Doença pelo novo coronavírus (COVID-19)



ISSN: 2675-2840

Boletim nº 64

Palmas-TO, 22 de maio 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, respiradores e testes laboratoriais) e equipes de saúde (médicos, enfermeiros, demais profissionais de saúde e outros) estejam disponíveis 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 o Relatório de Situação nº 122 da Organização Mundial da Saúde (OMS), foram confirmados **4.893.186** (aumento do dia **103.981**) casos de COVID-19 e **323.256** (aumento do dia **4.467**) mortes (letalidade de 6,6%). São 216 países, áreas e territórios com casos confirmados.

Segundo o Ministério da Saúde (MS) as 20h do dia 20 de maio de 2020, o Brasil apresenta **310.087** (aumento do dia **18.508**) casos de COVID-19 com **20.047** (aumento do dia **1.188**) óbitos, o que aponta a letalidade de 6,5% 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 70 dias de resposta, até as 12h do dia 22 de maio de 2020, totaliza **4.240 notificações para síndrome gripal** (SG), onde estão incluídos também os casos suspeitos para COVID-19, sendo: **1.625 foram descartados** e **373 casos confirmados** (números acumulados) **para COVID-19**, sendo **18 novos casos.** A capital conta com **quatro óbitos por COVID-19**.



63 3218-5643 S 63 3218-5457 O



Doença pelo novo coronavírus (COVID-19)



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** 

Superintendente de Atenção Primária e Atenção à Saúde

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 e revisão de texto:

Fernanda Maria Fernandes do Carmo Lem? os

**Marta Maria Malheiros Alves** 

Colaboração técnica nesta edição:

Alice Kelly Reis de Oliveira Camarolli

Jackelaynne Coelho Eufrázio

#### 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.



63 3218-5643 S 63 3218-5458 S





Doença pelo novo coronavírus (COVID-19)

ISSN: 2675-2840



18

**Casos novos** 

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
10-19 anos	01	00	01
20-29 anos	01	01	02
30-39 anos	01	02	03
40-49 anos	02	05	07
50-59 anos	01	01	02
60-69 anos	01	01	02
Total	07	11	18

Comorbidade ou condição de risco para agravamento da COVID-19	Pacientes
Sim	03
Não	15

Situação atual	Pacientes
Pacientes em isolamento domiciliar	18
Pacientes internados	00

Provável fonte de transmissão	Pacientes
Contato com caso confirmado em Palmas-TO	03
Comunitária	02
Em investigação epidemiológica	13

Resultado	LACEN	Laboratório Municipal	Privado
Confirmados	05	03	10









Doença pelo novo coronavírus (COVID-19)

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	09	04	13
11-19 anos	11	16	27
20-29 anos	33	25	58
30-39 anos	67	47	114
40-49 anos	44	41	85
50-59 anos	30	20	50
60-69 anos	12	09	21
70-79 anos	01	02	03
80-89 anos	01	00	01
90-99 anos	01	00	01
TOTAL	209	164	373

Comorbidade ou condição de risco para agravamento da COVID-19	Pacientes	ı
Sim	73	
Não	300	

Situação atual	Pacientes
Pacientes em isolamento domiciliar	195
Pacientes recuperados	159
Pacientes internados	15
Óbitos	04

Tabela 3. Quantitativos de exames laboratoriais para diagnóstico da COVID-19 realizados em moradores de Palmas-TO no dia 21/05/2020.

Resultado	LACEN	Laboratório Municipal	Privado	Total
Confirmado	05	03	10	18
Descartado	64	19	00	83
Total	69	22	10	101









Doença pelo novo coronavírus (COVID-19)

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	03
40-49 anos	03
50-59 anos	04
60-69 anos	04
70-79 anos	01

Sexo	Pacientes
Feminino	07
Masculino	08

Pacientes com comorbidade	Pacientes
Sim	06
Não	09

Estado de saúde	<b>Pacientes</b>
Estável	10
Grave	05

Serviço Hospitalar	Público	Privado
Leito clínico	07	03
UTI/UCI	02	03

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	01	00
UTI/UCI	00	00
Pacientes de outras localidades confirmados para COVID-19	Público	Privado
Leito clínico	02	00
UTI/UCI	02	10
Pacientes de outras localidades suspeitos para COVID-19	Público	Privado
Leito clínico	00	00
UTI/UCI	00	03

<sup>\*</sup> BOLETIM MÉDICO 21/05/2020 ÀS 18H.





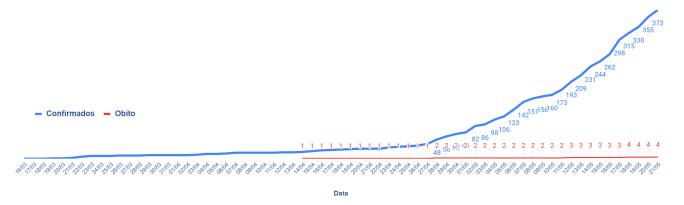


Doença pelo novo coronavírus (COVID-19)



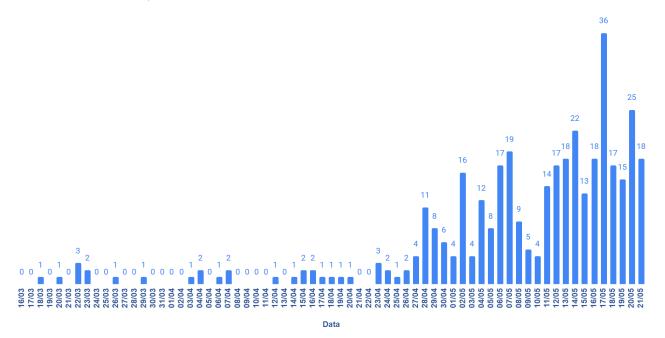
ISSN: 2675-2840

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



Fonte: FormSUS, 22/05/2020 as 12 horas.

Figura 2. Casos confirmados para COVID-19 por dia do diagnóstico e evolução por dias em moradores de Palmas, 2020.



Fonte: FormSUS, 22/05/2020 as 12 horas.



63 3218-5643 S 63 3218-5457 S



Doença pelo novo coronavírus (COVID-19)



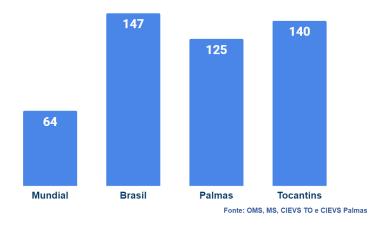
ISSN: 2675-2840

Figura 3. Casos confirmados para COVID-19 em moradores de Palmas-TO por semana epidemiológica, 2020.



Fonte: FormSUS, 22/05/2020 as 12 horas.

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



Atualização: 22/05/2020 as 13 horas.



63 3218-5643 S 63 3218-5458 S

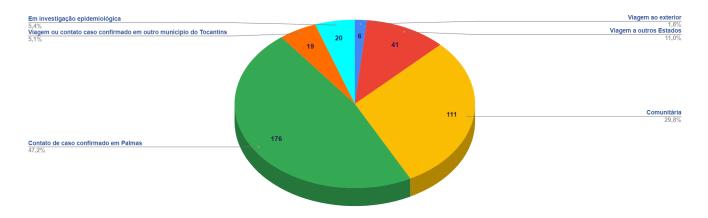




Doença pelo novo coronavírus (COVID-19)

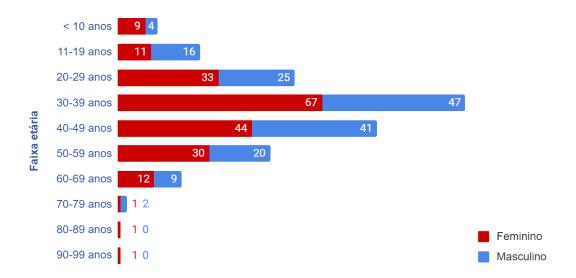
ISSN: 2675- 2840

Figura 5. Número de casos confirmados para COVID-19 segundo provável fonte de infecção em moradores de Palmas-TO, 2020.



Fonte: FormSUS, 22/05/2020 as 12 horas.

Figura 6. Número de casos confirmados para COVID-19 segundo faixa etária e sexo em moradores de Palmas-TO,2020.



Fonte: FormSUS, 22/05/2020 as 12 horas.



63 3218-5643 S 63 3218-5457 S

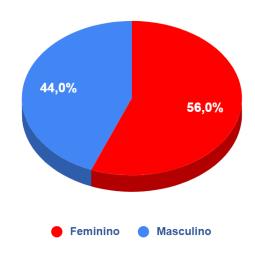




Doença pelo novo coronavírus (COVID-19)

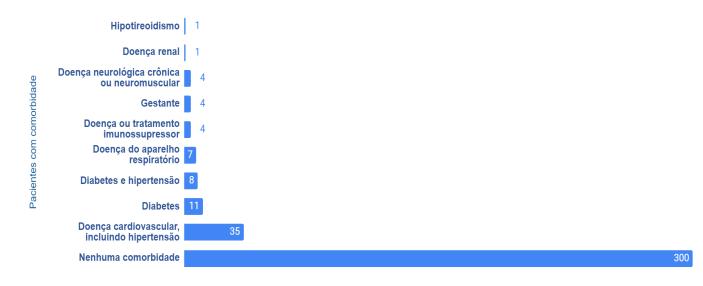
ISSN: 2675-2840

Figura 7. Casos de COVID-19 por sexo em moradores de Palmas-TO,2020.



Fonte: FormSUS, 22/05/2020 as 12 horas.

Figura 8. 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, 22/05/2020 as 12 horas.



63 3218-5643 S 63 3218-5457 O

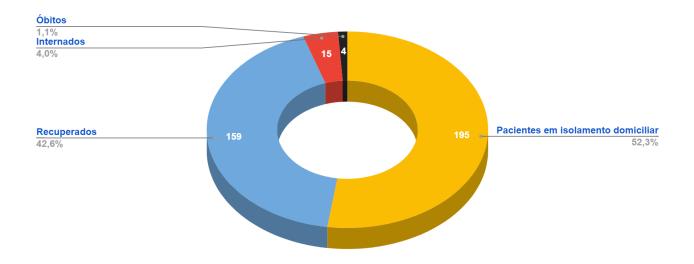


Doença pelo novo coronavírus (COVID-19)



ISSN: 2675-2840

Figura 9. Estado atual dos pacientes moradores de Palmas-TO confirmados para COVID-19, 2020.



Fonte: FormSUS, 22/05/2020 as 12 horas.

#### **MATERIAIS INFORMATIVOS:**

- 1. BRASIL. Ministério da Saúde.. **PAINEL DE LEITOS E INSUMOS**. Disponível em: <a href="https://covid-insumos.saude.gov.br/paineis/insumos/painel\_leitos.php">https://covid-insumos.saude.gov.br/paineis/insumos/painel\_leitos.php</a>
- 2. CDC. Preventing the Spread of Coronavirus Disease 2019 in Homes and Residential Communities. EUA: Atlanta, last reviewed March 6, 2020. Disponível em: <a href="https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/if-you-are-sick/steps-when-sick.html">https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/if-you-are-sick/steps-when-sick.html</a>









Doença pelo novo coronavírus (COVID-19)

ISSN: 2675-2840

3.	OPAS.	Folha infor	mativa – (	COVID-19 (do	ença causa	da pelo nove	coronavírus).	Atualizada
	em	10	de	maio	de	2020.	Disponível	em:
	https:/	<mark>//www.paho</mark>	.org/bra/i	ndex.php?opt	ion=com_c	ontent&view=	article&id=610	1:covid19
	&Item	id=875						

- 4. Secretaria Municipal da Saúde. Plano de Contingência do Município de Palmas para Infecção Humana pela COVID-19. Versão 6. Palmas, 2020.
- 5. \_\_\_\_\_. Distribuição dos casos confirmados e descartados para COVID-19 segundo o endereço informado. PAINEL COVID -19. Palmas, 2020. Disponível em: <a href="https://saude.palmas.to.gov.br/painel/coronavirus">https://saude.palmas.to.gov.br/painel/coronavirus</a>
- 6. WHO. **Coronavirus disease 2019 (COVID-19)**: Situation Report 122. Disponível em: <a href="https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200521-covid-19-sitrep-122.pdf?sfvrsn=24f20e05\_2">https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200521-covid-19-sitrep-122.pdf?sfvrsn=24f20e05\_2</a>

Referência: Secretaria Municipal de Saúde. Boletim epidemiológico de Palmas-TO. Doença pelo novo coronavírus (COVID-19). N 64, 22 mai 2020. Palmas, 2020.







