.

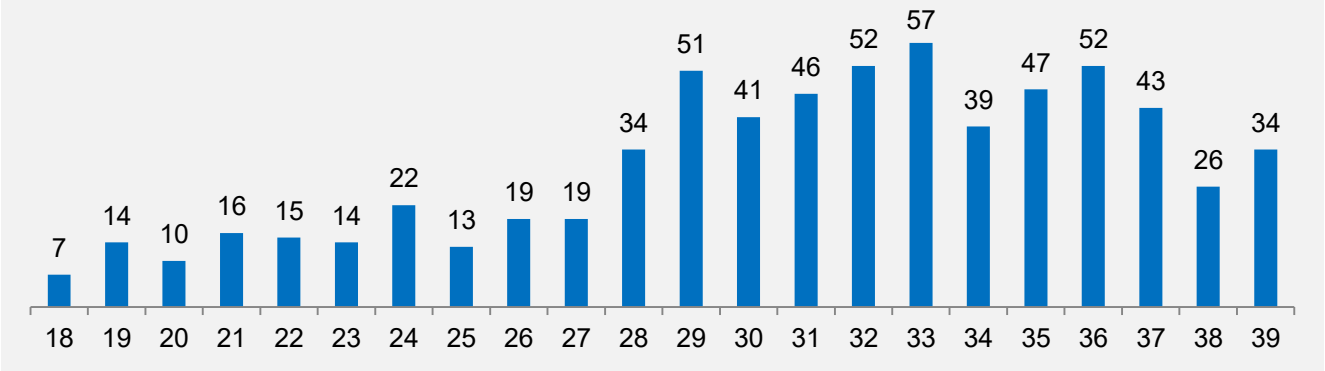
Gráfico 23 – Nº de internações de pacientes com COVID-19 munícipes na macrorregião norte por semana epidemiológica nas unidades hospitalares sob gestão estadual. Tocantins, 2020.



Fonte: Soul MV – Período de apuração: 26 de abril a 26 de setembro de 2020.

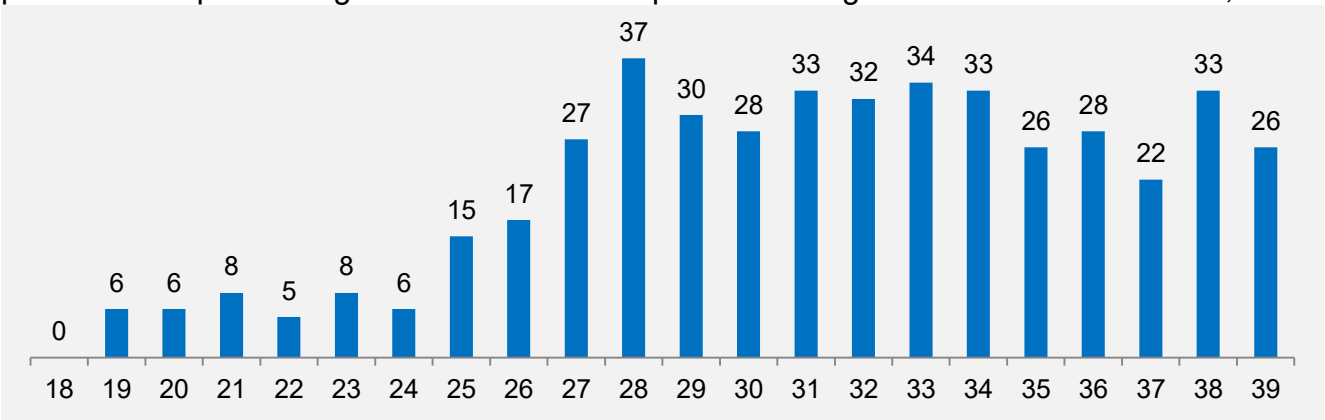
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

Gráfico 24 – Nº de internações de pacientes com COVID-19 munícipes na macrorregião central por semana epidemiológica nas unidades hospitalares sob gestão estadual. Tocantins, 2020.



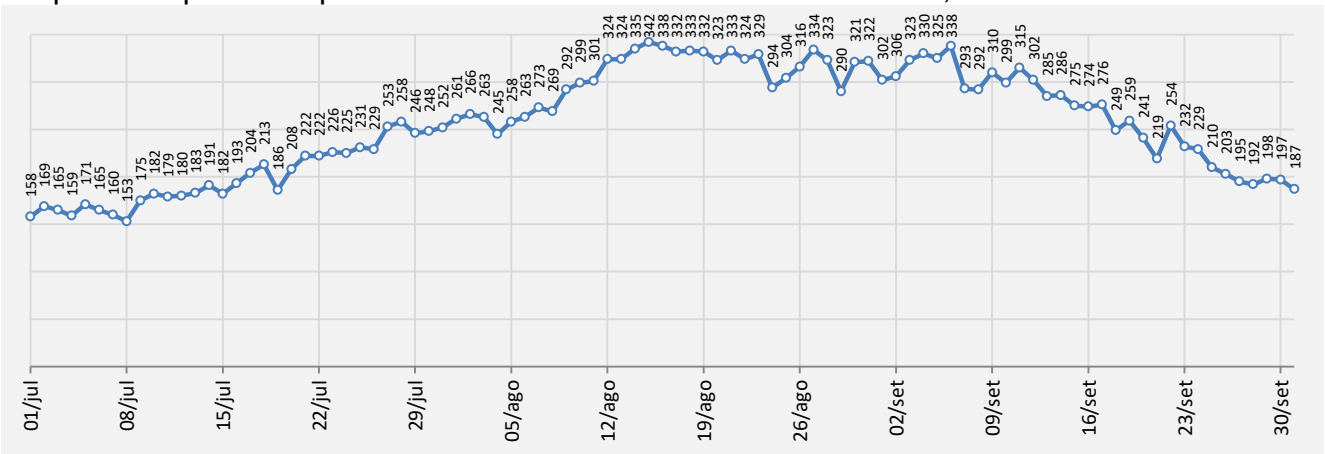
Fonte: Soul MV – Período de apuração: 26 de abril a 26 de setembro de 2020.

Gráfico 25 – Nº de internações de pacientes com COVID-19 munícipes na macrorregião sul por semana epidemiológica nas unidades hospitalares sob gestão estadual. Tocantins, 2020.



Fonte: Soul MV – Período de apuração: 26 de abril a 26 de setembro de 2020.

Gráfico 26 – Nº de pacientes com COVID-19 hospitalizados por dia nas unidades hospitalares público e privadas no Estado do Tocantins. Tocantins, 2020.



Fonte: Boletim Epidemiológico COVID-19/SES – Período de apuração: 01 de junho a 01 de outubro de 2020.

3.2.1 Atendimentos de Pronto Socorro

De acordo com os registros no sistema de gestão hospitalar Soul/MV, do dia 1 de abril a 01 de outubro, houve 9.321 atendimentos em Pronto Socorro (PS) pelo motivo registrado como “Suspeita de COVID-19” nas unidades hospitalares sob gestão estadual.

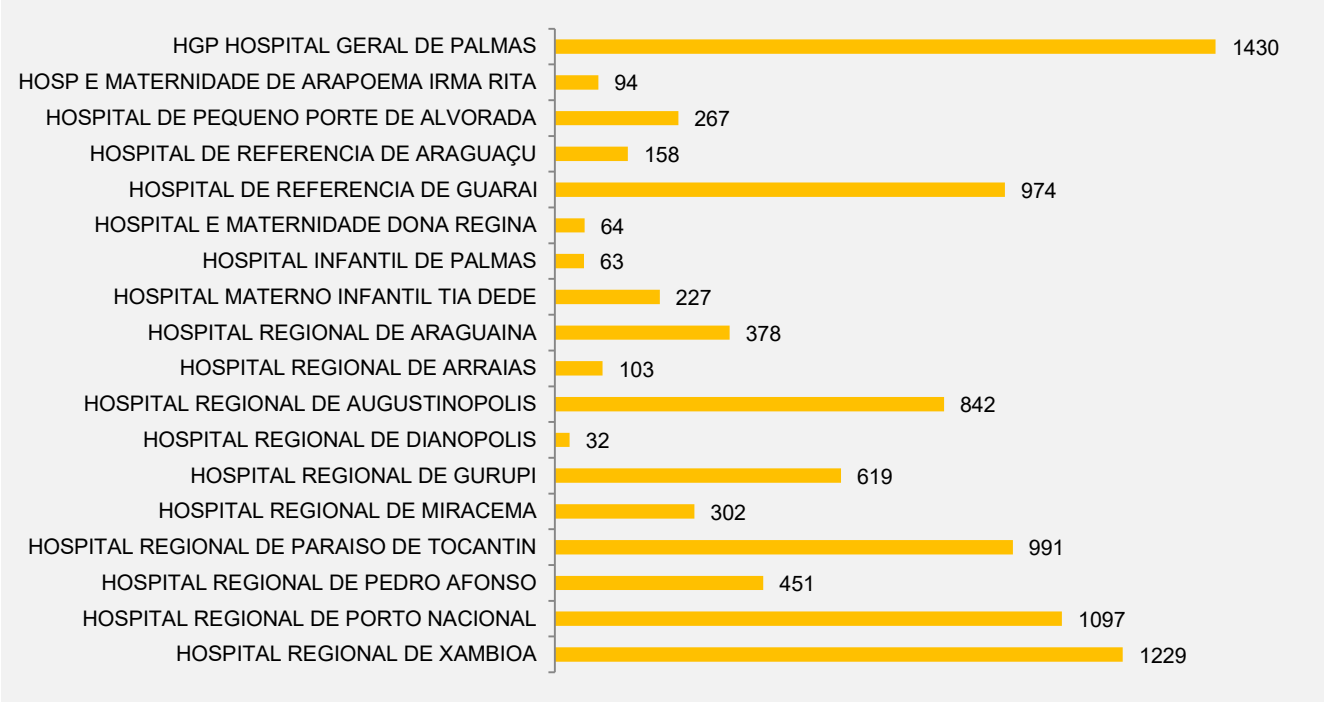
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

Tabela 11 – Número de atendimentos de PS pelo motivo registrado como "Suspeita de COVID-19" nas unidades. Tocantins, 2020.

Unidade Saúde	SUSPEITA DE COVID-19
HGP HOSPITAL GERAL DE PALMAS	1430
HOSP E MATERNIDADE DE ARAPOEMA IRMA RITA	94
HOSPITAL DE PEQUENO PORTE DE ALVORADA	267
HOSPITAL DE REFERENCIA DE ARAGUAÇU	158
HOSPITAL DE REFERENCIA DE GUARAI	974
HOSPITAL E MATERNIDADE DONA REGINA	64
HOSPITAL INFANTIL DE PALMAS	63
HOSPITAL MATERNO INFANTIL TIA DEDE	227
HOSPITAL REGIONAL DE ARAGUAINA	378
HOSPITAL REGIONAL DE ARRAIAS	103
HOSPITAL REGIONAL DE AUGUSTINOPOLIS	842
HOSPITAL REGIONAL DE DIANOPOLIS	32
HOSPITAL REGIONAL DE GURUPI	619
HOSPITAL REGIONAL DE MIRACEMA	302
HOSPITAL REGIONAL DE PARAISO DE TOCANTINS	991
HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO AFONSO	451
HOSPITAL REGIONAL DE PORTO NACIONAL	1097
HOSPITAL REGIONAL DE XAMBIOA	1229
Total	**9.321**

Fonte: Soul MV – Período de apuração: 01 de abril a 01 de outubro de 2020.

Gráfico 27 – Nº de atendimentos no PS por suspeita de COVID-19 nas unidades hospitalares estaduais. Tocantins, 2020.



Fonte: Soul MV – Período de apuração: 01 de abril a 01 de outubro de 2020.

3.3 Movimentação nas Unidades Hospitalares

Conforme Tabela 12, verifica-se que a taxa média de ocupação da rede está em torno de 40% do total de leitos no período de 21 a 30 de setembro de 2020. Nas Unidades Hospitalares porte III a ocupação média é de 76%, considerando o mesmo período.

Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

Tabela 12 - Taxa de ocupação das Unidades Hospitalares no período em leitos não Covid-19. Tocantins, 2020.

Período					
01 a 10/8	11 a 20/8	21 a 31/8	01 a 10/09	11 a 20/9	21 a 30/09
Hospital Geral de Palmas					
75,4%	73,2%	76,2%	76,0%	82,6%	85,2%
Hospital de Referência de Gurupi					
60,1%	58,4%	49,5%	55,0%	53,6%	55,4%
Hospital de Referência de Araguaína					
62,0%	61,9%	64,8%	64,9%	70,8%	75,8%
Hospital e Maternidade Dona Regina					
89,8%	91,6%	85,1%	81,6%	90,0%	86,2%
Hospital de Referência de Porto Nacional					
61,2%	65,3%	61,3%	67,0%	64,7%	75,8%
Hospital de Referência de Paraíso do Tocantins					
40,2%	29,1%	27,9%	23,0%	28,9%	30,6%
Hospital de Referência de Guaraí					
28,4%	24,9%	22,5%	27,4%	17,4%	17,3%
Hospital de Referência de Augustinópolis					
48,7%	43,0%	43,4%	51,3%	47,5%	41,6%
Hospital Infantil de Palmas					
38,2%	51,7%	55,4%	50,1%	56,4%	55,7%
Hospital de Referência de Miracema					
45,0%	48,7%	44,1%	37,9%	33,4%	38,2%
Hospital Materno Infantil Tia Dedé					
50,6%	41,9%	45,8%	41,5%	43,4%	53,7%
Hospital de Pequeno Porte de Alvorada					
10,0%	12,1%	17,8%	14,3%	6,8%	17,8%
Hospital de Referência de Pedro Afonso					
13,5%	35,2%	26,3%	25,0%	14,6%	23,7%
Hospital de Referência de Arraias					
13,8%	11,0%	8,9%	8,5%	12,4%	10,7%
Hospital de Referência de Araguaçú					
10,4%	10,4%	21,1%	26,6%	26,7%	17,5%
Hospital de Referência de Xambioá					
22,8%	24,2%	27,0%	15,5%	25,1%	21,0%
Hospital e Maternidade de Arapoema Irmã Rita					
10,9%	20,3%	17,3%	17,2%	13,1%	12,4%
Hospital de Referência de Dianópolis					
7,3%	12,3%	2,8%	5,5%	13,6%	9,8%

Fonte: Soul MV – Período de apuração: 01 de agosto a 30 de setembro de 2020.

4. 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.

Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

Tabela 13 – Quantidade de equipamentos de proteção individual disponível no estoque da Secretaria Estadual de Saúde. Tocantins, 2020.

Produto	Unidade de Medida	Saldo em Estoque
ALCOOL ETILICO 70% 1000ML	UNIDADE	24917
ALCOOL GEL 70% 190G	UNIDADE	6125
AVENTAL CIRURGICO IMPERMEAVEL TAMANHO G	UNIDADE	8220
AVENTAL DE SEGURANCA TIPO MACACAO GG	UNIDADE	50
AVENTAL USO HOSPITALAR NAO ESTERIL TAMANHO UNICO SMS 30CM	UNIDADE	153033
LUVA CIRURGICA ESTERIL No 7,5 DE LATEX COM PO,	PAR	3650
LUVA DE PROCEDIMENTO G DE LATEX COM PO CX/ 100 UND	CAIXA	140
LUVA DE PROCEDIMENTO M DE LATEX COM PO CX/ 100 UND	CAIXA	628
LUVA DE PROCEDIMENTO P DE LATEX COM PO CX/ 100 UND	CAIXA	500
MASCARA CIRURGICA C/ ELASTICO TRIPLA RETANGULAR	UNIDADE	1253440
MASCARA DE PROTECAO FACIAL TIPO RESPIRADOR BICO DE PATO N95	UNIDADE	234158
OCULOS DE SEGURANCA S/GRAU UNICO	UNIDADE	10
PROTETOR FACIAL PARA A AREA MEDICA CIRURGICA E ODONT.	UNIDADE	32353
PROTETOR FACIAL INFANTIL TRANSPARENTE	UNIDADE	1000
PROTETOR FACIAL TRANSPARENTE DE ACRILICO	UNIDADE	32353
PROTETOR FACIL TRANSPARENTE DE ACRILICO	UNIDADE	32353
SAPATILHA CIRURGICA (PROPE)	PAR	50
TOUCA SANFONADA BRANCA PCT C/100 UNID,	PACOTE	8565

Fonte: Centro de Distribuição da SES-TO. Consulta em 01 de outubro de 2020.

5. Gestão de Pessoas

5.1 Força de Trabalho

A Secretaria Estadual de Saúde conta com 12.924 servidores em seu quadro, destes, 10.601 estão lotados nas Unidades Hospitalares sob gestão estadual, perfazendo 82%, segundo dados do Sistema de RH no mês de setembro. Destaca-se que ao longo da pandemia a oscilação de trabalhadores se refere a aposentadorias, período de renovação de contratos e encerramento de contratos de trabalhadores que migraram para os prestadores de serviços em unidade de terapia intensiva (UTI-COVID) nos leitos de atendimento da COVID-19.

5.2 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 gripal.

Foram detectados 2.207 casos confirmados de trabalhadores de estabelecimentos de saúde sob gestão da SES/TO, considerando os 69.008 casos confirmados até 01/10/2020, esses trabalhadores representam 3,19% do total de confirmados.

O percentual de acometimento da COVID-19 entre os trabalhadores de saúde da SES é de 17,1%, número menor se comparado com os dados nacionais, cujo percentual é de 24,8%, segundo informado no Boletim Epidemiológico Especial – Doença pelo Coronavírus COVID-19 do Ministério da Saúde nº 33 – Semana Epidemiológica 39 de 20 a 26/09/2020.

Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

Tabela 14 – Servidores da Secretaria Estadual de Saúde com testagem positiva para COVID-19 por Unidade Hospitalar. Tocantins, 2020.

Unidades	Confirmados	Recuperados	Em Isolamento	Retornaram ao Trabalho	Óbitos
Hospital Geral de Palmas	599	585	17	1086	-
Hospital Regional de Araguaína	507	507	1	746	-
Hospital Regional de Gurupi	147	147	0	193	-
Hospital Maternidade Dona Regina	139	136	13	423	-
SES (Sede e Anexos)	120	115	20	192	1
Hospital Regional de Paraiso - TO	91	91	0	105	-
Hospital Regional de Porto Nacional	91	88	3	163	1
Hospital Regional de Guaraí	93	87	7	167	-
Hospital Infantil de Palmas	62	57	18	159	-
Hemocentro Coordenador de Palmas	59	57	2	136	1
Hospital Regional de Augustinópolis	59	58	2	125	1
Hospital Regional de Xambioá	36	36	0	37	-
Hospital Regional de Miracema	36	36	3	61	-
Laboratório Central de Palmas	31	27	5	110	-
Hospital e Maternidade Tia Dedé	26	25	2	41	-
Hospital de Referência de Pedro Afonso	25	25	1	38	-
Hospital Regional de Arapoema	16	16	0	32	-
Hemocentro de Araguaína	16	14	5	41	-
Hospital Regional de Araguaçu	13	13	0	24	-
Hospital de Referência de Dianópolis	14	14	1	31	-
Hospital Regional de Alvorada	8	8	0	21	-
Hospital Referência de Arraias	5	2	4	7	-
Unidade de Coleta de Porto Nacional	5	5	0	10	-
Laboratório Central de Araguaína	8	5	4	8	-
Núcleo de Hemoterapia de Gurupi	1	1	0	16	-
Unidade de Coleta de Augustinópolis	0	0	0	3	-
Total	**2207**	**2155**	**111**	**3975**	**4**

Fonte: SES TO (NASST's e RH's). Período de 01/05/2020 a 01/10/2020.

Até o presente momento temos o registro de óbito de 11 profissionais de saúde pertencentes ao quadro estadual de trabalhadores da saúde. Porém 03 estavam afastados de suas atividades laborais por outros motivos de saúde, licença médica, não desenvolvendo atividades assistenciais e de gestão em estabelecimentos de saúde no período do contágio, 01 estava de férias, falecendo em outra unidade da federação, 01 profissional médica pertencia a empresa prestadora de serviço Coopanest também era aposentada do quadro da saúde e 01 profissional médico era aposentado.

Tabela 15 – Nº de servidores da Secretaria Estadual de Saúde afastados pelo Decreto Estadual Nº 6.072/2020. Tocantins, 2020.

Condição	Comissionado	Concursado Reman. Goiás	Contrato Temporário	Requisitados	Total
Idoso	1	178	39	0	218
Gestante/ Lactante	0	51	49	1	101
Guarda de Criança menor de 1 ano	0	20	2	0	22
Portador de doença	2	307	53	0	362
Total	**3**	**556**	**143**	**1**	**703**

Fonte: SES TO (NASST's e RH's). Período de 01/05/2020 a 01/10/2020.

Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

5.3 Educação Permanente em Saúde

A Superintendência de Políticas de Atenção à Saúde (SPAS), por meio da Diretoria de Atenção Primária (DAP), programou uma série de iniciativas para assessorar os municípios no enfrentamento à Covid-19, dentre elas destacam-se:

Instituição de Grupos de Trabalho (GT) com os técnicos da DAP para assessorar os municípios de forma individual e regionalizada, via telefone, *WhatsApp*, *e-mail* e reuniões *online*, usando a plataforma digital *Google Meet*.

Ressalta-se que houve necessidade de alterar a periodicidade da realização das reuniões de assessoria - passando de quinzenal para mensal, em função do retorno das reuniões das Comissões Intergestores Regionais (CIR's), a fim de não haver emparelhamento de agendas para os municípios e técnicos da SES.

Além disso, a equipe técnica da DAP está realizando encontros individualizados para assessorar os municípios prioritários, no enfrentamento à pandemia da COVID-19. Foram usados como critérios de priorização dos municípios: casos acumulados, nº de óbitos, letalidade, mortalidade, porte populacional e razão de crescimento de casos até julho. Neste sentido, foi realizado encontro com as equipes gestoras e profissionais de saúde dos municípios: Araguaína em 25/09; Guaraí em 30/09; Pedro Afonso e Wanderlândia em 01/10/2020.

Considerando a necessidade de orientar os gestores e profissionais de saúde dos municípios, a DAP/SPAS está ofertando as capacitações na modalidade EaD, por meio de web conferências. Até o momento já foram realizadas 18 web conferências, de uma série de encontros *on-line* programados, com um total de 2.199 participantes ao vivo. Os encontros foram gravados e para aqueles que não conseguiram participar ao vivo podem assistir a qualquer momento, por meio do *link* https://www.youtube.com/channel/UC-noeYEPkk1THwvtmspTUeQ. Ressalta-se ainda que a diretoria encontra-se em processo de planejamento de uma nova etapa de web conferências, a partir da segunda enquete *on-line* que foi realizada.

O Conselho Nacional de Secretários de Estado da Saúde (CONASS) e Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde (CONASEMS) elaboraram o instrumento orientador denominado "Guia Orientador para o enfrentamento da pandemia Covid-19 na Rede de Atenção à Saúde (RAS)", que aborda as ações e atividades que devem ser realizadas nos diversos pontos de atenção da RAS.

A implantação do Guia Orientador prevê 4 etapas, a saber: preparatória; planejamento; organizacional e de monitoramento. O Estado do Tocantins encontra-se na etapa organizacional. Destaca-se que já foram realizados: análise situacional na RAS Covid-19; divulgação em massa do Guia aos municípios; encontros on-line, onde foi apresentado o instrumento aos gestores de todas as regiões de saúde; e, Oficinas de implantação do Guia Orientador de forma macrorregional.

A DAP tem debatido o tema nas assessorias on-line com os municípios, informando a metodologia dos próximos passos. E aguarda a sinalização dos gestores que querem aderir ao Guia para apoiá-los no processo de implantação.