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 28

Palmas – TO
22 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
Superintendente de Política e Atenção à Saúde
Mayzza Campina Rodrigues
Diretora de Qualidade Hospitalar/SUHP
Renato Louzada de Chantal
Assistente Especializado/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, 22 de outubro de 2020, o Estado contabiliza 73.902 casos confirmados de Covid-19 e 1.078 óbitos. Do total de casos confirmados, já são 61.250 recuperados, que representam 82,88% em relação ao total de casos já confirmados, existem 11.554 casos ativos (15,63%).

Considerando que o Brasil registra 5.323.630 casos confirmados, o Tocantins representa 1,38% 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	17363	23,49%	185	17,16%	1,07%
2	Araguaína	15703	21,25%	221	20,50%	1,41%
3	Gurupi	3788	5,13%	51	4,73%	1,35%
4	Colinas do Tocantins	3311	4,48%	41	3,80%	1,24%
5	Porto Nacional	2748	3,72%	50	4,64%	1,82%
6	Paraíso do Tocantins	2558	3,46%	46	4,27%	1,80%
7	Formoso do Araguaia	1271	1,72%	16	1,48%	1,26%
8	Guaraí	1252	1,69%	22	2,04%	1,76%
9	Araguatins	984	1,33%	27	2,50%	2,74%
10	Xambioá	965	1,31%	15	1,39%	1,55%
11	Tocantinópolis	910	1,23%	21	1,95%	2,31%
12	Miracema do Tocantins	729	0,99%	9	0,83%	1,23%
13	Pedro Afonso	719	0,97%	10	0,93%	1,39%
14	Augustinópolis	679	0,92%	8	0,74%	1,18%
15	Miranorte	665	0,90%	15	1,39%	2,26%
16	Lagoa da Confusão	633	0,86%	5	0,46%	0,79%
17	Goiatins	579	0,78%	5	0,46%	0,86%
18	Alvorada	539	0,73%	10	0,93%	1,86%
19	Araguaçu	492	0,67%	7	0,65%	1,42%
20	Itacajá	462	0,63%	7	0,65%	1,52%
21	Nova Olinda	429	0,58%	17	1,58%	3,96%
22	Axixá do Tocantins	427	0,58%	4	0,37%	0,94%
23	Aguiarnópolis	425	0,58%	9	0,83%	2,12%
24	Dianópolis	419	0,57%	9	0,83%	2,15%
25	Tocantínia	411	0,56%	5	0,46%	0,0122
26	Darcinópolis	407	0,55%	5	0,46%	1,23%
27	Babaçulândia	371	0,50%	3	0,28%	0,81%
28	Ananás	367	0,50%	11	1,02%	3,00%
29	São Bento do Tocantins	359	0,49%	3	0,28%	0,84%
30	Palmeiras do Tocantins	358	0,48%	5	0,46%	1,40%
31	Sampaio	338	0,46%	3	0,28%	0,89%
32	São Miguel do Tocantins	330	0,45%	7	0,65%	2,12%
33	Wanderlândia	325	0,44%	5	0,46%	1,54%
34	Esperantina	320	0,43%	8	0,74%	2,50%
35	Campos Lindos	287	0,39%	2	0,19%	0,70%
36	Santa Fé do Araguaia	282	0,38%	4	0,37%	1,42%
37	São Sebastião do Tocantins	275	0,37%	1	0,09%	0,0036

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	272	0,37%	5	0,46%	1,84%
39	Colméia	269	0,36%	8	0,74%	0,0297
40	Natividade	261	0,35%	1	0,09%	0,38%
41	Palmeirante	261	0,35%	4	0,37%	0,0153
42	Carrasco Bonito	257	0,35%	0	-	-
43	Buriti do Tocantins	256	0,35%	0	-	-
44	Peixe	252	0,34%	3	0,28%	1,19%
45	Divinópolis do Tocantins	248	0,34%	0	-	-
46	Palmeirópolis	237	0,32%	5	0,46%	2,11%
47	Figueirópolis	230	0,31%	6	0,56%	2,61%
48	Filadélfia	221	0,30%	3	0,28%	1,36%
49	Combinado	220	0,30%	4	0,37%	1,82%
50	Nazaré	215	0,29%	5	0,46%	2,33%
51	Barrolândia	214	0,29%	4	0,37%	1,87%
52	Aragominas	214	0,29%	3	0,28%	1,40%
53	Cariri do Tocantins	202	0,27%	4	0,37%	1,98%
54	Fátima	202	0,27%	3	0,28%	1,49%
55	Pequizeiro	185	0,25%	5	0,46%	2,70%
56	Silvanópolis	182	0,25%	6	0,56%	3,30%
57	Aliança do Tocantins	175	0,24%	3	0,28%	0,0171
58	Praia Norte	173	0,23%	2	0,19%	0,0116
59	Ponte Alta do Tocantins	173	0,23%	3	0,28%	1,73%
60	Araguanã	170	0,23%	8	0,74%	4,71%
61	Rio Sono	170	0,23%	1	0,09%	0,59%
62	Pium	169	0,23%	1	0,09%	0,59%
63	Itapiratins	166	0,22%	0	-	-
64	Pau D'Arco	162	0,22%	6	0,56%	0,037
65	Fortaleza do Tabocão	162	0,22%	3	0,28%	1,85%
66	Paranã	154	0,21%	2	0,19%	0,013
67	Santa Tereza do Tocantins	144	0,19%	2	0,19%	1,39%
68	Nova Rosalândia	142	0,19%	4	0,37%	2,82%
69	Itaguatins	137	0,19%	2	0,19%	0,0146
70	Riachinho	136	0,18%	0	-	-
71	Arraias	135	0,18%	0	-	-
72	Rio dos Bois	135	0,18%	1	0,09%	0,74%
73	Luzinópolis	134	0,18%	2	0,19%	1,49%
74	Arapoema	133	0,18%	4	0,37%	3,01%
75	Sandolândia	122	0,17%	3	0,28%	2,46%
76	Taguatinga	119	0,16%	3	0,28%	2,52%
77	Dueré	114	0,15%	3	0,28%	2,63%
78	Couto Magalhães	113	0,15%	5	0,46%	4,42%
79	Itaporã do Tocantins	110	0,15%	0	-	-
80	Pugmil	107	0,14%	0	-	-
81	Centenário	106	0,14%	4	0,37%	3,77%
82	Goianorte	105	0,14%	2	0,19%	1,90%
83	Monte do Carmo	104	0,14%	1	0,09%	0,96%
84	Caseara	104	0,14%	2	0,19%	1,92%
85	Talismã	103	0,14%	1	0,09%	0,97%
86	Tupirama	97	0,13%	2	0,19%	0,0206

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

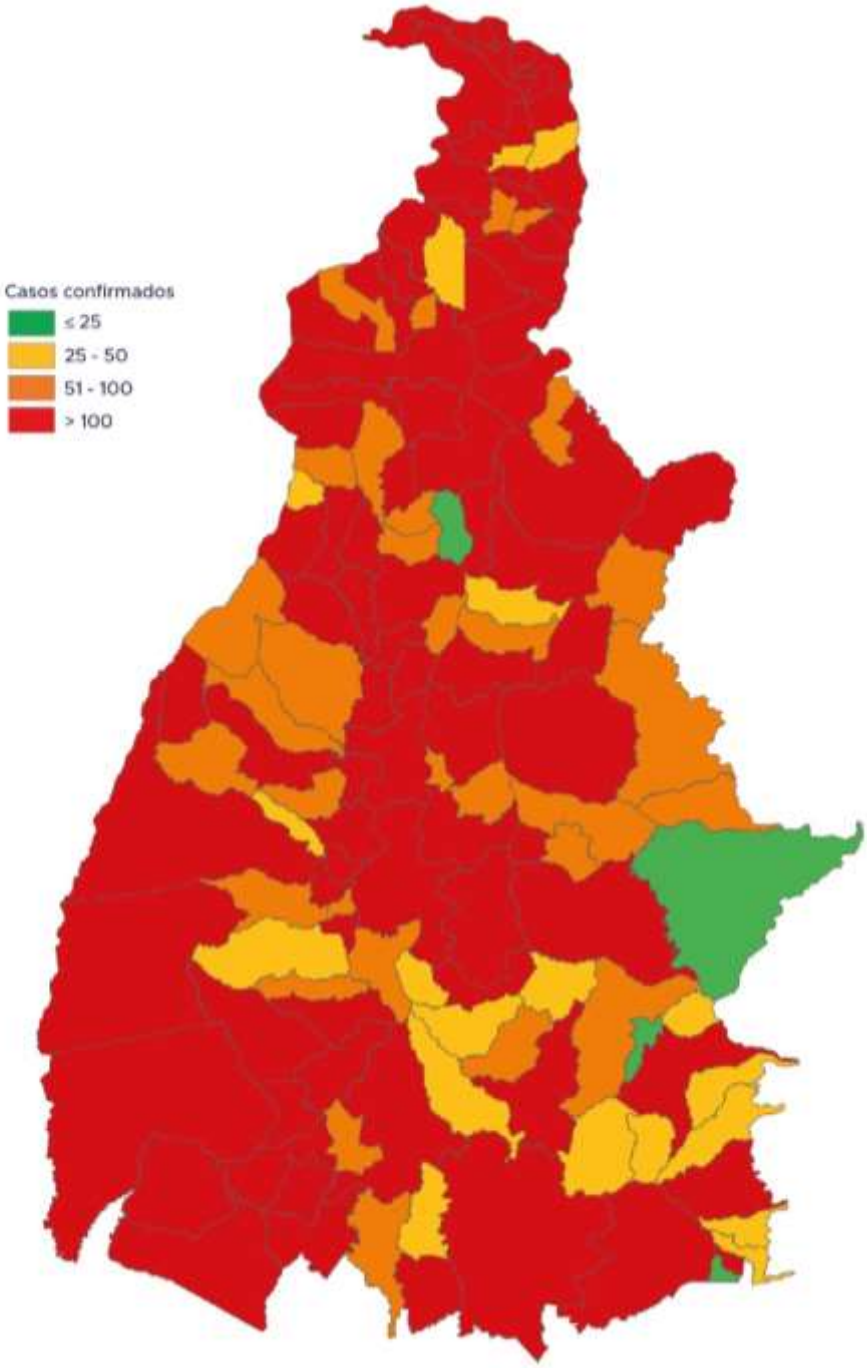
87	Marianópolis do Tocantins	94	0,13%	5	0,46%	0,0532
88	Bom Jesus do Tocantins	91	0,12%	0	-	-
89	Abreulândia	90	0,12%	4	0,37%	4,44%
90	Muricilândia	89	0,12%	0	-	-
91	Brejinho de Nazaré	89	0,12%	4	0,37%	4,49%
92	Presidente Kennedy	89	0,12%	2	0,19%	2,25%
93	Recursolândia	87	0,12%	1	0,09%	0,0115
94	Carmolândia	85	0,12%	1	0,09%	1,18%
95	Almas	84	0,11%	2	0,19%	0,0238
96	Santa Terezinha do Tocantins	81	0,11%	2	0,19%	0,0247
97	Jaú do Tocantins	77	0,10%	3	0,28%	3,90%
98	Lizarda	76	0,10%	2	0,19%	0,0263
99	Cristalândia	76	0,10%	2	0,19%	2,63%
100	Dois Irmãos do Tocantins	73	0,10%	5	0,46%	6,85%
101	Barra do Ouro	72	0,10%	5	0,46%	0,0694
102	Angico	68	0,09%	1	0,09%	0,0147
103	Lagoa do Tocantins	63	0,09%	4	0,37%	0,0635
104	Novo Acordo	62	0,08%	0	-	-
105	Sucupira	62	0,08%	0	-	-
106	Crixás do Tocantins	62	0,08%	0	-	-
107	Chapada da Natividade	62	0,08%	1	0,09%	1,61%
108	Oliveira de Fátima	61	0,08%	1	0,09%	1,64%
109	Bernardo Sayão	61	0,08%	3	0,28%	4,92%
110	Lajeado	60	0,08%	1	0,09%	1,67%
111	Aparecida do Rio Negro	58	0,08%	0	-	-
112	São Félix do Tocantins	57	0,08%	0	-	-
113	Bandeirantes do Tocantins	57	0,08%	1	0,09%	0,0175
114	Araguacema	55	0,07%	1	0,09%	0,0182
115	Brasilândia do Tocantins	52	0,07%	1	0,09%	1,92%
116	Monte Santo do Tocantins	51	0,07%	1	0,09%	1,96%
117	Rio da Conceição	50	0,07%	0	-	-
118	Maurilândia do Tocantins	50	0,07%	1	0,09%	0,02
119	Piraquê	48	0,06%	1	0,09%	0,0208
120	Novo Jardim	48	0,06%	0	-	-
121	Santa Rita do Tocantins	48	0,06%	1	0,09%	0,0208
122	Juarina	48	0,06%	1	0,09%	0,0208
123	Pindorama do Tocantins	48	0,06%	0	-	-
124	Aurora do Tocantins	47	0,06%	0	-	-
125	Santa Rosa do Tocantins	46	0,06%	2	0,19%	4,35%
126	Chapada de Areia	43	0,06%	2	0,19%	0,0465
127	Lavandeira	35	0,05%	0	-	-
128	São Salvador do Tocantins	33	0,04%	0	-	-
129	São Valério	33	0,04%	0	-	-
130	Ipueiras	32	0,04%	1	0,09%	0,0313
131	Conceição do Tocantins	31	0,04%	3	0,28%	9,68%
132	Taipas do Tocantins	30	0,04%	0	-	-
133	Ponte Alta do Bom Jesus	29	0,04%	1	0,09%	0,0345
134	Cachoeirinha	28	0,04%	0	-	-

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

135	Santa Maria do Tocantins	27	0,04%	0	-	-
136	Mateiros	23	0,03%	0	-	-
137	Tupiratins	18	0,02%	0	-	-
138	Novo Alegre	6	0,01%	1	0,09%	0,1667
139	Porto Alegre do Tocantins	5	0,01%	0	-	-
Total		**73902**		**1078**		**1,46%**

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

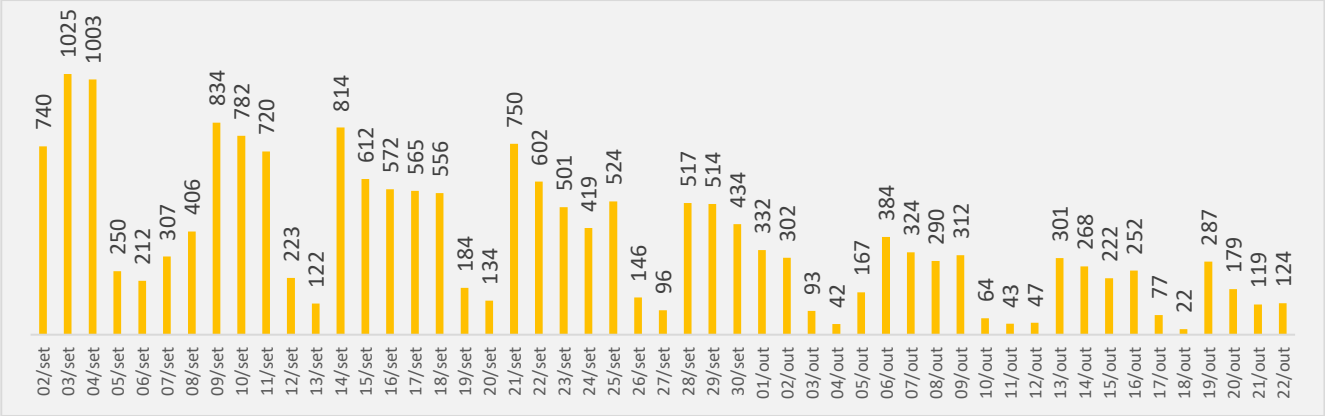
Figura 1 – Mapa do número de casos confirmados por município. Tocantins, 2020.



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

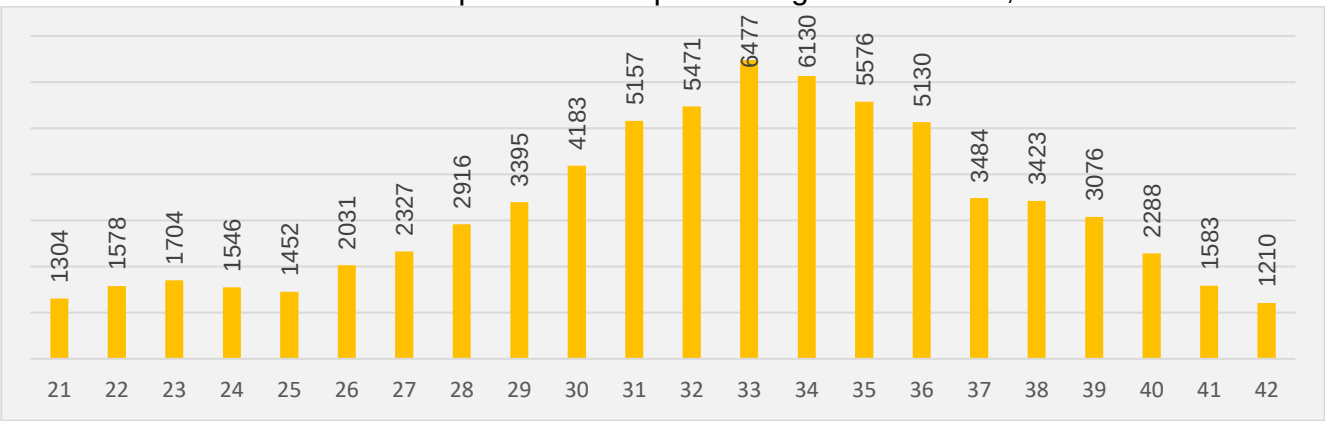
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

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



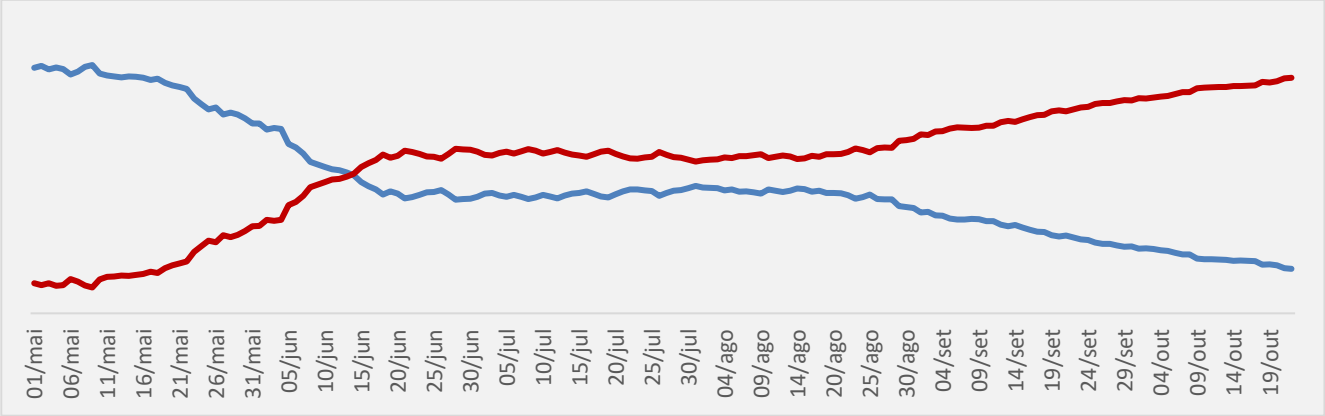
Fonte: Centro de Informações Estratégias da Vigilância em Saúde - CIEVS/TO - 01/09/2020 a 22/10/2020.

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 (azul) x percentual de casos recuperados (vermelho) no Tocantins. Tocantins, 2020.



Fonte: Centro de Informações Estratégias da Vigilância em Saúde – CIEVS/TO. 01/05/2020 a 22/10/2020.

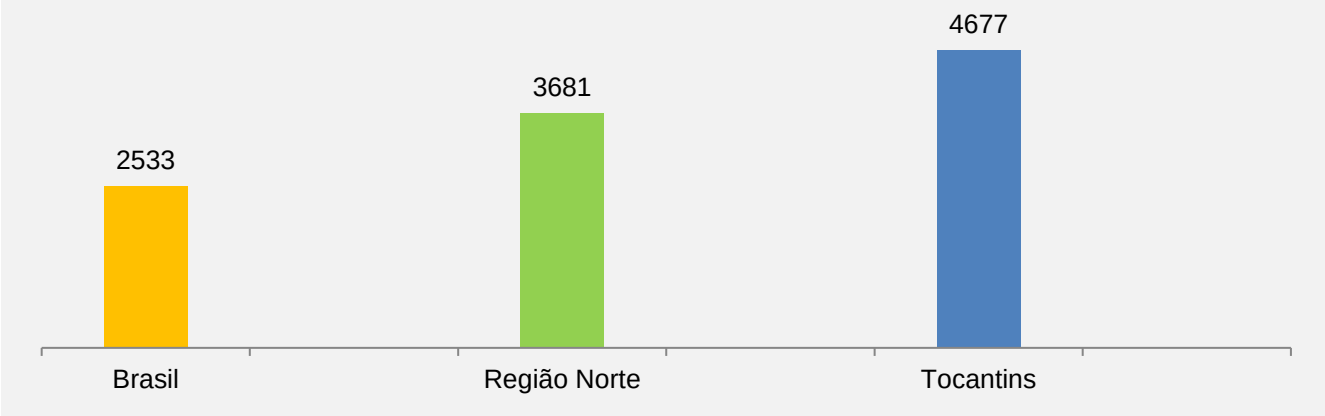
1.1 Incidência de COVID-19 no Estado do Tocantins

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 o coeficiente de incidência para 100 mil habitantes.

Até a data de 22/10/2020, a taxa de incidência no Tocantins é de 4.698 casos por 100 mil habitantes, tomando como referência os 73.902 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 35.807 casos registrados e incidência de 5.368 casos por 100mil hab.

A macrorregião central, que compreende as regiões de saúde Capim Dourado e Cantão, registra 24.812 casos, com incidência de 5.002 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 13.283 e incidência de 3.388 casos por 100mil hab.

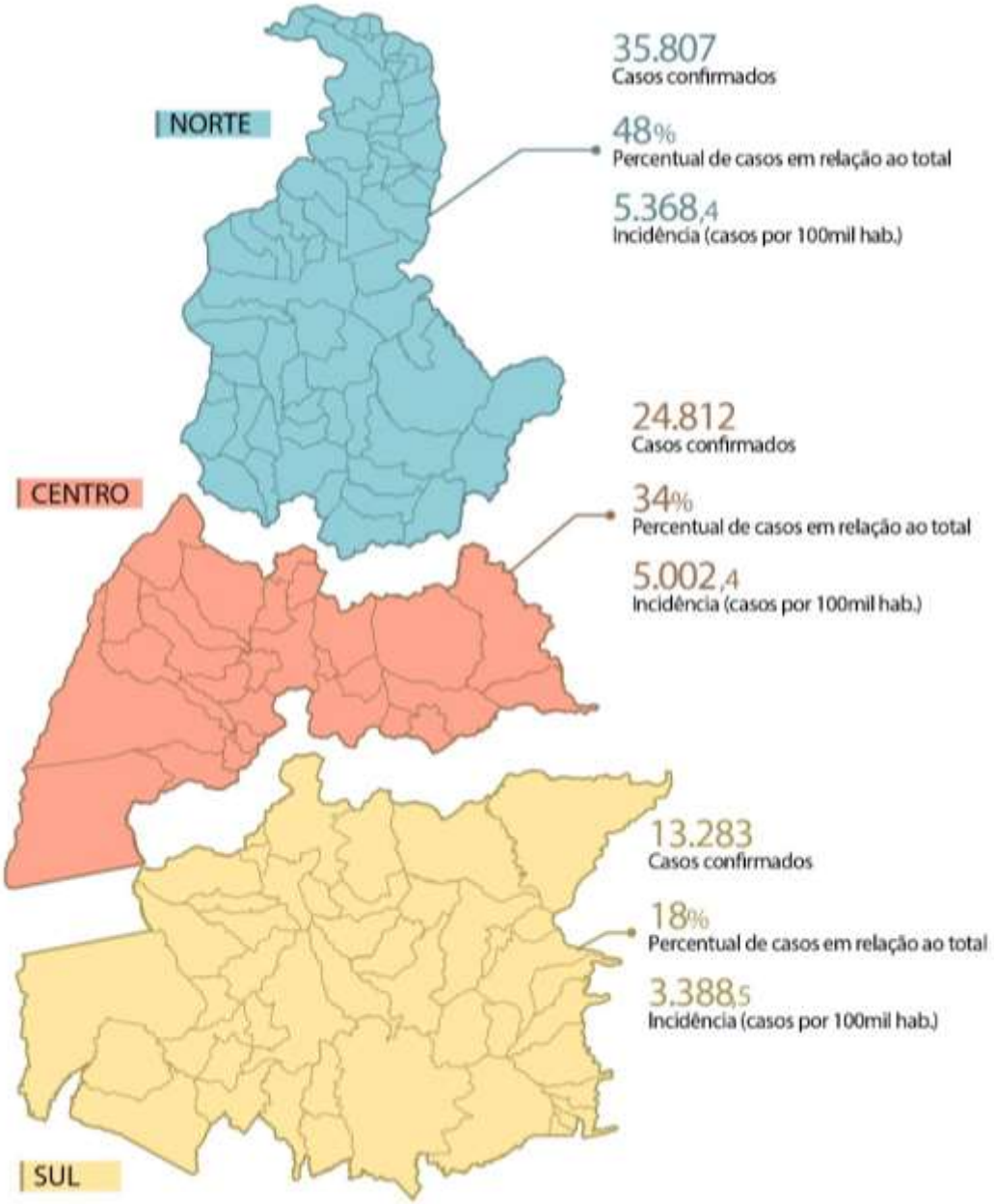
Tabela 2 – Comparativo entre as três macrorregiões do Estado. Tocantins, 2020.

Dados	Norte	Centro	Sul
Casos confirmados	35.807	24.812	13.283
Percentual de casos em relação ao total	48,5%	33,6%	17,9%
Incidência (casos por 100mil hab.)	5.368	5.002	3.388
Óbitos	554	310	214
Percentual de óbitos em relação ao total	51,4%	28,7%	19,9%
Mortalidade (por 100mil hab.)	83,6	62,5	54,5
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. Consulta em 22/10/2020.

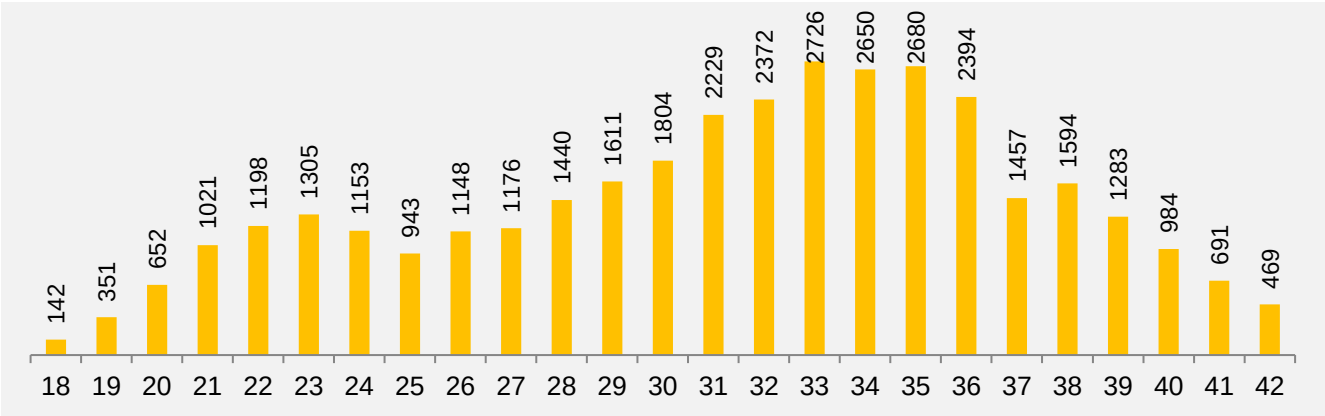
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

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.

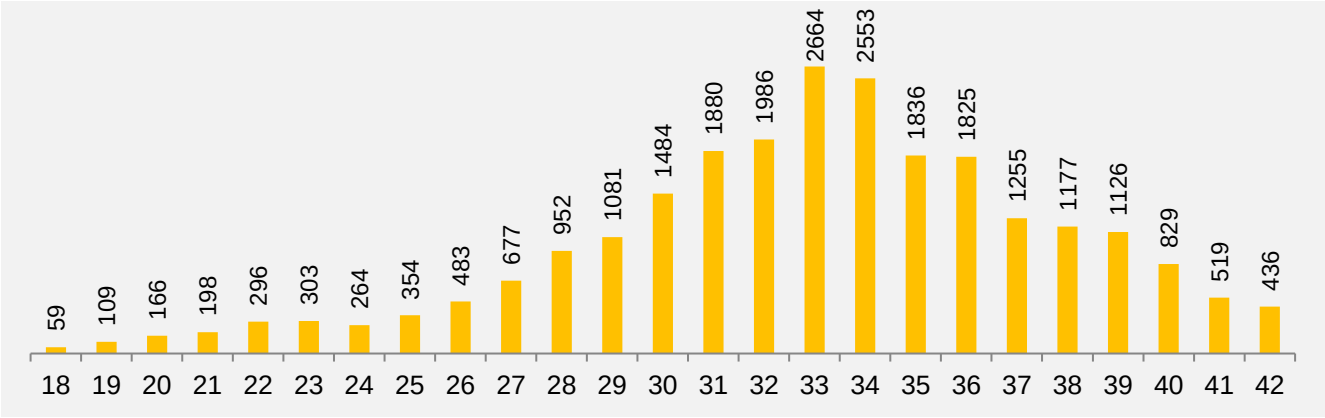
Gráfico 5 – Casos confirmados por semana epidemiológica na macrorregião norte. Tocantins, 2020.



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

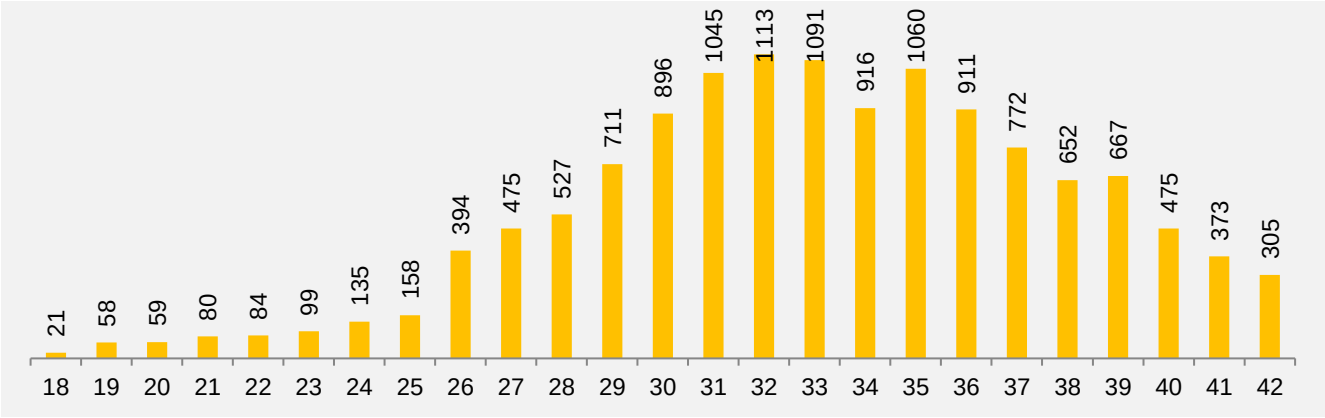
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

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



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

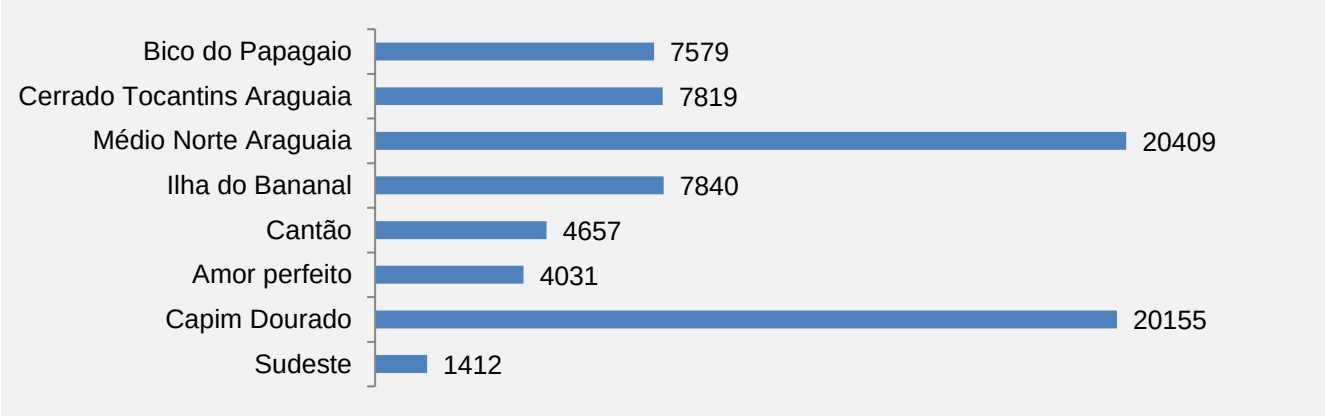
Gráfico 7 – Casos confirmados por semana epidemiológica na macrorregião sul. Tocantins, 2020.



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.

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 73.902 casos confirmados para COVID-19 no Tocantins até a data de 22/10/2020.

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

São 37.282 casos detectados por análises de amostras via RT-PCR, 28.919 por testes rápidos e 7.701 por sorologia.

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

Município	Feminino	%	Masculino	%	Total
Palmas	9366	54%	7997	46%	17363
Araguaína	8390	53%	7313	47%	15703
Gurupi	2047	54%	1741	46%	3788
Colinas do Tocantins	1878	57%	1433	43%	3311
Porto Nacional	1483	54%	1265	46%	2748
Paraíso do Tocantins	1355	53%	1203	47%	2558
Formoso do Araguaia	646	51%	625	49%	1271
Guaraí	650	52%	602	48%	1252
Araguatins	507	52%	477	48%	984
Xambioá	487	50%	478	50%	965
Tocantinópolis	533	59%	377	41%	910
Miracema do Tocantins	400	55%	329	45%	729
Augustinópolis	340	47%	379	53%	719
Pedro Afonso	342	50%	337	50%	679
Miranorte	333	50%	332	50%	665
Lagoa da Confusão	320	51%	313	49%	633
Goiatins	307	53%	272	47%	579
Alvorada	276	51%	263	49%	539
Araguaçu	260	53%	232	47%	492
Itacajá	251	54%	211	46%	462
Nova Olinda	207	48%	222	52%	429
Aguiarnópolis	238	56%	189	44%	427
Dianópolis	221	52%	204	48%	425
Axixá do Tocantins	254	61%	165	39%	419
Tocantínia	222	54%	189	46%	411
Darcinópolis	224	55%	183	45%	407
São Bento do Tocantins	192	52%	179	48%	371
Palmeiras do Tocantins	186	51%	181	49%	367
Babaçulândia	195	54%	164	46%	359
Ananás	188	53%	170	47%	358
Sampaio	193	57%	145	43%	338
São Miguel do Tocantins	190	58%	140	42%	330
Wanderlândia	185	57%	140	43%	325
Esperantina	187	58%	133	42%	320
Santa Fé do Araguaia	162	56%	125	44%	287
Campos Lindos	154	55%	128	45%	282
São Sebastião do Tocantins	148	54%	127	46%	275
Sítio Novo do Tocantins	154	57%	118	43%	272
Colméia	129	48%	140	52%	269
Buriti do Tocantins	128	49%	133	51%	261
Carrasco Bonito	133	51%	128	49%	261
Divinópolis do Tocantins	157	61%	100	39%	257
Palmeirante	140	55%	116	45%	256
Peixe	147	58%	105	42%	252
Filadélfia	131	53%	117	47%	248
Palmeirópolis	129	54%	108	46%	237

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

Nazaré	137	60%	93	40%	230
Natividade	118	53%	103	47%	221
Barrolândia	113	51%	107	49%	220
Aragominas	115	53%	100	47%	215
Fátima	113	53%	101	47%	214
Cariri do Tocantins	117	55%	97	45%	214
Pequizeiro	85	42%	117	58%	202
Praia Norte	98	49%	104	51%	202
Araguanã	95	51%	90	49%	185
Pium	111	61%	71	39%	182
Silvanópolis	93	53%	82	47%	175
Ponte Alta do Tocantins	100	58%	73	42%	173
Itapiratins	95	55%	78	45%	173
Combinado	86	51%	84	49%	170
Fortaleza do Tabocão	89	52%	81	48%	170
Pau D'Arco	83	49%	86	51%	169
Aliança do Tocantins	79	48%	87	52%	166
Rio Sono	90	56%	72	44%	162
Paranã	76	47%	86	53%	162
Figueirópolis	86	56%	68	44%	154
Santa Tereza do Tocantins	78	54%	66	46%	144
Nova Rosalândia	74	52%	68	48%	142
Itaguatins	73	53%	64	47%	137
Rio dos Bois	71	52%	65	48%	136
Riachinho	53	39%	82	61%	135
Luzinópolis	70	52%	65	48%	135
Arraias	78	58%	56	42%	134
Arapoema	81	61%	52	39%	133
Dueré	69	57%	53	43%	122
Taguatinga	68	57%	51	43%	119
Couto Magalhães	57	50%	57	50%	114
Itaporã do Tocantins	60	53%	53	47%	113
Pugmil	58	53%	52	47%	110
Goianorte	69	64%	38	36%	107
Talismã	57	54%	49	46%	106
Centenário	64	61%	41	39%	105
Monte do Carmo	61	59%	43	41%	104
Marianópolis do Tocantins	58	56%	46	44%	104
Bom Jesus do Tocantins	52	50%	51	50%	103
Tupirama	54	56%	43	44%	97
Abreulândia	41	44%	53	56%	94
Caseara	48	53%	43	47%	91
Brejinho de Nazaré	45	50%	45	50%	90
Almas	54	61%	35	39%	89
Presidente Kennedy	50	56%	39	44%	89
Recursolândia	48	54%	41	46%	89
Santa Terezinha do Tocantins	46	53%	41	47%	87
Carmolândia	46	54%	39	46%	85
Muricilândia	44	52%	40	48%	84
Lizarda	49	60%	32	40%	81

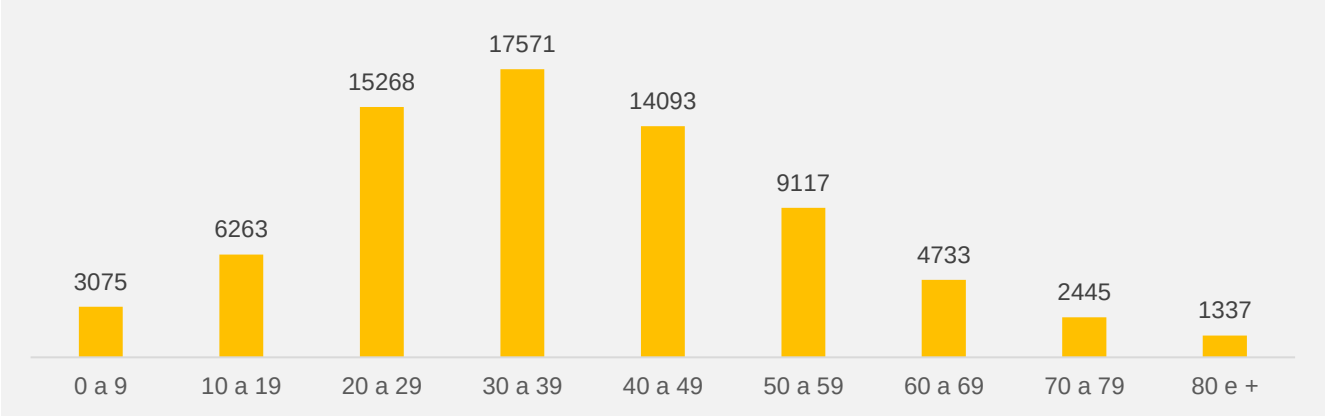
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

Angico	37	48%	40	52%	77
Dois Irmãos do Tocantins	33	43%	43	57%	76
Jaú do Tocantins	36	47%	40	53%	76
Sandolândia	33	45%	40	55%	73
Barra do Ouro	33	46%	39	54%	72
Chapada da Natividade	36	53%	32	47%	68
Cristalândia	35	56%	28	44%	63
Oliveira de Fátima	33	53%	29	47%	62
Lagoa do Tocantins	26	42%	36	58%	62
Crixás do Tocantins	38	61%	24	39%	62
Sucupira	37	60%	25	40%	62
Lajeado	33	54%	28	46%	61
Bandeirantes do Tocantins	36	59%	25	41%	61
Araguacema	39	65%	21	35%	60
Bernardo Sayão	24	41%	34	59%	58
Brasilândia do Tocantins	31	54%	26	46%	57
Novo Acordo	28	49%	29	51%	57
Maurilândia do Tocantins	34	62%	21	38%	55
Rio da Conceição	29	56%	23	44%	52
Juarina	29	57%	22	43%	51
Aparecida do Rio Negro	30	60%	20	40%	50
Monte Santo do Tocantins	28	56%	22	44%	50
Santa Rita do Tocantins	25	52%	23	48%	48
Piraquê	27	56%	21	44%	48
Aurora do Tocantins	27	56%	21	44%	48
Santa Rosa do Tocantins	29	60%	19	40%	48
Pindorama do Tocantins	31	65%	17	35%	48
São Félix do Tocantins	25	53%	22	47%	47
Chapada de Areia	23	50%	23	50%	46
Lavandeira	18	42%	25	58%	43
Novo Jardim	22	63%	13	37%	35
São Salvador do Tocantins	15	45%	18	55%	33
Ipueiras	11	33%	22	67%	33
Taipas do Tocantins	18	56%	14	44%	32
Cachoeirinha	19	61%	12	39%	31
Santa Maria do Tocantins	14	47%	16	53%	30
Ponte Alta do Bom Jesus	16	55%	13	45%	29
Conceição do Tocantins	14	50%	14	50%	28
São Valério	11	41%	16	59%	27
Mateiros	15	65%	8	35%	23
Tupiratins	8	44%	10	56%	18
Novo Alegre	1	17%	5	83%	6
Porto Alegre do Tocantins	2	40%	3	60%	5
Total	**39609**	54%	**34293**	46%	**73902**

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 1.078 óbitos, que estão distribuídos em 111 municípios de residência, o que corresponde a 79,85% dos municípios tocantinenses. 64,56% dos óbitos registrados foram do sexo masculino, com predominância da faixa etária acima dos 60 anos ou mais (74,76%). Observa-se que dentre os óbitos ocorridos, a concentração maior deu-se na região Médio Norte Araguaia (28%).

A taxa de letalidade atual por COVID-19 no Estado é de 1,45%. Além disso, ocorreram 51 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
Abreulândia	0	4	4
Aguiarnópolis	3	6	9
Aliança do Tocantins	1	2	3
Almas	2	0	2
Alvorada	2	8	10
Ananás	6	5	11
Angico	1	0	1
Aragominas	2	1	3
Araguacema	1	0	1
Araguaçu	2	5	7
Araguaína	77	144	221
Araguanã	4	4	8
Araguatins	6	21	27
Arapoema	2	2	4
Augustinópolis	2	6	8
Axixá do Tocantins	4	0	4
Babaçulândia	0	3	3
Bandeirantes do Tocantins	0	1	1
Barra do Ouro	2	3	5
Barrolândia	1	3	4
Bernardo Sayão	1	2	3
Brasilândia do Tocantins	0	1	1
Brejinho de Nazaré	2	2	4
Campos Lindos	1	1	2
Cariri do Tocantins	1	3	4

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

Carmolândia	1	0	1
Caseara	0	2	2
Centenário	1	3	4
Chapada da Natividade	0	1	1
Chapada de Areia	0	2	2
Colinas do Tocantins	19	22	41
Colméia	2	6	8
Combinado	3	1	4
Conceição do Tocantins	1	2	3
Couto Magalhães	2	3	5
Cristalândia	1	1	2
Darcinópolis	0	5	5
Dianópolis	3	6	9
Dois Irmãos do Tocantins	0	5	5
Dueré	1	2	3
Esperantina	3	5	8
Fátima	1	2	3
Figueirópolis	2	4	6
Filadélfia	2	1	3
Formoso do Araguaia	7	9	16
Fortaleza do Tabocão	0	3	3
Goianorte	1	1	2
Goiatins	3	2	5
Guaraí	9	13	22
Gurupi	12	39	51
Ipueiras	0	1	1
Itacajá	2	5	7
Itaguatins	0	2	2
Jaú do Tocantins	2	1	3
Juarina	1	0	1
Lagoa da Confusão	3	2	5
Lagoa do Tocantins	1	3	4
Lajeado	0	1	1
Lizarda	0	2	2
Luzinópolis	0	2	2
Marianópolis do Tocantins	0	5	5
Maurilândia do Tocantins	1	0	1
Miracema do Tocantins	1	8	9
Miranorte	6	9	15
Monte do Carmo	0	1	1
Monte Santo do Tocantins	1	0	1
Natividade	0	1	1
Nazaré	1	4	5
Nova Olinda	9	8	17
Nova Rosalândia	3	1	4
Novo Alegre	0	1	1
Oliveira de Fátima	1	0	1
Palmas	67	118	185
Palmeirante	0	4	4
Palmeiras do Tocantins	2	3	5
Palmeirópolis	1	4	5

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

Paraíso do Tocantins	12	34	46
Paranã	1	1	2
Pau D'Arco	3	3	6
Pedro Afonso	4	6	10
Peixe	1	2	3
Pequizeiro	3	2	5
Piraquê	1	0	1
Pium	0	1	1
Ponte Alta do Bom Jesus	0	1	1
Ponte Alta do Tocantins	2	1	3
Porto Nacional	16	34	50
Praia Norte	1	1	2
Presidente Kennedy	2	0	2
Recursolândia	0	1	1
Rio dos Bois	0	1	1
Rio Sono	1	0	1
Sampaio	0	3	3
Sandolândia	1	2	3
Santa Fé do Araguaia	0	4	4
Santa Rita do Tocantins	0	1	1
Santa Rosa do Tocantins	0	2	2
Santa Tereza do Tocantins	0	2	2
Santa Terezinha do Tocantins	2	0	2
São Bento do Tocantins	2	1	3
São Miguel do Tocantins	5	2	7
São Sebastião do Tocantins	0	1	1
Silvanópolis	3	3	6
Sítio Novo do Tocantins	2	3	5
Taguatinga	0	3	3
Talismã	1	0	1
Tocantínia	0	5	5
Tocantinópolis	12	9	21
Tupirama	1	1	2
Wanderlândia	2	3	5
Xambioá	5	10	15
Total	**382**	**696**	**1078**

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

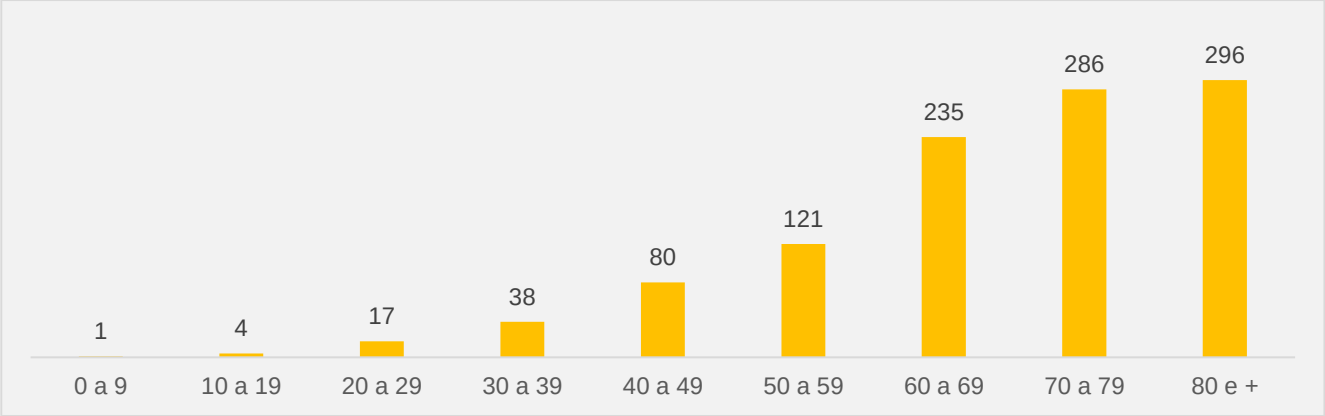
Tabela 5 – Distribuição dos óbitos confirmados por faixa etária e sexo. Tocantins, 2020.

Faixa Etária	Feminino	Masculino	Total
0 a 9 anos	1	0	1
10 a 19 anos	1	3	4
20 a 39 anos	23	32	55
40 a 59 anos	59	142	201
60 a 69 anos	86	149	235
70 e+	212	370	582
Total	**382**	**696**	**1078**

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

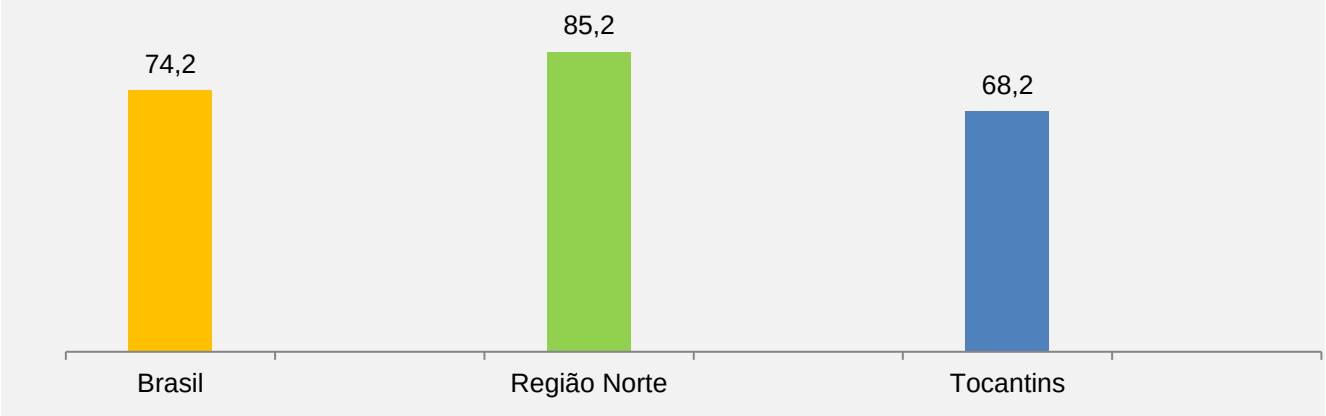
Gráfico 10 – Óbitos por faixa etária. Tocantins, 2020.



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

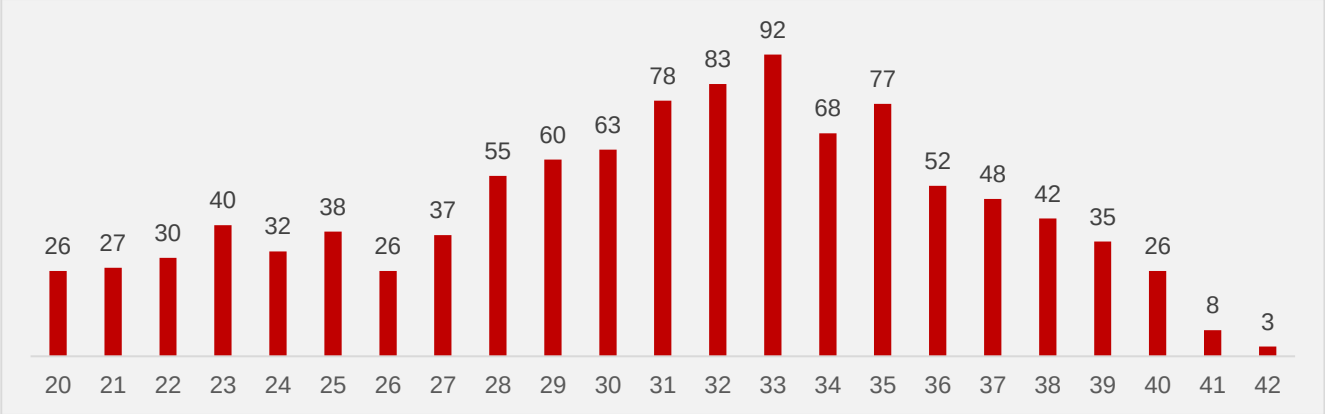
Os 1078 óbitos ocorridos demonstram que o Tocantins registra a menor taxa de mortalidade por 100 mil habitantes dentre os demais estados da região norte, conforme dados do Ministério da Saúde, o gráfico 11 traz o comparativo de taxas entre o Estado, a região norte e o Brasil.

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.

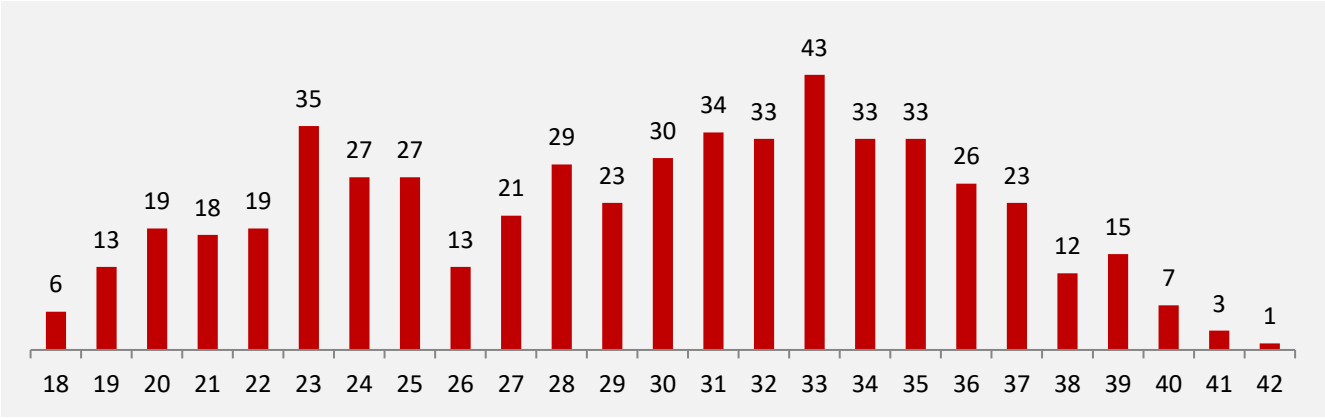
Gráfico 12 – Número de óbitos por semana epidemiológica no Estado. Tocantins, 2020.



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

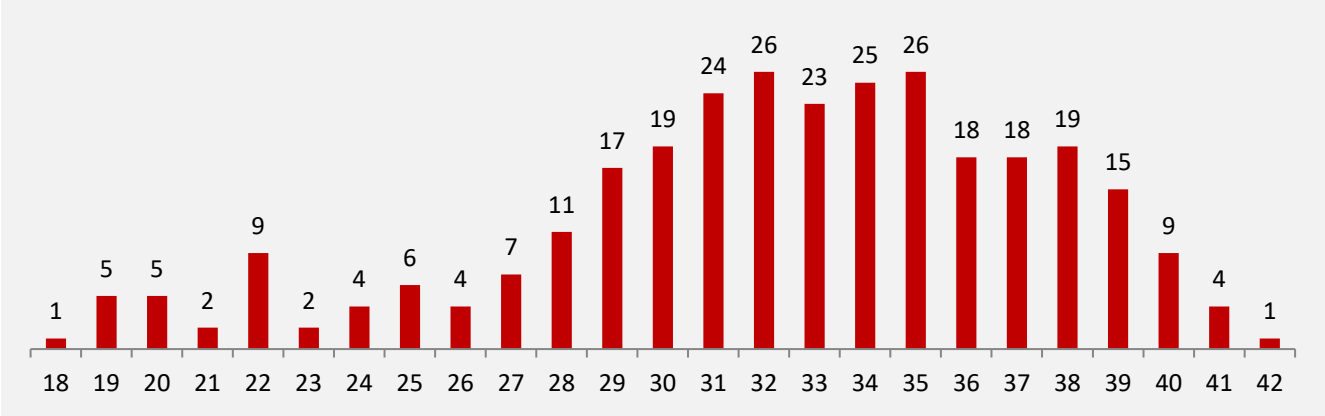
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

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



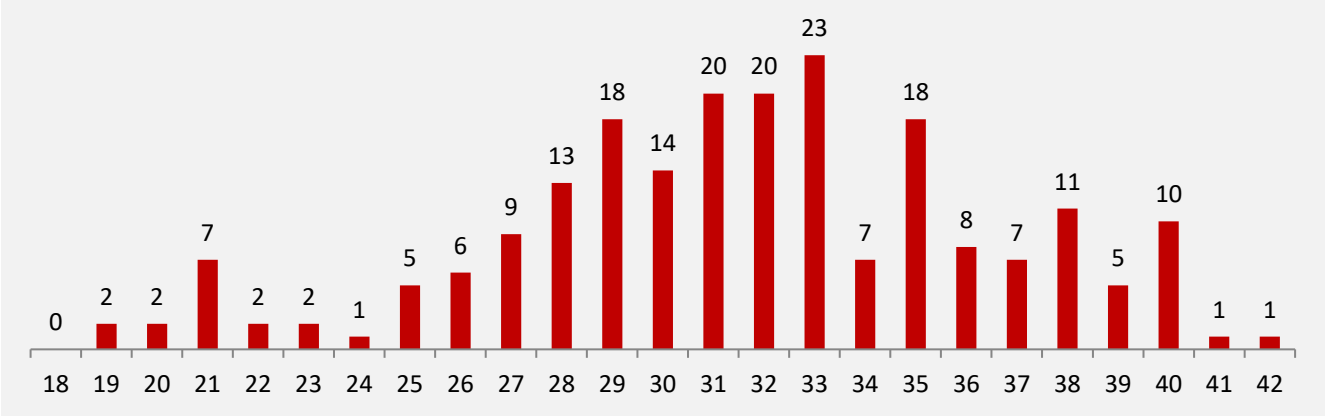
Fonte: Centro de Informações Estratégias da Vigilância em Saúde – CIEVS/TO.

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 37.600 kits de amplificação RT-qPCR e 8.829 kits de extração.

Até o dia 22/10/2020, o LACEN/TO concluiu 67.430 testes de RT-qPCR, outros 25.913 foram realizados pela Fiocruz/RJ, utilizando a mesma metodologia, totalizando 93.443.

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

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	Aguard. Análise
ABREULANDIA	102	68	34	102	0,11%	59	43	0
AGUIARNOPOLIS	38	38		38	0,04%	13	25	0
ALIANCA DO TOCANTINS	441	412	29	441	0,47%	157	284	0
ALMAS	7	7		7	0,01%	3	4	0
ALVORADA	816	421	386	807	0,86%	363	444	9
ANANAS	129	70	53	123	0,13%	59	64	6
ANGICO	13	9	4	13	0,01%	4	9	0
APARECIDA DO RIO NEGRO	6	5	1	6	0,01%	2	4	0
ARAGOMINAS	259	149	110	259	0,28%	118	141	0
ARAGUACEMA	145	128	17	145	0,16%	42	103	0
ARAGUACU	218	178	38	216	0,23%	32	184	2
ARAGUAINA	28778	17904	10874	28778	30,83%	13129	15649	0
ARAGUANA	1	1		1	0,00%	1	0	0
ARAGUATINS	987	632	355	987	1,06%	357	630	0
ARAPOEMA	262	142	113	255	0,27%	87	168	7
ARRAIAS	47	37	10	47	0,05%	5	42	0
AUGUSTINOPOLIS	301	266	35	301	0,32%	143	158	0
AURORA DO TOCANTINS	126	91	35	126	0,13%	26	100	0
AXIXA DO TOCANTINS	14	14		14	0,01%	5	9	0
BABACULANDIA	9	9		9	0,01%	0	9	0
BANDEIRANTES DO TOCANTINS	59	59		59	0,06%	10	49	0
BARRA DO OURO	12	7	5	12	0,01%	9	3	0
BARROLANDIA	407	361	46	407	0,44%	120	287	0
BOM JESUS DO TOCANTINS	152	89	63	152	0,16%	73	79	0
BRASILANDIA DO TOCANTINS	22	13	9	22	0,02%	10	12	0
BREJINHO DE NAZARE	109	89	20	109	0,12%	59	50	0
BURITI DO TOCANTINS	57	36	21	57	0,06%	19	38	0
CACHOEIRINHA	54	38	16	54	0,06%	23	31	0
CARIRI DO TOCANTINS	1224	1059	165	1224	1,31%	199	1025	0
CARMOLANDIA	119	52	66	118	0,13%	48	70	1
CASEARA	217	205	12	217	0,23%	92	125	0
CENTENARIO	142	61	81	142	0,15%	69	73	0
CHAPADA DA NATIVIDADE	75	57	18	75	0,08%	31	44	0
CHAPADA DE AREIA	144	98	46	144	0,15%	41	103	0
COLINAS DO TOCANTINS	152	146	5	151	0,16%	52	99	1
COLMEIA	413	371	42	413	0,44%	205	208	0
COMBINADO	335	213	122	335	0,36%	111	224	0
CONCEICAO DO TOCANTINS	47	30	17	47	0,05%	21	26	0
COUTO MAGALHAES	54	53	1	54	0,06%	19	35	0

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

CRISTALANDIA	87	47	39	86	0,09%	44	42	1
CRIXAS DO TOCANTINS	96	21	71	92	0,10%	36	56	4
DARCINOPOLIS	478	277	201	478	0,51%	221	257	0
DIANOPOLIS	138	124	14	138	0,15%	49	89	0
DIVINOPOLIS DO TOCANTINS	406	193	213	406	0,43%	196	210	0
DOIS IRMAOS DO TOCANTINS	307	277	30	307	0,33%	81	226	0
DUERE	263	168	95	263	0,28%	112	151	0
ESPERANTINA	23	13	10	23	0,02%	15	8	0
FATIMA	359	221	138	359	0,38%	123	236	0
FIGUEIROPOLIS	249	151	98	249	0,27%	59	190	0
FILADELFIA	181	136	45	181	0,19%	57	124	0
FORMOSO DO ARAGUAIA	3680	2560	1120	3680	3,94%	1268	2412	0
FORTALEZA DO TABOCAO	123	95	27	122	0,13%	53	69	1
GOIANORTE	129	76	47	123	0,13%	43	80	6
GOIATINS	104	90	14	104	0,11%	39	65	0
GUARAI	1541	1163	378	1541	1,65%	643	898	0
GURUPI	9734	7297	2437	9734	10,43%	3843	5891	0
IPUEIRAS	18	9	9	18	0,02%	5	13	0
ITACAJA	38	30	5	35	0,04%	2	33	3
ITAGUATINS	120	110	9	119	0,13%	51	68	1
ITAPIRATINS	165	112	44	156	0,17%	61	95	9
ITAPORA DO TOCANTINS	204	165	39	204	0,22%	68	136	0
JAU DO TOCANTINS	136	87	49	136	0,15%	37	99	0
JUARINA	15	11	4	15	0,02%	2	13	0
LAGOA DA CONFUSAO	810	403	407	810	0,87%	352	458	0
LAVANDEIRA	17	7	10	17	0,02%	7	10	0
LIZARDA	167	61	106	167	0,18%	41	126	0
LUZINOPOLIS	78	14	59	73	0,08%	38	35	5
MARIANOPOLIS DO TOCANTINS	141	99	41	140	0,15%	51	89	1
MAURILANDIA DO TOCANTINS	181	152	29	181	0,19%	65	116	0
MIRACEMA DO TOCANTINS	690	688	2	690	0,74%	271	419	0
MIRANORTE	1686	1576	110	1686	1,81%	604	1082	0
MONTE DO CARMO	49	35	14	49	0,05%	18	31	0
MONTE SANTO DO TOCANTINS	30	11	19	30	0,03%	13	17	0
MURICILANDIA	162	115	47	162	0,17%	52	110	0
NATIVIDADE	26	15	11	26	0,03%	12	14	0
NAZARE	56	41	15	56	0,06%	15	41	0
NOVA OLINDA	735	674	61	735	0,79%	321	414	0
NOVA ROSALANDIA	131	90	41	131	0,14%	49	82	0
NOVO ACORDO	184	154	30	184	0,20%	44	140	0
NOVO ALEGRE	13	11	2	13	0,01%	0	13	0
NOVO JARDIM	71	52	19	71	0,08%	5	66	0
OLIVEIRA DE FATIMA	126	93	33	126	0,13%	45	81	0
PALMAS	14012	12175	1837	14012	15,01%	4230	9782	0
PALMEIRANTE	34	21	13	34	0,04%	14	20	0

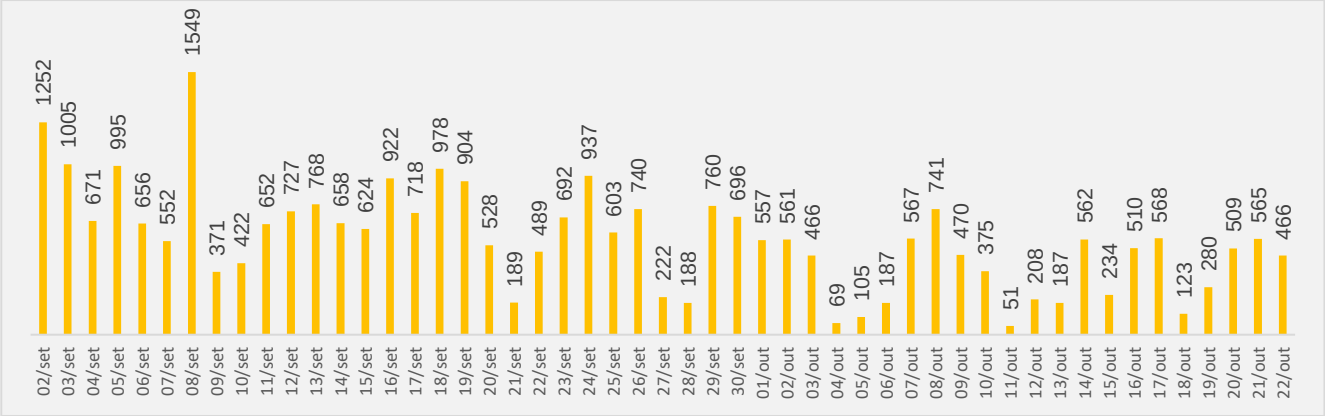
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

PALMEIRAS DO TOCANTINS	150	139	11	150	0,16%	38	112	0
PALMEIROPOLIS	61	61		61	0,07%	36	25	0
PARAISO DO TOCANTINS	4643	2711	1932	4643	4,97%	2155	2488	0
PARANA	142	89	50	139	0,15%	47	92	3
PAU D"ARCO	103	89	14	103	0,11%	19	84	0
PEDRO AFONSO	239	210	29	239	0,26%	103	136	0
PEIXE	216	211	5	216	0,23%	70	146	0
PEQUIZEIRO	296	226	70	296	0,32%	128	168	0
PINDORAMA DO TOCANTINS	147	143	4	147	0,16%	38	109	0
PIRAQUE	53	30	22	52	0,06%	21	31	1
PIUM	445	343	102	445	0,48%	199	246	0
PONTE ALTA DO BOM JESUS	10	10		10	0,01%	4	6	0
PONTE ALTA DO TOCANTINS	475	412	63	475	0,51%	156	319	0
PORTO NACIONAL	4304	3731	573	4304	4,61%	1727	2577	0
PRESIDENTE KENNEDY	190	130	60	190	0,20%	73	117	0
PUGMIL	119	99	20	119	0,13%	41	78	0
RECURSOLANDIA	292	129	163	292	0,31%	71	221	0
RIACHINHO	162	82	80	162	0,17%	69	93	0
RIO DOS BOIS	201	79	121	200	0,21%	109	91	1
RIO SONO	761	447	314	761	0,82%	203	558	0
SAMPAIO	54	41	13	54	0,06%	26	28	0
SANDOLANDIA	167	137	30	167	0,18%	71	96	0
SANTA FE DO ARAGUAIA	352	175	173	348	0,37%	135	213	4
SANTA RITA DO TOCANTINS	91	54	37	91	0,10%	30	61	0
SANTA ROSA DO TOCANTINS	143	85	58	143	0,15%	40	103	0
SANTA TEREZA DO TOCANTINS	164	164		164	0,18%	23	141	0
SANTA TEREZINHA DO TOCANTINS	26	24	1	25	0,03%	8	17	1
SAO BENTO DO TOCANTINS	304	194	110	304	0,33%	97	207	0
SAO FELIX DO TOCANTINS	138	132	6	138	0,15%	48	90	0
SAO MIGUEL DO TOCANTINS	27	27		27	0,03%	8	19	0
SAO SALVADOR DO TOCANTINS	41	25	12	37	0,04%	6	31	4
SAO SEBASTIAO DO TOCANTINS	1	1		1	0,00%	0	1	0
SAO VALERIO DA NATIVIDADE	54	50	4	54	0,06%	19	35	0
SILVANOPOLIS	230	229	1	230	0,25%	76	154	0
SUCUPIRA	520	235	285	520	0,56%	65	455	0
TAGUATINGA	43	43		43	0,05%	11	32	0
TALISMA	174	92	82	174	0,19%	68	106	0
TOCANTINIA	50	43	7	50	0,05%	8	42	0
TOCANTINOPOLIS	852	823	28	851	0,91%	283	568	1
TUPIRAMA	209	87	118	205	0,22%	94	111	4
TUPIRATINS	36	6	30	36	0,04%	16	20	0
WANDERLANDIA	903	693	210	903	0,97%	263	640	0
XAMBIOA	1345	1161	184	1345	1,44%	559	786	0
Total Geral	**93419**	**67430**	**25913**	**93343**	**-**	**36432**	**56911**	**76**

Fonte: LACEN – TO, Acesso GAL: Consulta em 22/10/2020.

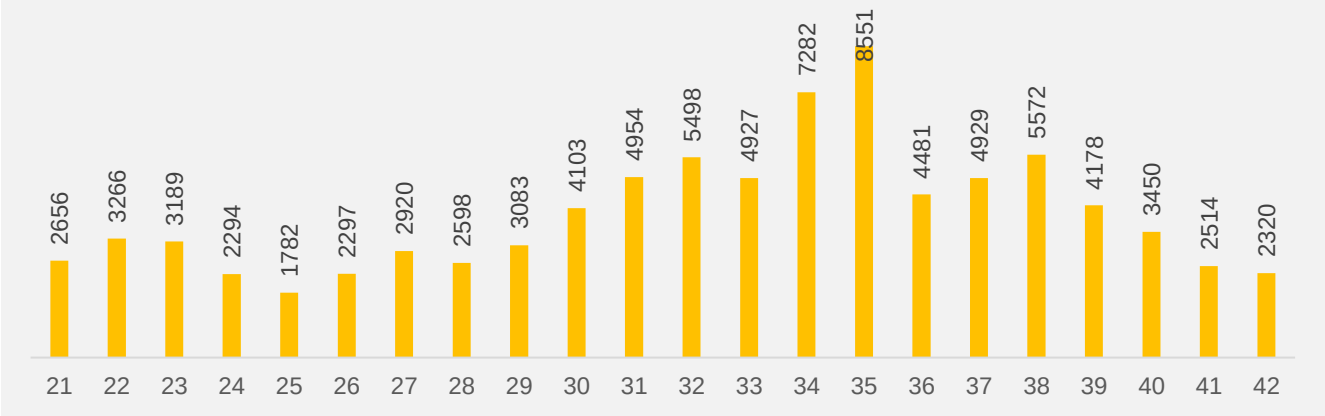
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

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



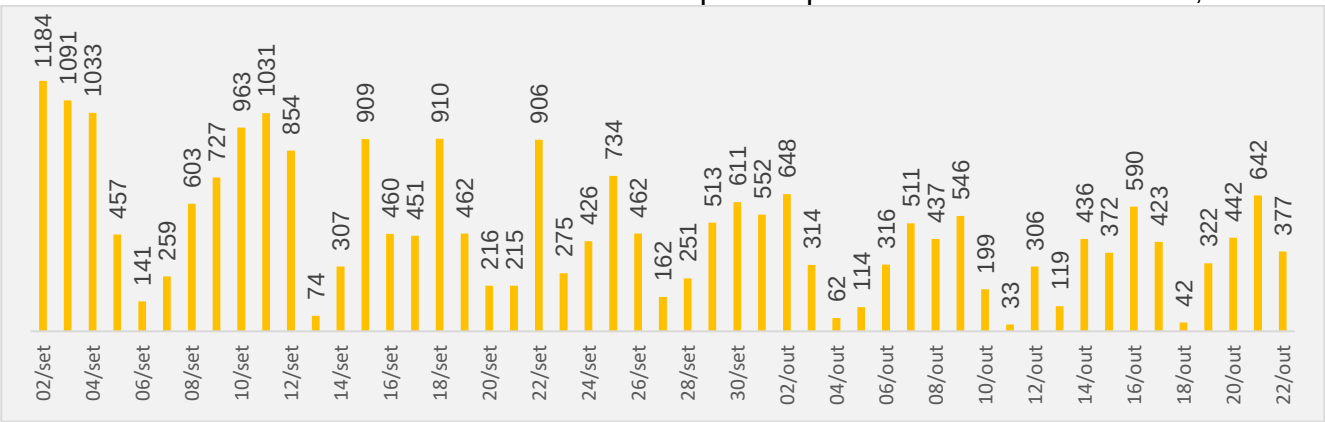
Fonte: LACEN – TO, Acesso GAL: 15/10/2020. Período de 01/09/2020 a 22/10/2020.

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



Fonte: LACEN – TO, Acesso GAL: Consulta em 22/10/2020.

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



Fonte: LACEN – TO, Acesso GAL: 15/10/2020. Período de 01/09/2020 a 22/10/2020.

3. Ações de Atenção à Saúde

3.1 Implantação e Funcionamento dos Leitos COVID-19

Atualmente são 253 leitos clínicos e 143 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 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:

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

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 Neonatal/Pediátrico	Leitos Uti Adulto Covid-19	Leitos Uti Ped Covid-19	Status dos Leitos na data de 15/10/2020
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	1	1	0	0	0	Ativos
Hospital Regional de Augustinópolis	0	12	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	1	12	0	16	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	Os leitos clínicos mantém estruturados, mas estão bloqueados temporariamente devido a baixa demanda de pacientes COVID.
Centro Integrado de Assistência à Mulher e à Criança D. Regina	0	0	6	0	0	Ativos. Os leitos podem ser configurados como neonatal, pediátricos ou adultos, a depender da demanda do momento.
Hospital de Ref. de Paraiso	2	12	0	0	0	Ativos
Hospital Regional de Pedro Afonso	1	8	0	0	0	Ativos

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

Hospital Regional de Porto Nacional	0	17	0	0	0	Ativos
Hospital Maternidade Infantil Tia Dedé	2	0	2	0	0	Leitos de estabilização bloqueados
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 Municipal de Araguaína	0	0	3	0	6	Ativos
Hospital de Campanha de Araguaína	0	0	0	10	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
Hospital COVID-19 em Palmas	0	60	0	10	0	Ativos
Instituto SINAI Araguaína	0	0	0	10	0	Ativos
Total de Leitos	**21**	**234**	**19**	**137**	**6**	

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 2.079 internações de pacientes confirmados positivos em unidades hospitalares sob gestão estadual. Sendo 1.688 (81,19%) internações em leito clínico e 391 (18,81%) em UTI. Neste período ocorreram 1.221 altas por melhora, 290 transferências entre unidades e foram registrados 509 óbitos hospitalares, conforme demonstrado na tabela 8.

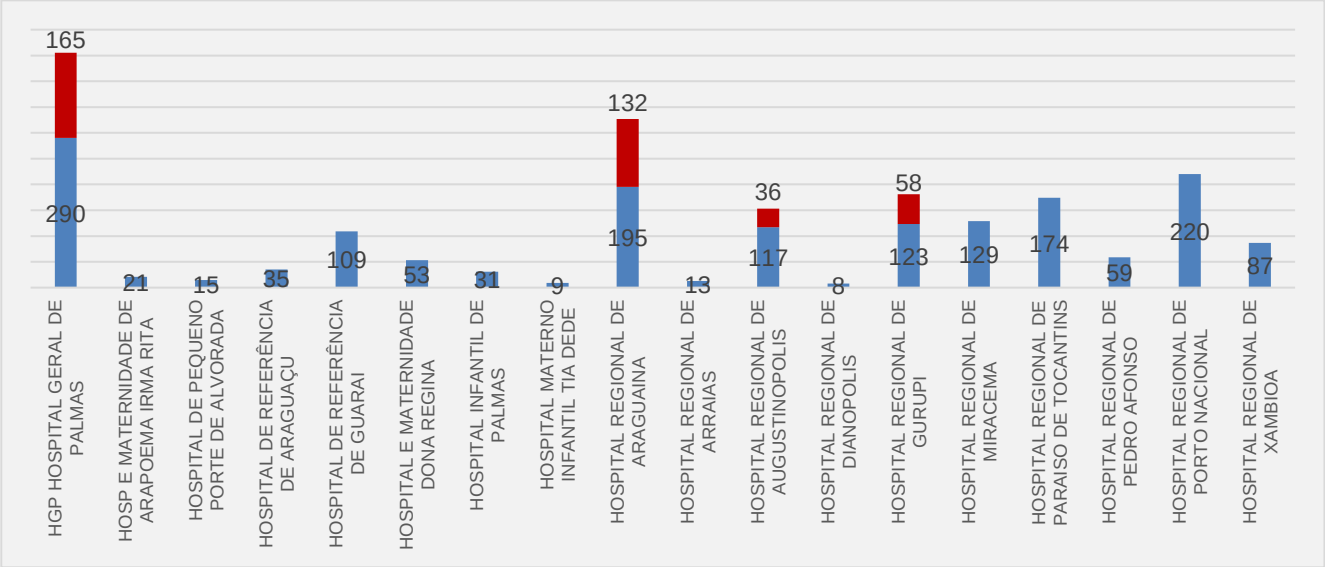
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

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	290	165	455	250	189
HOSPITAL DE REFERÊNCIA DE GUARAI	109	-	109	72	11
HOSPITAL E MATERNIDADE DONA REGINA	53	-	53	48	-
HOSPITAL DE REFERÊNCIA DE ARAGUAÇU	35	-	35	22	2
HOSPITAL INFANTIL DE PALMAS	31	-	31	28	1
HOSPITAL REGIONAL DE ARAGUAINA	195	132	327	144	145
HOSPITAL REGIONAL DE AUGUSTINOPOLIS	117	36	153	102	34
HOSPITAL REGIONAL DE DIANOPOLIS	8	-	8	4	-
HOSPITAL REGIONAL DE GURUPI	123	58	181	79	48
HOSPITAL REGIONAL DE MIRACEMA	129	-	129	80	13
HOSPITAL REGIONAL DE PARAISO DE TOCANTINS	174	-	174	116	18
HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO AFONSO	59	-	59	40	5
HOSPITAL REGIONAL DE PORTO NACIONAL	220	-	220	151	31
HOSPITAL REGIONAL DE XAMBIOA	87	-	87	54	7
HOSP E MATERNIDADE DE ARAPOEMA IRMA RITA	21	-	21	12	4
HOSPITAL MATERNO INFANTIL TIA DEDE	9	-	9	8	-
HOSPITAL DE PEQUENO PORTE DE ALVORADA	15	-	15	7	1
HOSPITAL REGIONAL DE ARRAIAS	13	-	13	4	-
Total	**1.688**	**391**	**2.079**	**1.221**	**509**

Fonte: Soul MV - Consulta em 22/10/2020.

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



Fonte: Soul MV – Consulta em 22/10/2020.

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.

1A 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	1.688	8,84 dias	509
Leitos Intensivos	391	13,46 dias	

Fonte: Soul MV - Consulta em 22/10/2020.

Neste período também ocorreram 710 internações em outras unidades, privadas e públicas, que possuem leitos ofertados pelo SUS em modalidade de contratualização com o Estado, sendo 314 em leito clínico e 396 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.

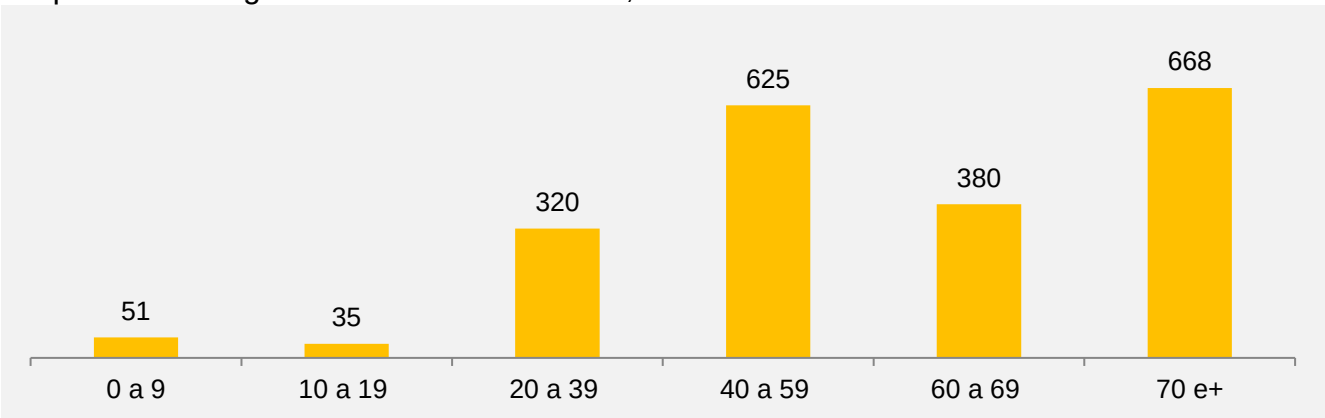
UNIDADE	CLINICO	UTI	ALTAS	ÓBITOS HOSP.
Hospital Dom Orione (Araguaína)	-	118	43	69
Intensicare – Unidade Osvaldo Cruz (Palmas)	-	2	2	-
Hospital Santa Thereza (Palmas)	-	96	31	63
Hospital Osvaldo Cruz (Palmas)	-	19	7	12
Hospital Municipal de Araguaína (UTI Pediátrica)	-	14	14	-
Hospital Palmas Medical (Palmas)	-	28	12	13
Hospital Municipal de Campanha Araguaína-HMC	-	62	15	41
Instituto Sinai Araguaína	-	33	7	20
Hospital Estadual de Combate a COVID 19	171	24	154	19
Hospital Doenças Tropicais (Araguaína)	143	-	138	3
Total	**314**	**396**	**423**	**240**

Fonte: Sistema SER – DIREG – Consulta em 22/10/2020.

Somando as internações ocorridas em unidades hospitalares sob gestão estadual com as dos hospitais que possuem leitos ofertados ao SUS, temos um total de 2.789 internações SUS, sendo que 2.002 (72%) foram em leito clínico e 787 (28%) em leito de UTI.

Considerando as 2.789 internações em leitos SUS e com o total de casos em 73.902, significa que a taxa de hospitalização de COVID-19 no SUS está em 3,77%.

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

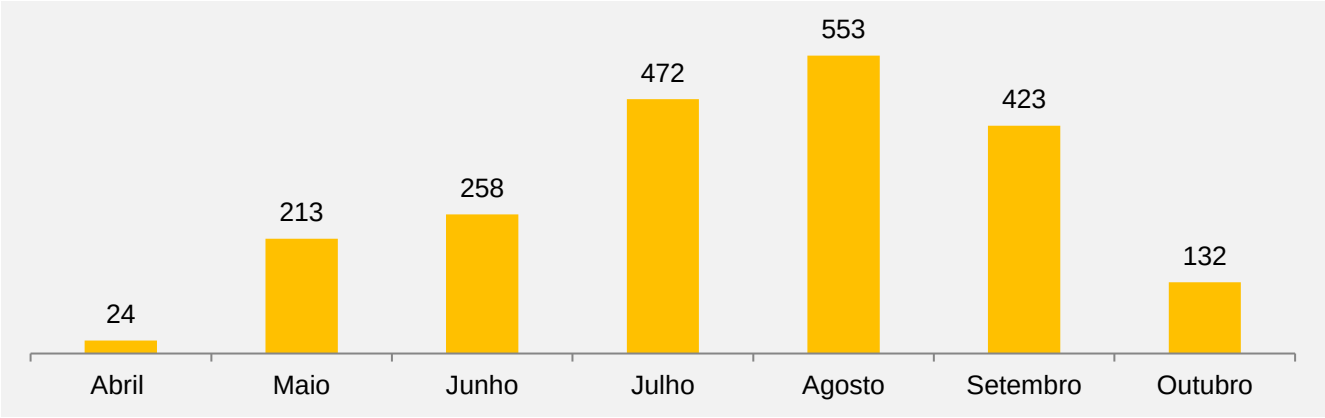


Fonte: Soul MV – Consulta em 22/10/2020.

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

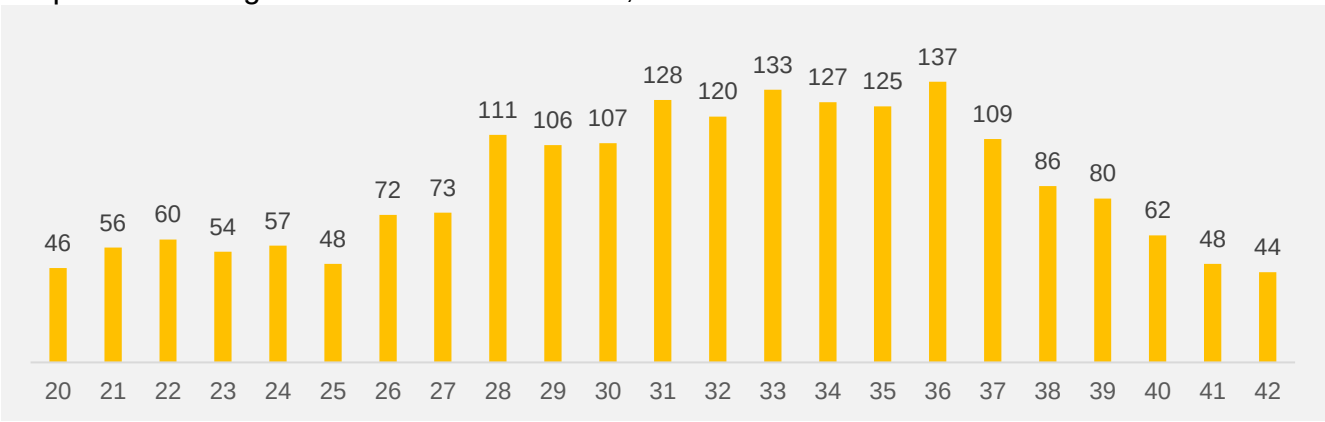
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

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



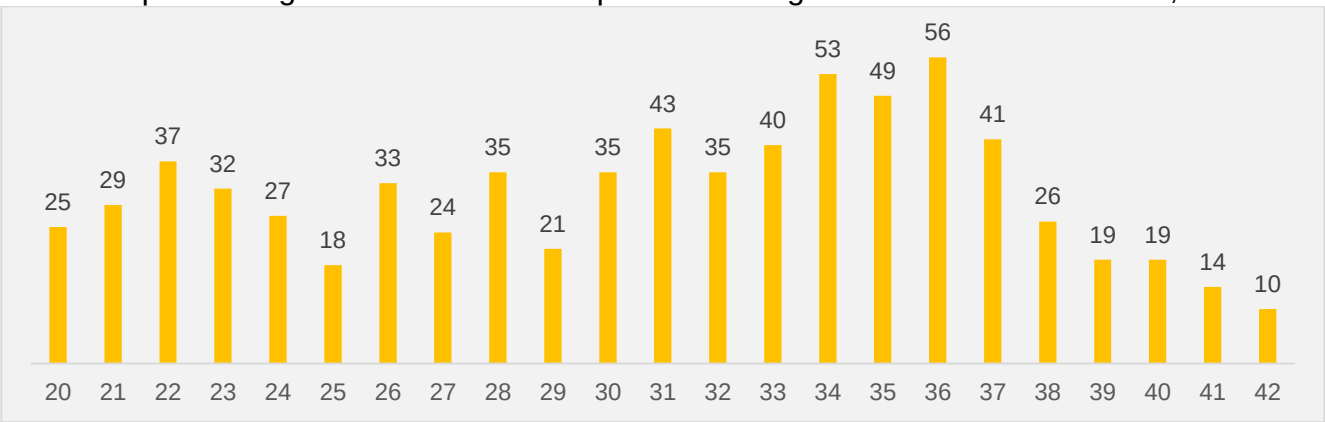
Fonte: Soul MV – Consulta em 22/10/2020.

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



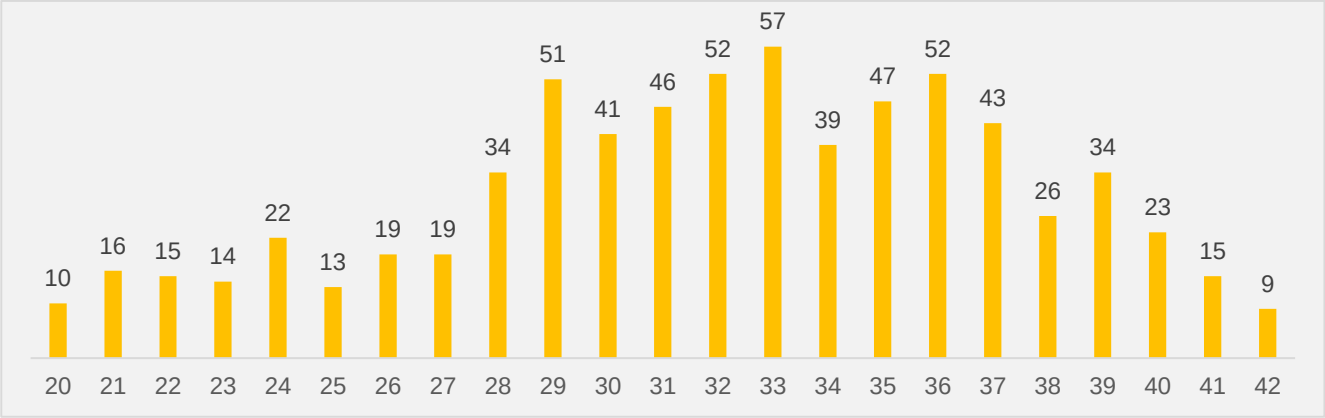
Fonte: Soul MV

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



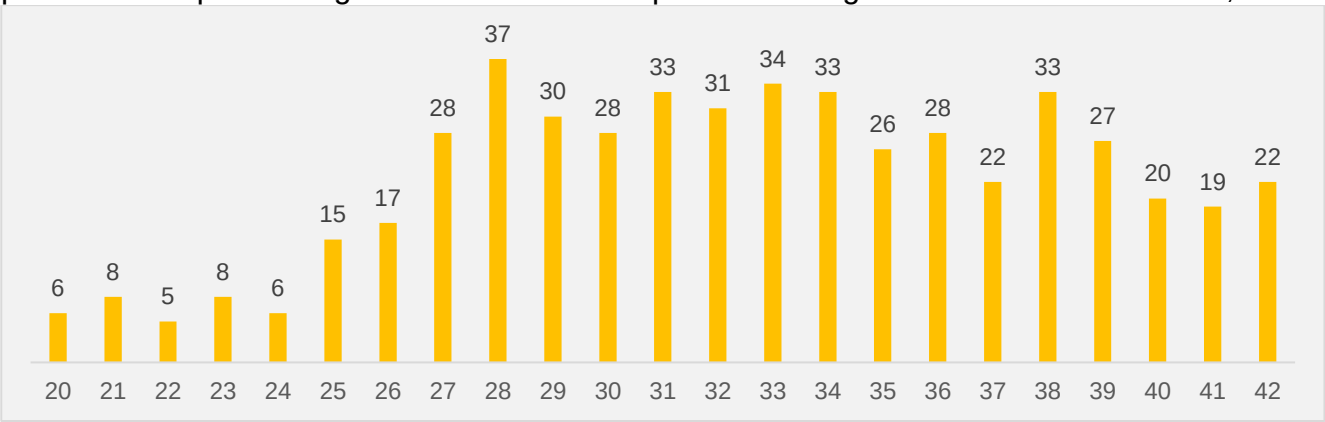
Fonte: Soul MV

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



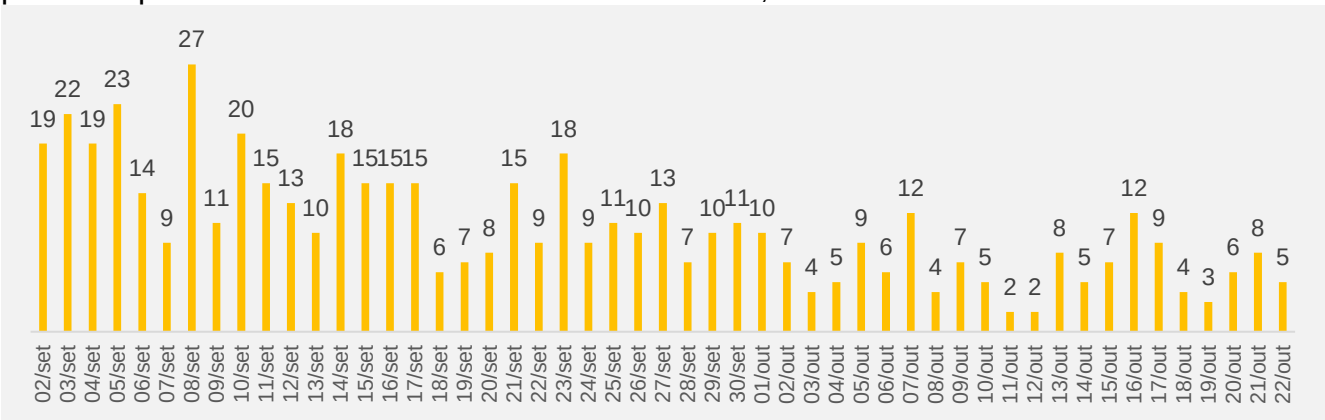
Fonte: Soul MV

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

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: 01/09/2020 a 22/10/2020.

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 08 de outubro, houve 9.601 atendimentos em Pronto Socorro (PS) pelo motivo registrado como “Suspeita de COVID-19” nas unidades hospitalares sob gestão estadual.

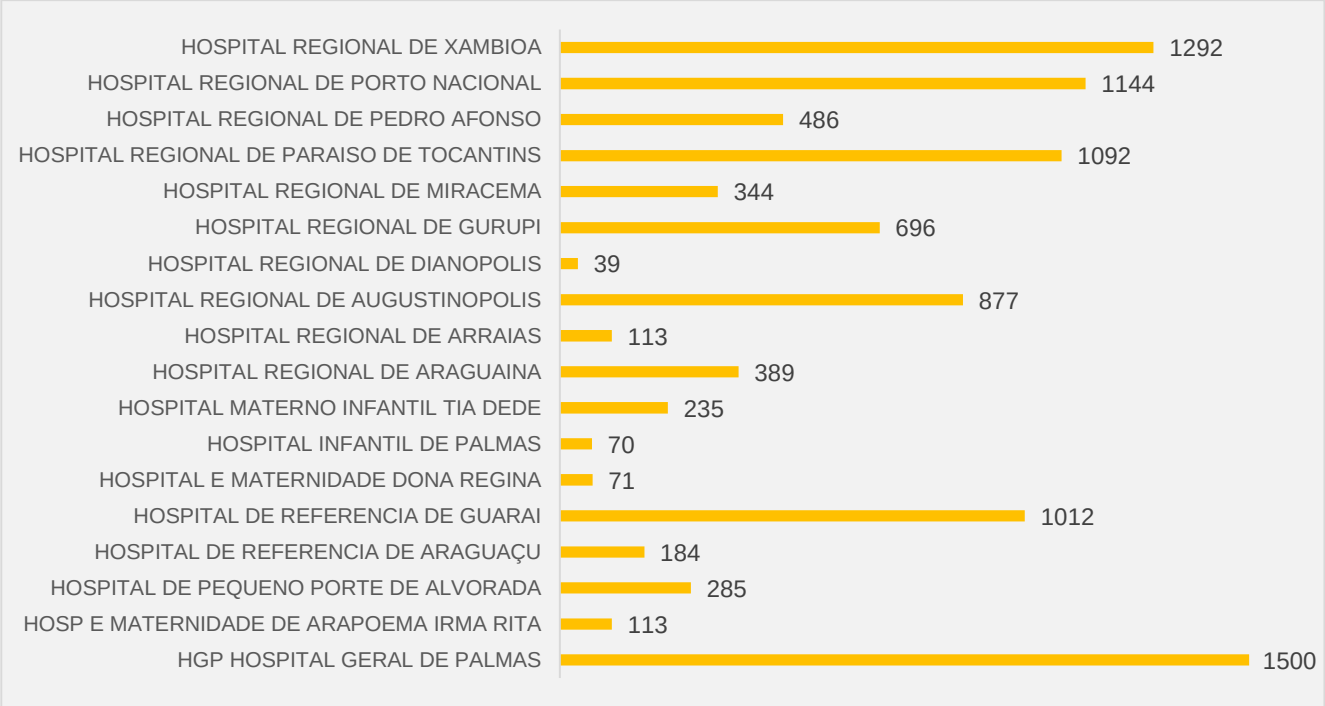
Praça dos Girassóis, Esplanada das Secretarias, S/N
Palmas – Tocantins – CEP: 77.001-906
Tel.: +55 63 3218-1700
saude.to.gov.br

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	1500
HOSP E MATERNIDADE DE ARAPOEMA IRMA RITA	113
HOSPITAL DE PEQUENO PORTE DE ALVORADA	285
HOSPITAL DE REFERENCIA DE ARAGUAÇU	184
HOSPITAL DE REFERENCIA DE GUARAI	1012
HOSPITAL E MATERNIDADE DONA REGINA	71
HOSPITAL INFANTIL DE PALMAS	70
HOSPITAL MATERNO INFANTIL TIA DEDE	235
HOSPITAL REGIONAL DE ARAGUAINA	389
HOSPITAL REGIONAL DE ARRAIAS	113
HOSPITAL REGIONAL DE AUGUSTINOPOLIS	877
HOSPITAL REGIONAL DE DIANOPOLIS	39
HOSPITAL REGIONAL DE GURUPI	696
HOSPITAL REGIONAL DE MIRACEMA	344
HOSPITAL REGIONAL DE PARAISO DE TOCANTINS	1092
HOSPITAL REGIONAL DE PEDRO AFONSO	486
HOSPITAL REGIONAL DE PORTO NACIONAL	1144
HOSPITAL REGIONAL DE XAMBIOA	1292
Total	**9942**

Fonte: Soul MV – Consulta em 22/10/2020.

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



Fonte: Soul MV – Consulta em 22/10/2020.

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 12 – 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	14659
ALCOOL GEL 70% 190G	UNIDADE	5936
ALCOOL GEL 70% 700ML	UNIDADE	40
AVENTAL CIRURGICO IMPERMEAVEL TAMANHO G	UNIDADE	3020
AVENTAL DE SEGURANCA TIPO MACACAO GG	UNIDADE	218
AVENTAL USO HOSPITALAR NAO ESTERIL TAMANHO UNICO SMS 30CM	UNIDADE	107063
LUVA CIRURGICA ESTERIL No 7,0 DE LATEX COM PO,	PAR	54700
LUVA CIRURGICA ESTERIL No 7,5 DE LATEX COM PO,	PAR	1950
LUVA CIRURGICA ESTERIL Nº 8,0 DE LATEX COM PO,	PAR	10100
LUVA DE PROCEDIMENTO M DE LATEX COM PO CX/ 100 UND	CAIXA	5533
LUVA DE PROCEDIMENTO P DE LATEX COM PO CX/ 100 UND	CAIXA	4727
MASCARA CIRURGICA C/ ELASTICO TRIPLA RETANGULAR	UNIDADE	931090
MASCARA DE PROTECAO FACIAL TIPO RESPIRADOR BICO DE PATO N95	UNIDADE	199628
OCULOS DE SEGURANCA S/GRAU UNICO	UNIDADE	10
PROTETOR FACIAL	UNIDADE	32351
PROTETOR FACIAL INFANTIL TRANSPARENTE	UNIDADE	1000
PROTETOR FACIAL TRANSPARENTE DE ACRILICO	UNIDADE	32351
PROTETOR FACIL TRANSPARENTE DE ACRILICO	UNIDADE	32351
TOUCA SANFONADA BRANCA PCT C/100 UNID,	PACOTE	43109

Fonte: Centro de Distribuição da SES-TO. Consulta em 22/10/2020.

5. Gestão de Pessoas

5.1 Força de Trabalho

A Secretaria Estadual de Saúde conta com cerca de 12.819 servidores em seu quadro, destes, 10.128 estão lotados nas Unidades Hospitalares sob gestão estadual, perfazendo 79,0%, segundo dados do Sistema de RH no mês de setembro. Destaca-se que houve redução de número de trabalhadores do grupo de risco em afastamento de trabalho remoto e 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 de síndrome gripal.

Foram detectados 2.357 casos confirmados de trabalhadores de estabelecimentos de saúde sob gestão da SES/TO, considerando os 73.566 casos confirmados até 22/10/2020, esses trabalhadores representam 3,20 % do total de confirmados. O percentual de acometimento da COVID-19 entre os trabalhadores de saúde da SES é de 18,38%, número menor se comparado com os dados nacionais, cujo percentual é de 23,8%, segundo informado

no Boletim Epidemiológico Especial – Doença pelo Coronavírus COVID-19 do Ministério da Saúde nº 35 – Semana Epidemiológica 41 de 04/10 a 10/10/2020.

Tabela 13 – Servidores da Secretaria Estadual de Saúde com testagem positiva para COVID-19 por Estabelecimento de Saúde. Tocantins, 2020.

Unidades	Confirmados	Recuperados	Em Isolamento	Retornaram ao Trabalho	Óbitos
Hospital Geral de Palmas	602	589	16	1113	-
Hospital Regional de Araguaína	526	526	4	780	-
Hospital Maternidade Dona Regina	159	154	13	475	-
Hospital Regional de Gurupi	153	150	4	198	-
SES (Sede e Anexos)	125	124	13	199	1
Hospital Regional de Paraiso - TO	118	117	1	131	-
Hospital Regional de Porto Nacional	97	96	1	173	2
Hospital Regional de Guaraí	94	92	3	172	-
Hospital Regional de Augustinópolis	68	67	1	151	1
Hospital Infantil de Palmas	65	63	9	181	-
Hemocentro Coordenador de Palmas	62	60	2	140	1
Hospital Regional de Miracema	61	60	4	86	-
Hospital Regional de Xambioá	37	37	0	38	-
Hospital Maternidade Tia Dedé	37	37	1	53	-
Laboratório Central de Palmas	35	31	5	116	-
Hospital de Referência de Pedro Afonso	26	25	1	39	-
Hospital Regional de Arapoema	18	18	0	34	-
Hemocentro de Araguaína	17	17	0	47	-
Hospital de Referência de Dianópolis	14	14	0	32	-
Hospital de Referência de Araguaçu	13	13	0	24	-
Hospital Regional de Alvorada	10	10	0	23	-
Laboratório de Saúde Pública de Araguaína	8	5	5	8	-
Unidade de Coleta de Porto Nacional	5	5	0	11	-
Hospital Referência de Arraias	5	2	4	7	-
Núcleo de Hemoterapia de Gurupi	2	2	0	17	-
Unidade de Coleta de Augustinópolis	0	0	0	3	-
Total	**2357**	**2314**	**87**	**4251**	**5**

Fonte: SES TO (NASST's e RH's). Período de apuração de 01/05/2020 a 22/10/2020.

Observa-se que até o presente momento temos o registro de óbito de 12 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, 01 profissional médica pertencia a empresa prestadora de serviço Coopanest também era aposentada do quadro da saúde e 01 profissional médico era aposentado e 01 profissional já havia tido cura da COVID, porém faleceu de câncer**.**

Tabela 14 – 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	161	33	0	195
Gestante/ Lactante	0	38	34	0	72
Guarda de Criança menor de 1 ano	0	28	2	0	30
Portador de doença	1	235	31	0	267
Total	**2**	**462**	**100**	**0**	**562**

Fonte: SES TO (NASST's e RH's). Período de 01/05/2020 a 22/10/2020.

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 Escola Tocantinense do SUS/ETSUS-TO, participou, juntamente com as 55 instituições que compõem a Rede Brasileira de Escolas de Saúde Pública/RedEscola, do 11º Encontro Nacional RedEscola 2020, com o tema: ***A Educação na Saúde como indutora de Justiça Social: enredando saberes e vivências***. O encontro teve transmissão ao vivo através das redes sociais da RedEscola (Facebook- facebook.com/watch/?v=359654888782074; Youtube - youtube.com/watch?v=9L2i3l9tRv0;Twittertwitter.com/redescola/status/1313450034029944833).

A ETSUS-TO compõe essa rede tão importante e fundamental para o fortalecimento da educação permanente e a efetivação das ações de saúde no cotidiano do trabalho.

Os Núcleos de Educação Permanente em Saúde/NEP's das Unidades Hospitalares e da Gestão Estadual continuam desenvolvendo processos educacionais em sua rotina de trabalho, conforme necessidade dos trabalhadores da saúde, com foco no manejo clínico da COVID-19, prevenção e cuidados em relação ao novo coronavírus, suporte psicológico e clínico aos trabalhadores da saúde que estão na linha de frente no combate à COVD-19 nas Unidades Hospitalares sob gestão estadual, dentre outros temas. Segue link para acesso aos cursos realizados: https://saude.to.gov.br/etsus/covid-19/.

E como forma de fortalecer os Núcleos de Educação Permanente em Saúde, a Secretaria de Estado da Saúde do Tocantins/SES-TO, por meio da Superintendência de Gestão do Trabalho e Educação na Saúde/SGPES, através da Diretoria de Regulação, Monitoramento e Avaliação do Trabalho/DRMAT e da Diretoria da Escola Tocantinense do SUS/DETSUS, está desenvolvendo um movimento de Apoio Institucional mobilizando um coletivo de gestão composto, além da SGPES, pela Superintendência de Unidades Hospitalares Próprias/SUHP, Superintendência de Políticas de Atenção à Saúde/SPAS e Superintendência da Hemorrede do Tocantins/SHEMO.

Esses encontros têm como principal objetivo, promover uma escuta qualificada aos NEPS sob Gestão Estadual, onde a proposta está alicerçada no pressuposto da Educação Permanente em Saúde onde o cotidiano institucional de trabalho tem como protagonista no processo de mudança de sua realidade, o trabalhador, o gestor e o usuário. Os encontros são realizados via plataforma digital, durante todo o mês de Outubro e contarão com a presença dos Diretores Gerais, Diretores Multiprofissionais das unidades de saúde e anexos, e os servidores representantes dos NEP, conforme cronograma estabelecido pelo coletivo.

O Instagram da ETSUS (**etsus_to**) continua publicando as iniciativas educacionais realizadas pelos NEPs Estaduais e Municipais, como também, informações importantes sobre a COVID-19.

Atenção Primária à Saúde

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*. As reuniões *online* de assessoria estão sendo realizadas rotineiramente, conforme pode-se observar na tabela 15.

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

Tabela 15 – Assessorias *online* realizadas por data e região de saúde. Tocantins, 2020.

Data	Nº da Reunião	Região de Saúde	Tema Trabalhado
16/10	8ª	Amor Perfeito	▪ Saúde do trabalhador na pandemia da Covid-19; ▪ Sífilis: cuidado integral e instrumentos de acompanhamento.
16/10	9ª	Bico do Papagaio	▪ Sífilis: cuidado integral e instrumentos de acompanhamento.
21/10	8ª	Sudeste	▪ Sífilis: cuidado integral e instrumentos de acompanhamento.
21/10	8ª	Ilha do Bananal	▪ Sífilis: cuidado integral e instrumentos de acompanhamento.
22/10	8ª	Cantão	▪ Disponibilidade da licença da ferramenta Zoom; ▪ Sífilis: cuidado integral e instrumentos de acompanhamento.

Fonte: DAP/SPAS/SES TO, 16/10/2020 a 22/10/2020.

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: Lagoa da Confusão - dia 16, Riachinho e Araguaína - dia 19 e Dianópolis no dia 22 de outrubro de 2020.

No dia 20 foi realizado o **Fórum Perinatal 2020**, como tema 'A pandemia pela Covid-19 e os desafios na redução da mortalidade maternidade'. O evento aconteceu das 9h às 18h, através da plataforma ZOOM e teve como público-alvo gestores, profissionais de saúde, estudantes, gestantes, puérperas e população em geral. O Fórum tem como objetivos: discutir o impacto da pandemia pelo novo Coronavírus e os desafios na redução da mortalidade materna; orientar o atendimento de acordo com as evidências mais atuais, através de uma prática humanizada e qualificada dos profissionais de saúde voltada para o cuidado materno-infantil, além de qualificar profissionais de saúde para preparação das mulheres para o parto.

O Fórum Perinatal é um espaço coletivo, plural, gestor interinstitucional, onde se firmam acordos éticos do Estado com instituições, conselhos e sociedades civis, visando à promoção da saúde e qualidade de vida da mulher e da criança. É composto por representantes da esfera estadual, municipal e do judiciário. Dados da Rede Cegonha apontam que o Tocantins registrou 12 óbitos maternos em 2019 e 10 em 2020. Dos 10 registrados em este ano, três foram por Covid-19, três por causas não definidas e quatro por síndromes hipertensivas.

A programação do Fórum contou com duas palestras, sendo: 'A pandemia da Covid 19 e os desafios na redução da mortalidade materna', com a médica, especialista em ginecologia/obstetrícia, fitoterapia e mestre em saúde da Mulher e da Criança, Maria Ester Villela; e, a segunda 'Os aspectos psicológicos causados pela pandemia da Covid 19 e os impactos do óbito materno na sociedade', com a psicóloga, Vice-presidente da ANEP Brasil (Associação Nacional para Educação Pré-natal), Laura Upliger. Alem do informe sobre sífilis congênita - a utilização de instrumentos de forma integrada na Rede de Atenção à Saúde como estratégia de enfrentamento à sífilis no Tocantins. Já no período da tarde aconteceram dois Minicursos, a saber: "Pré-natal de baixo risco"; e, "Preparação para o parto".

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

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 webconferências, 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 webconferências, 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.