



Monitoramento dos casos de dengue até a semana epidemiológica 52, 2020.

(29/12/2019 a 26/12/2020)

Data dos dados: Quarta-feira, 06 de janeiro de 2021.

- CASOS PROVÁVEIS¹, SEGUNDO INÍCIO DE SINTOMAS:** Considerando o mesmo período, ocorreu uma queda de **83,7 %**, com 2.200 casos em 2020 contra 13.520 em 2019².

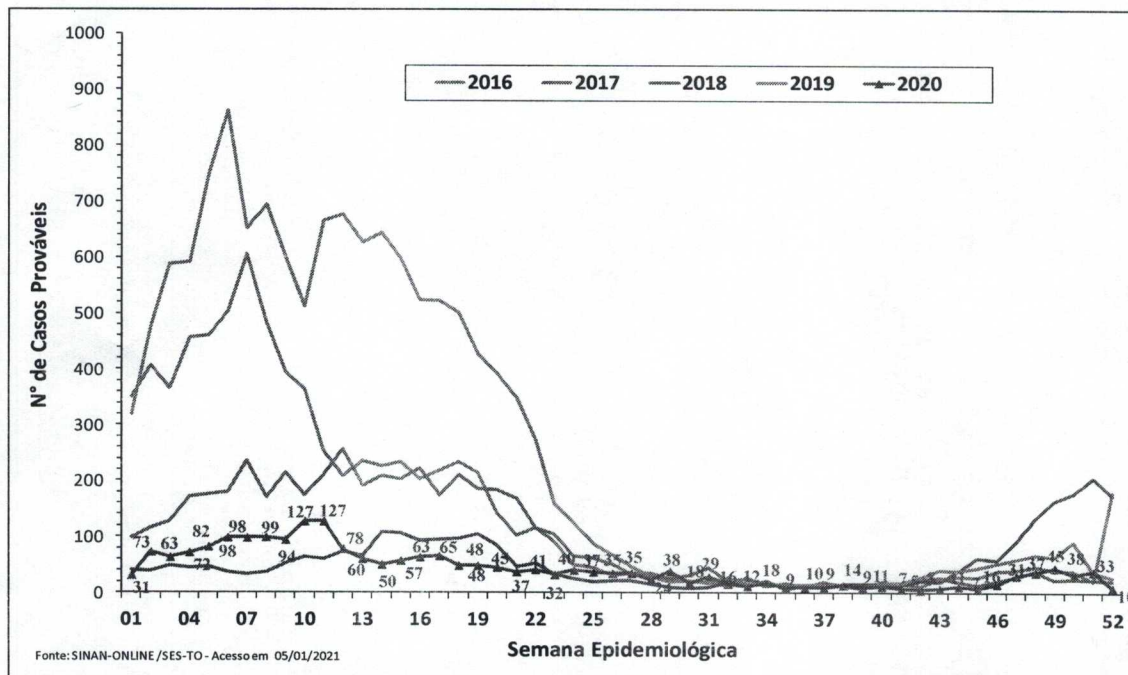


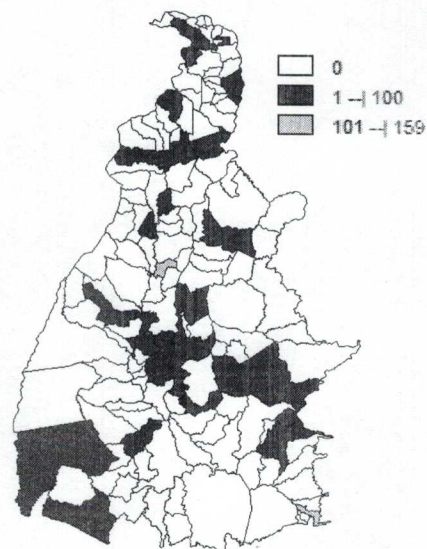
Figura 1: Casos Prováveis de Dengue em Tocantins por Semana Epidemiológica (2016 - 2020).

- INCIDÊNCIA DE CASOS PROVÁVEIS DAS SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS 49 a 52 DE 2020:**

Quadro: Os 15 municípios abaixo concentram 84,1 % dos casos prováveis.

MUNICÍPIO DE RESIDÊNCIA	CASOS PROVÁVEIS POR SEMANA				TOTAL		INCIDÊNCIA ACUMULADA DE CASOS PROVÁVEIS POR 100.000 HABITANTES	SITUAÇÃO INCIDÊNCIA
	49	50	51	52	Nº	%		
Lavandeira	0	2	1	0	3	2,4	158,6	Média
Tabocão	0	1	2	0	3	2,4	116,5	Média
Itaporã	1	1	0	0	2	1,6	82,1	Baixa
Ponte Alta do TO	0	1	1	2	4	3,2	50,2	Baixa
Rio da Conceição	0	0	0	1	1	0,8	47,9	Baixa
Divinópolis	1	0	1	0	2	1,6	29,2	Baixa
Palmas	31	22	26	3	82	65,1	28,1	Baixa
Araguaçu	2	0	0	0	2	1,6	23,3	Baixa
Silvanópolis	1	0	0	0	1	0,8	18,6	Baixa
Barrolândia	0	1	0	0	1	0,8	17,8	Baixa
Aguiarnópolis	0	0	1	0	1	0,8	15,2	Baixa
Itacajá	0	1	0	0	1	0,8	13,5	Baixa
Tocantínia	0	1	0	0	1	0,8	13,4	Baixa
Sítio Novo	0	1	0	0	1	0,8	11,0	Baixa
Babaçulândia	0	0	1	0	1	0,8	9,4	Baixa

Fonte: SINAN-ONLINE/SES-TO - Acesso em: 05/01/2021



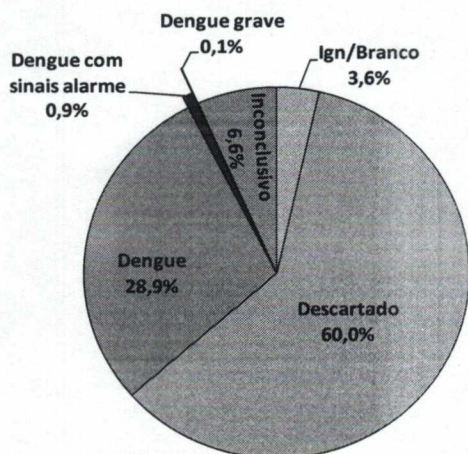
¹ Entende-se por casos prováveis todos os casos notificados, exceto os descartados
² Considerando o mesmo período de 2019.

3. **CASOS NOTIFICADOS:** Em 2020, até o momento, 123 municípios notificaram casos de dengue no estado. Destes, 06 notificaram na SE 52.



Casos notificados SE 01 a 52		VARIÇÃO
2019	2020	
30.368	5.497	Queda de 82 %

Fonte: SINAN-ONLINE/SES-TO - Acesso em: 05/01/2021

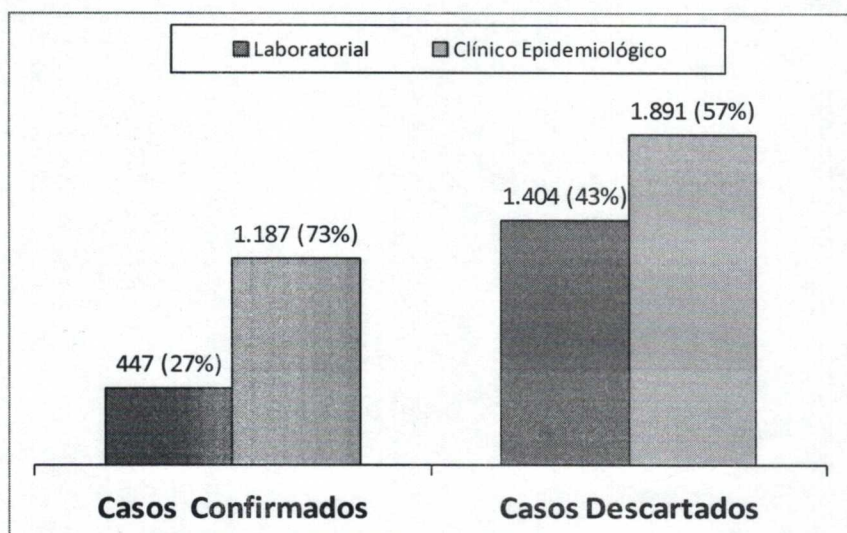


Classificação	Nº de casos
Dengue	1.589
Dengue com Sinais de Alarme	47
Dengue Grave	3
Descartados	3.297
Ign/Branco	196
Inconclusivo	365
TOTAL	5.497

Fonte: E/SES-TO - Acesso em: 05/01/2021

Figura 2: Classificação dos casos notificados de dengue em 2020, no Tocantins.

4. **CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO/DESCARTE DOS CASOS:** Entre as semanas 1 e 52 foram analisadas 1.851 amostras laboratoriais de dengue. Dentre estas, 447 confirmadas e 1.404 descartadas pelo critério laboratorial.



Fonte: SINAN-ONLINE/SES-TO - Acesso em: 05/01/2021

5. **CASOS CONFIRMADOS:** Em 2020, até o momento, 77 municípios confirmaram casos de dengue no estado. Destes, um confirmou na SE 52.

Casos confirmados* SE 01 a 52		VARIÇÃO
2019	2020	
12.331	1.634	Queda de 86,7 %

Fonte: SINAN-ONLINE/SES-TO - Acesso em 05/01/2021

*Confirmação de Dengue por critério Laboratorial e Clínico Epidemiológico



6. MONITORAMENTO VIRAL DE 2020:

SOROTIPOS CIRCULANTES	MUNICÍPIOS DE RESIDÊNCIA
DEN-1	Palmas e Porto Nacional.
DEN-2	Alvorada, Aragominas, Araguaína, Augustinópolis, Carrasco Bonito, Chapada de Natividade, Colinas, Conceição do Tocantins, Dianópolis, Figueirópolis, Gurupi, Lagoa da Confusão, Natividade, Palmas, Santa Fé do Araguaia e Taguatinga.

Fonte: Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Acesso em 07/01/2021

7. ÓBITOS POR DENGUE, EM 2020: Não houve óbito confirmado até o momento.

CONTATOS

E-mail da gerência: arbo.tocantins@gmail.com

E-mail da assessoria: viacicasos.arbo@gmail.com

Endereço: 104 Norte, Av. LO2, Ed. Lauro Knopp, 2ªAndar, Anexo1, SES.

Telefone: (63) 3218- 3210

ELABORADO POR:

Anderson Marques Pinto Bandeira
Médico Veterinário



Monitoramento dos casos de Zika até a semana epidemiológica 52, 2020.

(29/12/2019 a 26/12/2020)

Data dos dados: Sexta-feira, 08 de janeiro de 2021.

- CASOS PROVÁVEIS¹ EM 2020, SEGUNDO INÍCIO DE SINTOMAS:** Ocorreu uma queda de 87,6 % em comparação com ano passado, com 35 casos em 2020 em relação a 282 em 2019².

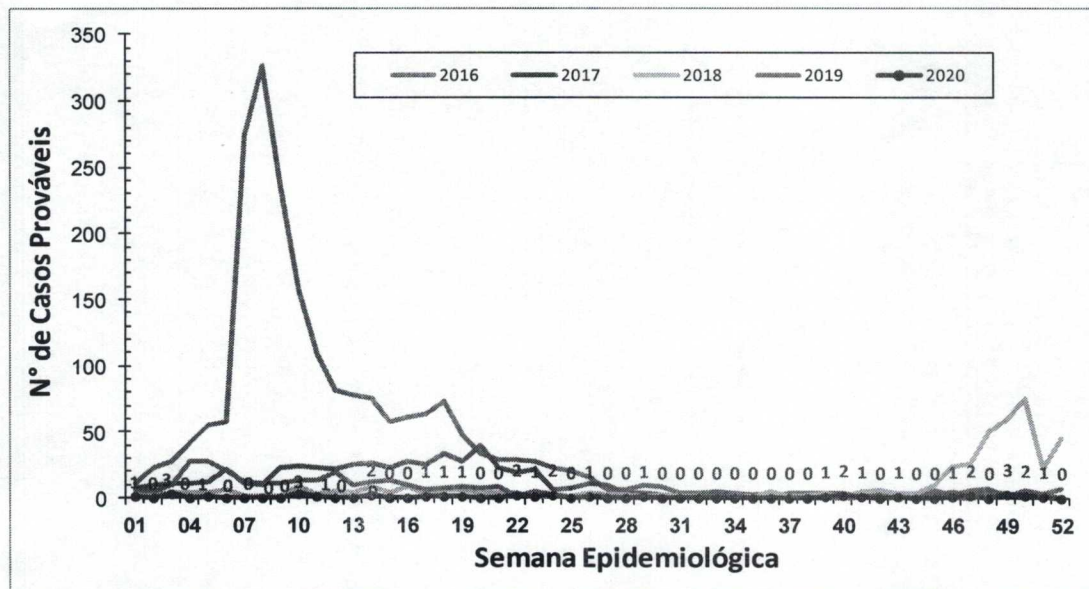
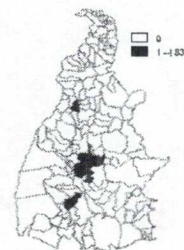


Figura 1: Casos Prováveis de Zika por Semana Epidemiológica (2016 - 2020)

- INCIDÊNCIA DE CASOS PROVÁVEIS DAS SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS 49 a 52 DE 2020:**

Quadro: Quatro municípios registraram casos prováveis por Dengue nas ultimas 04 semanas.

MUNICÍPIOS DE RESIDÊNCIA	CASOS PROVÁVEIS POR SEMANA				TOTAL		INCIDÊNCIA ACUMULADA DE CASOS PROVÁVEIS POR 100.000 HABITANTES	SITUAÇÃO INCIDÊNCIA
	49	50	51	52	Nº	%		
Itaporã	1	1	0	0	2	33,3	82,1	Baixa
Porto Nacional	1	1	0	0	2	33,3	3,8	Baixa
Gurupi	1	0	0	0	1	16,7	1,2	Baixa
Palmas	0	0	1	0	1	16,7	0,3	Baixa

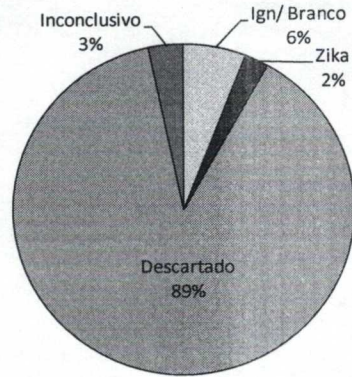


Fonte: SINAN NET, acesso em 07/01/2021.

- CASOS NOTIFICADOS EM 2020:** Até o momento, 38 municípios notificaram casos de Zika no estado. Destes, nenhum notificou na SE 52.

Casos Notificados SE 01 a 52		VARIÇÃO
2019	2020	
2.461	305	

Fonte: SINAN NET, acesso em 07/01/2021.

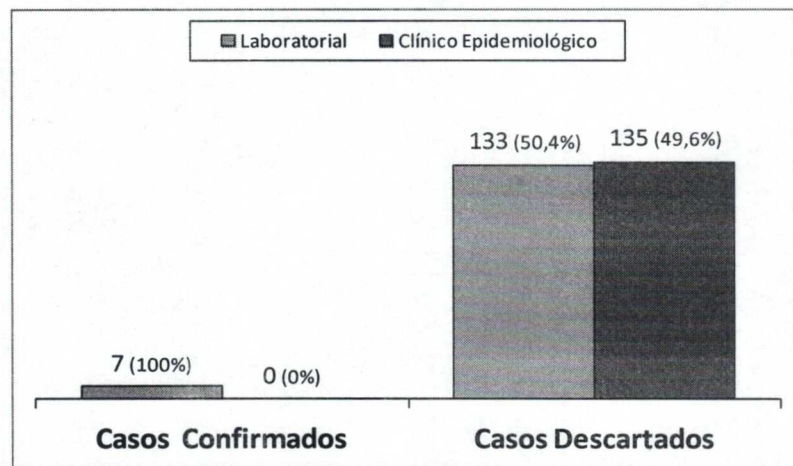


Classificação	Nº de casos
Zika	07
Descartados	270
Ign/brancos	18
Inconclusivos	10
TOTAL	305

Fonte: SINAN NET, acesso em 07/01/2021.

Figura 2: Percentual de classificação dos casos notificados de Zika em 2020, no Tocantins

4. **CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO/DESCARTE DOS CASOS:** Entre as semanas 1 e 52 foram analisadas 140 amostras laboratoriais de Zika. Dentre estas, 07 confirmadas e 133 descartadas pelo critério laboratorial.



Fonte: SINAN NET, Acesso em: 07/01/2021

5. **CASOS CONFIRMADOS EM 2020:** Até o momento, os municípios de Augustinópolis, Guaraí, Palmas e Tocantínia confirmaram casos de Zika. Nenhum confirmou na semana 52.

Casos Confirmados* SE 01 a 52		VARIÇÃO
2019	2020	
169	07	Queda de 96 %

Fonte: SINAN NET, acesso em 07/01/2021.

*Confirmação de Zika por critério Laboratorial e Clínico Epidemiológico

6. **GESTANTES NOTIFICADAS EM 2020:** Até o momento, nenhuma gestante confirmada.
7. **ÓBITOS EM 2020:** Não houve óbito confirmado até o momento.



Monitoramento dos casos de chikungunya até a semana epidemiológica 52, 2020.

(29/12/2019 a 26/12/2020)

Data dos dados: Sexta-feira, 08 de janeiro de 2021.

1. **CASOS PROVÁVEIS¹ EM 2020, SEGUNDO INÍCIO DE SINTOMAS:** Considerando o mesmo período, houve uma queda de 45,6 %, com 99 casos em 2020 contra 182 em 2019².

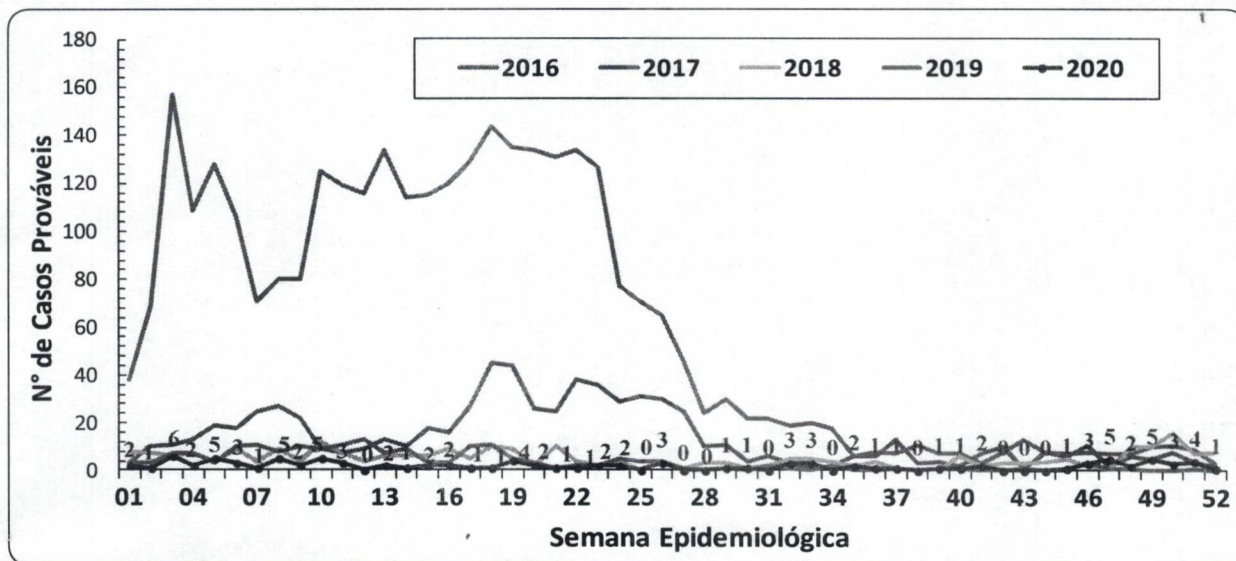
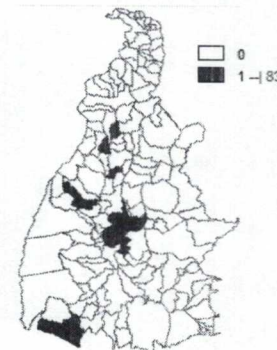


Figura 1: Casos Prováveis de Chikungunya em Tocantins por Semana Epidemiológica (2016 - 2020).

2. **INCIDÊNCIA DE CASOS PROVÁVEIS DAS SEMANAS EPIDEMIOLÓGICAS 49 a 52 DE 2020:**

Quadro: Os 07 municípios abaixo concentraram 100% dos casos prováveis.

MUNICÍPIOS	CASOS PROVÁVEIS POR SEMANA				TOTAL		INCIDÊNCIA ACUMULADA DE CASOS PROVÁVEIS POR 100.000 HABITANTES	SITUAÇÃO INCIDÊNCIA
	49	50	51	52	Nº	%		
Itaporã	1	1	0	0	2	15,4	82,1	Baixa
Taboão	0	0	1	0	1	7,7	38,8	Baixa
Divinópolis	1	0	0	0	1	7,7	14,6	Baixa
Araguaçu	1	0	0	0	1	7,7	11,7	Baixa
Porto Nacional	1	1	0	0	2	15,4	3,8	Baixa
Colinas	0	1	0	0	1	7,7	2,9	Baixa
Palmas	1	0	3	1	5	38,5	1,7	Baixa



Fonte: SINAN-ONLINE/SES-TO - Acesso em: 06/01/2021

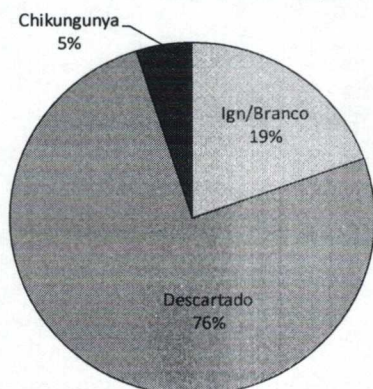
¹ Entende-se por casos prováveis todos os casos notificados, exceto os descartados
² Considerando o mesmo período de 2019.

3. **CASOS NOTIFICADOS, SEGUNDO INÍCIO DE SINTOMAS:** Em 2020, até o momento 55 municípios notificaram casos de chikungunya no estado. Destes, um notificou na SE 52.



Casos notificados SE 01 a 52		VARIÇÃO
2019	2020	
1.595	405	Queda de 74,6 %

Fonte: SINAN-ONLINE/SES-TO - Acesso em: 06/01/2021

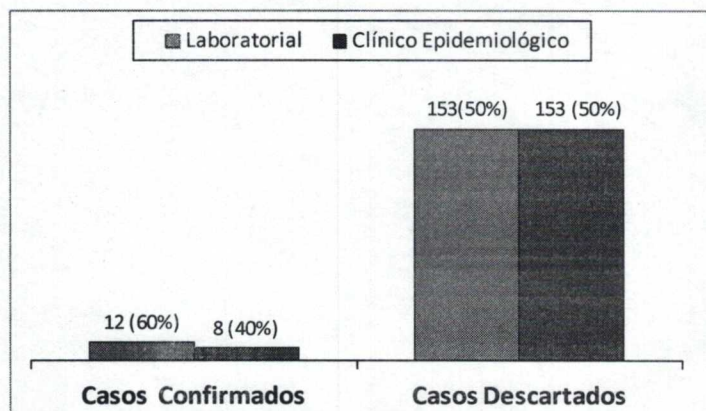


Classificação	Nº de casos
Chikungunya	20
Descartado	306
Ign/Branco	79
TOTAL	405

Fonte: SINAN-ONLINE/SES-TO - Acesso em: 06/01/2021

Figura 2: Classificação dos casos notificados de Chikungunya em 2020, no Tocantins.

4. **CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO/DESCARTE DOS CASOS:** Entre as semanas 1 e 52 foram analisadas 165 amostras laboratoriais de chikungunya. Dentre estas, 12 confirmadas e 153 descartadas pelo critério laboratorial.



Fonte: SINAN-ONLINE/SES-TO - Acesso em: 06/01/2021

5. **CASOS CONFIRMADOS:** Em 2020, até o momento os municípios Aguiarnópolis, Aragoínas, Araguaína, Araguatins, Augustinópolis, Guaraí, Itaporã, Miranorte, Palmas, Paraíso, Porto Nacional e Wanderlândia confirmaram casos de chikungunya. Nenhum município confirmou na SE 52.

Casos confirmados* SE 01 a 52		VARIÇÃO
2019	2020	
56	20	Queda de 64,3 %

Fonte: SINAN-ONLINE/SES-TO - Acesso em 06/01/2021

*Confirmação de Chikungunya por critério Laboratorial e Clínico Epidemiológico

6. **ÓBITOS EM 2020:** Não houve óbito confirmado até o momento.

CONTATOS

E-mail da gerência: arbo.tocantins@gmail.com

E-mail da assessoria: viacaso.arbo@gmail.com

Endereço: 104 Norte, Av. LO2, Ed. Lauro Knopp, 2ª Andar, Anexo1, SES.

Telefone: (63) 3218- 3210

ELABORADO POR:

Anderson Marques Pinto Bandeira

Médico Veterinário

PG. 01

CASOS CONFIRMADOS

97.790

CASOS RECUPERADOS

85.808

CASOS ATIVOS

(EM ISOLAMENTO DOMICILIAR OU HOSPITALAR)

10.652

ÓBITOS

1.330

NOTIFICAÇÕES PARA COVID-19

CASOS NOTIFICADOS
313.652

HOSPITALIZAÇÃO COVID

234

LEITOS PÚBLICOS **166**

CLÍNICOS **75**

UTI COVID **91**

LEITOS PRIVADOS **68**

CLÍNICOS

UTI COVID

311º BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE NOTIFICAÇÕES DA COVID-19 NO TOCANTINS

A Secretaria de Estado da Saúde (SES) informa que nesta quarta-feira, 20 de janeiro, foram contabilizados 627 novos casos confirmados para Covid-19. Deste total, 225 foram registrados nas últimas 24 horas e o restante por exames coletados em dias anteriores e que tiveram seus resultados liberados na data de ontem.

Desta forma, hoje o Tocantins registra um total de 313.652 pessoas notificadas com a Covid-19 e acumula 97.790 casos confirmados da doença. Destes, 85.808 pacientes estão recuperados e 10.652 estão ainda ativos (em isolamento domiciliar ou hospitalar), além de 1.330 óbitos.



TABELA 1. Distribuição dos novos casos confirmados para COVID-19, segundo município de residência, TOCANTINS.

MUNICÍPIO	TOTAL
ARAGUAÍNA	148
PALMAS	145
GURUPI	51
PARAÍSO DO TOCANTINS	25
AUGUSTINÓPOLIS	21
CACHOEIRINHA	21
COLINAS DO TOCANTINS	20
MIRANORTE	20
PORTO NACIONAL	14
WANDERLÂNDIA	11
CASEARA	10
DIVINÓPOLIS DO TOCANTINS	10
MIRACEMA DO TOCANTINS	9
AURORA DO TOCANTINS	8
ANANÁS	7
MONTE DO CARMO	7
NATIVIDADE	7
TOCANTINÓPOLIS	7
XAMBIOÁ	7
ALVORADA	5
GOIATINS	5
GUARÁ	5
PEDRO AFONSO	5
GOIANORTE	4
TALISMÃ	4
ALIANÇA DO TOCANTINS	3
ARAGUATINS	3
ITACAJÁ	3
RIO DOS BOIS	3
CARIRI DO TOCANTINS	2
CENTENÁRIO	2
CHAPADA DA NATIVIDADE	2
DIANÓPOLIS	2
ITAGUATINS	2
MURICILÂNDIA	2
PALMEIRAS DO TOCANTINS	2
SANTA MARIA DO TOCANTINS	2
SANTA ROSA DO TOCANTINS	2

Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde - CIEVS/TO

MUNICÍPIO	TOTAL
TAIPAS DO TOCANTINS	2
ALMAS	1
ARÁGUACU	1
ARAGUANÃ	1
ARAPOEMA	1
BANDEIRANTES DO TOCANTINS	1
BARROLÂNDIA	1
CARMOLÂNDIA	1
CRISTALÂNDIA	1
CRIXÁS DO TOCANTINS	1
FIGUEIRÓPOLIS	1
FORMOSO DO ARAGUAIA	1
JUARINA	1
MARIANÓPOLIS DO TOCANTINS	1
PARANÁ	1
PEQUIZEIRO	1
SANTA FÉ DO ARAGUAIA	1
SANTA TEREZINHA DO TOCANTINS	1
SÃO MIGUEL DO TOCANTINS	1
TOCANTÍNIA	1
TOTAL	627

FLS.
Nº 33
Assinatura

GRÁFICO 1. GRÁFICO 1. Distribuição dos novos casos confirmados da COVID-19, segundo sexo, TOCANTINS.

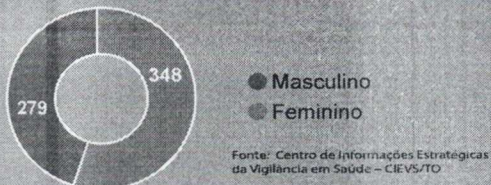


GRÁFICO 2. Distribuição dos novos casos confirmados da COVID-19, segundo Faixa Etária, TOCANTINS.

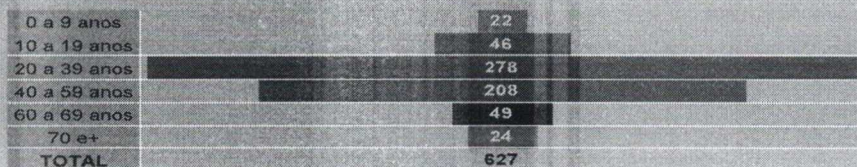


GRÁFICO 3. Perfil dos exames confirmados segundo tipo do teste, TOCANTINS.

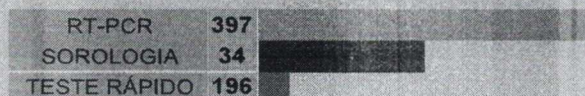


IMAGEM 1. Distribuição dos casos confirmados por Coronavírus segundo o município de residência.



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

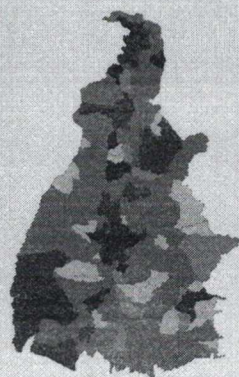


TABELA 2. Distribuição dos casos confirmados acumulados da COVID-19, segundo município de residência, TOCANTINS.

FLS.
Nº 34
Assinatura

MUNICÍPIO	TOTAL
PALMAS	23508
ARAGUAÍNA	18981
GURUPI	5323
COLINAS DO TOCANTINS	5063
PORTO NACIONAL	3586
PARAÍSO DO TOCANTINS	3254
GUARÁI	1767
TOCANTINÓPOLIS	1401
FORMOSO DO ARAGUAIA	1387
ARAGUATINS	1159
XAMBIOÁ	1148
MIRACEMA DO TOCANTINS	1055
MIRANORTE	942
PEDRO AFONSO	872
AUGUSTINÓPOLIS	834
ANANÁS	801
LAGOA DA CONFUSÃO	757
GOIATINS	701
SÃO BENTO DO TOCANTINS	650
DIANÓPOLIS	626
ALVORADA	603
ARAGUAÇU	597
AXIXÁ DO TOCANTINS	584
NATIVIDADE	552
ITACAJÁ	541
NOVA OLINDA	515
WANDERLÂNDIA	504
SANTA FÉ DO ARAGUAIA	479
AGUIARNÓPOLIS	468
DIVINÓPOLIS DO TOCANTINS	447
DARCINÓPOLIS	444
TOCANTÍNIA	440
BABAÇULÂNDIA	433
SAMPAIO	393
PALMEIRANTE	386
ESPERANTINA	372
PALMEIRAS DO TOCANTINS	372
SILVANÓPOLIS	364
COLMÉIA	357
SÃO MIGUEL DO TOCANTINS	352

MUNICÍPIO	TOTAL
RIO DOS BOIS	157
CASEARA	155
TALISMÃ	151
SANTA TEREZA DO TOCANTINS	150
COUTO MAGALHÃES	148
LUZINÓPOLIS	147
ALMAS	139
NOVO ACORDO	134
APARECIDA DO RIO NEGRO	133
MAURILÂNDIA DO TOCANTINS	130
BERNARDO SAYÃO	125
CENTENÁRIO	124
AURORA DO TOCANTINS	121
BREJINHO DE NAZARÉ	121
DOIS IRMÃOS DO TOCANTINS	121
PUGMIL	121
MARIANÓPOLIS DO TOCANTINS	120
DUERÉ	119
TUPIRAMA	118
SANTA TEREZINHA DO TOCANTINS	115
CARMOLÂNDIA	111
JAÚ DO TOCANTINS	111
RECURSOLÂNDIA	111
CACHOEIRINHA	109
ABREULÂNDIA	106
BOM JESUS DO TOCANTINS	102
ARAGUACEMA	96
PRESIDENTE KENNEDY	94
SÃO FÉLIX DO TOCANTINS	91
CHAPADA DE AREIA	87
LIZARDA	87

MUNICÍPIO	TOTAL
ARAGOMINAS	350
FIGUEIRÓPOLIS	348
FILADÉLFIA	340
SÍTIO NOVO DO TOCANTINS	330
PONTE ALTA DO TOCANTINS	328
BURITI DO TOCANTINS	314
CAMPOS LINDOS	299
PEIXE	293
NAZARÉ	289
PEQUIZEIRO	287
SÃO SEBASTIÃO DO TOCANTINS	285
PALMEIRÓPOLIS	279
CARRASCO BONITO	270
COMBINADO	267
BARROLÂNDIA	262
CARIRI DO TOCANTINS	257
FÁTIMA	248
ITAPIRATINS	245
ALIANÇA DO TOCANTINS	225
PIUM	224
TAGUATINGA	219
NOVA ROSALÂNDIA	218
RIO SONO	209
TABOÇÃO	192
PARANÁ	186
ARAGUANÁ	184
PRAIA NORTE	184
RIACHINHO	182
PAU D'ARCO	181
CRISTALÂNDIA	178
GOIANORTE	178
ARRAIAS	176
ITAGUATINS	175
ÂNGICO	173
MONTE DO CARMO	172
ITAPORÁ DO TOCANTINS	170
SANDOLÂNDIA	168
BANDEIRANTES DO TOCANTINS	167
ARAPOEMA	162
MURICILÂNDIA	160

MUNICÍPIO	TOTAL
BARRA DO OURO	85
PINDORAMA DO TOCANTINS	85
SANTA RITA DO TOCANTINS	79
SUCUPIRA	76
LAGOA DO TOCANTINS	74
PONTE ALTA DO BOM JESUS	73
NOVO JARDIM	72
LAJEADO	71
BRASILÂNDIA DO TOCANTINS	70
CHAPADA DA NATIVIDADE	70
CRIXÁS DO TOCANTINS	69
OLIVEIRA DE FÁTIMA	67
SANTA ROSA DO TOCANTINS	62
MONTE SANTO DO TOCANTINS	61
SÃO VALÉRIO	61
CONCEIÇÃO DO TOCANTINS	60
JUARINA	59
RIO DA CONCEIÇÃO	56
PORTO ALEGRE DO TOCANTINS	53
PIRAQUÉ	51
SANTA MARIA DO TOCANTINS	49
MATEIROS	42
LAVANDEIRA	40
SÃO SALVADOR DO TOCANTINS	39
IPUEIRAS	36
TUPIRATINS	35
TAIPAS DO TOCANTINS	34
NOVO ALEGRE	15
TOTAL	97.790

Fonte: Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde - CIEVS/TO

NOTIFICAÇÕES PARA COVID-19

TABELA 3. Distribuição dos óbitos confirmados acumulados da COVID-19, segundo município de residência, TOCANTINS.



MUNICÍPIO	TOTAL
ARAGUAÍNA	248
PALMAS	231
GURUPI	71
PORTO NACIONAL	62
PARAÍSO DO TOCANTINS	51
COLINAS DO TOCANTINS	47
ARAGUATINS	31
GUARÁI	28
TOCANTINÓPOLIS	24
FORMOSO DO ARAGUAIA	19
NOVA OLINDA	19
ANANÁS	17
MIRANORTE	17
PEDRO AFONSO	16
XAMBIOÁ	15
LAGOA DA CONFUSÃO	14
ALVORADA	11
ARAGUANÁ	11
AUGUSTINÓPOLIS	11
COLMÉIA	11
MIRACEMA DO TOCANTINS	11
SÃO MIGUEL DO TOCANTINS	10
AGUIARNÓPOLIS	9
ARAGUAÇU	9
DIANÓPOLIS	9
ESPERANTINA	9
ITACAJÁ	8
ARAGOMINAS	7
FIGUEIRÓPOLIS	7
GOIATINS	7
PALMEIROPOLIS	7
PEIXE	7
PEQUIZEIRO	7
SÃO BENTO DO TOCANTINS	7
SILVANÓPOLIS	7
PAU D'ARCO	6
PONTE ALTA DO TOCANTINS	6
TOCANTÍNIA	6
WANDERLÂNDIA	6
AXIXÁ DO TOCANTINS	5
BARRA DO OURO	5
BREJINHO DE NAZARÉ	5
CONCEIÇÃO DO TOCANTINS	5
COUTO MAGALHÃES	5
DARCINÓPOLIS	5
DOIS IRMÃOS DO TOCANTINS	5
FILADÉLFIA	5
MARIANÓPOLIS DO TOCANTINS	5
NATIVIDADE	5
NAZARÉ	5
NOVA ROSALÂNDIA	5
PALMEIRANTE	5
PALMEIRAS DO TOCANTINS	5
SANTA FÉ DO ARAGUAIA	5
SÍTIO NOVO DO TOCANTINS	5
ABREULÂNDIA	4
ALIANÇA DO TOCANTINS	4
ARAPOEMA	4
BABACULÂNDIA	4
BARROLÂNDIA	4
BERNARDO SAYÃO	4

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

MUNICÍPIO	TOTAL
CARIRI DO TOCANTINS	4
CASEARA	4
CENTENÁRIO	4
COMBINADO	4
FÁTIMA	4
LAGOA DO TOCANTINS	4
SANDOLÂNDIA	4
TAGUATINGA	4
ÂNGICO	3
CARRASCO BONITO	3
CRISTALÂNDIA	3
DUERÉ	3
TABOCÃO	3
JAÚ DO TOCANTINS	3
MONTE DO CARMO	3
PONTE ALTA DO BOM JESUS	3
SAMPAIO	3
SANTA TEREZA DO TOCANTINS	3
SANTA TEREZINHA DO TOCANTINS	3
ALMAS	2
APARECIDA DO RIO NEGRO	2
BANDEIRANTES DO TOCANTINS	2
CACHEIRINHA	2
CAMPOS LINDOS	2
CARMOLÂNDIA	2
CHAPADA DE AREIA	2
DIVINÓPOLIS DO TOCANTINS	2
GOIANORTE	2
ITAGUATINS	2
JUARINA	2
LAJEADO	2
LIZARDA	2
LUZINÓPOLIS	2
PARANÁ	2
PRAIA NORTE	2
PRESIDENTE KENNEDY	2
RECURSOLÂNDIA	2
SANTA ROSA DO TOCANTINS	2
TUPIRAMA	2
ARAGUACEMA	1
AURORA DO TOCANTINS	1
BRASILÂNDIA DO TOCANTINS	1
BURITI DO TOCANTINS	1
CHAPADA DA NATIVIDADE	1
IPUEIRAS	1
ITAPORÁ DO TOCANTINS	1
MAURILÂNDIA DO TOCANTINS	1
MONTE SANTO DO TOCANTINS	1
NOVO ACORDO	1
NOVO ALEGRE	1
OLIVEIRA DE FÁTIMA	1
PIRAQUÊ	1
PIUM	1
PORTO ALEGRE DO TOCANTINS	1
RIACHINHO	1
RIO DOS BOIS	1
RIO SONO	1
SANTA RITA DO TOCANTINS	1
SÃO SEBASTIÃO DO TOCANTINS	1
SÃO VALÉRIO	1
TALISMÃ	1
TOTAL	1.330

DETALHES DOS NOVOS ÓBITOS

1. Mulher, 86 anos, residente de Gurupi. Comorbidades: hipertensão, AVC. Óbito dia 18/01/21, no Hospital Regional de Gurupi.
2. Mulher, 60 anos, residente de Alvorada. Comorbidades: diabetes, cirrose hepática, doença pulmonar obstrutiva crônica. Óbito dia 18/01/21 no Hospital Regional de Gurupi.
3. Homem, 35 anos, residente de Tocantínia. Comorbidades: não relatado. Óbito dia 25/10/20 no Hospital Regional de Miracema.

4. Homem, 68 anos, residente de Palmas. Comorbidades: hipertensão. Óbito dia 28/12/20.
5. Homem, 62 anos, residente de Pedro Afonso. Comorbidades: diabetes e câncer. Óbito dia 17/01/21 no Hospital Palmas Medical.
6. Homem, 78 anos, residente de Ananás. Comorbidades: hipertensão. Óbito dia 18/01/21 no Hospital de Ananás.
7. Homem, 38 anos, residente de Natividade. Comorbidades: obesidade. Óbito dia 16/01/21 no Hospital Palmas Medical.



O DETALHAMENTO DOS CASOS ACUMULADOS PODEM SER ACESSADOS NO SITE DA SECRETARIA DA SAÚDE
integra.saude.to.gov.br/covid19

OBSERVAÇÕES:

O Estado possui uma plataforma onde todos podem acompanhar os números da Covid-19 no Tocantins: <http://coronavirus.to.gov.br>

A Secretaria de Estado da Saúde (SES) esclarece que o banco de dados do Estado é dinâmico, em virtude do fechamento das investigações epidemiológicas, que alteram principalmente locais de residência dos casos positivos, trazendo modificações diárias no acumulado dos municípios e no total geral do Estado.

Os dados consolidados neste boletim são referentes às notificações recebidas no último dia, que podem abordar resultados diagnosticados em dias anteriores e notificados posteriormente ao Cievs Estadual. Para manter a credibilidade dos dados contabilizados, os gráficos apresentam a distribuição de novos casos de acordo com a data do diagnóstico e não sua notificação, por parte dos municípios. Em cada edição, o boletim apresenta a distribuição dos novos casos também por este critério.

Todas as informações que constam no boletim são provenientes dos sistemas oficiais do Ministério da Saúde alimentados pelos municípios:

Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL) é o sistema utilizado pelos municípios para cadastro das mostras que serão encaminhadas ao Lacen para realização dos exames.

E-SUS-VE é a ferramenta de registro de notificação de casos suspeitos da Covid-19.

SIVEP-Gripe, é o Sistema de Informação da Vigilância Epidemiológica da Gripe, utilizado para notificação dos casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) em unidades hospitalares e unidades de Pronto Atendimento (UPA).

SIM é o sistema de Informação sobre mortalidade, desenvolvido pelo Ministério da Saúde para unificação dos dados sobre óbitos no país.

Considerando o aumento recente de casos positivos que tem demandado tempo excessivo para confirmação de residências junto aos municípios, o Estado prevê o preenchimento correto de informações nas plataformas que serão utilizadas para consolidação dos boletins diários e a atualização da residência nos cartões SUS utilizado nos cadastros dos sistemas.

O Estado não irá confirmar residências junto aos municípios, estes devem ficar atentos aos dados informados nos Boletins Epidemiológicos diários, nos sistemas de notificação e cadastros de exames no Lacen.

Qualquer divergência deverá ser informada ao Cievs/COE do Estado que fará as correções nos próximos boletins.

Os dados contidos no boletim são consolidados com resultados de exames realizados no Lacen e notificações recebidas dos municípios até as 23:59h do último dia.

SITUAÇÃO EM PORTO NACIONAL

A Secretaria Municipal de Saúde de Porto Nacional (SEMUS), por meio da Vigilância em Saúde e do Comitê de Vigilância Epidemiológica (CVE), informa a situação da COVID-19.

A Vigilância Epidemiológica de Porto Nacional informa que, até às 12h do dia 19 de janeiro de 2021, totaliza **9874 notificações** para Síndrome Gripal (SG) e Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG), onde estão inclusos também os casos suspeitos para COVID-19, onde, por meio de exames laboratoriais e pela clínica foram **6215 descartados**, **87 em análise**, **3572 confirmados**, **3222 recuperados** e **62 óbitos** para COVID-19, o que aponta uma letalidade de 1,7% .



EXPEDIENTE

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PORTO NACIONAL - DOENÇA PELO NOVO CO-
RONAVÍRUS (COVID-19)
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE PORTO NACIONAL – TOCANTINS
COMITÊ DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA

Prefeito Municipal de Porto Nacional
Ronivon Maciel Gama

Ana Claudia Rosal

Secretária Municipal da Saúde
Lorena Martins Vilela

Elaboração:

Zenilde Carreiro de Carvalho
Rithielly Rocha
Lillian Carolyne Flores Brito
Ana Claudia Rosal
Mylla Fabiele Ferreira Sousa

Superintendente de Saúde
Domingas Thayse Pereira Ribeiro

Diretoria de Atenção Primária em Saúde
Thaiana da Costa Teixeira

Edição, projeto gráfico e diagramação:
Zenilde Carreiro de Carvalho
Rithielly Rocha
Lillian Carolyne Flores Brito
Ana Claudia Rosal

Diretoria de Vigilância em Saúde
Zenilde Carreiro de Carvalho

Comitê de Vigilância Epidemiológica
Zenilde Carreiro de Carvalho
Lillian Carolyne Flores Brito
Rithielly Rocha
Mylla Fabiele Ferreira Sousa
Geisivaldo Amorim

Revisão de texto:
Lorena Martins Vilela
Zenilde Carreiro de Carvalho
Rithielly Rocha
Mylla Fabiele Ferreira Sousa

...

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE PORTO NACIONAL - TOCANTINS

Setor Aeroporto, Porto Nacional - TO, 77500-000

Contato telefônico: (63) 3363-7888

e-mail: semusportonacional@gmail.com

Enderços eletrônicos: <http://www.portonacional.to.gov.br/index.php/secs/sec-de-saude>

© 2020 – SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE PORTO NACIONAL

Todos os direitos reservados. É permitida a reprodução parcial ou total desta obra, desde que citada a fonte e que não seja para venda ou qualquer fim comercial. A responsabilidade pelos direitos autorais de textos e imagens desta obra é da área técnica. Elaboração, edição, distribuição e informações: Secretaria Municipal de Saúde de Porto Nacional.



3572	3222	6215
Confirmados	Recuperados	Descartados

62	1,7%
Óbitos	Letalidade

OBSERVAÇÕES:

- Todas as amostras coletadas são encaminhadas diariamente ao LACEN - TO, onde são analisados e laudados, porém, nem todas as amostras estão sendo analisadas no mesmo dia, dessa forma, acumulando amostras a serem analisados.
- Após investigação epidemiológica identificamos que 01 paciente contabilizado como residente de Porto Nacional não reside neste município. Dessa forma, o mesmo foi transferido ao município de residência.

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS CONFIRMADOS PARA COVID-19 EM PORTO NACIONAL-TO

O município de Porto Nacional no dia 19 de janeiro de 2021, registrou 31 novos casos e 01 novo óbito da COVID-19.

- Mulher, 75 anos, residente de Porto Nacional. Comorbidades: não relatado. Óbito dia 16/01/21 no Hospital Regional de Porto Nacional.

Tabela 1: PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS NOVOS CASOS CONFIRMADOS PARA COVID-19 EM PORTO NACIONAL-TO

Sexo	Quantidade
Feminino	14
Masculino	17

Faixa etária	Quantidade
10-19 anos	04
20-29 anos	10
30-39 anos	09
40-49 anos	04
50-59 anos	03
70-79 anos	01

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PORTO NACIONAL – TO,
19 de janeiro de 2021
Doença pelo Novo Coronavírus (COVID-19)

Nº 40
Assinatura

Localização	Quantidade
Sede Porto Nacional	27
Distrito de Luzimangues	04

Comorbidade	Quantidade
Sim	02
Não	29

Método de diagnóstico	Quantidade
RT-PCR	31
Teste Rápido	00

Isolamento	Quantidade
Domiciliar	31
Hospitalizado	00

Tabela 2: PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS CONFIRMADOS ACUMULADOS PARA COVID-19 EM PORTO NACIONAL-TO

Faixa etária	Feminino	Masculino	Total
< 10 anos	42	36	78
10-19 anos	135	138	273
20-29 anos	420	342	762
30-39 anos	524	385	909
40-49 anos	362	338	700
50-59 anos	256	199	455
60-69 anos	100	115	215
70-79 anos	54	76	130
80-89 anos	19	22	41
> 90 anos	04	04	08
Total	1921	1651	3572

Pacientes com comorbidade	Quantidade
Sim	439
Não	3133

Localização	Quantidade
Sede Porto Nacional	3018
Distrito de Luzimangues	554

Situação atual	Quantidade
Pacientes em isolamento domiciliar	280
Pacientes internados	08
Pacientes recuperados	3222
Óbito	62

Provável fonte de transmissão	Quantidade
Viagem para locais de transmissão comunitária	615
Contato com caso confirmado	2896
Em investigação epidemiológica	31



Método de diagnóstico	Quantidade
RT-PCR	2470
Teste Rápido	1102

Tabela 3: Perfil dos pacientes hospitalizados confirmados para COVID-19, residentes de Porto Nacional-TO.

Serviço Hospitalar	Quantidade
Público	06
Privado	02

Faixa Etária	Quantidade
40-49	01
60-69	03
70-79	03
> 90	01

Estado de Saúde	Quantidade
Estável	05
Grave	03

Comorbidades	Quantidade
Não	04
Sim	04



Figura 1: Curva dos casos confirmados, óbitos e recuperados por COVID-19, por data de diagnóstico e falecimento, em moradores de Porto Nacional-TO, 2020.

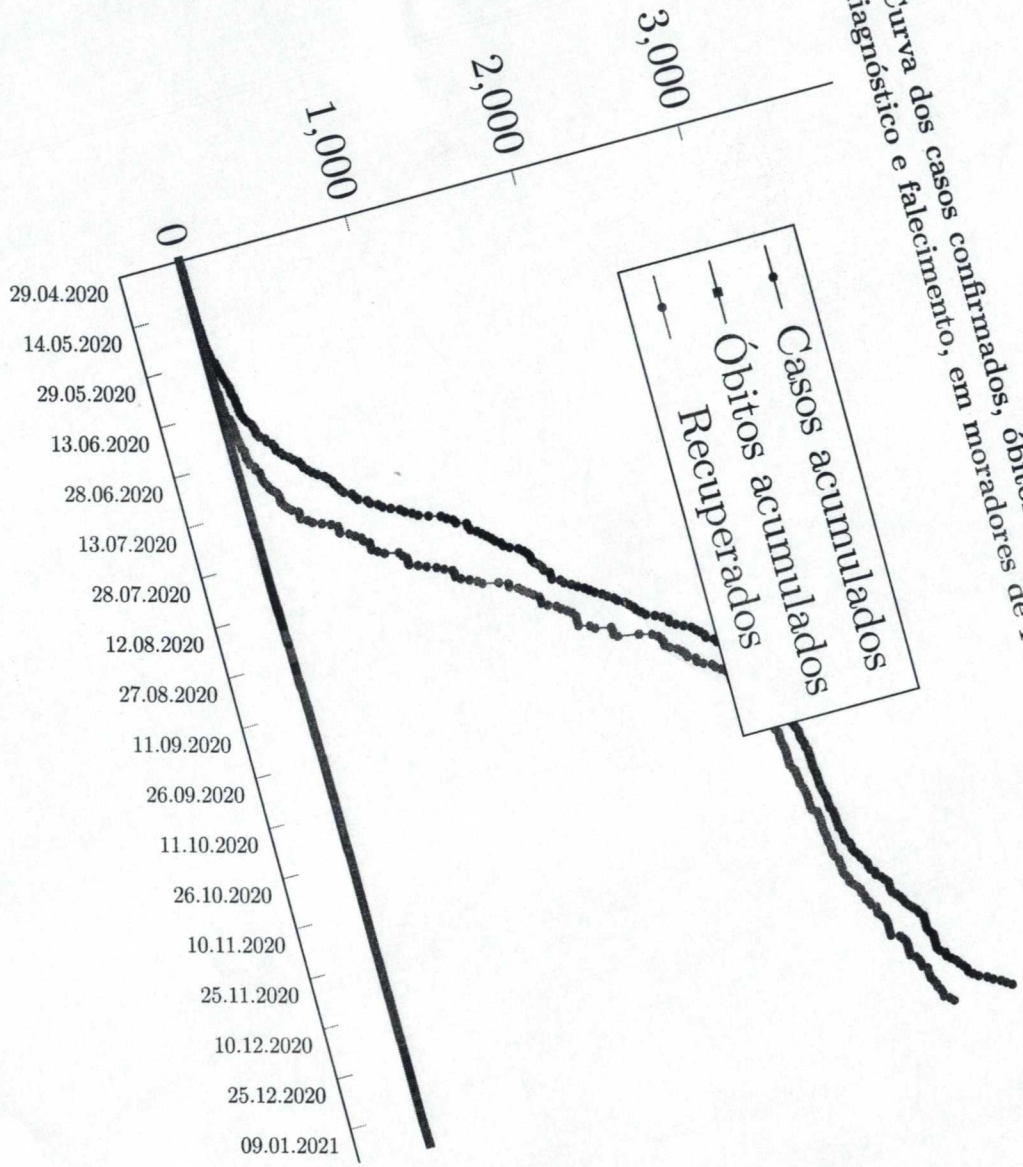
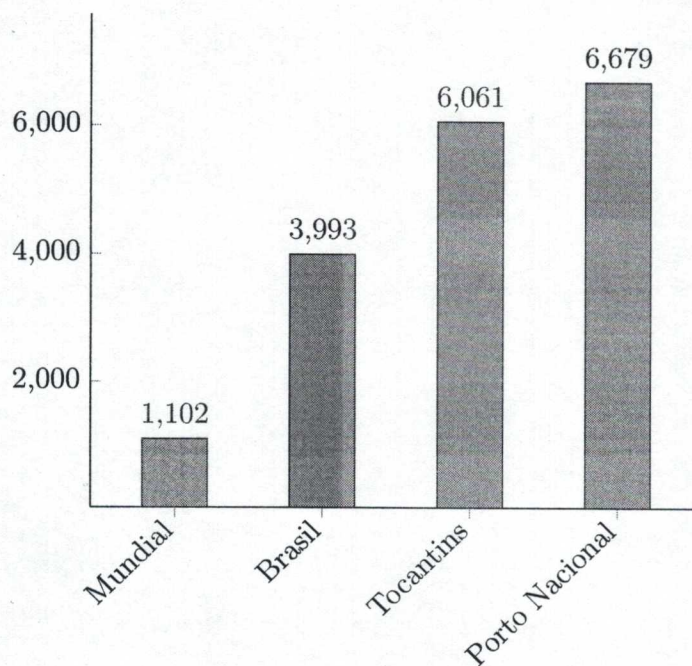


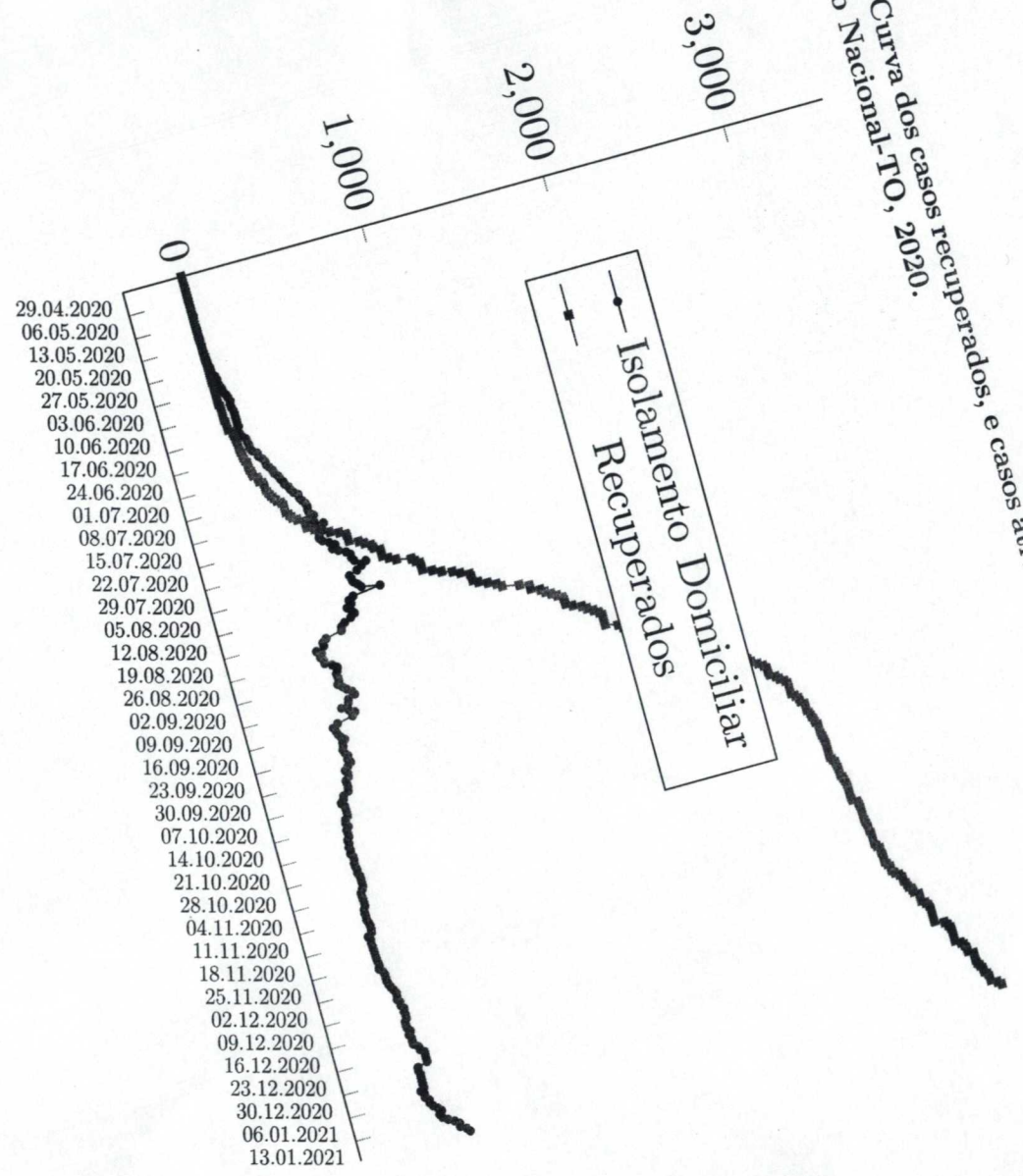


Figura 2: Coeficiente de incidência (por 100 mil habitantes) da COVID-19, 2020.



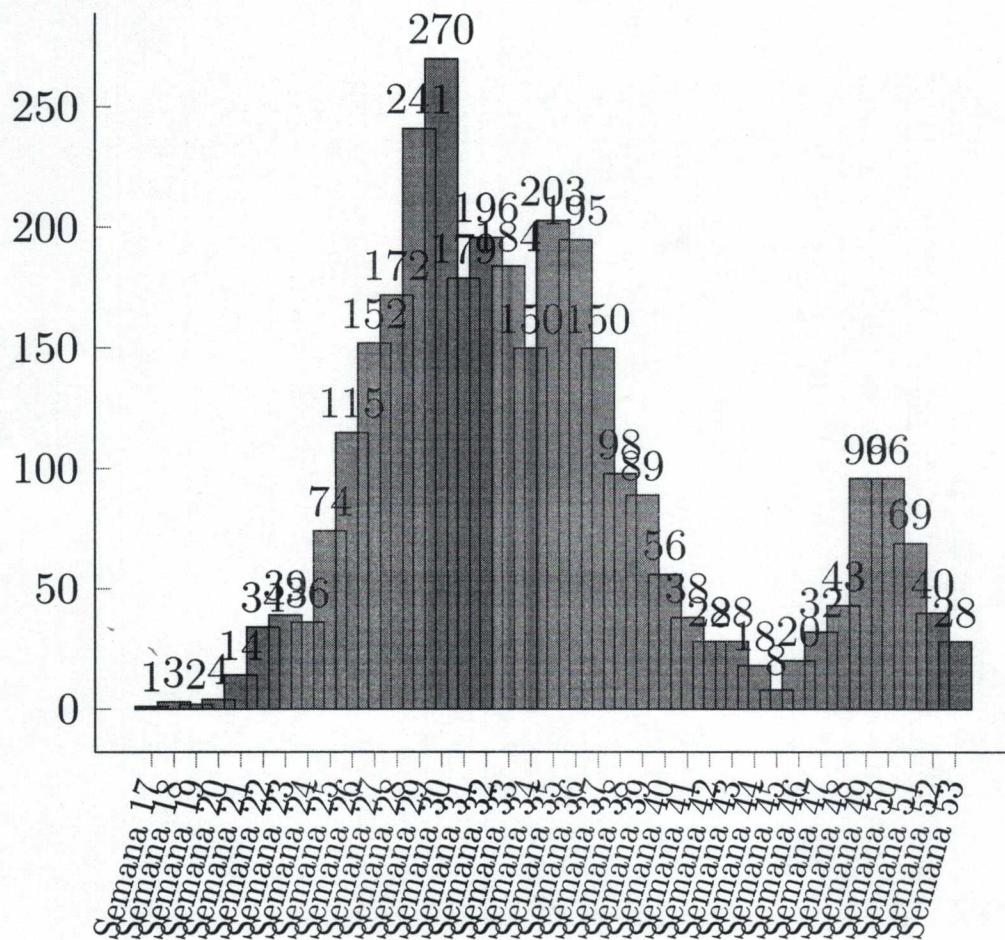
Nº 14
Assinatura

Figura 3: Curva dos casos recuperados, e casos ativos por COVID-19, em moradores de Porto Nacional-T.O, 2020.



FLS.
 Nº 45
 Assinatura

Figura 4: Casos Novos da COVID-19 registrados por Semana Epidemiológica residentes em Porto Nacional, 2020.



FLS.
Nº 216
Assinatura

Figura 5: Casos de COVID-19 segundo provável fonte de infecção em moradores de Porto Nacional-TO, 2020.

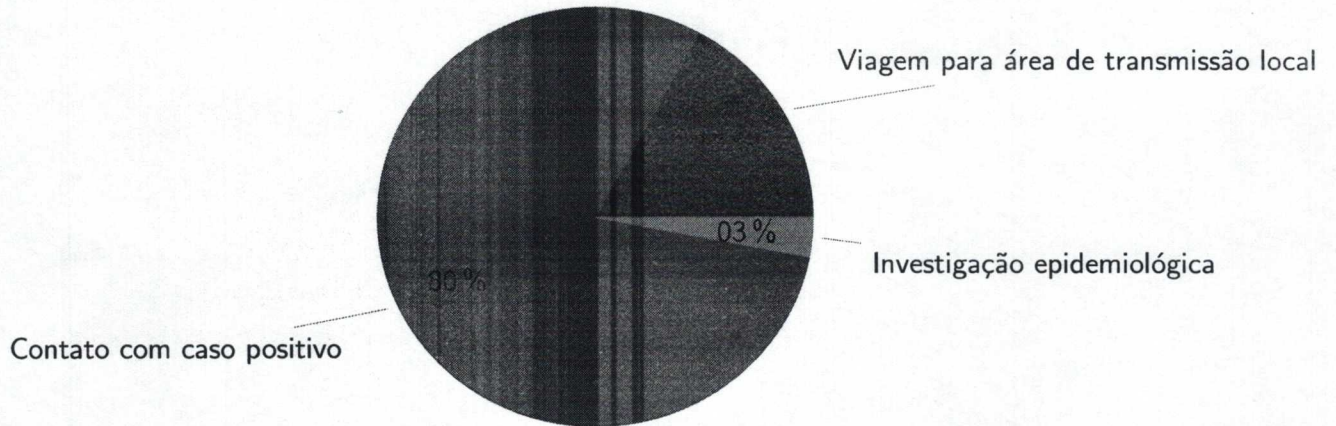


Figura 6: Proporção dos casos de COVID-19 por sexo em moradores de Porto Nacional-TO, 2020.

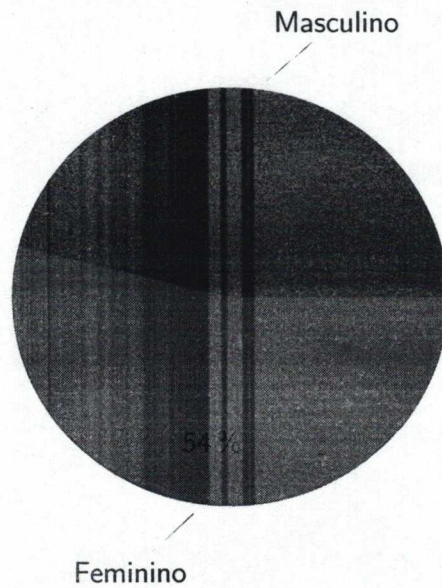
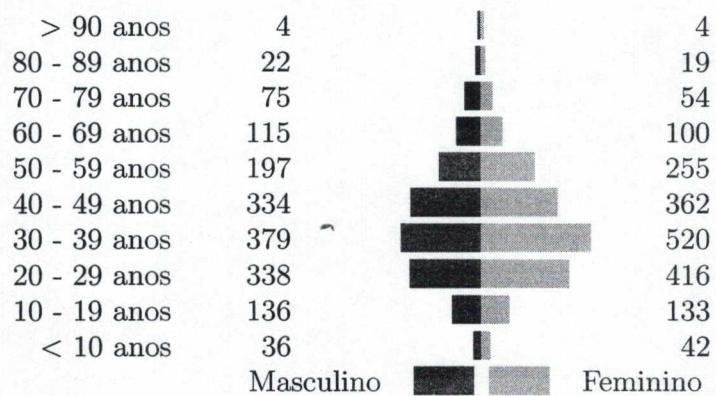




Figura 7: Número de casos confirmados para COVID-19 segundo faixa etária e sexo em moradores de Porto Nacional-TO, 2020





Referências e Materiais Informativos

- [1] BRASIL. Ministério da Saúde. PAINEL CORONAVÍRUS, 2020. [Disponível em <http://covid.saude.gov.br/>; Acesso 5-Julho-2020].
- [2] Secretaria de Saúde do Estado do Tocantins, 2020. Disponível em <http://coronavirus.to.gov.br/>; Acesso 5-Julho-2020].
- [3] Secretaria Municipal da Saúde. Plano de Contingência do Município de Porto Nacional para Infecção Humana pela COVID-19. 2020.
- [4] WHO. Coronavirus disease 2019 (COVID-19): Situation Report, 2020. [Disponível em <https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200503-covid-19-sitrep-104.pdf>; Acesso 5-Julho-2020].