BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PALMAS-TO

DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)

COE-PALMAS
CENTRO DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIA EM SAÚDE

ISSN: 2675- 2840

Boletim nº 80

Palmas-TO, 07 de junho de 2020.

SEMUS ALERTA:
Palmas tem transmissão sustentada da COVID-19

O Ministério da Saúde do Brasil avalia o risco nacional como muito alto. Deste modo, as Unidades da Federação que implementaram medidas de distanciamento social ampliado devem manter essas medidas até que o suprimento de equipamentos (leitos, EPI, respiradores e testes laboratoriais) e equipes de saúde (médicos, enfermeiros, demais profissionais de saúde e outros) estejam disponíveis em quantitativo suficiente, de forma a promover, com segurança, a transição para a estratégia de distanciamento social seletivo.

CASO SUSPEITOS: O serviço de saúde pública ou privado que atender um caso suspeito de Síndrome Gripal deverá adotar os procedimentos de biossegurança e notificar imediatamente à Vigilância Epidemiológica

CENÁRIO MUNDIAL E NACIONAL

De acordo com o Relatório de Situação nº 138 da Organização Mundial da Saúde (OMS), foram confirmados **6.663.304** (aumento do dia **127.950**) casos de COVID-19 e **392.802** (aumento do dia **5.647**) mortes (letalidade de 5,9%). São 216 países, áreas e territórios com casos confirmados.

Segundo o Ministério da Saúde (MS) às 22h do dia 05 de junho de 2020, o Brasil apresenta **676.601** (aumento do dia **30.830**) casos de COVID-19, sendo **35.026** (aumento do dia **1.005**) óbitos, o que aponta a letalidade de 5,2% dos casos confirmados. Todas unidades da Federação possuem casos confirmados e óbitos por COVID-19.

SITUAÇÃO EM PALMAS

A Secretaria Municipal de Saúde de Palmas (SEMUS), por meio da Superintendência de Atenção Primária e Vigilância em Saúde (SUPAVS), Vigilância em Saúde e do Centro de Informações Estratégicas em Vigilância em Saúde (CIEVS), informa a situação da COVID-19 na capital do Tocantins.

A vigilância epidemiológica de Palmas informa que após 86 dias de resposta, até as 12h do dia 07 de junho de 2020, totaliza **6.887 notificações para síndrome gripal** (SG), onde estão incluídos também os casos suspeitos para COVID-19, sendo: **3.268 foram descartados** e **788 casos confirmados** (números acumulados) **para COVID-19**, sendo **32 novos casos.** A capital conta com **oito óbitos por COVID-19**.

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PALMAS-TO
DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)

COE-PALMAS
CENTRO DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIA EM SAÚDE

ISSN: 2675- 2840

EXPEDIENTE
BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PALMAS – DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID 19)

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE PALMAS – TOCANTINS
SUPERINTENDÊNCIA DE ATENÇÃO PRIMÁRIA E VIGILÂNCIA EM SAÚDE (SUPAVS)
CENTRO DE INFORMAÇÕES ESTRATÉGICAS EM VIGILÂNCIA EM SAÚDE (CIEVS)

Prefeita Municipal
Cinthia Alves Caetano Ribeiro

Secretário Municipal de Saúde
Daniel Borini Zemuner

SUPAVS
Valéria Silva Paranaguá

Diretora da Atenção Básica
Terezinha Ferreira Teles dos Santos

Diretora de Vigilância em Saúde
Marta Maria Malheiros Alves

Diretor de Alta e Média Complexidade
Jetro Santos Martins

Assessora Médica
Katarina Fonseca Ferreira

CIEVS - Palmas
Ana Paula Marques dos Santos

Equipe COVID-19 em Palmas-TO:
Grupo de Trabalho no Enfrentamento da COVID-19 da Secretaria Municipal de Saúde de Palmas

Edição do boletim:
Fernanda Maria Fernandes do Carmo Lemos
Jackelaynne Coelho Eufrázio
Marina de Azambuja Picoli Alcântara
Marta Maria Malheiros Alves

Colaboração técnica nesta edição:
Ana Paula Marques dos Santos
Bruna Rodrigues Alencar
Laryssa Fernandes Brandão
Lordânia Moura Corrêa Ferreira
Maisa Reis Nunes
Raiane Silva Mocelai

Revisão final:
Fernanda Maria Fernandes do Carmo Lemos
Marta Maria Malheiros Alves

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE PALMAS - TOCANTINS
Quadra 1302 Sul. ACSU-SE conjunto 01, lote 06, Avenida Teotônio Segurado. CEP: 77024-650 - Palmas - TO. Contato telefônico: (63) 3218-5303 e-mail: dvs.semus@gmail.com
Endereços eletrônicos: www.palmas.to.gov.br/secretaria/saude e coronavirus.palmas.to.gov.br

© 2020 – SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE PALMAS

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 Palmas.**

DISQUE CORONAVÍRUS 63 3218-5643 5458

#FICA EM CASA PALMAS

PREFEITURA PALMAS NOSSA CIDADE, NOSSA CASA, NOSSO REFÚGIO 31 ANOS

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PALMAS-TO

DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)

COE-PALMAS
CENTRO DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIA EM SAÚDE

ISSN: 2675- 2840

788	432	08	1,0%	3.268
Total de confirmados	Recuperados	Óbitos	Letalidade	Descartados

32	18	59	41,8%
Novos casos confirmados	Altas do dia	Descartados do dia	Taxa de ocupação hospitalar

Tabela 1. Perfil epidemiológico dos novos casos confirmados para COVID-19 em residentes de Palmas-TO.

Faixa etária	Feminino	Masculino	Total
≤ 10 anos	00	01	01
11 a 19 anos	00	02	02
20 a 29 anos	02	09	11
30 a 39 anos	04	05	09
40 a 49 anos	02	03	05
50 a 59 anos	01	00	01
60 a 69 anos	00	03	03
Total	**09**	**23**	**32**

Comorbidade ou condição de risco para agravamento da COVID-19	Pacientes
Sim	04
Não	28

Situação atual	Pacientes
Em isolamento domiciliar	31
Em internação	01

Provável fonte de transmissão	Pacientes
Contato com casos confirmados em Palmas-TO	13
Viagem para o Estado do Pará	01
Comunitária	05
Em investigação epidemiológica	13

Resultado	LACEN	Laboratório Municipal	Privado
Confirmados	17	05	10

ISSN: 2675- 2840

Tabela 2. Perfil epidemiológico dos casos confirmados para COVID-19 em moradores de Palmas-TO, 2020.

Faixa etária	Feminino	Masculino	Total
≤ 10 anos	20	11	31
11-19 anos	22	25	47
20-29 anos	86	64	150
30-39 anos	136	97	233
40-49 anos	91	84	175
50-59 anos	55	39	94
60-69 anos	25	19	44
70-79 anos	3	4	7
80-89 anos	4	2	6
90-99 anos	1	0	1
Total	**443**	**345**	**788**

Comorbidade ou condição de risco para agravamento da COVID-19	Pacientes
Sim	194
Não	594

Situação atual	Pacientes
Pacientes em isolamento domiciliar	334
Pacientes recuperados	432
Pacientes internados	14
Óbitos	08

Tabela 3. Quantitativos de exames laboratoriais para diagnóstico da COVID-19 realizados em moradores de Palmas-TO no dia 06/06/2020.

Resultado	LACEN	Laboratório Municipal	Privado	Total
Confirmado	17	05	10	**32**
Descartado	53	04	02	**59**
Total	**76**	**09**	**12**	**97**

ISSN: 2675- 2840

Tabela 4 Perfil dos pacientes hospitalizados confirmados para COVID-19 em residentes de Palmas-TO, 2020.*

Faixa etária	Pacientes
30-39 anos	02
40-49 anos	04
50-59 anos	01
60-69 anos	05
70-79 anos	02

Sexo	Pacientes
Feminino	05
Masculino	09

Pacientes com comorbidade	Pacientes
Sim	08
Não	06

Estado de saúde	Pacientes
Estável	08
Grave	06

Serviço Hospitalar	Público	Privado
Leito clínico	04	04
UTI/UCI	02	04

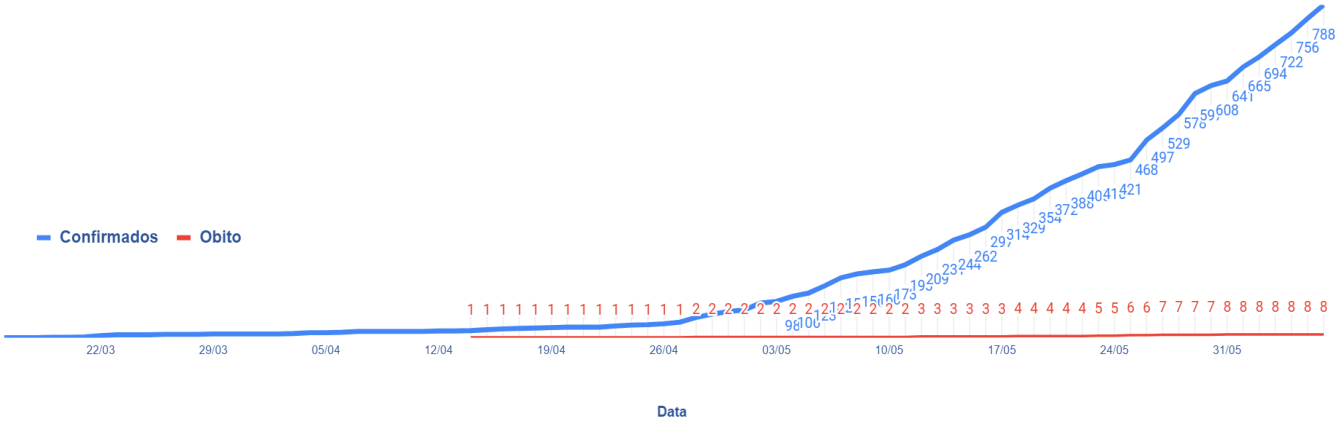
Tabela 5. Perfil dos pacientes hospitalizados com causa ligada a COVID-19 em Palmas-TO, 2020.*

Pacientes residentes em Palmas suspeitos para COVID-19	Público	Privado
Leito clínico	00	02
UTI/UCI	00	00
Pacientes de outras localidades confirmados para COVID-19	**Público**	**Privado**
Leito clínico	00	08
UTI/UCI	06	10
Pacientes de outras localidades suspeitos para COVID-19	**Público**	**Privado**
Leito clínico	00	00
UTI/UCI	00	00

* BOLETIM MÉDICO 07/06/2020 as 00 hora.

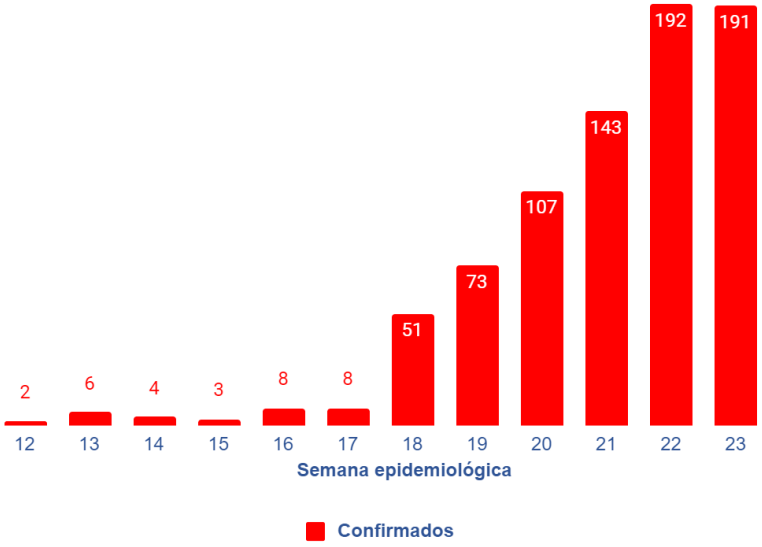
ISSN: 2675- 2840

Figura 1. Curva dos casos confirmados e óbitos por COVID-19, por dada de diagnóstico e falecimento, em moradores de Palmas-TO, 2020.



Fonte: FormSUS, 06/06/2020 as 23h59min.

Figura 2. Casos confirmados para COVID-19 em moradores de Palmas-TO por semana epidemiológica, 2020.

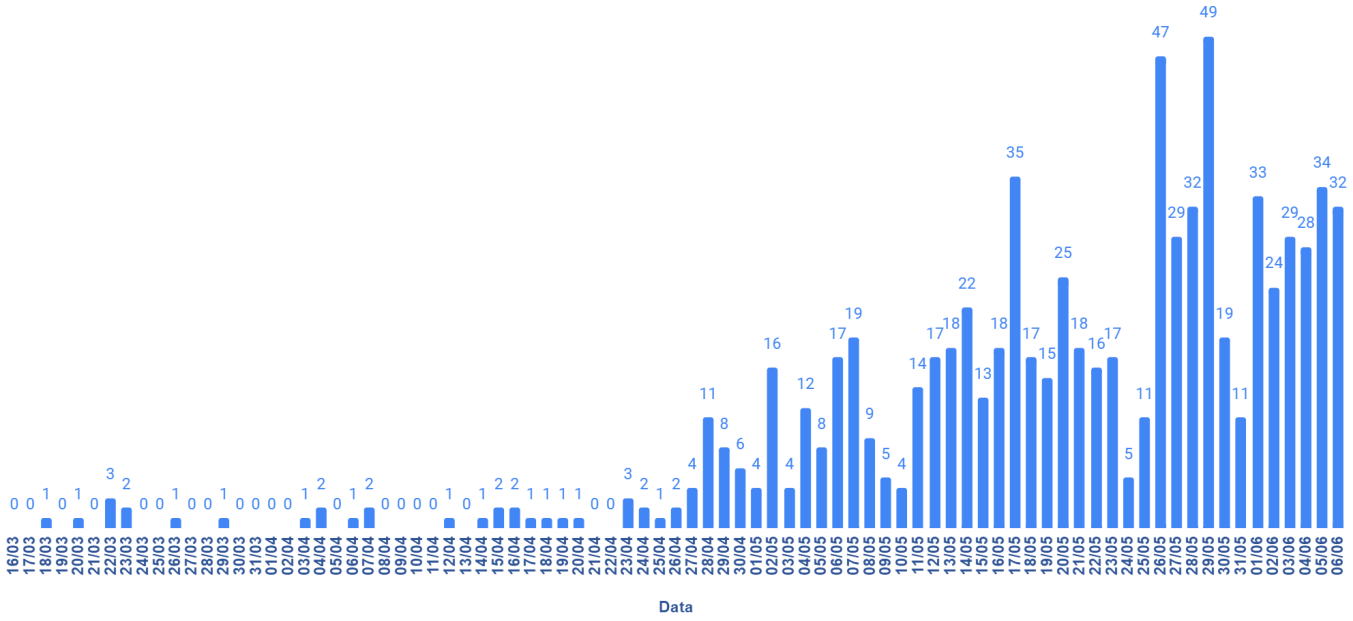


Fonte: FormSUS, 06/06/2020 as 23h59min.

DISQUE CORONAVÍRUS 63 3218-5643 5458
#FICA EM CASA PALMAS
PREFEITURA PALMAS 31 ANOS
NOSSA CIDADE. NOSSA CASA. NOSSO REFÚGIO

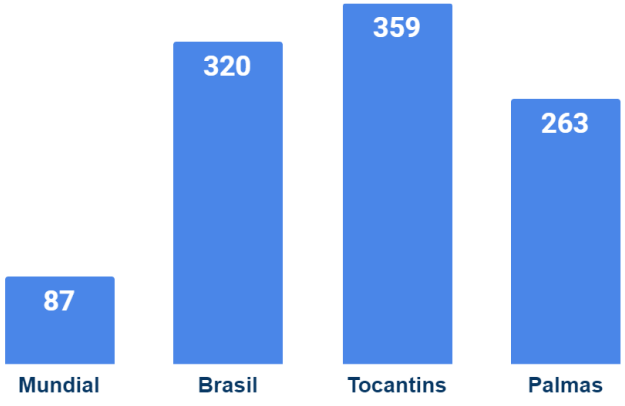
ISSN: 2675- 2840

Figura 3. Número de casos confirmados para COVID-19 por data do diagnóstico em moradores de Palmas-TO, 2020.



Fonte: FormSUS,06/06/2020 as 23h59min.

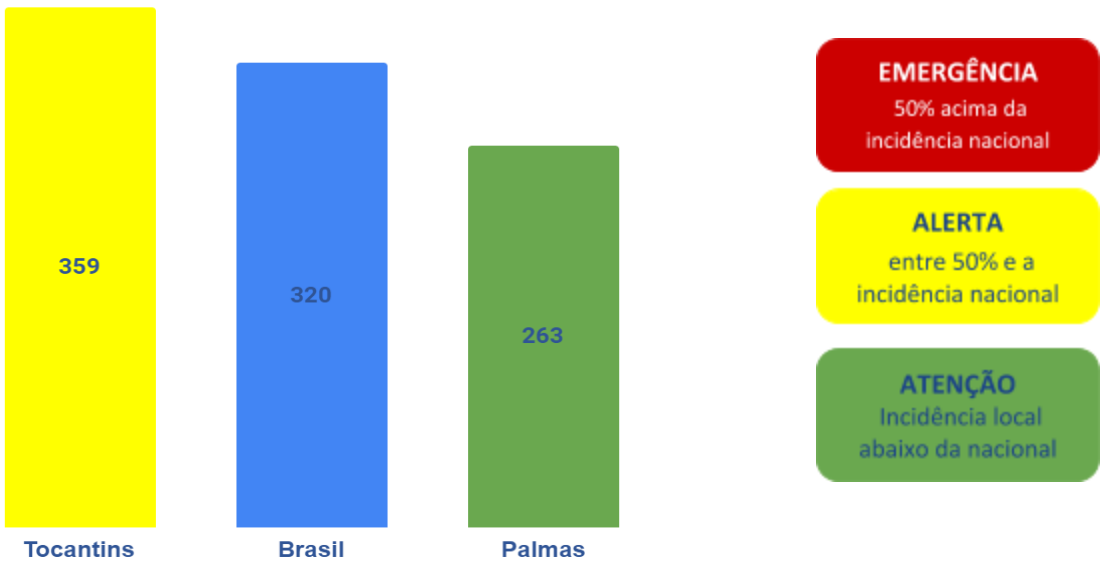
Figura 4. Coeficiente de incidência (por 100 mil habitantes) da COVID-19, 2020.



Fonte: OMS, MS, CIEVS TO e CIEVS Palmas, 07/06/2020 as 12 horas.

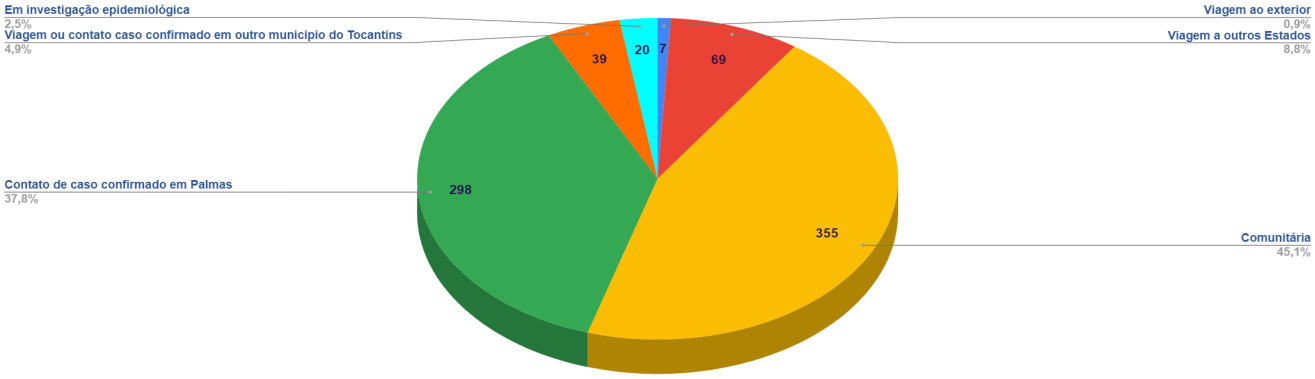
ISSN: 2675- 2840

Figura 5. Coeficiente de incidência (por 100 mil habitantes) da COVID-19 de acordo com níveis de atenção segundo o MS, 2020.



Fonte: OMS, MS, CIEVS TO e CIEVS Palmas, 07/06/2020 as 12 horas.

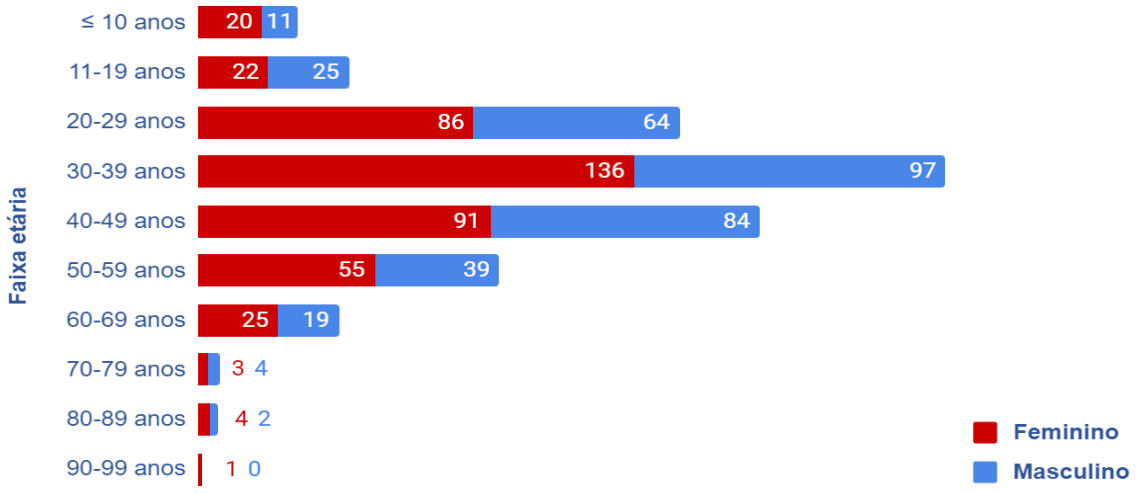
Figura 6. Número de casos confirmados para COVID-19 segundo provável fonte de infecção em moradores de Palmas-TO, 2020.



Fonte: FormSUS, CIEVS, COE PALMAS-TO, 06/06/2020 as 23h59.

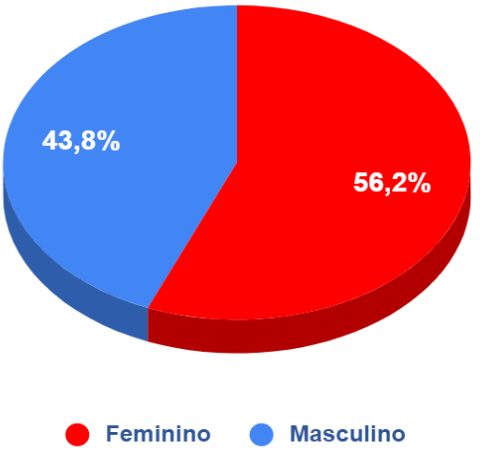
ISSN: 2675- 2840

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



Fonte: FormSUS, 06/06/2020 as 23h59min.

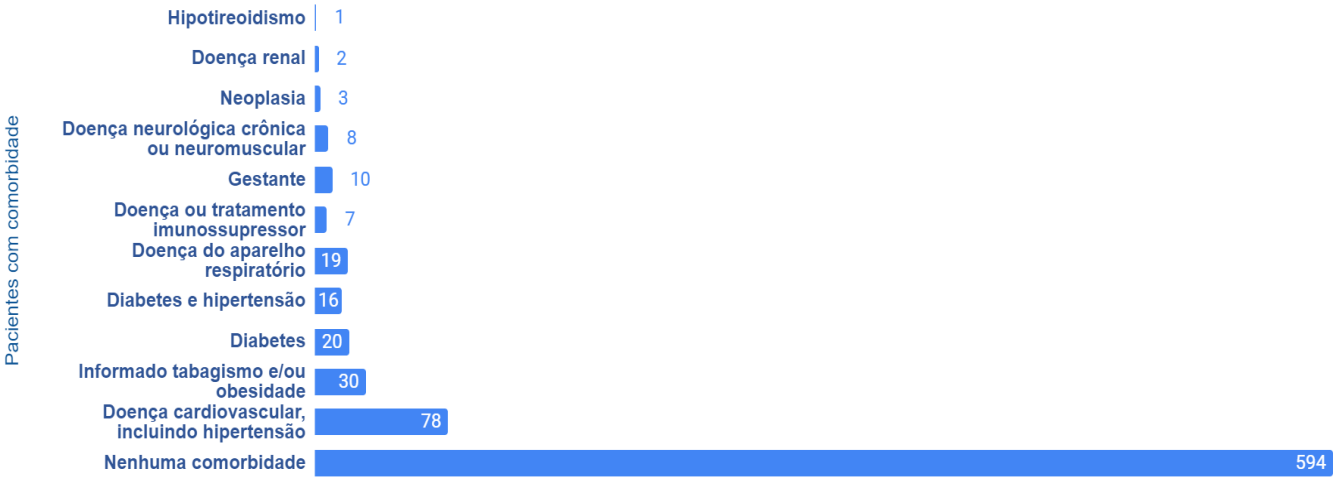
Figura 8. Proporção dos casos de COVID-19 por sexo em moradores de Palmas-TO,2020.



Fonte: FormSUS, 06/06/2020 as 23h59min

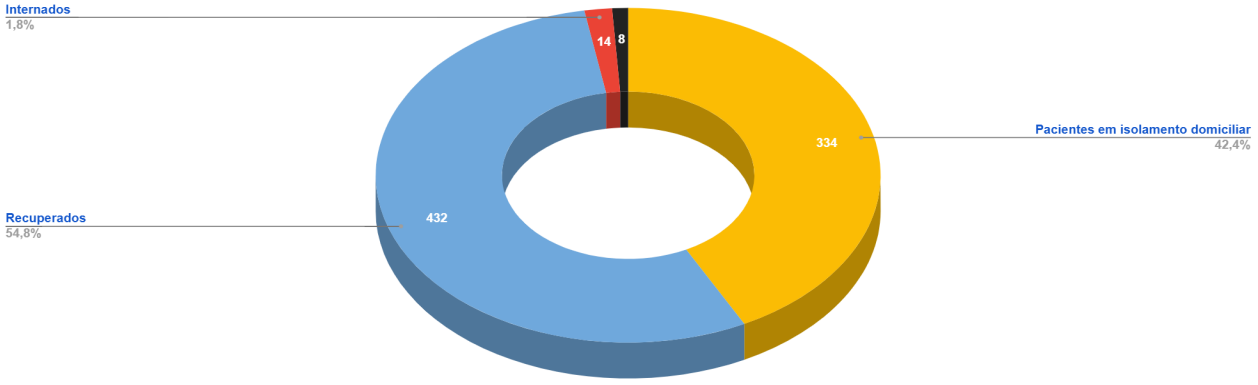
ISSN: 2675- 2840

Figura 9. Número de casos confirmados para COVID-19 segundo comorbidade ou condição de risco para agravamento da doença em moradores de Palmas-TO, 2020.



Fonte: FormSUS, CIEVS, COE PALMAS-TO, 06/06/2020 as 23h59min.

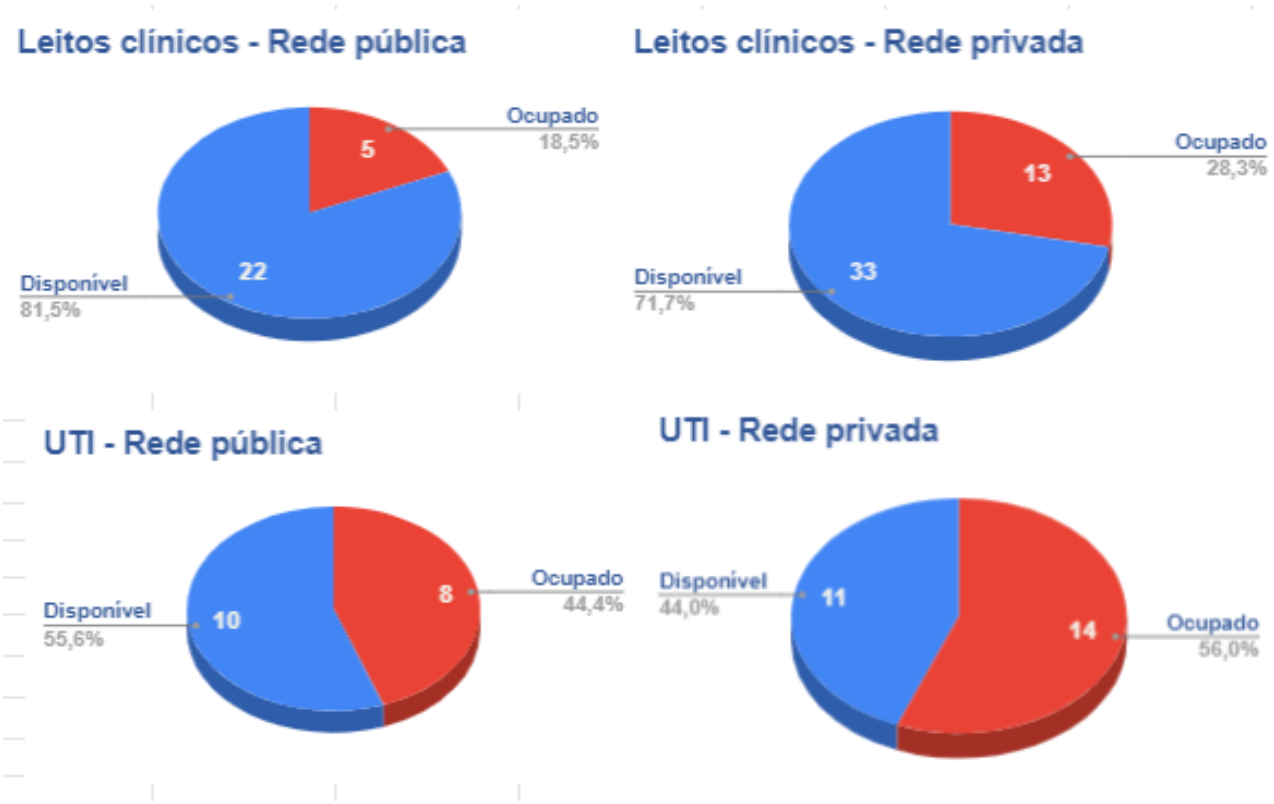
Figura 10. Estado atual dos pacientes moradores de Palmas-TO confirmados para COVID-19, 2020.



Fonte: FormSUS, CIEVS, COE PALMAS-TO, 05/06/2020 as 23h59min.

ISSN: 2675- 2840

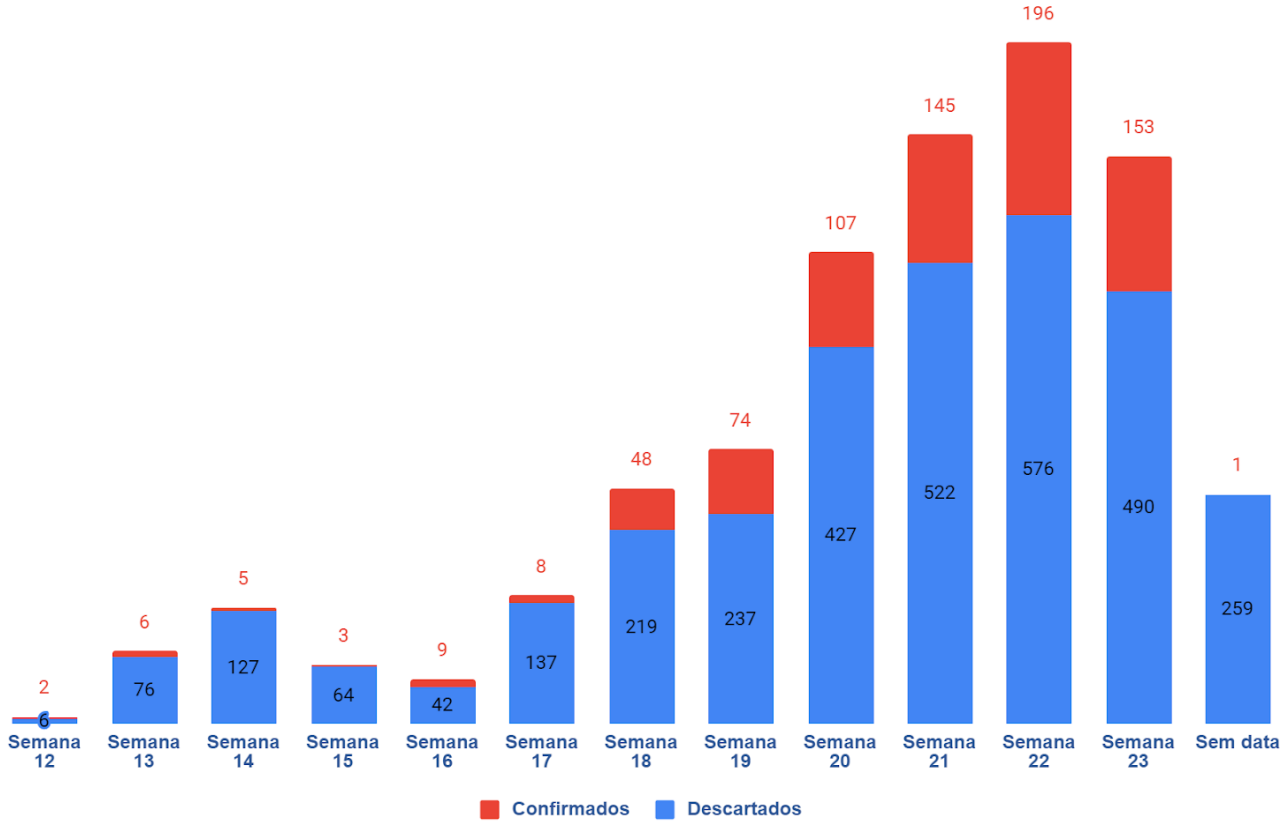
Figura 12. Taxa de ocupação dos leitos clínicos e de unidade de terapia intensiva para pacientes confirmados e suspeitos para COVID-19 em hospitais instalados em Palmas-TO, 2020.



Fonte: Hospitais públicos e privados de Palmas-TO, boletim CIEVS/URR Palmas, 07/05/2020 as 00 hora.

ISSN: 2675- 2840

Figura 13. Número de resultados de exames laboratoriais liberados por semana epidemiológica para confirmação ou descarte da COVID-19 em moradores de Palmas-TO, 2020.



Fonte: FormSUS, COE PALMAS-TO, 06/06/2020 às 12h.

ISSN: 2675- 2840

REFERÊNCIA E MATERIAIS INFORMATIVOS:

1. BRASIL. Ministério da Saúde. **PAINEL DE LEITOS E INSUMOS**. Disponível em: https://covid-insumos.saude.gov.br/paineis/insumos/painel_leitos.php

2. CDC. **Preventing the Spread of Coronavirus Disease 2019 in Homes and Residential Communities**. EUA: Atlanta, last reviewed March 6, 2020. Disponível em: https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/if-you-are-sick/steps-when-sick.html

3. OPAS. **Folha informativa – COVID-19 (doença causada pelo novo coronavírus).** Disponível em: https://www.paho.org/bra/index.php?option=com_content&view=article&id=6101:covid19&Itemid=875

4. Secretaria Municipal da Saúde. **Plano de Contingência do Município de Palmas para Infecção Humana pela COVID-19.** Versão 7. Palmas,2020.

5. _____. **Site COVI-TOD-19 Palmas. Palmas, 2020.** Disponível em: https://coronavirus.palmas.to.gov.br/

6. WHO. **Coronavirus disease 2019 (COVID-19)**: Situation Report - 138. Disponível em: https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200606-covid-19-sitrep-138.pdf?sfvrsn=c8abfb17_4

Referência: Secretaria Municipal de Saúde. **Boletim epidemiológico de Palmas-TO. Doença pelo novo coronavírus (COVID-19).** N 80, 07 jun 2020. Palmas, 2020.