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 20

Palmas – TO
27 de agosto 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

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
Mylena Ribeiro Barbosa – Diretora 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

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 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, 27 de agosto de 2020, o Estado contabiliza 48.580 casos confirmados de Covid-19 e 649 óbitos. Do total de casos confirmados, já são 30.156 recuperados, que representam 62% em relação ao total de casos já confirmados, existem 17.775 casos ativos (36%).

Considerando que o Brasil registra 3.761.391 casos confirmados, o Tocantins representa 1,29% 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	11910	24,51%	85	13,09%	0,71%
2	Araguaína	11651	23,98%	144	22,18%	1,23%
3	Gurupi	2495	5,13%	32	4,93%	1,28%
4	Colinas do Tocantins	1737	3,57%	15	2,31%	0,86%
5	Porto Nacional	1729	3,55%	30	4,62%	1,73%
6	Paraíso do Tocantins	1560	3,21%	28	4,31%	1,79%
7	Formoso do Araguaia	930	1,91%	11	1,69%	1,18%
8	Xambioá	705	1,45%	9	1,38%	1,27%
9	Tocantinópolis	689	1,41%	15	2,31%	2,17%
10	Araguatins	673	1,38%	23	3,54%	3,41%
11	Guaraí	649	1,33%	14	2,15%	2,15%
12	Augustinópolis	550	1,13%	6	0,92%	1,09%
13	Alvorada	444	0,91%	6	0,92%	1,35%
14	Miracema do Tocantins	428	0,88%	6	0,92%	1,40%
15	Aguiarnópolis	378	0,77%	8	1,23%	2,11%
16	Araguaçu	368	0,75%	6	0,92%	1,63%
17	Pedro Afonso	359	0,73%	6	0,92%	1,67%
18	Tocantínia	351	0,72%	4	0,61%	1,13%
19	Darcinópolis	334	0,68%	4	0,61%	1,19%
20	Lagoa da Confusão	330	0,67%	3	0,46%	0,90%
21	Goiatins	329	0,67%	4	0,61%	1,21%
22	Nova Olinda	316	0,65%	10	1,54%	3,16%
23	Dianópolis	298	0,61%	6	0,92%	2,01%
24	São Miguel do Tocantins	294	0,60%	7	1,07%	2,38%
25	São Sebastião do Tocantins	274	0,56%	0	-	-
26	Sampaio	265	0,54%	3	0,46%	1,13%
27	Miranorte	258	0,53%	3	0,46%	1,16%
28	Wanderlândia	251	0,51%	5	0,77%	1,99%
29	Palmeiras do Tocantins	236	0,48%	2	0,30%	0,84%
30	Esperantina	235	0,48%	6	0,92%	2,55%
31	Itacajá	229	0,47%	4	0,61%	1,74%
32	Sítio Novo do Tocantins	213	0,43%	4	0,61%	1,87%
33	Santa Fé do Araguaia	213	0,43%	3	0,46%	1,40%
34	Axixá do Tocantins	211	0,43%	3	0,46%	1,42%

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

35	Campos Lindos	200	0,41%	2	0,30%	1,00%
36	São Bento do Tocantins	194	0,39%	2	0,30%	1,03%
37	Ananás	190	0,39%	6	0,92%	3,15%
38	Buriti do Tocantins	189	0,38%	0	-	-
39	Carrasco Bonito	181	0,37%	0	-	-
40	Babaçulândia	142	0,29%	2	0,30%	1,40%
41	Divinópolis do Tocantins	140	0,28%	0	-	-
42	Praia Norte	139	0,28%	2	0,30%	1,43%
43	Nazaré	139	0,28%	3	0,46%	2,15%
44	Paranã	137	0,28%	2	0,30%	1,45%
45	Colméia	135	0,27%	7	1,07%	5,18%
46	Palmeirante	132	0,27%	3	0,46%	2,27%
47	Filadélfia	131	0,26%	3	0,46%	2,29%
48	Fortaleza do Tabocão	125	0,25%	3	0,46%	2,40%
49	Itaguatins	122	0,25%	2	0,30%	1,63%
50	Fátima	118	0,24%	2	0,30%	1,69%
51	Rio Sono	114	0,23%	1	0,15%	0,87%
52	Aragominas	114	0,23%	2	0,30%	1,75%
53	Araguanã	113	0,23%	5	0,77%	4,42%
54	Cariri do Tocantins	113	0,23%	2	0,30%	1,76%
55	Ponte Alta do Tocantins	109	0,22%	1	0,15%	0,91%
56	Riachinho	109	0,22%	0	-	-
57	Rio dos Bois	107	0,22%	0	-	-
58	Pium	104	0,21%	1	0,15%	0,96%
59	Pau D'Arco	103	0,21%	5	0,77%	4,85%
60	Pequizeiro	101	0,20%	3	0,46%	2,97%
61	Figueirópolis	95	0,19%	4	0,61%	4,21%
62	Luzinópolis	90	0,18%	2	0,30%	2,22%
63	Itapiratins	89	0,18%	0	-	-
64	Couto Magalhães	81	0,16%	3	0,46%	3,70%
65	Itaporã do Tocantins	77	0,15%	0	-	-
66	Arapoema	75	0,15%	2	0,30%	2,66%
67	Almas	74	0,15%	2	0,30%	2,70%
68	Barrolândia	70	0,14%	1	0,15%	1,42%
69	Talismã	66	0,13%	1	0,15%	1,51%
70	Presidente Kennedy	65	0,13%	1	0,15%	1,53%
71	Palmeirópolis	65	0,13%	0	-	-
72	Bom Jesus do Tocantins	64	0,13%	0	-	-
73	Marianópolis do Tocantins	62	0,12%	3	0,46%	4,83%
74	Aliança do Tocantins	61	0,12%	1	0,15%	1,63%
75	Muricilândia	61	0,12%	0	-	-
76	Nova Rosalândia	60	0,12%	1	0,15%	1,66%
77	Recursolândia	58	0,11%	0	-	-
78	Santa Tereza do Tocantins	58	0,11%	1	0,15%	1,72%
79	Brejinho de Nazaré	57	0,11%	3	0,46%	5,26%
80	Peixe	57	0,11%	3	0,46%	5,26%

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

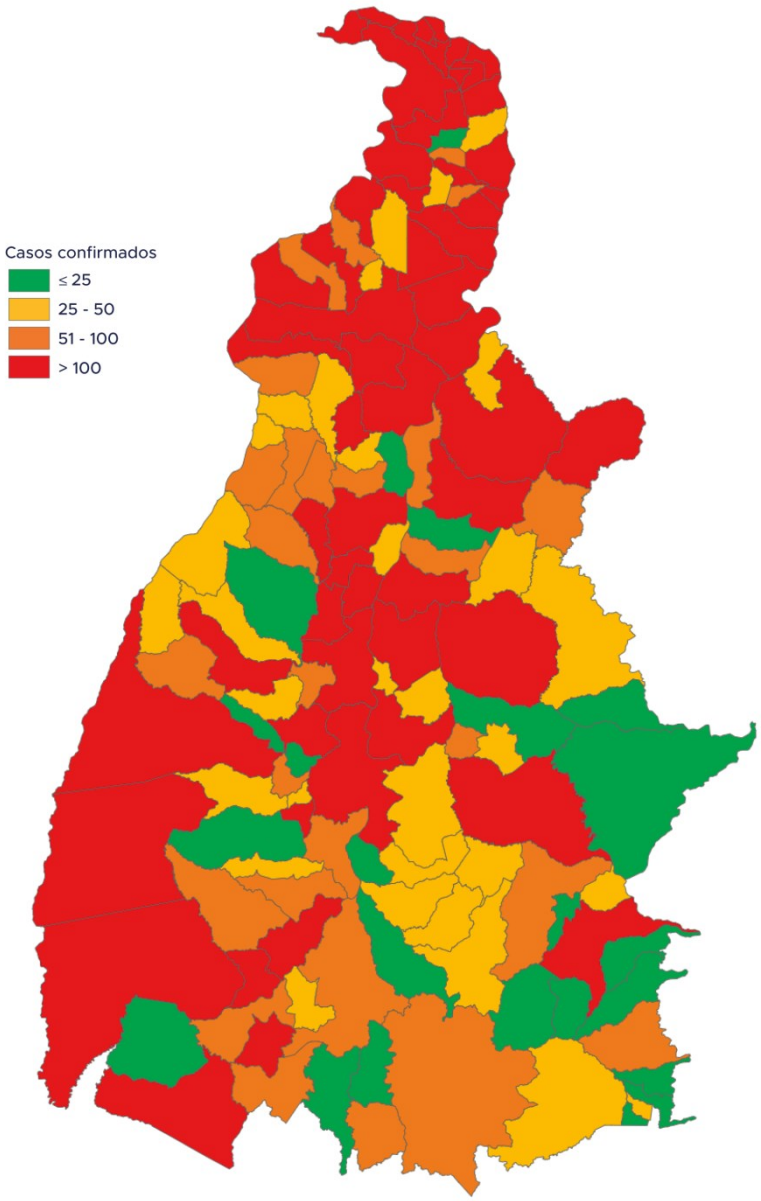
81	Dueré	57	0,11%	1	0,15%	1,75%
82	Goianorte	55	0,11%	1	0,15%	1,81%
83	Natividade	54	0,11%	0	-	-
84	Santa Terezinha do Tocantins	52	0,10%	2	0,30%	3,84%
85	Taguatinga	51	0,10%	2	0,30%	3,92%
86	Carmolândia	50	0,10%	1	0,15%	2,00%
87	Tupirama	48	0,09%	2	0,30%	4,16%
88	Combinado	48	0,09%	1	0,15%	2,08%
89	Lizarda	48	0,09%	1	0,15%	2,08%
90	Lagoa do Tocantins	47	0,09%	4	0,61%	8,51%
91	Centenário	47	0,09%	2	0,30%	4,25%
92	Silvanópolis	46	0,09%	3	0,46%	6,52%
93	Maurilândia do Tocantins	44	0,09%	1	0,15%	2,27%
94	Sucupira	43	0,08%	0	-	-
95	Monte do Carmo	43	0,08%	0	-	-
96	Rio da Conceição	43	0,08%	0	-	-
97	Angico	42	0,08%	0	-	-
98	Abreulândia	42	0,08%	3	0,46%	7,14%
99	Arraias	40	0,08%	0	-	-
100	Brasilândia do Tocantins	39	0,08%	0	-	-
101	Crixás do Tocantins	38	0,07%	0	-	-
102	Aparecida do Rio Negro	36	0,07%	0	-	-
103	Cristalândia	35	0,07%	2	0,30%	5,71%
104	Chapada da Natividade	35	0,07%	0	-	-
105	Lajeado	35	0,07%	0	-	-
106	Oliveira de Fátima	34	0,06%	0	-	-
107	Caseara	34	0,06%	1	0,15%	2,94%
108	Barra do Ouro	33	0,06%	4	0,61%	12,12%
109	Santa Rosa do Tocantins	33	0,06%	0	-	-
110	Bandeirantes do Tocantins	32	0,06%	1	0,15%	3,12%
111	Pindorama do Tocantins	31	0,06%	0	-	-
112	Bernardo Sayão	30	0,06%	1	0,15%	3,33%
113	Juarina	30	0,06%	1	0,15%	3,33%
114	Araguacema	30	0,06%	0	-	-
115	Monte Santo do Tocantins	28	0,05%	0	-	-
116	Chapada de Areia	26	0,05%	1	0,15%	3,84%
117	Piraquê	26	0,05%	1	0,15%	3,84%
118	Aurora do Tocantins	26	0,05%	0	-	-
119	Jaú do Tocantins	24	0,04%	2	0,30%	8,33%
120	Cachoeirinha	23	0,04%	0	-	-
121	Novo Jardim	22	0,04%	0	-	-
122	Santa Maria do Tocantins	20	0,04%	0	-	-
123	Santa Rita do Tocantins	20	0,04%	0	-	-
124	Sandolândia	19	0,03%	3	0,46%	15,78%
125	São Salvador do Tocantins	19	0,03%	0	-	-
126	Pugmil	18	0,03%	0	-	-

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

127	Lavandeira	18	0,03%	0	-	-
128	Conceição do Tocantins	17	0,03%	3	0,46%	17,64%
129	Dois Irmãos do Tocantins	16	0,03%	0	-	-
130	Ponte Alta do Bom Jesus	14	0,02%	1	0,15%	7,14%
131	Novo Acordo	14	0,02%	0	-	-
132	Ipueiras	9	0,01%	1	0,15%	11,11%
133	Tupiratins	8	0,01%	0	-	-
134	Mateiros	7	0,01%	0	-	-
135	São Valério	6	0,01%	0	-	-
136	São Félix do Tocantins	6	0,01%	0	-	-
137	Taipas do Tocantins	4	0,00%	0	-	-
138	Porto Alegre do Tocantins	4	0,00%	0	-	-
139	Novo Alegre	3	0,00%	1	0,15%	33,33%
Total		**48580**	**-**	**649**	**-**	**-**

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

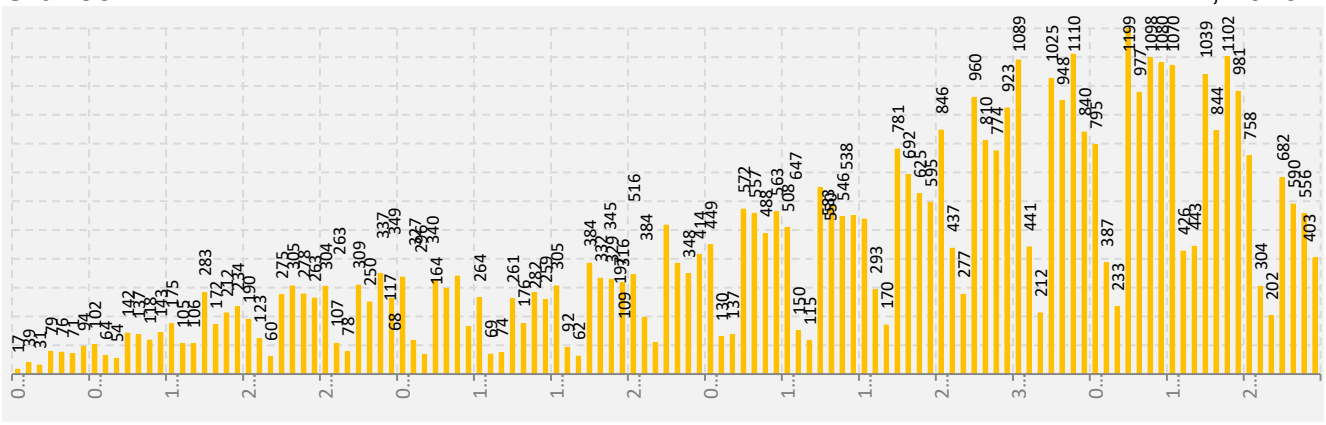
Figura 1 – Mapa do número de casos confirmados por município. Tocantins, 2020.



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

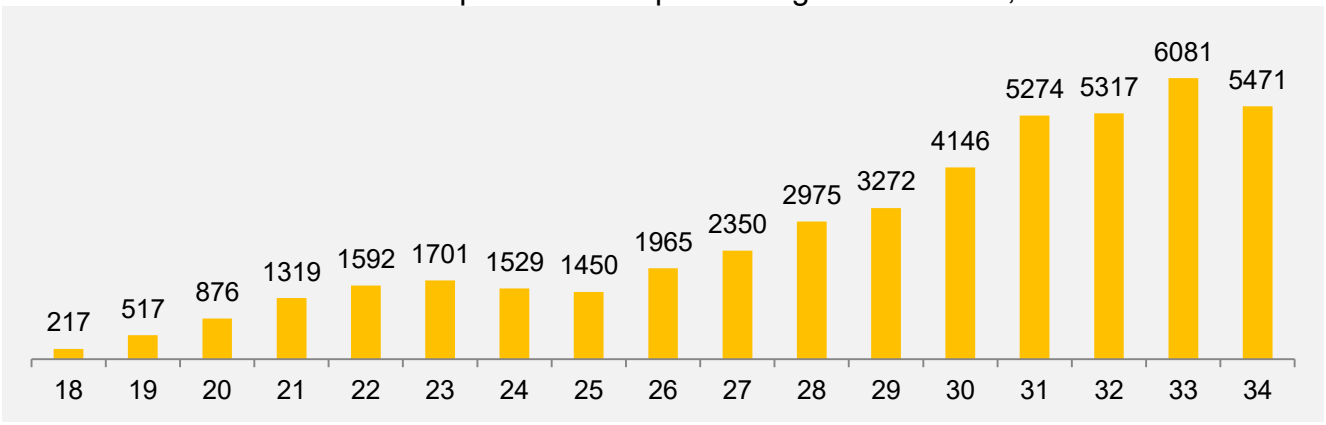
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

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



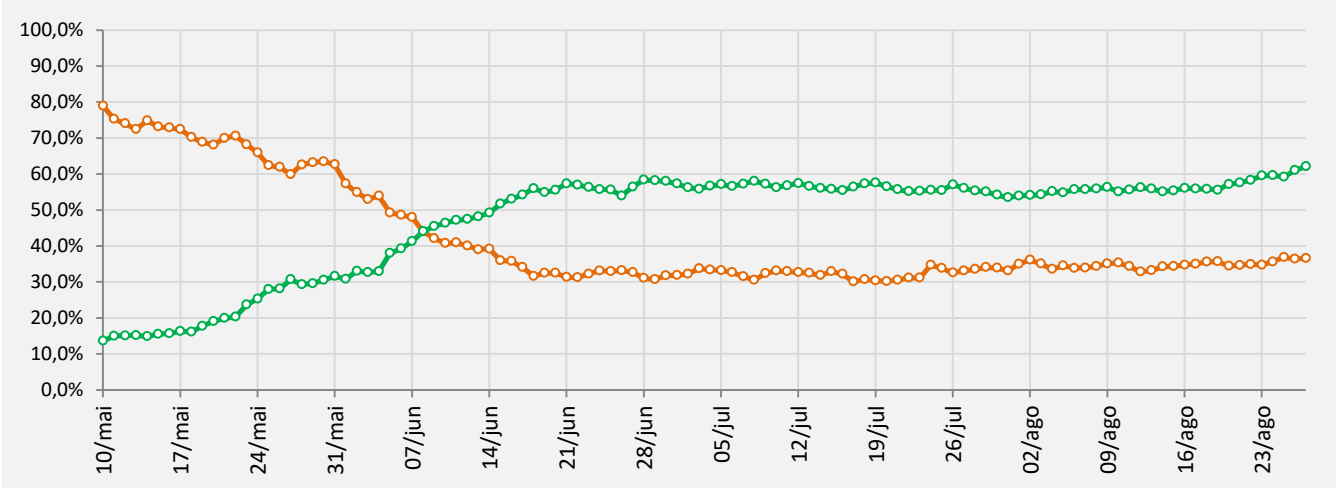
Fonte: Centro de Informações Estratégias da Vigilância em Saúde – CIEVS/TO.

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 x percentual de casos recuperados 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.

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

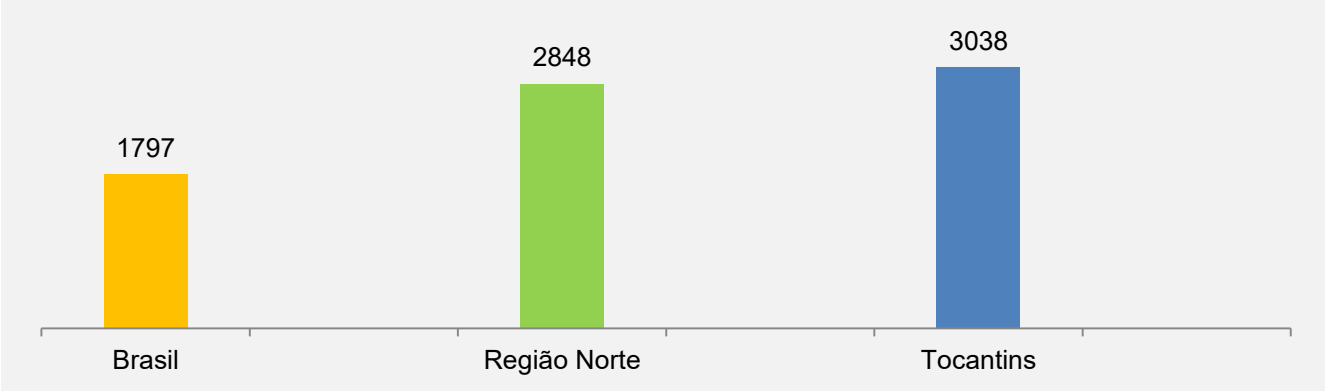
Até a data de 27/08/2020, a taxa de incidência no Tocantins é de 3.038 casos por 100 mil habitantes, tomando como referência os 48.580 casos confirmados.

Tabela 2 – Taxa de Incidência de Covid-19 por local. Tocantins, 2020.

Local	Brasil	Região Norte	Tocantins
Nº de Casos / 100mil hab.	**1.797**	**2.848**	**3.038**

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

Gráfico 4 – Taxa de Incidência 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 24.464 casos registrados e incidência de 3.667 casos por 100mil hab.

A macrorregião central, que compreende as regiões de saúde Capim Dourado e Cantão, registra 16.092 casos, com incidência de 3.244 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 8.024 e incidência de 2.046 casos por 100mil hab.

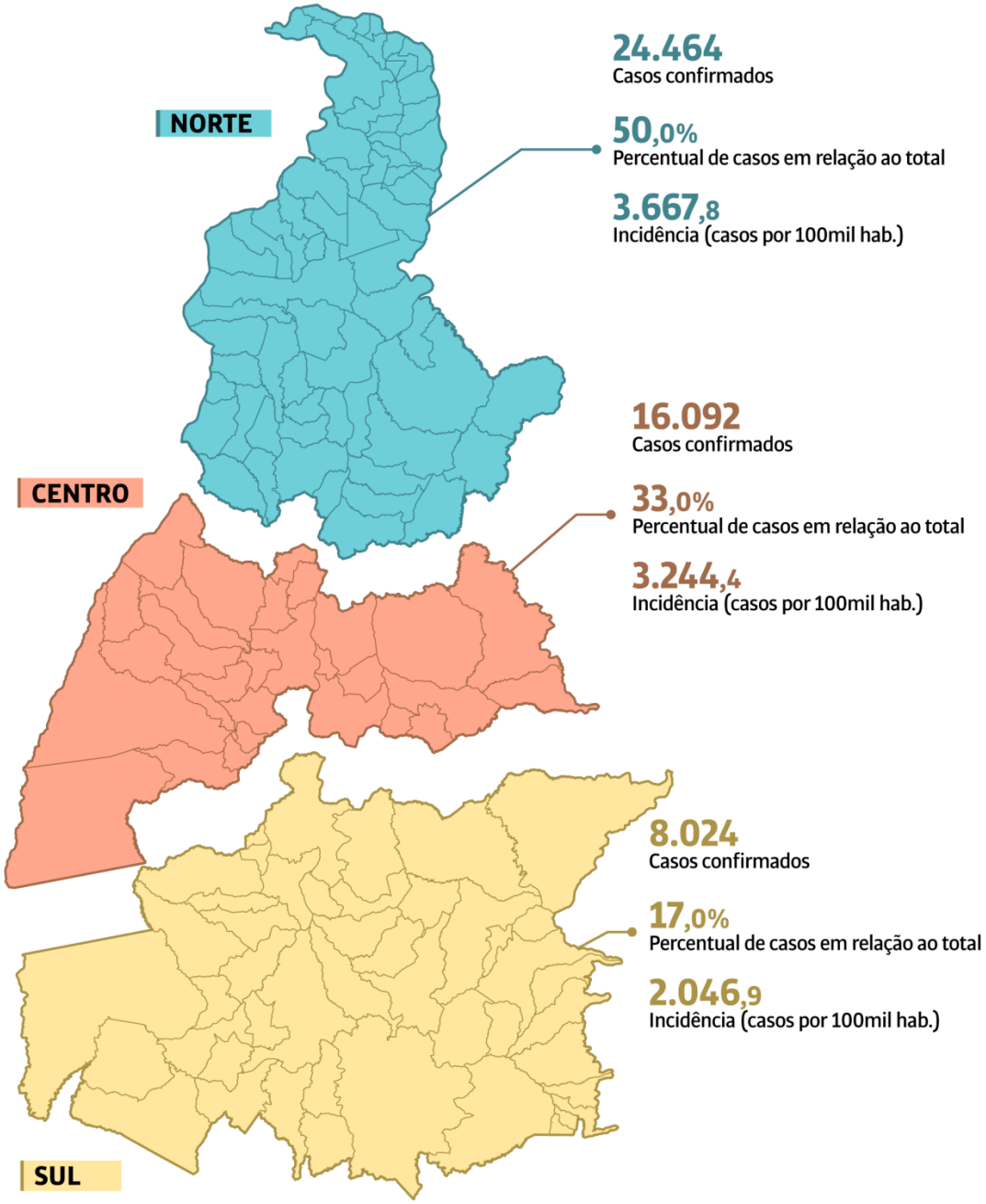
Tabela 3 – Comparativo entre as três macrorregiões do Estado. Tocantins, 2020.

Dados	Norte	Centro	Sul
Casos confirmados	24.464	16.092	8.024
Percentual de casos em relação ao total	50%	33%	17%
Incidência (casos por 100mil hab.)	3.667	3.244	2.046
Óbitos	367	152	130
Percentual de óbitos em relação ao total	57%	23%	20%
Mortalidade (por 100mil hab.)	48	26	27
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. 27/08/2020.

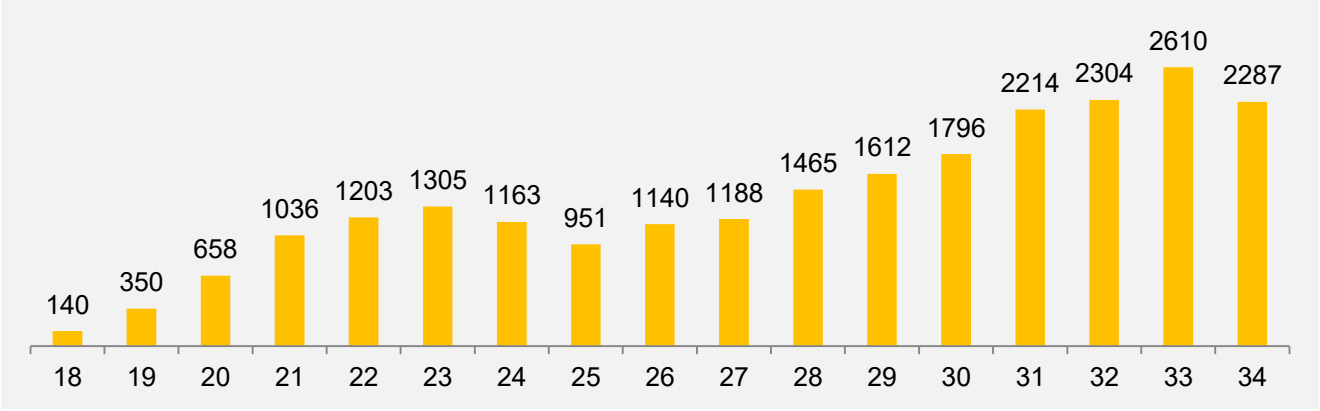
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

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.

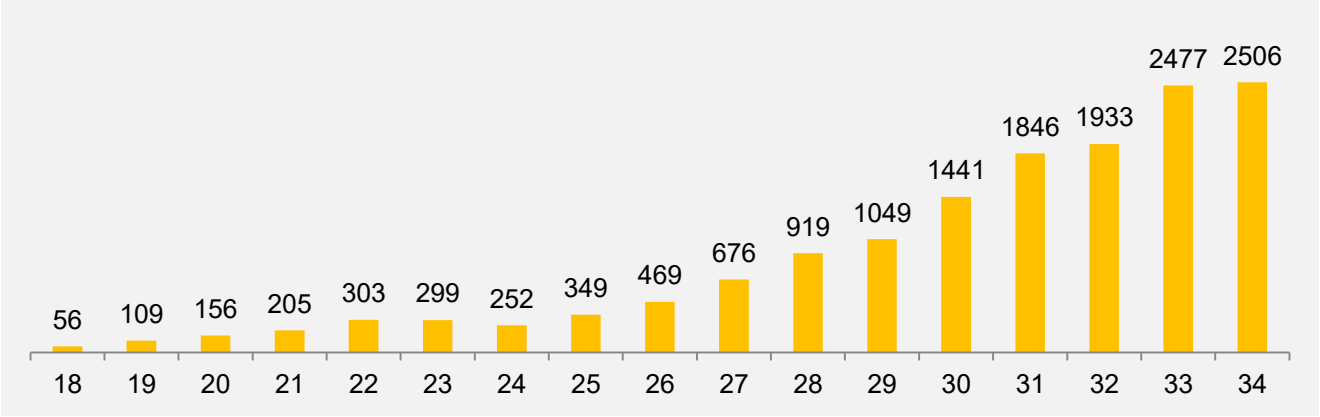
Gráfico 5 – Casos confirmados por semana epidemiológica na macrorregião norte. Tocantins, 2020.



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

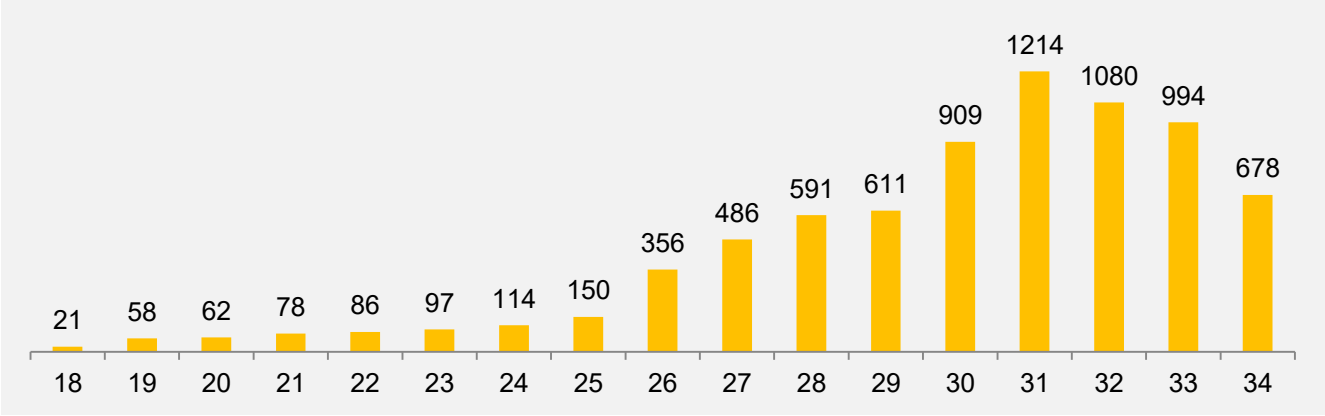
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

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



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

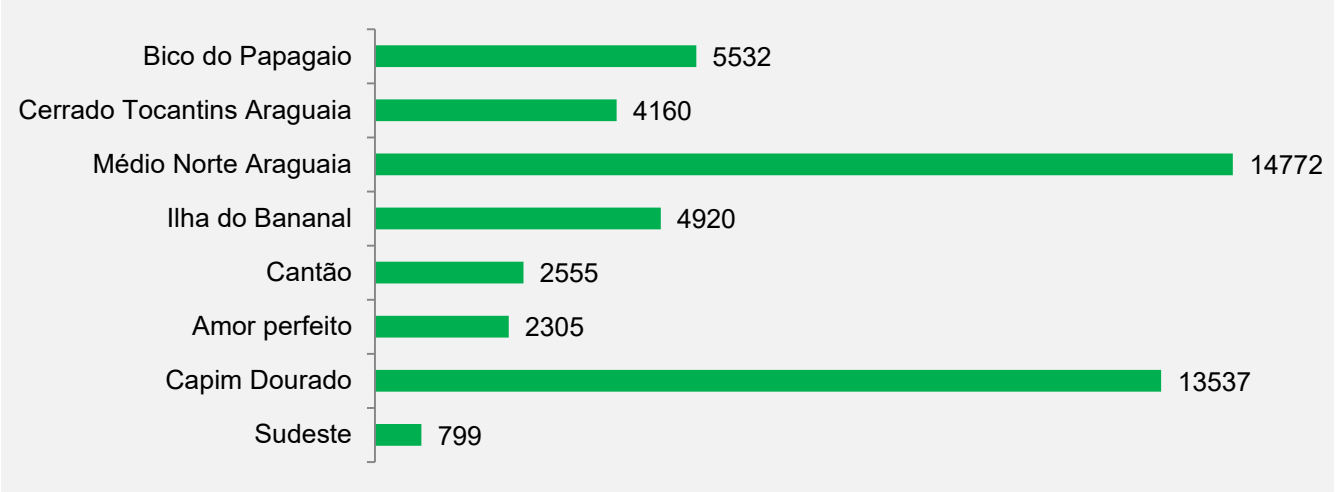
Gráfico 7 – Casos confirmados por semana epidemiológica na região macrorregião sul. Tocantins, 2020.



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 48.580 casos confirmados para COVID-19 no Tocantins até a data de 27/08/2020. São 25.837 casos detectados por análises de amostras via RT-PCR, 18.767 por testes rápidos e 3.976 por sorologia.

Tabela 4 – Distribuição dos casos confirmados por município e sexo. Tocantins, 2020.

Município	Feminino	%	Masculino	%	Total
Palmas	6422	54%	5488	46%	11910
Araguaína	6197	53%	5454	47%	11651
Gurupi	1327	53%	1168	47%	2495
Colinas do Tocantins	985	57%	752	43%	1737
Porto Nacional	922	53%	807	47%	1729
Paraíso do Tocantins	821	53%	739	47%	1560
Formoso do Araguaia	470	51%	460	49%	930
Xambioá	355	50%	350	50%	705
Tocantinópolis	409	59%	280	41%	689
Araguatins	341	51%	332	49%	673
Guaraí	315	49%	334	51%	649
Augustinópolis	270	49%	280	51%	550
Alvorada	220	50%	224	50%	444
Miracema do Tocantins	236	55%	192	45%	428
Aguiarnópolis	195	52%	183	48%	378
Araguaçu	201	55%	167	45%	368
Pedro Afonso	176	49%	183	51%	359
Tocantínia	189	54%	162	46%	351
Darcinópolis	186	56%	148	44%	334
Lagoa da Confusão	169	51%	161	49%	330
Goiatins	162	49%	167	51%	329
Nova Olinda	149	47%	167	53%	316
Dianópolis	178	60%	120	40%	298
São Miguel do Tocantins	174	59%	120	41%	294
São Sebastião do Tocantins	146	53%	128	47%	274
Sampaio	147	55%	118	45%	265
Miranorte	105	41%	153	59%	258
Wanderlândia	139	55%	112	45%	251
Palmeiras do Tocantins	123	52%	113	48%	236
Esperantina	136	58%	99	42%	235
Itacajá	125	55%	104	45%	229
Sítio Novo do Tocantins	120	56%	93	44%	213
Santa Fé do Araguaia	116	54%	97	46%	213
Axixá do Tocantins	121	57%	90	43%	211
Campos Lindos	113	57%	87	44%	200
São Bento do Tocantins	106	55%	88	45%	194
Ananás	86	45%	104	55%	190
Buriti do Tocantins	101	53%	88	47%	189

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

Carrasco Bonito	117	65%	64	35%	181
Babaçulândia	85	60%	57	40%	142
Divinópolis do Tocantins	70	50%	70	50%	140
Praia Norte	84	60%	55	40%	139
Nazaré	76	55%	63	45%	139
Paranã	80	58%	57	42%	137
Colméia	70	52%	65	48%	135
Palmeirante	66	50%	66	50%	132
Filadélfia	70	53%	61	47%	131
Fortaleza do Tabocão	56	45%	69	55%	125
Itaguatins	67	55%	55	45%	122
Fátima	49	42%	69	58%	118
Rio Sono	59	52%	55	48%	114
Aragominas	55	48%	59	52%	114
Araguanã	54	48%	59	52%	113
Cariri do Tocantins	54	48%	59	52%	113
Ponte Alta do Tocantins	64	59%	45	41%	109
Riachinho	55	50%	54	50%	109
Rio dos Bois	55	51%	52	49%	107
Pium	48	46%	56	54%	104
Pau D'Arco	62	60%	41	40%	103
Pequizeiro	48	48%	53	52%	101
Figueirópolis	51	54%	44	46%	95
Luzinópolis	49	54%	41	46%	90
Itapiratins	34	38%	55	62%	89
Couto Magalhães	43	53%	38	47%	81
Itaporã do Tocantins	42	55%	35	45%	77
Arapoema	42	56%	33	44%	75
Almas	40	54%	34	46%	74
Barrolândia	41	59%	29	41%	70
Talismã	35	53%	31	47%	66
Presidente Kennedy	34	52%	31	48%	65
Palmeirópolis	36	55%	29	45%	65
Bom Jesus do Tocantins	34	53%	30	47%	64
Marianópolis do Tocantins	29	47%	33	53%	62
Aliança do Tocantins	33	54%	28	46%	61
Muricilândia	38	62%	23	38%	61
Nova Rosalândia	33	55%	27	45%	60
Recursolândia	31	53%	27	47%	58
Santa Tereza do Tocantins	34	59%	24	41%	58
Brejinho de Nazaré	27	47%	30	53%	57
Peixe	30	53%	27	47%	57
Dueré	26	46%	31	54%	57
Goianorte	31	56%	24	44%	55
Natividade	31	57%	23	43%	54
Santa Terezinha do Tocantins	30	58%	22	42%	52
Taguatinga	29	57%	22	43%	51
Carmolândia	27	54%	23	46%	50

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

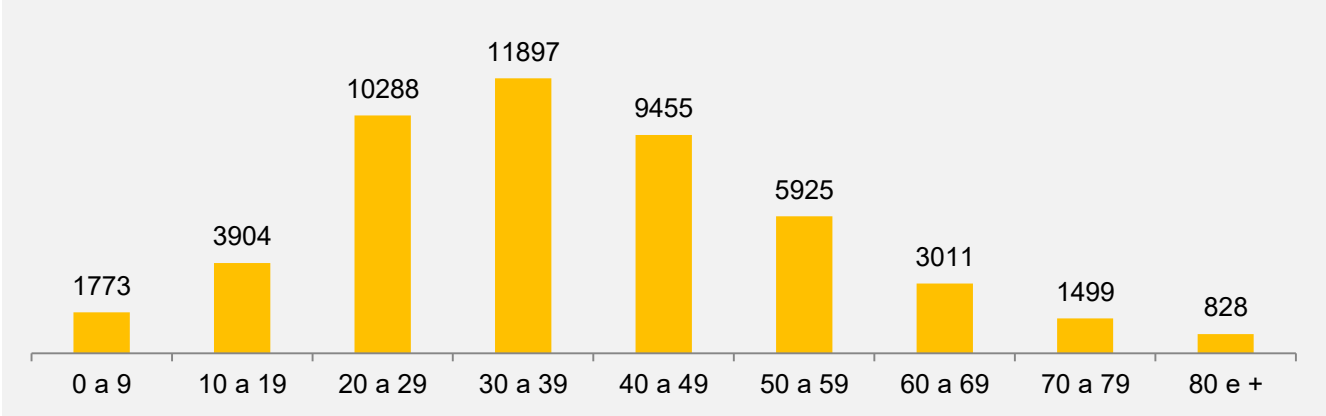
Tupirama	23	48%	25	52%	48
Combinado	24	50%	24	50%	48
Lizarda	18	38%	30	63%	48
Lagoa do Tocantins	25	53%	22	47%	47
Centenário	27	57%	20	43%	47
Silvanópolis	23	50%	23	50%	46
Maurilândia do Tocantins	26	59%	18	41%	44
Sucupira	16	37%	27	63%	43
Monte do Carmo	20	47%	23	53%	43
Rio da Conceição	26	60%	17	40%	43
Angico	24	57%	18	43%	42
Abreulândia	21	50%	21	50%	42
Arraias	13	33%	27	68%	40
Brasilândia do Tocantins	22	56%	17	44%	39
Crixás do Tocantins	23	61%	15	39%	38
Aparecida do Rio Negro	11	31%	25	69%	36
Cristalândia	15	43%	20	57%	35
Chapada da Natividade	20	57%	15	43%	35
Lajeado	25	71%	10	29%	35
Oliveira de Fátima	18	53%	16	47%	34
Caseara	22	65%	12	35%	34
Barra do Ouro	15	45%	18	55%	33
Santa Rosa do Tocantins	15	45%	18	55%	33
Bandeirantes do Tocantins	16	50%	16	50%	32
Pindorama do Tocantins	16	52%	15	48%	31
Bernardo Sayão	17	57%	13	43%	30
Juarina	18	60%	12	40%	30
Araguacema	20	67%	10	33%	30
Monte Santo do Tocantins	14	50%	14	50%	28
Chapada de Areia	10	38%	16	62%	26
Piraquê	12	46%	14	54%	26
Aurora do Tocantins	15	58%	11	42%	26
Jaú do Tocantins	12	50%	12	50%	24
Cachoeirinha	11	48%	12	52%	23
Novo Jardim	14	64%	8	36%	22
Santa Maria do Tocantins	9	45%	11	55%	20
Santa Rita do Tocantins	11	55%	9	45%	20
Sandolândia	11	58%	8	42%	19
São Salvador do Tocantins	8	42%	11	58%	19
Pugmil	8	44%	10	56%	18
Lavandeira	11	61%	7	39%	18
Conceição do Tocantins	9	53%	8	47%	17
Dois Irmãos do Tocantins	6	38%	10	63%	16
Ponte Alta do Bom Jesus	8	57%	6	43%	14
Novo Acordo	10	71%	4	29%	14
Ipueiras	5	56%	4	44%	9
Tupiratins	2	25%	6	75%	8
Mateiros	2	29%	5	71%	7

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

São Valério	1	17%	5	83%	6
São Félix do Tocantins	3	50%	3	50%	6
Taipas do Tocantins	4	100%	0	0%	4
Porto Alegre do Tocantins	1	25%	3	75%	4
Novo Alegre	0	0%	3	100%	3
Total	**25863**	**53%**	**22717**	**47%**	**48580**

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

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 é o estado da região norte com o menor número de óbitos por COVID-19 até o momento, somando 649, distribuídos em 95 municípios de residência, o que corresponde a 68% dos municípios tocantinenses. 66% dos óbitos registrados foram do sexo masculino, com predominância da faixa etária acima dos 60 anos ou mais (73%). Observa-se que dentre os óbitos ocorridos, a concentração maior deu-se na região Médio Norte Araguaia (31%).

A taxa de letalidade atual por COVID-19 no Estado é de 1,33%. Além disso, ocorreram 38 óbitos de não residentes no Tocantins, que foram registrados para os estados de origem.

Tabela 5 – Distribuição dos óbitos confirmados por município de residência e sexo. Tocantins, 2020.

Município	Feminino	Masculino	Total
ABREULANDIA	0	3	3
AGUIARNOPOLIS	3	5	8
ALIANCA DO TOCANTINS	0	1	1
ALMAS	2	0	2
ALVORADA	0	6	6
ANANAS	4	2	6
ARAGOMINAS	1	1	2
ARAGUACU	2	4	6
ARAGUAINA	46	98	144
ARAGUANA	1	4	5
ARAGUATINS	4	19	23
ARAPOEMA	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

AUGUSTINOPOLIS	2	4	6
AXIXA DO TOCANTINS	3	0	3
BABACULANDIA	0	2	2
BANDEIRANTES DO TOCANTINS	0	1	1
BARRA DO OURO	1	3	4
BARROLANDIA	1	0	1
BERNARDO SAYAO	1	0	1
BREJINHO DE NAZARE	1	2	3
CAMPOS LINDOS	1	1	2
CARIRI DO TOCANTINS	0	2	2
CARMOLANDIA	1	0	1
CASEARA	0	1	1
CENTENARIO	1	1	2
CHAPADA DE AREIA	0	1	1
COLINAS DO TOCANTINS	6	9	15
COLMEIA	2	5	7
COMBINADO	1	0	1
CONCEICAO DO TOCANTINS	1	2	3
COUTO MAGALHAES	2	1	3
CRISTALANDIA	1	1	2
DARCINOPOLIS	0	4	4
DIANOPOLIS	2	4	6
DUERE	1	0	1
ESPERANTINA	2	4	6
FATIMA	0	2	2
FIGUEIROPOLIS	2	2	4
FILADELFIA	2	1	3
FORMOSO DO ARAGUAIA	4	7	11
FORTALEZA DO TABOCAO	0	3	3
GOIANORTE	1	0	1
GOIATINS	2	2	4
GUARAI	6	8	14
GURUPI	7	25	32
IPUEIRAS	0	1	1
ITACAJA	1	3	4
ITAGUATINS	0	2	2
JAU DO TOCANTINS	2	0	2
JUARINA	1	0	1
LAGOA DA CONFUSAO	1	2	3
LAGOA DO TOCANTINS	1	3	4
LIZARDA	0	1	1
LUZINOPOLIS	0	2	2
MARIANOPOLIS DO TOCANTINS	0	3	3
MAURILANDIA DO TOCANTINS	1	0	1
MIRACEMA DO TOCANTINS	1	5	6
MIRANORTE	0	3	3

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

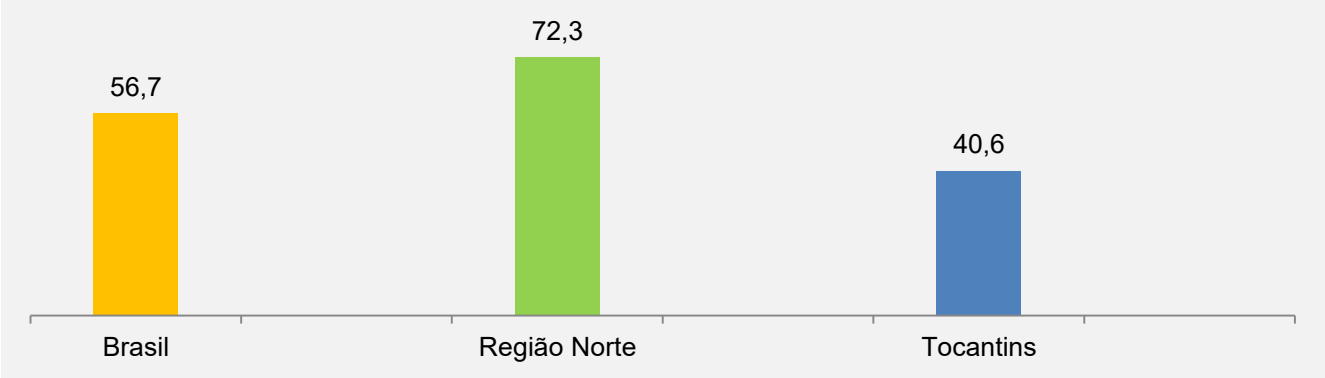
NAZARE	0	3	3
NOVA OLINDA	5	5	10
NOVA ROSALANDIA	0	1	1
NOVO ALEGRE	0	1	1
PALMAS	31	54	85
PALMEIRANTE	0	3	3
PALMEIRAS DO TOCANTINS	1	1	2
PARAISO DO TOCANTINS	6	22	28
PARANA	1	1	2
PAU D'ARCO	2	3	5
PEDRO AFONSO	2	4	6
PEIXE	1	2	3
PEQUIZEIRO	2	1	3
PIRAQUE	1	0	1
PIUM	0	1	1
PONTE ALTA DO BOM JESUS	0	1	1
PONTE ALTA DO TOCANTINS	0	1	1
PORTO NACIONAL	7	23	30
PRAIA NORTE	1	1	2
PRESIDENTE KENNEDY	1	0	1
RIO SONO	1	0	1
SAMPAIO	0	3	3
SANDOLANDIA	1	2	3
SANTA FE DO ARAGUAIA	0	3	3
SANTA TEREZA DO TOCANTINS	0	1	1
SANTA TEREZINHA DO TOCANTINS	2	0	2
SAO BENTO DO TOCANTINS	1	1	2
SAO MIGUEL DO TOCANTINS	5	2	7
SILVANOPOLIS	1	2	3
SITIO NOVO DO TOCANTINS	2	2	4
TAGUATINGA	0	2	2
TALISMA	1	0	1
TOCANTINIA	0	4	4
TOCANTINOPOLIS	10	5	15
TUPIRAMA	1	1	2
WANDERLANDIA	2	3	5
XAMBIOA	3	6	9
Total	**217**	**432**	**649**

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

Os 649 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 10 traz o comparativo de taxas entre o Estado, a região norte e o Brasil.

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



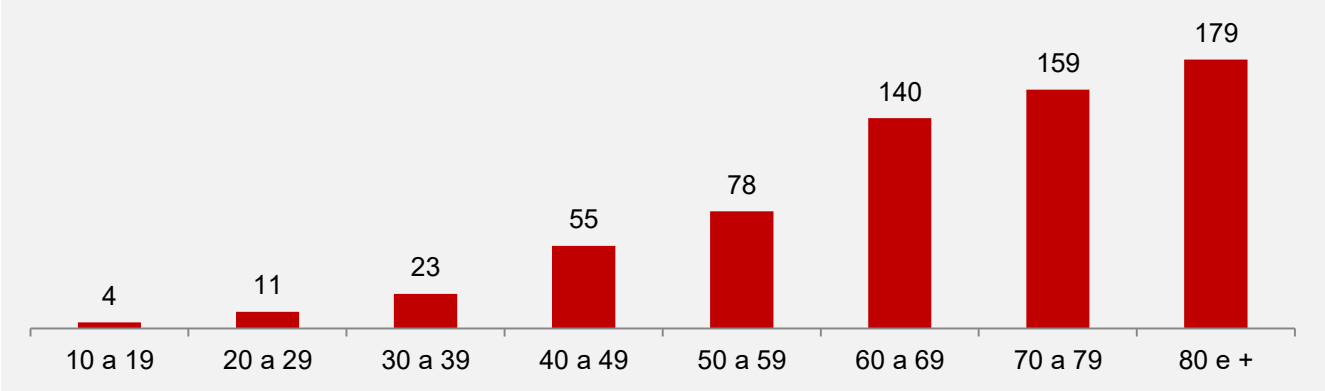
Fonte: Ministério da Saúde e Centro de Informações Estratégias da Vigilância em Saúde – CIEVS/TO.

Tabela 6 – Distribuição dos óbitos confirmados por faixa etária e sexo. Tocantins, 2020.

Faixa Etária	Feminino	Masculino	Total
10 a 19 anos	1	3	4
20 a 39 anos	16	18	34
40 a 59 anos	38	95	133
60 a 69 anos	50	90	140
70 e+	112	226	338
Total	**217**	**432**	**649**

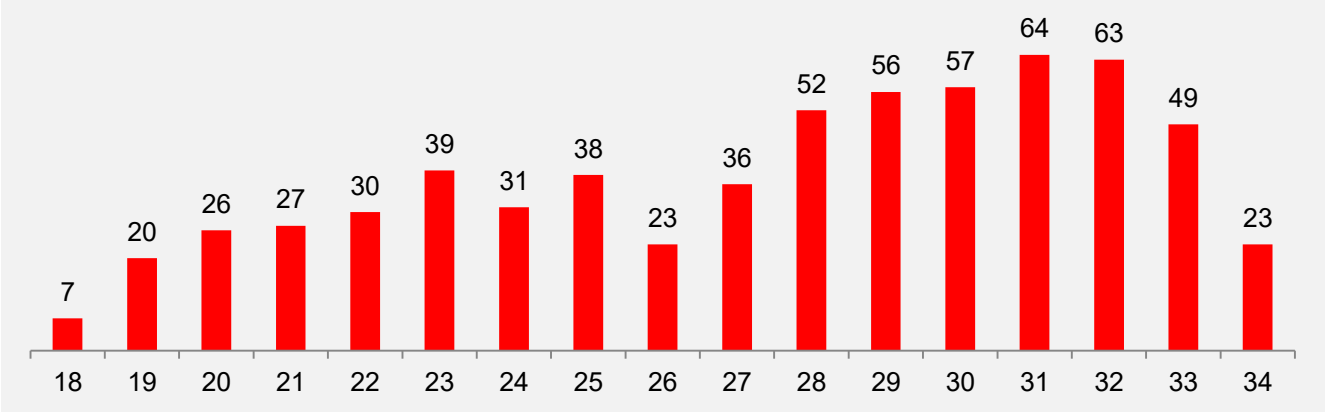
Fonte: Centro de Informações Estratégias da Vigilância em Saúde – CIEVS/TO.

Gráfico 11 – Óbitos por faixa etária. Tocantins, 2020.



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

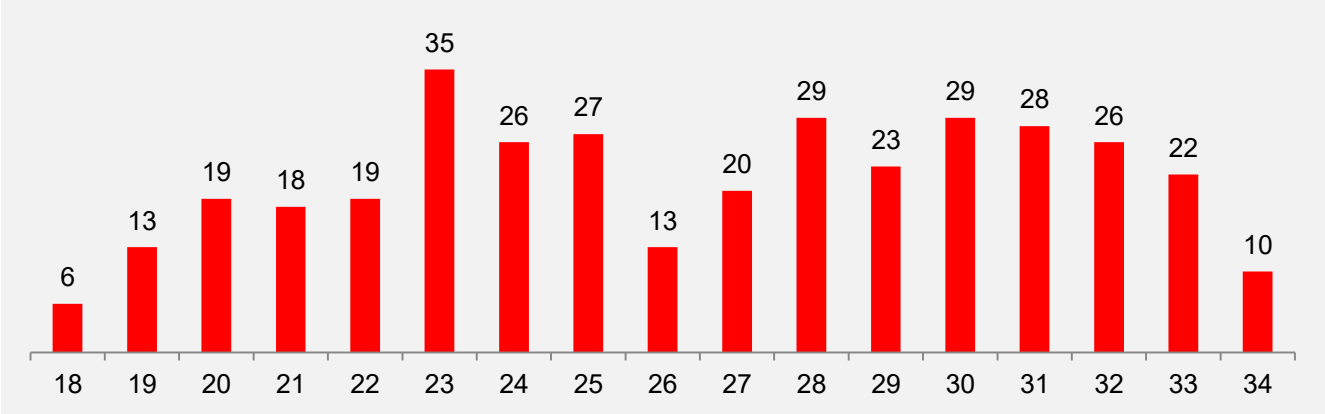
Gráfico 12 – Número de óbitos por semana epidemiológica no Estado. Tocantins, 2020.



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

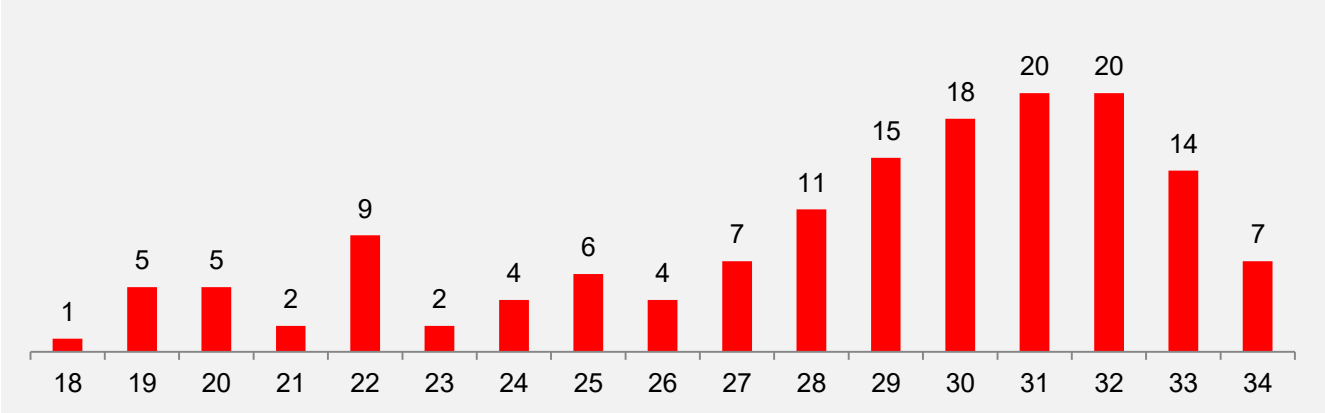
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

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



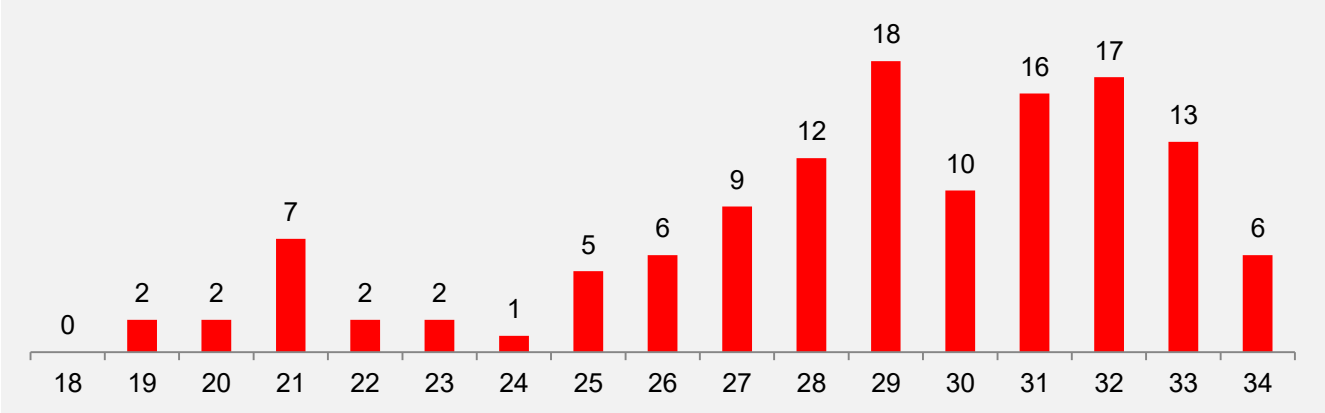
Fonte: Centro de Informações Estratégias da Vigilância em Saúde – CIEVS/TO.

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.

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

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 29.680 kits de amplificação RT-qPCR e 2.550 kits de extração.

Até o dia 27/08/2020, o LACEN/TO concluiu 41.932 testes de RT-qPCR, outros 18.504 foram realizados pela Fiocruz/RJ, utilizando a mesma metodologia, totalizando 60.436 amostras testadas.

Tabela 7 – 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	41	18	17	35	0,06%	19	16	6
AGUIARNOPOLIS	38	38	-	38	0,06%	13	25	0
ALIANCA DO TOCANTINS	209	181	17	198	0,33%	60	138	11
ALMAS	6	6	-	6	0,01%	3	3	0
ALVORADA	809	414	386	800	1,32%	363	437	9
ANANAS	80	29	40	69	0,11%	42	27	11
ANGICO	5	3	2	5	0,01%	2	3	0
APARECIDA DO RIO NEGRO	6	5	1	6	0,01%	2	4	0
ARAGOMINAS	176	85	59	144	0,24%	74	70	32
ARAGUACEMA	82	61	13	74	0,12%	26	48	8
ARAGUACU	98	60	36	96	0,16%	17	79	2
ARAGUAINA	22296	12695	7855	20550	34,00%	9858	10692	1746
ARAGUANA	1	1	-	1	0,00%	1	0	0
ARAGUATINS	706	364	263	627	1,04%	274	353	79
ARAPOEMA	193	87	91	178	0,29%	69	109	15
ARRAIAS	36	28	1	29	0,05%	3	26	7
AUGUSTINOPOLIS	249	213	33	246	0,41%	125	121	3
AURORA DO TOCANTINS	55	32	15	47	0,08%	12	35	8
AXIXA DO TOCANTINS	14	14	-	14	0,02%	5	9	0
BABACULANDIA	9	9	-	9	0,01%	0	9	0
BANDEIRANTES DO TOCANTINS	30	30	-	30	0,05%	6	24	0
BARRA DO OURO	12	7	5	12	0,02%	9	3	0
BARROLANDIA	249	220	25	245	0,41%	72	173	4
BOM JESUS DO TOCANTINS	86	44	29	73	0,12%	39	34	13
BRASILANDIA DO TOCANTINS	11	2	9	11	0,02%	9	2	0
BREJINHO DE NAZARE	82	64	18	82	0,14%	46	36	0
BURITI DO TOCANTINS	54	33	19	52	0,09%	19	33	2

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

CACHOEIRINHA	40	29	11	40	0,07%	20	20	0
CARIRI DO TOCANTINS	596	467	98	565	0,93%	114	451	31
CARMOLANDIA	71	22	39	61	0,10%	24	37	10
CASEARA	75	63	4	67	0,11%	30	37	8
CENTENARIO	85	19	55	74	0,12%	39	35	11
CHAPADA DA NATIVIDADE	49	34	13	47	0,08%	22	25	2
CHAPADA DE AREIA	103	59	31	90	0,15%	29	61	13
COLINAS DO TOCANTINS	147	141	4	145	0,24%	50	95	2
COLMEIA	190	148	42	190	0,31%	107	83	0
COMBINADO	102	17	63	80	0,13%	28	52	22
CONCEICAO DO TOCANTINS	28	11	15	26	0,04%	12	14	2
COUTO MAGALHAES	42	41	1	42	0,07%	18	24	0
CRISTALANDIA	60	26	20	46	0,08%	25	21	14
CRIXAS DO TOCANTINS	65	3	46	49	0,08%	21	28	16
DARCINOPOLIS	435	233	146	379	0,63%	195	184	56
DIANOPOLIS	25	20	2	22	0,04%	2	20	3
DIVINOPOLIS DO TOCANTINS	283	91	156	247	0,41%	113	134	36
DOIS IRMAOS DO TOCANTINS	98	68	19	87	0,14%	24	63	11
DUERE	178	95	58	153	0,25%	51	102	25
ESPERANTINA	23	13	10	23	0,04%	15	8	0
FATIMA	232	107	108	215	0,36%	71	144	17
FIGUEIROPOLIS	246	149	95	244	0,40%	59	185	2
FILADELFIA	90	49	21	70	0,12%	32	38	20
FORMOSO DO ARAGUAIA	2976	1983	825	2808	4,65%	973	1835	168
FORTALEZA DO TABOCAO	90	64	25	89	0,15%	45	44	1
GOIANORTE	98	52	32	84	0,14%	30	54	14
GOIATINS	103	89	14	103	0,17%	38	65	0
GUARAI	1039	703	270	973	1,61%	398	575	66
GURUPI	6928	4666	1574	6240	10,32%	2546	3694	688
IPUEIRAS	15	6	8	14	0,02%	2	12	1
ITACAJA	14	6	5	11	0,02%	2	9	3
ITAGUATINS	116	109	6	115	0,19%	51	64	1
ITAPIRATINS	146	104	28	132	0,22%	50	82	14
ITAPORA DO TOCANTINS	130	95	24	119	0,20%	50	69	11
JAU DO TOCANTINS	75	31	36	67	0,11%	19	48	8
JUARINA	14	10	4	14	0,02%	2	12	0
LAGOA DA CONFUSAO	616	235	324	559	0,92%	267	292	57
LAVANDEIRA	12	5	5	10	0,02%	6	4	2
LIZARDA	139	35	102	137	0,23%	29	108	2
LUZINOPOLIS	63	8	40	48	0,08%	28	20	15
MARIANOPOLIS DO TOCANTINS	102	59	30	89	0,15%	39	50	13
MAURILANDIA DO TOCANTINS	99	72	23	95	0,16%	31	64	4
MIRACEMA DO TOCANTINS	344	342	2	344	0,57%	146	198	0
MIRANORTE	706	516	110	626	1,04%	225	401	80
MONTE DO CARMO	17	5	12	17	0,03%	10	7	0
MONTE SANTO DO TOCANTINS	18	1	17	18	0,03%	9	9	0

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

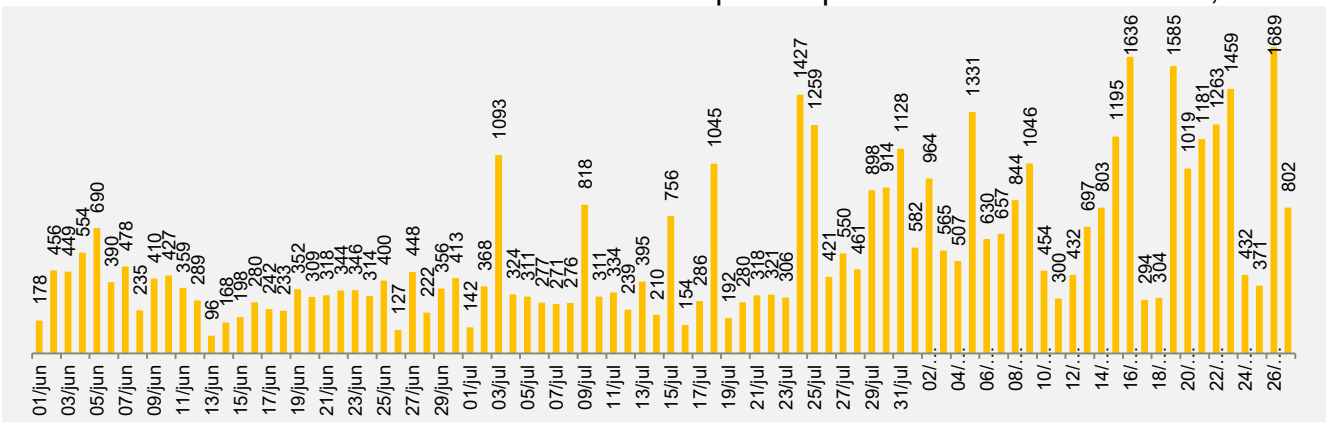
MURICILANDIA	92	64	26	90	0,15%	37	53	2
NATIVIDADE	23	13	9	22	0,04%	12	10	1
NAZARE	33	21	11	32	0,05%	9	23	1
NOVA OLINDA	549	473	31	504	0,83%	228	276	45
NOVA ROSALANDIA	88	43	41	84	0,14%	37	47	4
NOVO ACORDO	20	1	5	6	0,01%	0	6	14
NOVO ALEGRE	2		2	2	0,00%	0	2	0
NOVO JARDIM	61	42	19	61	0,10%	4	57	0
OLIVEIRA DE FATIMA	64	33	28	61	0,10%	21	40	3
PALMAS	9285	7658	1304	8962	14,83%	2694	6268	323
PALMEIRANTE	32	19	12	31	0,05%	13	18	1
PALMEIRAS DO TOCANTINS	71	63	8	71	0,12%	35	36	0
PALMEIROPOLIS	49	49	-	49	0,08%	26	23	0
PARAISO DO TOCANTINS	3123	1400	1402	2802	4,64%	1285	1517	321
PARANA	106	54	42	96	0,16%	34	62	10
PAU D"ARCO	20	10	10	20	0,03%	9	11	0
PEDRO AFONSO	162	132	28	160	0,26%	59	101	2
PEIXE	16	14	-	14	0,02%	2	12	2
PEQUIZEIRO	191	135	24	159	0,26%	66	93	32
PINDORAMA DO TOCANTINS	111	107	4	111	0,18%	27	84	0
PIRAQUE	36	16	19	35	0,06%	14	21	1
PIUM	333	198	102	300	0,50%	142	158	33
PONTE ALTA DO BOM JESUS	5	5	-	5	0,01%	1	4	0
PONTE ALTA DO TOCANTINS	282	216	63	279	0,46%	98	181	3
PORTO NACIONAL	2700	2187	265	2452	4,06%	1039	1413	248
PRESIDENTE KENNEDY	147	86	54	140	0,23%	57	83	7
PUGMIL	51	28	20	48	0,08%	15	33	3
RECURSOLANDIA	227	64	123	187	0,31%	43	144	40
RIACHINHO	99	36	50	86	0,14%	49	37	13
RIO DOS BOIS	176	47	109	156	0,26%	88	68	20
RIO SONO	635	349	253	602	1,00%	128	474	33
SAMPAIO	52	39	13	52	0,09%	26	26	0
SANDOLANDIA	34	22	12	34	0,06%	6	28	0
SANTA FE DO ARAGUAIA	250	81	148	229	0,38%	100	129	21
SANTA RITA DO TOCANTINS	54	18	28	46	0,08%	18	28	8
SANTA ROSA DO TOCANTINS	86	40	39	79	0,13%	27	52	7
SANTA TEREZA DO TOCANTINS	20	20	-	20	0,03%	4	16	0
SANTA TEREZINHA DO TOCANTINS	10	9	1	10	0,02%	2	8	0
SAO BENTO DO TOCANTINS	236	138	88	226	0,37%	91	135	10
SAO FELIX DO TOCANTINS	2	2	-	2	0,00%	1	1	0
SAO MIGUEL DO TOCANTINS	27	27	-	27	0,04%	8	19	0
SAO SALVADOR DO TOCANTINS	36	21	11	32	0,05%	6	26	4
SAO SEBASTIAO DO TOCANTINS	1	1	-	1	0,00%	0	1	0
SAO VALERIO DA NATIVIDADE	7	3	4	7	0,01%	1	6	0
SILVANOPOLIS	69	58	1	59	0,10%	24	35	10
SUCUPIRA	343	78	247	325	0,54%	46	279	18

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

TAGUATINGA	31	31	-	31	0,05%	7	24	0
TALISMA	138	66	48	114	0,19%	48	66	24
TOCANTINIA	30	21	4	25	0,04%	4	21	5
TOCANTINOPOLIS	466	430	28	458	0,76%	195	263	8
TUPIRAMA	168	47	113	160	0,26%	80	80	8
TUPIRATINS	34	4	22	26	0,04%	8	18	8
WANDERLANDIA	691	488	126	614	1,02%	202	412	77
XAMBIOA	895	881	-	881	1,46%	400	481	14
Total Geral	**65225**	**41932**	**18504**	**60436**	-	**24841**	**35595**	**4789**

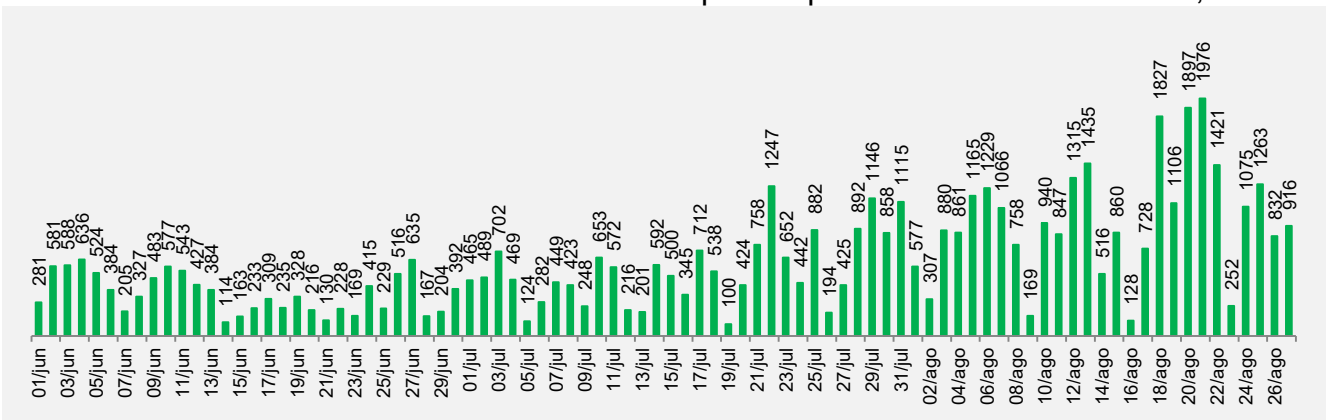
Fonte: LACEN – TO, Acesso GAL: 27/08/2020.

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



Fonte: LACEN – TO, Acesso GAL: 27/08/2020. Período de 01/6 a 27/8.

Gráfico 17 – Nº de amostras RT-PCR recebidas por dia pelo LACEN-TO. Tocantins, 2020.



Fonte: LACEN – TO, Acesso GAL: 27/08/2020. Período de 01/6 a 27/8.

3. Ações de Atenção à Saúde

3.1 Implantação e Funcionamento dos Leitos COVID-19

Atualmente são 261 leitos clínicos e 137 leitos de UTI, com retaguarda dos 21 leitos de estabilização, totalizando 419 leitos COVID-19, com capacidade de atendimento de urgência e emergência para COVID-19 em todas as regiões do Estado, e estão distribuídos nos hospitais de referência estadual, público municipal, privado sem fins lucrativos contratualizado, privado credenciado, conforme descritos no mapa de leitos que dispõe a Resolução CIB/TO n. 157 de 25 de agosto 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

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 protocolos e são regulados pela Central de Regulação Estadual por meio do *Sistema de Regulação (SER II),* atendendo a Portaria MS Nº 561, de 26 de março de 2020, que em seu §3º estabelece que os leitos de UTI deverão ser 100% disponibilizados à Central de Regulação do Estado.

Tabela 8 – 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 27/08/2020
Hospital de Alvorada	2	4	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	2	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	2	16	0	0	0	Ativos
Hospital Regional de Gurupi	1	15	0	10	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	20	0	24	0	Ativos
Centro Integrado de Assistência à Mulher e à Criança D. Regina	0	1	6	0	0	Ativos
Hospital de Referência de Paraiso	2	15	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	16 ativos e 1 bloqueado momentaneamente.

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

Hospital Materno-Infantil Tia Dedé	0	2	2	0	0	Ativos
Hospital Regional de Xambioá	2	12	0	0	0	Ativos
Hospital e Maternidade Dom Orione	0	5	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	1 leito de UTI ativo e 4 bloqueados.
Hospital Santa Tereza LTDA	0	0	0	20	0	15 ativos e 5 bloqueados por falta de anestésicos.
Instituto Sinai - Araguaína	0	0	0	10	0	06 ativos e 4 bloqueados por falta de respiradores
Hospital Municipal de Araguaína	0	0	3	10	6	Ativos
Hospital Estadual de Combate à COVID-19	0	60	0	10	0	14 leitos clínicos ativos e 03 leitos de UTI ativos. O restante dos leitos está bloqueado por necessidade de fluxômetro.
Total de Leitos	**21**	**242**	**19**	**131**	**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.

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

3.2 Hospitalizações

Desde o início do registro de casos de COVID-19 no Tocantins ocorreram 1.369 internações de pacientes confirmados positivos em unidades hospitalares sob gestão estadual. Sendo 1.113 (81%) internações em leito clínico e 256 (19%) em UTI. Neste período ocorreram 738 altas por melhora, 172 transferências entre unidades e foram registrados 329 óbitos hospitalares, conforme demonstrado na tabela 9.

Tabela 9 – 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	195	116	311	149	120
HOSPITAL DE REFERÊNCIA DE GUARAI	86	-	86	52	8
HOSPITAL E MATERNIDADE DONA REGINA	35	-	35	32	-
HOSPITAL DE REFERÊNCIA DE ARAGUAÇU	18	-	18	13	2
HOSPITAL INFANTIL DE PALMAS	20	-	20	19	-
HOSPITAL REGIONAL DE ARAGUAINA	143	101	244	94	102
HOSPITAL REGIONAL DE AUGUSTINOPOLIS	78	10	88	57	18
HOSPITAL REGIONAL DE DIANOPOLIS	7	-	7	3	-
HOSPITAL REGIONAL DE GURUPI	58	29	87	30	30
HOSPITAL REGIONAL DE MIRACEMA	80	-	80	48	6
HOSPITAL REGIONAL DE PARAISO DE TOCANTIN	121	-	121	71	15
HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO AFONSO	28		28	15	4
HOSPITAL REGIONAL DE PORTO NACIONAL	155	-	155	107	18
HOSPITAL REGIONAL DE XAMBIOA	63	-	63	37	4
HOSP E MATERNIDADE DE ARAPOEMA IRMA RITA	12	-	12	4	1
HOSPITAL MATERNO INFANTIL TIA DEDE	7	-	7	5	-
HOSPITAL DE PEQUENO PORTE DE ALVORADA	4	-	4	2	1
HOSPITAL REGIONAL DE ARRAIAS	3	-	3	-	-
Total	**1.113**	**256**	**1.369**	**738**	**329**

Fonte: Soul MV – Período de apuração: 01 de abril a 27 de agosto de 2020.

Neste período também ocorreram 380 internações em outras unidades, privadas e públicas, que possuem leitos ofertados pelo SUS em modalidade de contratualização com o Estado, sendo 124 em leito clínico e 256 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)	-	102	31	61
Intensicare – Unidade Osvaldo Cruz (Palmas)	-	2	2	-
Hospital Santa Thereza (Palmas)	-	60	8	40
Hospital Osvaldo Cruz (Palmas)	-	10	3	6
Hospital Municipal de Araguaína (UTI Pediátrica)	-	8	6	-
Hospital Palmas Medical (Palmas)	-	16	5	6
Hospital Doenças Tropicais (Araguaína)	124	-	112	2
Hospital Municipal de Campanha de Araguaína	-	32	5	17

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

Instituto SINAI (Araguaína)	-	14	1	7
Total	**124**	**256**	**173**	**144**

Fonte: Sistema SER – DIREG – Período de apuração: 01 de maio a 27 de agosto 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 1.749 internações SUS, sendo que 1.237 (71%) foram em leito clínico e 512 (29%) em leito de UTI.

Considerando as 1.749 internações em leitos SUS e com o total de casos em 48.580, significa que a taxa de hospitalização de COVID-19 no SUS está em 3,6%.

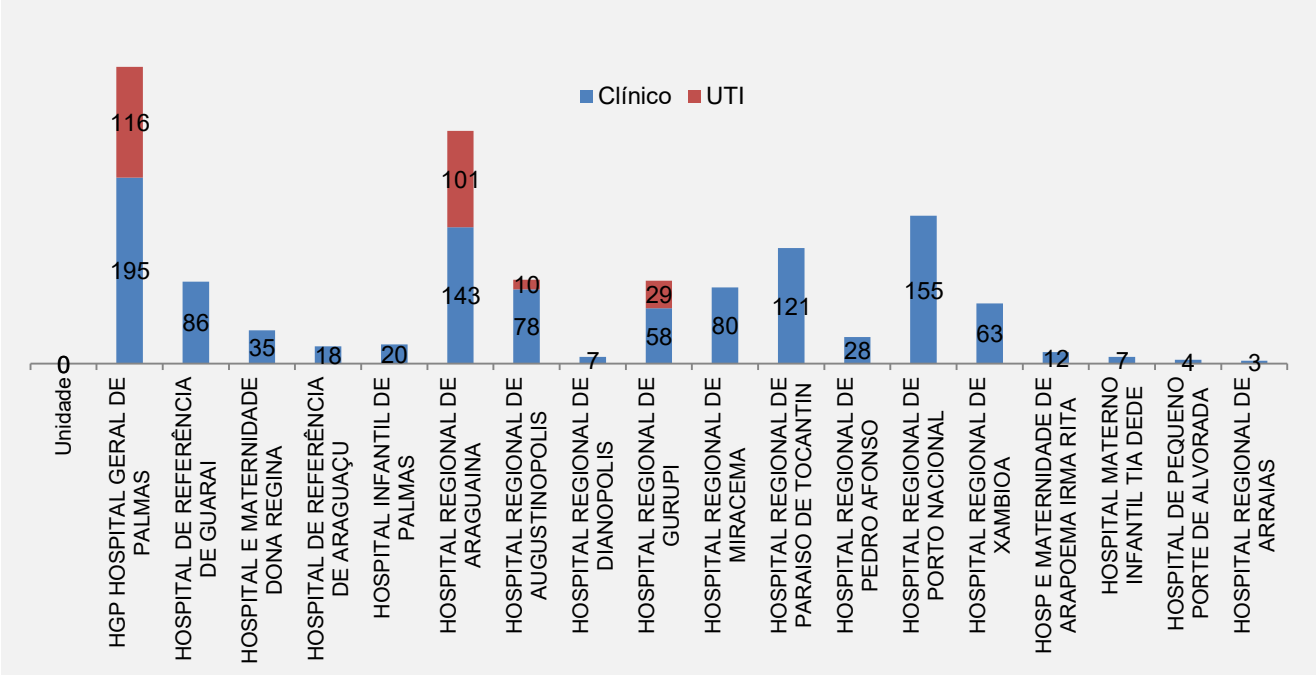
Diariamente são avaliados os seguintes indicadores hospitalares dos Leitos COVID-19 nas unidades sob gestão estadual: Taxas de ocupação dos leitos[1]; Taxa de permanência; Número de internações hospitalares; Número de óbitos.

Tabela 11 – 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	1.113	7,9 dias	329
Leitos Intensivos	256	12,5 dias	

Fonte: Soul MV – Período de apuração: 01 de abril a 27 de agosto de 2020.

Gráfico 18 – Internações de pacientes confirmados com COVID-19 por Unidade Hospitalar sob gestão estadual. Tocantins, 2020.

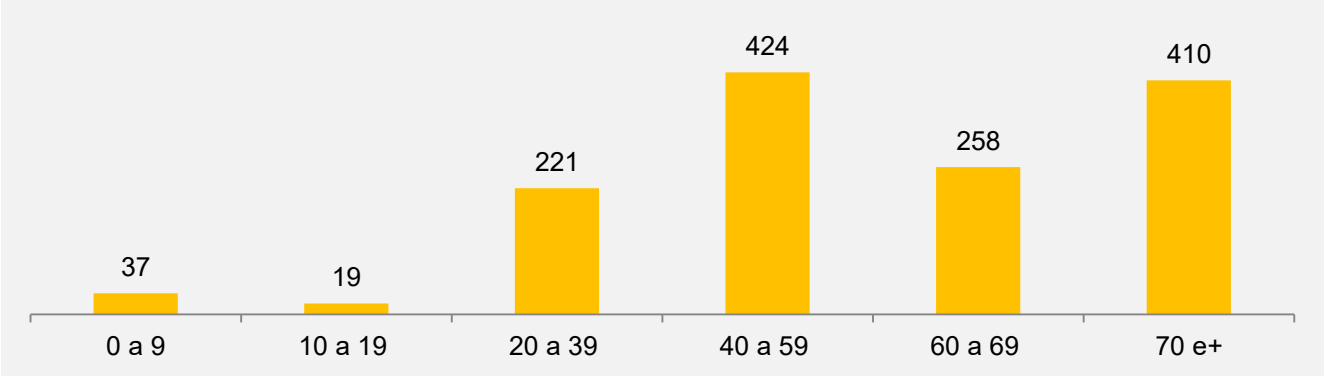


Fonte: Soul MV – Período de apuração: 01 de abril a 27 de agosto de 2020.

[1] A taxa de ocupação está disponível para consulta online em integra.saude.to.gov.br;
[2] Os óbitos hospitalares em unidades estaduais são de pacientes residentes e não residentes no Tocantins.

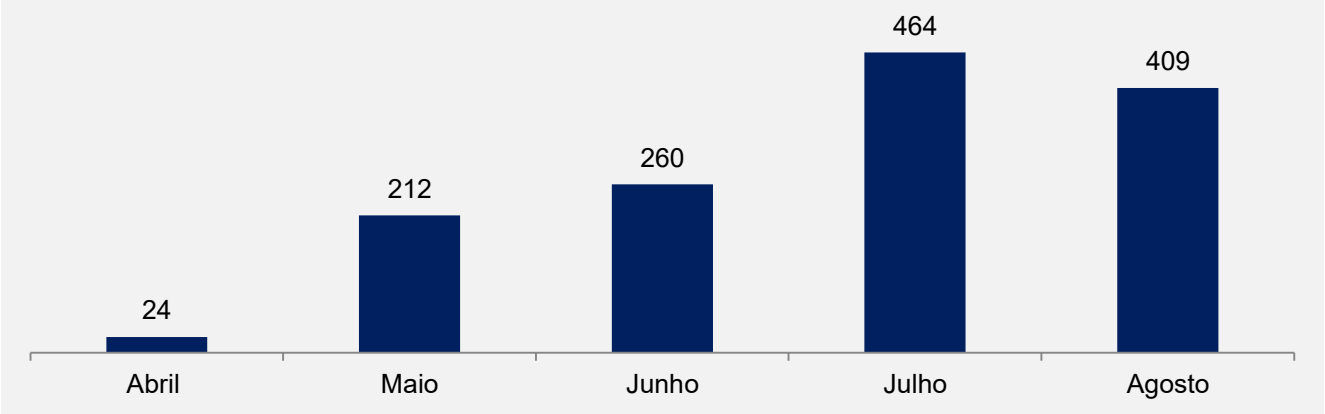
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

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



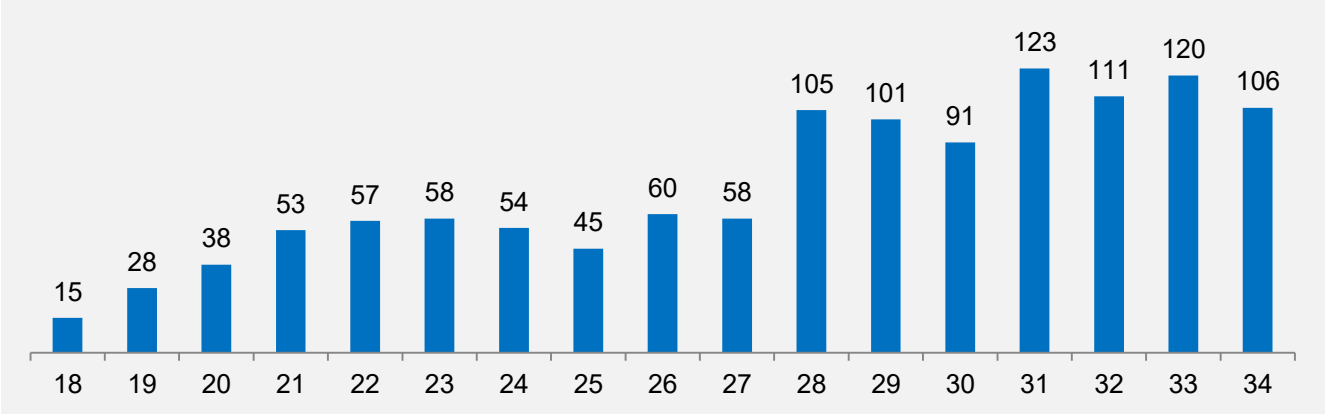
Fonte: Soul MV – Período de apuração: 01 de abril a 27 de agosto de 2020.

Gráfico 20 – Nº de internações de por mês nas unidades hospitalares sob gestão estadual. Tocantins, 2020.



Fonte: Soul MV – Período de apuração: 01 de abril a 27 de agosto de 2020.

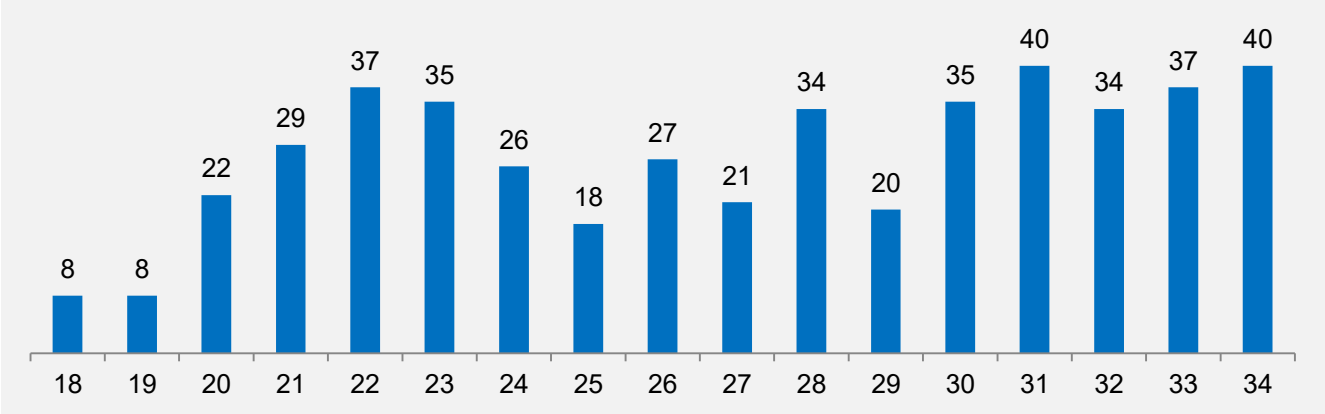
Gráfico 21 – Nº de internações por COVID-19 por semana epidemiológica nas unidades hospitalares sob gestão estadual. Tocantins, 2020.



Fonte: Soul MV – Período de apuração: 26 de abril a 22 de agosto de 2020.

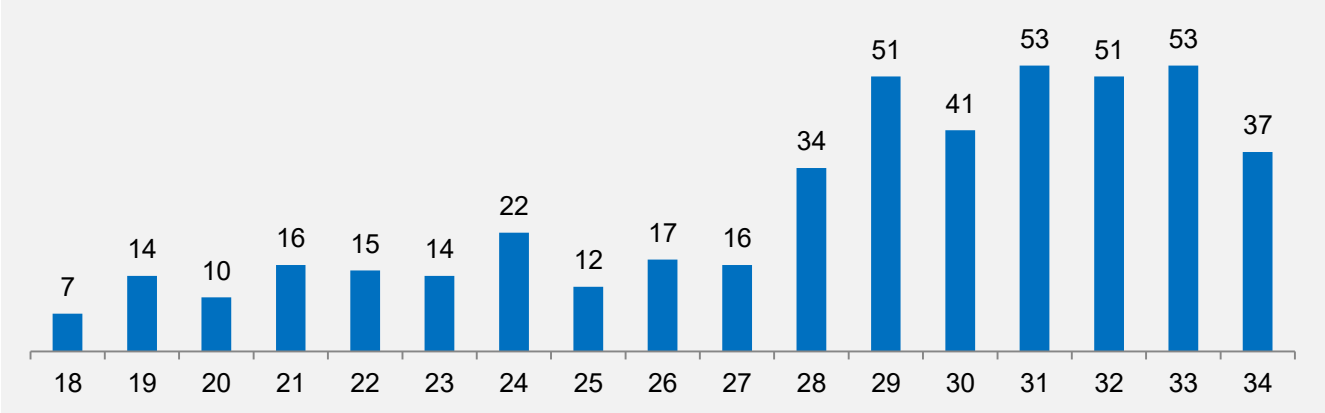
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

Gráfico 22 – Nº de internações de pacientes com COVID-19 munícipes na macrorregião norte por semana epidemiológica nas unidades hospitalares sob gestão estadual. Tocantins, 2020.



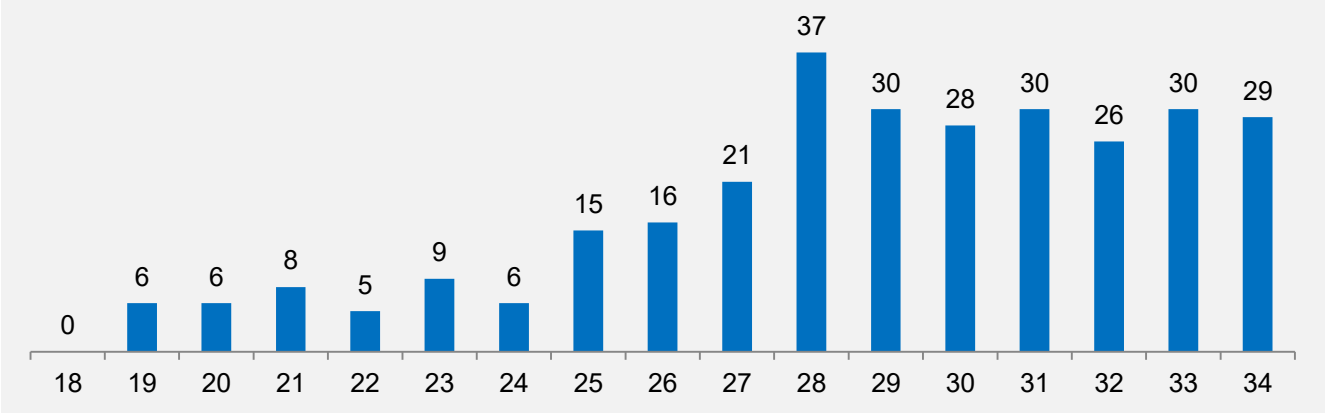
Fonte: Soul MV – Período de apuração: 26 de abril a 22 de agosto de 2020.

Gráfico 23 – 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 22 de agosto de 2020.

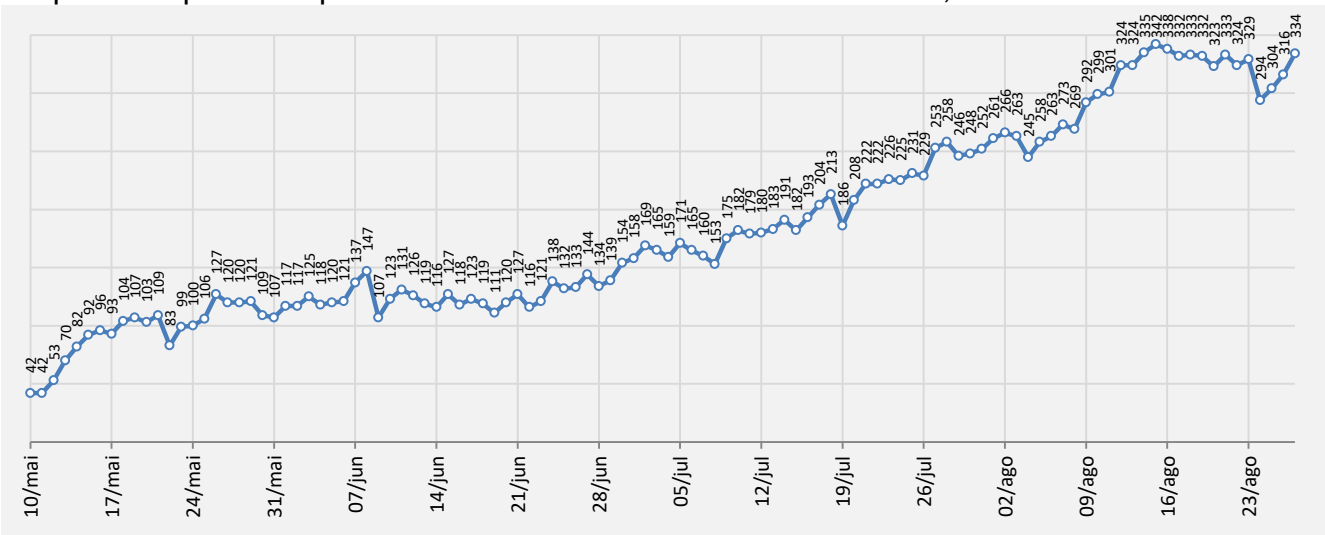
Gráfico 24 – Nº de internações de pacientes com COVID-19 munícipes na macrorregião sul por semana epidemiológica nas unidades hospitalares sob gestão estadual. Tocantins, 2020.



Fonte: Soul MV – Período de apuração: 26 de abril a 22 de agosto 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 25 – 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 27 de agosto 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 27 de agosto, houve 7.237 atendimentos em Pronto Socorro (PS) pelo motivo registrado como “Suspeita de COVID-19” nas unidades hospitalares sob gestão estadual.

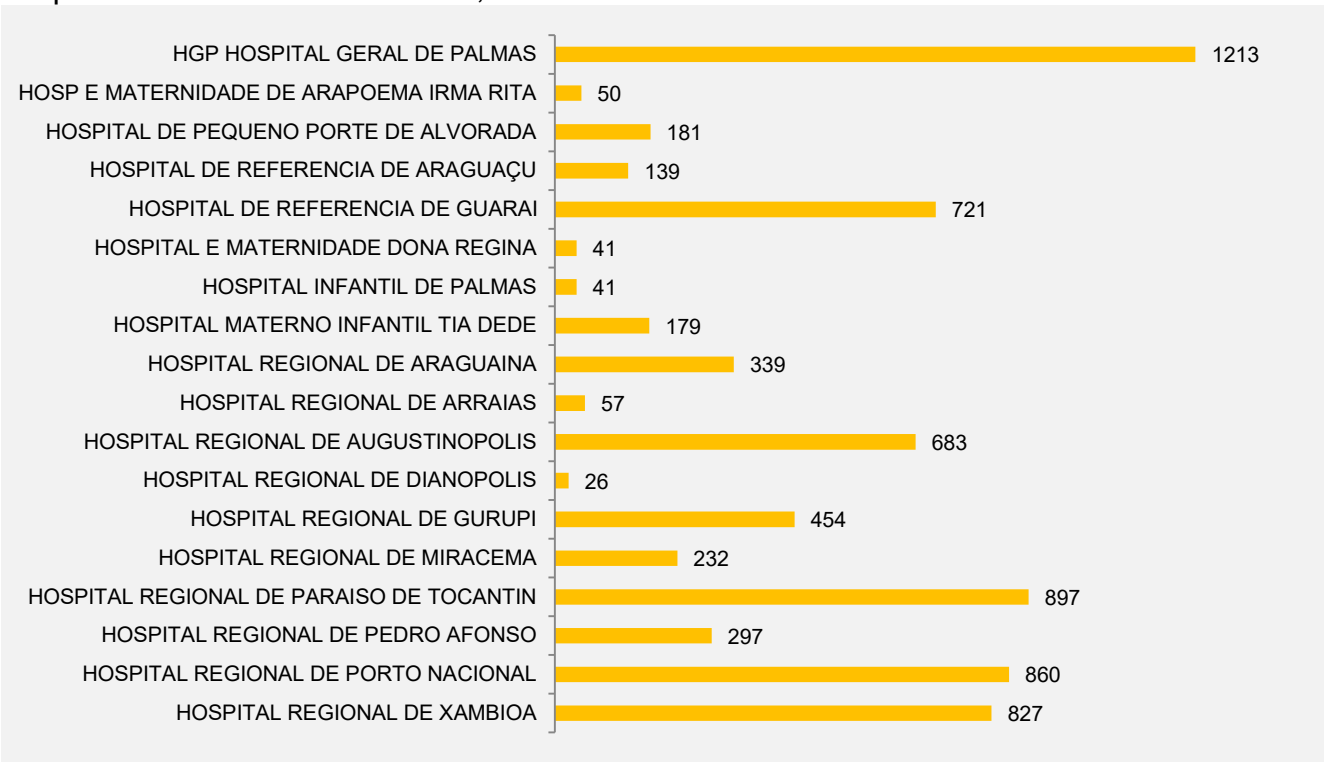
Tabela 12 – Número de atendimentos de PS pelo motivo registrado como “Suspeita de COVID-19” nas unidades. Tocantins, 2020.

Unidade Saúde	SUSPEITA DE COVID-19
HGP HOSPITAL GERAL DE PALMAS	1213
HOSP E MATERNIDADE DE ARAPOEMA IRMA RITA	50
HOSPITAL DE PEQUENO PORTE DE ALVORADA	181
HOSPITAL DE REFERENCIA DE ARAGUAÇU	139
HOSPITAL DE REFERENCIA DE GUARAI	721
HOSPITAL E MATERNIDADE DONA REGINA	41
HOSPITAL INFANTIL DE PALMAS	41
HOSPITAL MATERNO INFANTIL TIA DEDE	179
HOSPITAL REGIONAL DE ARAGUAINA	339
HOSPITAL REGIONAL DE ARRAIAS	57
HOSPITAL REGIONAL DE AUGUSTINOPOLIS	683
HOSPITAL REGIONAL DE DIANOPOLIS	26
HOSPITAL REGIONAL DE GURUPI	454
HOSPITAL REGIONAL DE MIRACEMA	232
HOSPITAL REGIONAL DE PARAISO DE TOCANTINS	897
HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO AFONSO	297
HOSPITAL REGIONAL DE PORTO NACIONAL	860
HOSPITAL REGIONAL DE XAMBIOA	827
Total	**7.237**

Fonte: Soul MV – Período de apuração: 01 de abril a 27 de agosto 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 26 – 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 27 de agosto de 2020.

3.3 Movimentação nas Unidades Hospitalares

Conforme Tabela 13, verifica-se que a taxa média de ocupação da rede está em torno de 40% do total de leitos no período de 21 a 27 de agosto de 2020. Nas Unidades Hospitalares porte III a ocupação média é de 70%, considerando o mesmo período.

Tabela 13 - Taxa de ocupação das Unidades Hospitalares no período em leitos não Covid-19. Tocantins, 2020.

Período					
01 a 10/07	11 a 20/07	21 a 31/07	01 a 10/8	11 a 20/8	21 a 27/8
Hospital Geral de Palmas					
80,2%	85,6%	79,2%	75,4%	73,2%	74,5%
Hospital de Referência de Gurupi					
61,1%	61,1%	62,5%	60,1%	58,4%	50,7%
Hospital de Referência de Araguaína					
59,8%	60,1%	57,0%	62,0%	61,9%	62,9%
Hospital e Maternidade Dona Regina					
76,6%	67,9%	74,5%	89,8%	91,6%	84,4%
Hospital de Referência de Porto Nacional					
48,5%	56,9%	62,3%	61,2%	65,3%	57,9%
Hospital de Referência de Paraíso do Tocantins					
35,8%	44,8%	41,1%	40,2%	29,1%	32,0%
Hospital de Referência de Guaraí					
14,7%	17,3%	24,3%	28,4%	24,9%	23,1%
Hospital de Referência de Augustinópolis					
48,2%	42,5%	41,5%	48,7%	43,0%	39,4%
Hospital Infantil de Palmas					

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

35,3%	53,2%	39,2%	38,2%	51,7%	58,2%
Hospital de Referência de Miracema					
41,5%	37,6%	44,4%	45,0%	48,7%	46,8%
Hospital Materno Infantil Tia Dedé					
46,7%	38,2%	45,9%	50,6%	41,9%	46,2%
Hospital de Pequeno Porte de Alvorada					
12,1%	8,2%	9,6%	10,0%	12,1%	17,3%
Hospital de Referência de Pedro Afonso					
21,7%	16,2%	11,2%	13,5%	35,2%	26,1%
Hospital de Referência de Arraias					
15,3%	17,1%	14,9%	13,8%	11,0%	13,9%
Hospital de Referência de Araguaçú					
14,5%	6,25%	9,5%	10,4%	10,4%	22,6%
Hospital de Referência de Xambioá					
14,7%	27,3%	33,2%	22,8%	24,2%	43,9%
Hospital e Maternidade de Arapoema Irmã Rita					
15,9%	13,4%	9,6%	10,9%	20,3%	18,7%
Hospital de Referência de Dianópolis					
5,1%	6,94%	4,7%	7,3%	12,3%	4,1%

Fonte: Soul MV – Período de apuração: 01 de julho a 27 de agosto 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.

Tabela 14 – 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	7537
ALCOOL GEL 70% 190G	UNIDADE	6490
ALCOOL GEL 70% 700ML	UNIDADE	150
AVENTAL CIRURGICO IMPERMEAVEL TAMANHO G	UNIDADE	13105
AVENTAL DE SEGURANCA TIPO MACACAO GG	PAR	50
AVENTAL USO HOSP. NAO ESTERIL TAM. UNICO SMS 30CM	PAR	205218
LUVA CIRURGICA ESTERIL No 7,0 DE LATEX COM PO,	CAIXA	1200
LUVA CIRURGICA ESTERIL No 7,5 DE LATEX COM PO,	CAIXA	34635
LUVA DE PROCEDIMENTO G DE LATEX COM PO CX/ 100 UND	CAIXA	599
MASCARA CIRURGICA C/ ELASTICO TRIPLA RETANGULAR	CAIXA	1007826
MASCARA DE PROTECAO FACIAL TIPO N95	UNIDADE	248314
OCULOS DE SEGURANCA S/GRAU UNICO	UNIDADE	10
PROTETOR FACIAL INFANTIL TRANSPARENTE	UNIDADE	1000
PROTETOR FACIL TRANSPARENTE DE ACRILICO	UNIDADE	33523
SAPATILHA CIRURGICA (PROPE)	PACOTE	6650
TOUCA SANFONADA BRANCA PCT C/100 UNID,	PACOTE	11494

Fonte: Centro de Distribuição da SES-TO. Consulta em 27 de agosto 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

5. Gestão de Pessoas

5.1 Força de Trabalho

A Secretaria Estadual de Saúde conta com cerca de 13.351 servidores em seu quadro, destes, 10.651 estão lotados nas Unidades Hospitalares sob gestão estadual, perfazendo 79,77%, segundo dados do Sistema de RH no mês de julho e entrada de admissão no mês de agosto. Destaca-se que ao longo da pandemia a SES está em processo de ampliação e reposição da força de trabalho.

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 1.380 casos confirmados de trabalhadores de estabelecimentos de saúde sob gestão da SES/TO, considerando os 48.580 casos confirmados até 27/08/2020, esses trabalhadores representam 2,84% do total de confirmados.

O percentual de acometimento da COVID-19 entre os trabalhadores de saúde da SES é de 10,3%, número menor se comparado com os dados nacionais, cujo percentual é de 21,8%, segundo informado no Boletim Epidemiológico Especial – Doença pelo Coronavírus COVID-19 do Ministério da Saúde nº 26 – Semana Epidemiológica 32, de 02 a 08/08/2020.

Tabela 15 – 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 Regional de Araguaína	412	409	4	612	-
Hospital Geral de Palmas	162	56	109	246	-
Hospital Regional de Augustinópolis	49	49	0	101	1
Hospital Regional de Paraiso - TO	91	75	16	89	-
Hospital Maternidade Dona Regina	110	103	25	310	-
Hospital de Gurupi	114	107	7	153	-
Hemocentro Coordenador de Palmas	41	32	12	94	1
Hospital Regional de Porto Nacional	54	47	9	115	1
Hospital Regional de Xambioá	30	30	0	30	-
SES (Sede e Anexos)	84	72	21	141	1
Hospital Regional de Guaraí	51	44	8	121	-
Hospital Infantil de Palmas	46	37	17	109	-
Hospital e Maternidade Tia Dedé	22	19	3	35	-
Hemocentro de Araguaína	12	9	5	31	-
Laboratório Central de Palmas	14	9	9	75	-
Hospital Regional de Miracema	36	35	5	59	-
Laboratório Central de Araguaína	1	1	0	1	-
Hosp de Ref de Pedro Afonso	11	11	1	24	-
Hospital Referência de Arraias	2	2	1	7	-

Hospital Regional de Alvorada	7	6	1	19	-
Hospital de Referência de Dianópolis	11	10	1	26	-
Hospital Regional de Arapoema	5	4	1	17	-
Hospital Regional de Araguaçu	12	10	2	20	-
Unidade de Coleta de Augustinópolis	0	0	0	3	-
Unidade de Coleta de Porto Nacional	2	1	1	6	-
Núcleo de Hemoterapia de Gurupi	1	1	0	5	-
Total	**1380**	**1180**	**257**	**2450**	**4**

Fonte: SES TO (NASST's e RH's). Período de 01/05/2020 a 27/08/2020.

Observa-se que até o presente momento temos o registro de óbito de 09 profissionais de saúde pertencentes ao quadro estadual de trabalhadores da saúde. Porém 05 trabalhadores, que foram a óbito, 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 e 01 estava de férias, falecendo em outra unidade da federação e 01 profissional médico pertencia à empresa prestadora de serviço Coopanest e era aposentada do quadro da saúde.

Tabela 16 – Nº de servidores da Secretaria Estadual de Saúde afastados pelo Decreto Estadual Nº 6.072/2020. Tocantins, 2020.

Condição	Comissionado	Concursado	Contrato Temporário	Requisitados	Total
Idoso	2	200	67	0	269
Gestante/ Lactante	3	102	82	1	186
Guarda de Criança menor de 1 ano	0	40	11	0	51
Portador de doença	2	389	83	1	475
Total	**7**	**731**	**243**	**2**	**983**

Fonte: SES TO (NASST's e RH's). Período de 01/05/2020 a 27/08/2020.

5.3 Educação Permanente em Saúde

Nesta semana, aconteceram *lives* realizadas pelo Observatório de Determinantes Sociais em Saúde do Tocantins, promovendo aproximação com os movimentos sociais, com debates sobre o tema: "Saúde da Mulher em tempos de pandemia", balizado pelas políticas de equidade do ministério da Saúde, do campo, da população negra/quilombola, indígenas, LBT e recorte sobre o feminismo. O objetivo foi mapear a rede de lideranças locais no território estadual. Foram cinco rodas de debates, com a participação de 26 mulheres: líderes sociais, da gestão da saúde e do meio acadêmico.

Enquanto estratégia do Plano de Ação para enfrentamento à COVID-19, na diretriz "A Educação Permanente em Saúde e a Humanização no Enfrentamento à COVID-19: produzindo redes e territórios vivos", segue contínua a produção de Materiais Informativos (mídias), voltados à população, trabalhadores e gestores; pela Etsus-TO, em parceria com a Assessoria de Comunicação da SES-TO, Diretoria de Atenção Primária, Gerência de Saúde Mental, Núcleos de Educação Permanente do LACEN e da Vigilância.

Estão disponíveis nas redes sociais e no site da SES-TO no link http://integra.saude.to.gov.br/covid19/Midia: Cartilha sobre distanciamento social com crianças; Vídeo sobre prevenção do Coronavírus e cuidados da COVID-19, Orientações para o Sistema Prisional, Orientações sobre aleitamento materno, Dicas para fortalecer a

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

sua saúde mental durante a pandemia da COVID-19, Cuidados em saúde mental para trabalhadores da saúde, Orientações para idosos na quarentena, Orientações para familiares e cuidadores de idosos na quarentena, Exames da COVID-19 para profissionais de saúde; Recomendações para prevenção e controle da COVID-19 em Instituições de Longa Permanência para Idosos (ILPI), Dicas para ir às compras, higienizar alimentos e produtos e Orientações para gestantes.

O link para acesso à relação dos cursos já realizados é: https://saude.to.gov.br/etsus/covid-19/. O Instagram da Etsus-TO (**etsus_to**) também continua publicando iniciativas educacionais realizadas pelos NEPS Estaduais e Municipais, e informações importantes sobre a COVID-19.

A Superintendência de Políticas de Atenção à Saúde (SPAS), por meio da Diretoria de Atenção Primária (DAP), implementou 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 técnios 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 (CIRs), a fim de não haver emparelhamento de agendas para os municípios e técnicos da SES.

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 webconferências. Até o momento já foram realizadas 18 web conferências, de uma série de encontros *online* 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.

No dia 24 de agosto foi realizada a Oficina de Implantação do Guia Orientador para as Regiões de Saúde: Cantão, Capim Dourado e Cerrado Tocantins Araguaia, com a participação de gestores e profissionais de saúde dos municípios, técnicos e apoiadores do Cosems e Conass, encerrando o ciclo de encontros para implantação do instrumento.

Doravante, os municípios que desejarem implantar o Guia Orientador precisam: sinalizar intenção de adesão, enviando ofício resposta à SES-TO, a fim de contar com o apoio do Grupo Condutor no processo de implantação; fazer a leitura do Guia e divulgá-lo junto às equipes; instituir Comissão Local para implantação do Guia; realizar um diagnóstico municipal a partir das Matrizes de Competência; identificar os principais pontos de melhoria; e, construir/executar um Plano de Ação Municipal (5W2H).