BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PALMAS-TO

DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)

COE-PALMAS
CENTRO DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIA EM SAÚDE

ISSN: 2675- 2840

Palmas-TO, 08 de junho de 2020.

Boletim nº 81

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 139 da Organização Mundial da Saúde (OMS), foram confirmados **6.799.713** (aumento do dia **136.409**) casos de COVID-19 e **397.388** (aumento do dia **4.586**) mortes (letalidade de 5,8%). São 216 países, áreas e territórios com casos confirmados.

Segundo Painel CONASS COVID-19, às 10h do dia 07 de junho de 2020, o Brasil apresenta **693.861** casos de COVID-19, sendo **36.551** óbitos, o que aponta a letalidade de 5,3% dos casos confirmados.

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 08 de junho de 2020, totaliza **7.014 notificações para síndrome gripal** (SG), onde estão incluídos também os casos suspeitos para COVID-19, sendo: **3.282 foram descartados** e **801 casos confirmados** (números acumulados) **para COVID-19**, sendo **quatorze casos.** A capital conta com **nove óbitos por COVID-19**.

O **nono óbito** registrado em morador de Palmas se refere a um idoso de 66 anos, sem doenças preexistentes e que se encontrava internado no Hospital Regional de Gurupi-TO.

Após investigação epidemiológica, foi **retirado um paciente** dos casos computados de Palmas-TO, pois o paciente é morador de Xambioá-TO. Caso repassado para Secretaria de Saúde do Estado para ser encaminhado para o município de origem.

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

Grupo de Trabalho no Enfrentamento da COVID-19 da Secretaria Municipal de Saúde de Palmas

Edição do boletim:
Andressa Alexa Macedo da Silva
Fernanda Maria Fernandes do Carmo Lemos
Marta Maria Malheiros Alves
Thaisa Tâmara Quaresma Moura

Colaboração técnica nesta edição:
Ana Ilian Santos Fonseca Daoud
Ana Paula Marques dos Santos
Gerivaldo Silva de Souza
Izadora Panta da Cruz Lopes
Jessica Kelly Sousa Pereira
Jessica Navega Carvalho
Juliursula Coelho Ferreira
Ruth Martins Santos
Geyce da Silva Sales

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

Equipe COVID-19 em Palmas-TO:

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

801	454	09	1,1%	3.282
Total de confirmados	Recuperados	Óbitos	Letalidade	Descartados

14	22	14	55,1%
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
11 a 19 anos	01	00	01
20 a 29 anos	03	01	04
30 a 39 anos	02	01	03
40 a 49 anos	01	01	02
50 a 59 anos	00	02	02
60 a 69 anos	01	01	02
Total	**07**	**06**	**14**

Comorbidade ou condição de risco para agravamento da COVID-19	Pacientes
Sim	01
Não	13

Situação atual	Pacientes
Em isolamento domiciliar	12
Em internação	02

Provável fonte de transmissão	Pacientes
Contato com casos confirmados em Palmas-TO	09
Viagem para interior do Tocantins	01
Comunitária	02
Em investigação epidemiológica	02

Resultado	LACEN	Laboratório Municipal	Privado
Confirmados	14	00	00

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

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	21	11	32
11-19 anos	22	24	46
20-29 anos	89	65	154
30-39 anos	138	98	236
40-49 anos	92	85	177
50-59 anos	55	41	96
60-69 anos	26	20	46
70-79 anos	3	4	7
80-89 anos	4	2	6
90-99 anos	1	0	1
Total	**451**	**350**	**801**

Comorbidade ou condição de risco para agravamento da COVID-19	Pacientes
Sim	201
Não	600

Situação atual	Pacientes
Pacientes em isolamento domiciliar	322
Pacientes recuperados	454
Pacientes internados	16
Óbitos	09

Tabela 3. Quantitativos de exames laboratoriais para diagnóstico da COVID-19 realizados em moradores de Palmas-TO no dia 07/06/2020.

Resultado	LACEN	Laboratório Municipal	Privado	Total
Confirmado	14	00	00	**14**
Descartado	13	00	01	**14**
Total	**27**	**00**	**01**	**28**

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	05
50-59 anos	01
60-69 anos	07
70-79 anos	01

Sexo	Pacientes
Feminino	07
Masculino	09

Pacientes com comorbidade	Pacientes
Sim	10
Não	06

Estado de saúde	Pacientes
Estável	08
Grave	06

Serviço Hospitalar	Público	Privado
Leito clínico	02	06
UTI/UCI	02	06

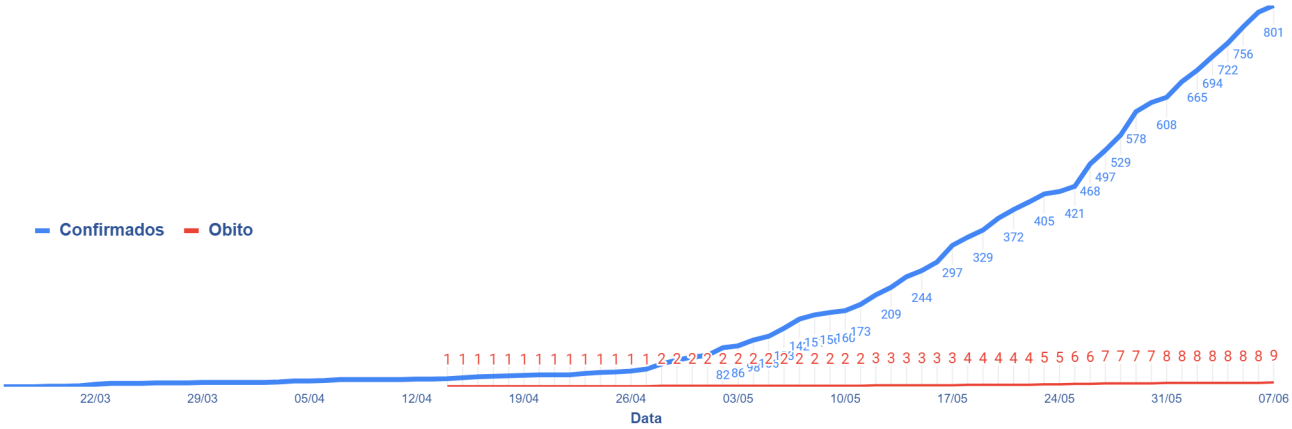
Tabela 5. Perfil dos pacientes hospitalizados com causa ligada a COVID-19 em Palmas-TO, 2020.*

Pacientes residentes em Palmas suspeitos para COVID-19	Público	Privado
Leito clínico	03	03
UTI/UCI	00	02
Pacientes de outras localidades confirmados para COVID-19	**Público**	**Privado**
Leito clínico	00	09
UTI/UCI	06	10
Pacientes de outras localidades suspeitos para COVID-19	**Público**	**Privado**
Leito clínico	01	01
UTI/UCI	00	03

*** BOLETIM MÉDICO 08/06/2020 as 00 hora.**

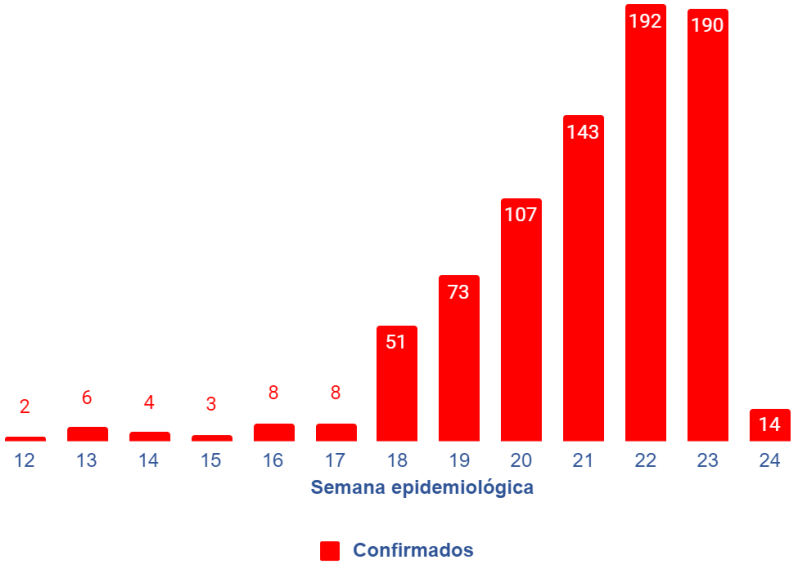
ISSN: 2675- 2840

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, 07/06/2020 as 23h59min.

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



Fonte: FormSUS, 07/06/2020 as 23h59min.

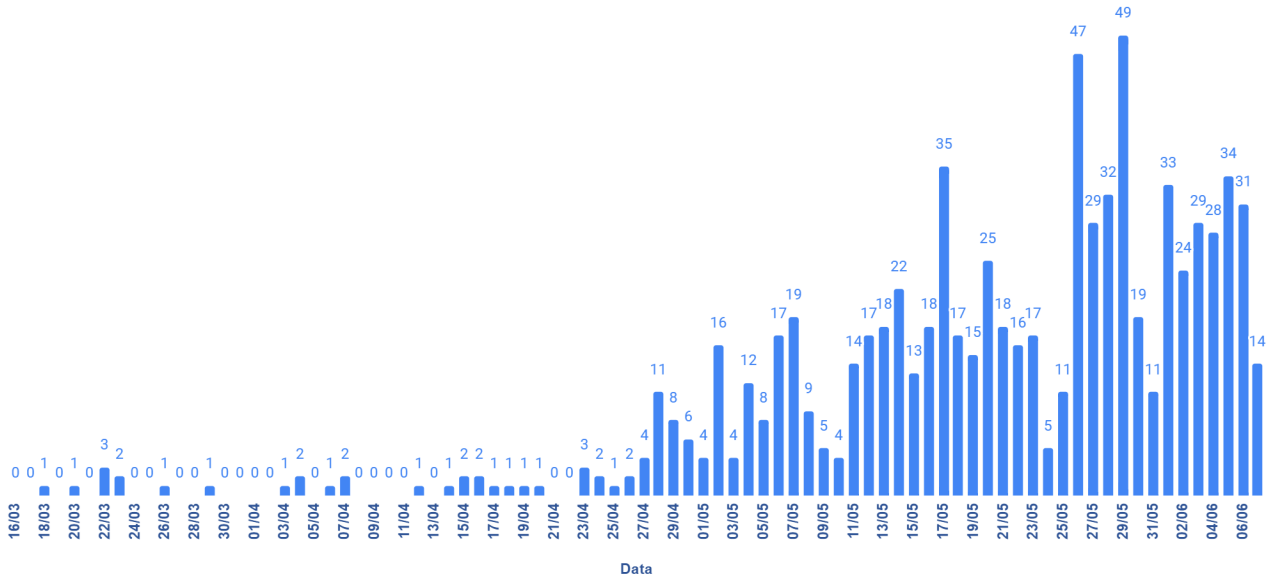
DISQUE CORONAVÍRUS
63 | 3218-5643 5458

#FICA EM CASA PALMAS

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

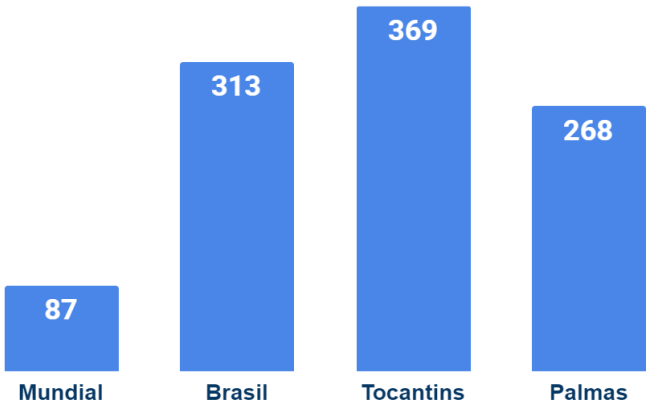
ISSN: 2675- 2840

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



Fonte: FormSUS,07/06/2020 as 23h59min.

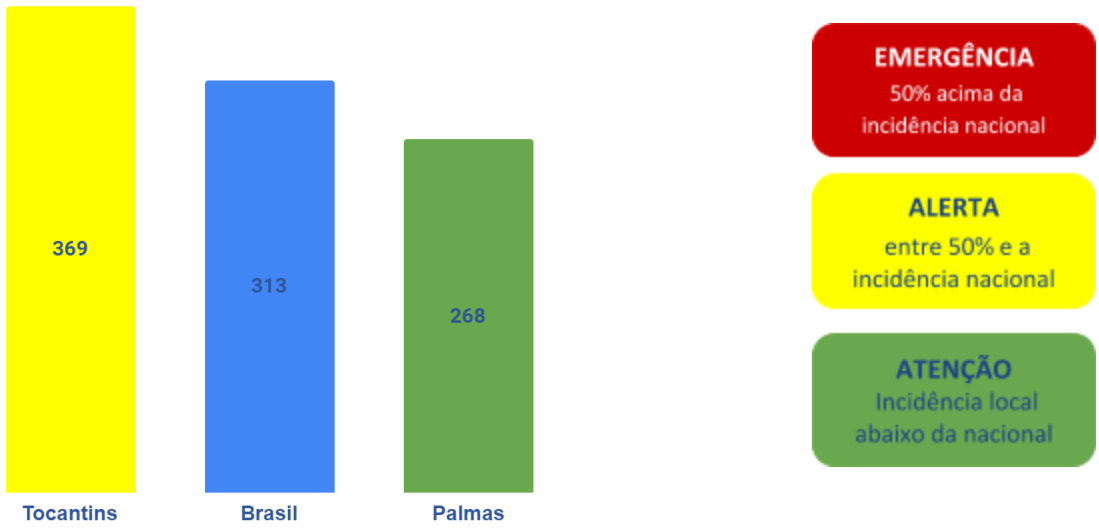
Figura 4. Coeficiente de incidência (por 100 mil habitantes) da COVID-19, 2020.



Fonte: OMS, MS, CIEVS TO e CIEVS Palmas, 08/06/2020 as 12 horas.

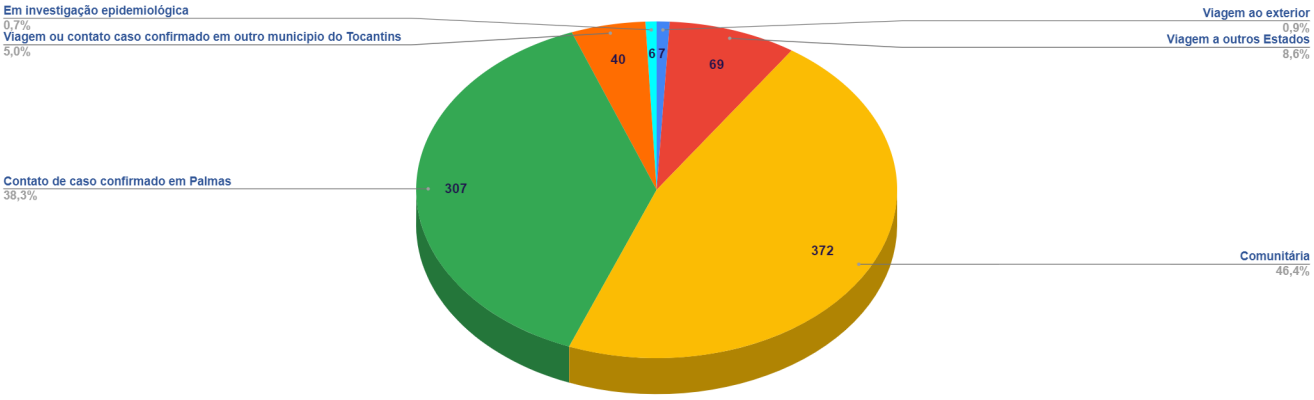
ISSN: 2675- 2840

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, 08/06/2020 as 12 horas.

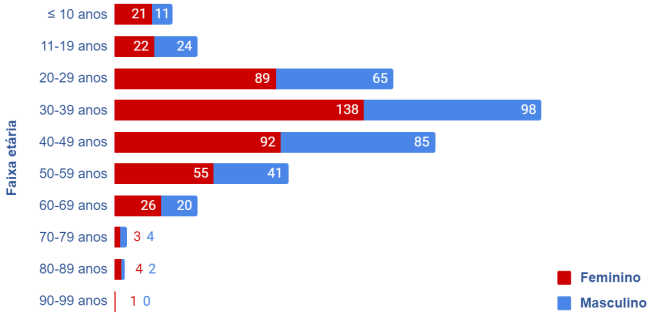
Figura 6. Número de casos confirmados para COVID-19 segundo provável fonte de infecção em moradores de Palmas-TO, 2020.



Fonte: FormSUS, CIEVS, COE PALMAS-TO, 07/06/2020 as 23h59.

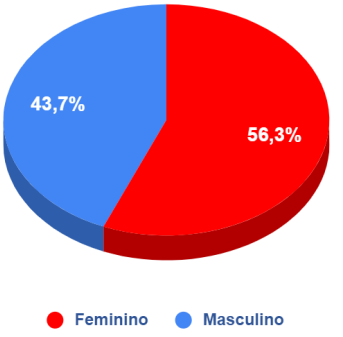
ISSN: 2675- 2840

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



Fonte: FormSUS, 07/06/2020 as 23h59min.

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



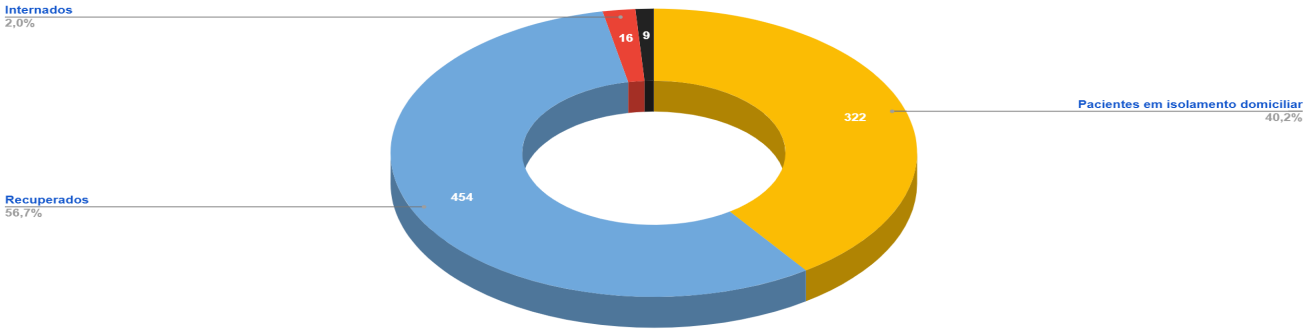
Fonte: FormSUS, 07/06/2020 as 23h59min

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, 07/06/2020 as 23h59min.

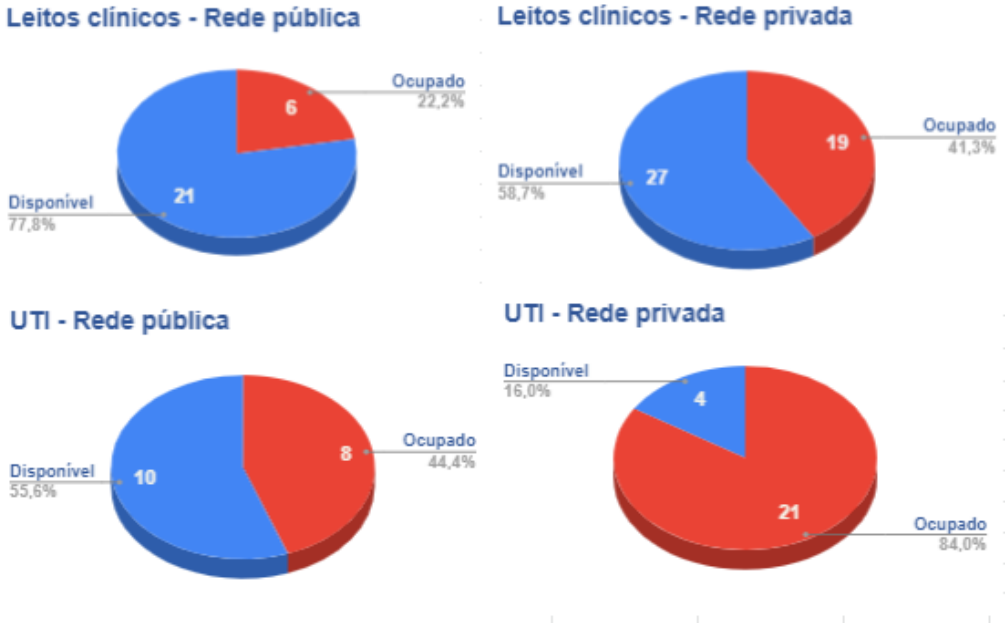
ISSN: 2675- 2840

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



Fonte: FormSUS, CIEVS, COE PALMAS-TO, 07/06/2020 as 23h59min.

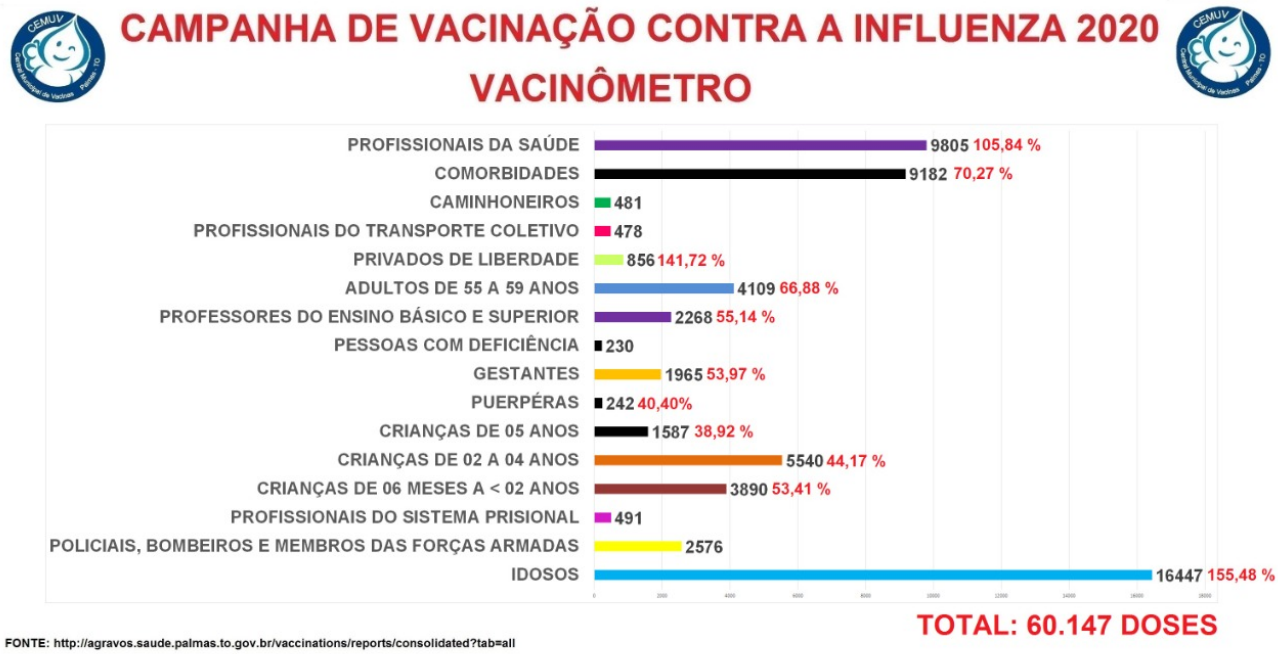
Figura 12. Taxa de ocupação dos leitos clínicos e de unidade de terapia intensiva para pacientes confirmados e suspeitos para COVID-19 em hospitais instalados em Palmas-TO, 2020.



Fonte: Hospitais públicos e privados de Palmas-TO, boletim CIEVS/URR Palmas, 08/05/2020 as 00 hora.

ISSN: 2675- 2840

CENTRAL MUNICIPAL DE VACINAS DE PALMAS-TO



FONTE: http://agravos.saude.palmas.to.gov.br/vaccinations/reports/consolidated?tab=all

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. _____. BRASIL. Conselho Nacional de Secretários de Saúde. Painel COVID-19. Brasília: CONASS, 2020. Disponível em: http://www.conass.org.br/painelconasscovid19/.
3. 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

ISSN: 2675- 2840

4. 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

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

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

7. WHO. **Coronavirus disease 2019 (COVID-19)**: Situation Report - 139. Disponível em: https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200607-covid-19-sitrep-139.pdf?sfvrsn=79dc6d08_2

Referência: Secretaria Municipal de Saúde. **Boletim epidemiológico de Palmas-TO. Doença pelo novo coronavírus (COVID-19).** N 81, 08 jun 2020. Palmas, 2020.

COE-PALMAS
CENTRO DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIA EM SAÚDE