

DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)

ISSN: 2675-2840

Boletim nº 235

Palmas-TO, 09 de novembro de 2020.

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 239 dias de resposta, até as 12 horas do dia 09 de novembro de 2020, totaliza **75.690 notificações para síndrome gripal** (SG), onde estão incluídos também os casos suspeitos para COVID-19, sendo: **28.820 descartados** e **17.853 casos confirmados** (números acumulados) **para COVID-19**. São **11 casos novos**, sendo 07 mulheres e 04 homens. Dos novos casos, os 11 pacientes estão em isolamento domiciliar.

A capital conta com **191 óbitos por COVID-19**. O 191º óbito da capital ocorreu em 08/11/2020 em idoso de 69 anos de idade, cardiopata, hipertenso e portador de anemia crônica.

17.853	12.970	191	1,07%	28.820
Total de confirmados	Recuperados	Óbitos	Letalidade	Descartados

11	4.692	44	47
Novos casos confirmados	Casos ativos	Altas do dia	Descartados do dia*

*Casos descartados por critério laboratorial.



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 Equipe COVID-19 em Palmas-TO

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

Valéria Silva Paranaguá Palmas

Diretora da Atenção Básica Realizações Exames Municipais

Terezinha Ferreira Teles dos Santos Laboratório Municipal de Palmas

Diretora de Vigilância em Saúde Edição do boletim:

Marta Maria Malheiros Alves Fernanda Maria Fernandes do Carmo Lemos Mariana de Azambuia Picoli Alcântara

Diretora de Média e Alta Complexidade Marta Maria Malheiros Alves

Colaboração técnica nesta edição

Assessora Médica

Katarina Fonseca Ferreira

Aldair Martins Barasuol

Cristiano Robson dos Santos

Jactainy das Graças Gonçalves

Assessora Técnica Monica Bandeira

Revisão final

CIEVS Palmas-TO Fernanda Maria Fernandes do Carmo Lemos

Ana Paula Marques dos Santos 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: https://www.palmas.to.gov.br/secretaria/saude e https://coronavirus.palmas.to.gov.br

© 2020 – SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE PALMAS

Ludmila Nunes Moreira Barbosa

Gilian Cristina Barbosa

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.**



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



ISSN: 2675-2840

TAXA DE OCUPAÇÃO HOSPITALAR EM PALMAS-TO

08 de novembro de 2020

Taxa de ocupação de leitos clínicos públicos e privados em Palmas- TO			Taxa de ocupa de UTI público em Palm	s e privados	Taxa de ocupação
10,3%		19,4%		hospitalar total	
Leito clínico adulto rede pública	Leito clínico infantil e materno da rede pública	Leito clínico rede privada	UTI rede pública	UTI rede privada	14,6%
10,0%	14,3%	9,5%	14,5%	33,3%	

Fonte: Integra Saúde e Hospitais públicos e privados de Palmas-TO, boletins encaminhados ao CIEVS/URR Palmas. Atualização 08/11/2020 as 19 horas.

PACIENTES HOSPITALIZADOS EM PALMAS-TO*

18 (56,3%)	14 (43,8%)
Residentes em Palmas-TO	Residentes em outros municípios

Fonte: Hospitais públicos e privados de Palmas-TO, boletins encaminhados ao CIEVS/URR Palmas. Atualização 08/11/2020 as 19 horas.

*Total de casos confirmados, suspeitos e descartados por laboratório que permanecem com suspeita clínica.

TAXA DE OCUPAÇÃO DE LEITOS DE ESTABILIZAÇÃO NAS UNIDADES DE PRONTO ATENDIMENTO DE PALMAS

UPA Sul	UPA Norte
0,0%	2,9%

Fonte: Unidades de Pronto Atendimento de Palmas-TO, boletins encaminhados ao CIEVS/URR Palmas.

Atualização 08/11/2020 as 19 horas.





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



ISSN: 2675-2840

Tabela 1. Quantitativos de exames laboratoriais para diagnóstico da COVID-19 realizados em moradores de Palmas-TO no dia 08/11/2020.

Resultado	LACEN	Diagnóstico Rede Municipal	Laboratórios Privados	Farmácias	Total
Confirmado	11	00	00	00	11
Descartado	47	00	00	00	47
Rastreio	-	00	-	-	00
Total	58	00	00	00	58

Fonte: Laboratório Municipal de Palmas, LACEN TO, laboratórios e farmácias da rede privada de Palmas-TO.

Tabela 2. Casos confirmados para COVID-19, segundo idade e sexo, em moradores de Palmas-TO, 2020.

Faixa etária	Feminino	Masculino	Total
≤ 10 anos	452	457	909
11 a 19 anos	630	600	1.230
20 a 29 anos	2.102	1.686	3.788
30 a 39 anos	2.614	2.176	4.790
40 a 49 anos	2.083	1.627	3.710
50 a 59 anos	1.047	958	2.005
60 a 69 anos	428	445	873
70 a 79 anos	190	182	372
80 a 89 anos	82	73	155
90 a 99 anos	10	11	21
Total	9.638	8.215	17.853

Fonte: COE e CIEVS Palmas-TO, 08/11/2020 as 23h59min.





DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)

ISSN: 2675-2840

Tabela 3. Casos confirmados para COVID-19, segundo comorbidade e/ou fatores de risco declarados, em moradores de Palmas-TO, 2020.

Comorbidade e/ou condição de risco	Pacientes
Comorbidades declaradas	2.138
Sem comorbidades declaradas	15.715
Fatores de risco declarados	708

Fonte: COE e CIEVS Palmas-TO, 08/11/2020 as 23h59min.

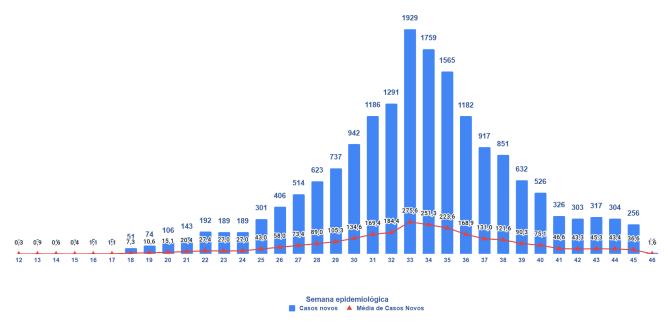
Observação: Paciente pode ter comorbidades e fatores de risco

Tabela 4. Casos confirmados para COVID-19, segundo situação atual, em moradores de Palmas-TO, 2020

Situação atual	Pacientes
Pacientes em isolamento domiciliar	4.682
Pacientes recuperados	12.970
Pacientes internados	10
Óbitos	191

Fonte: COE e CIEVS Palmas-TO, 08/11/2020 as 23h59min.

Gráfico 1. Número de casos confirmados para COVID-19 por dada de diagnóstico e sua média*, por semana epidemiológica do diagnóstico, em moradores de Palmas-TO, 2020.



Fonte: CIEVS Palmas-TO, 08/11/2020 as 23h59min.

*Média por semana.



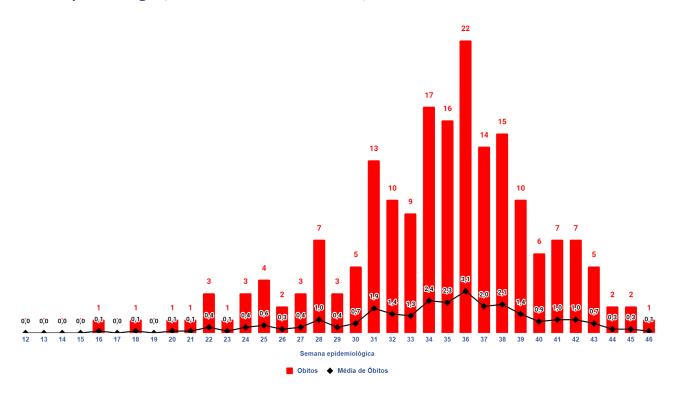


COE-PALMAS
CENTRO DE OPERAÇÕES DE
EMERGÊNCIA EM SAÚDE

DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)

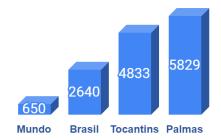
ISSN: 2675-2840

Gráfico 2. Número de óbitos confirmados para COVID-19 por data do óbito e sua média*, por semana epidemiológica, em moradores de Palmas-TO, 2020.



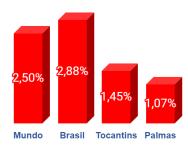
Fonte: CIEVS Palmas-TO, 08/11/2020 as 23h59min. Média por semana.

Gráfico 3. Coeficiente de incidência (por 100 mil habitantes) da COVID-19, 2020.



Fonte: OMS, MS, CIEVS TO e CIEVS Palmas, 09/11/2020 as 12 horas.

Gráfico 4. Letalidade dos casos de COVID-19, 2020.



Fonte: OMS. MS. CIEVS TO e CIEVS Palmas, 09/11/2020 as 12 horas.



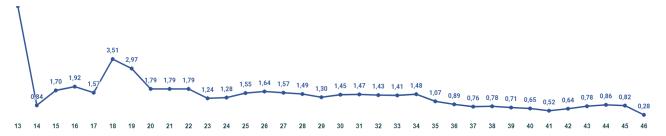


DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)



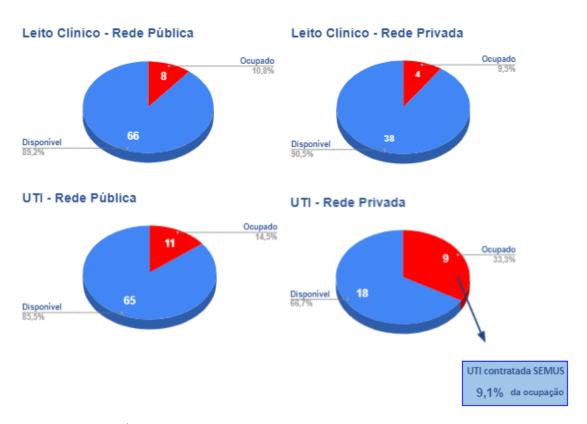
Gráfico 5. R₀* por semana epidemiológica em Palmas-TO, 2020.





Fonte: CIEVS Palmas-TO, 08/11/2020 as 23h59min.

Gráfico 6. Ocupação dos leitos clínicos e de unidade de terapia intensiva* para pacientes confirmados e suspeitos de COVID-19 em hospitais e instalados em Palmas-TO, 2020.



*SEMUS Palmas -TO conta com 10 leitos de UTI contratados na rede particular da capital. Fonte: Integra Saúde Tocantins e Hospitais públicos e privados de Palmas-TO, boletins encaminhados ao CIEVS/URR Palmas. Atualização 08/11/2020 as 19 h. Estes dados estão sujeitos a alteração a partir da data e horário enviados, entradas e saídas.



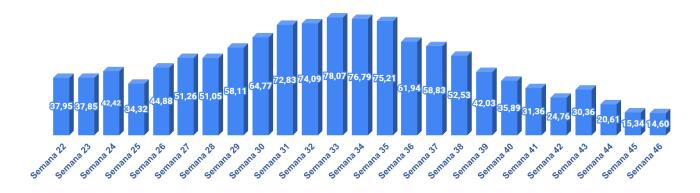
^{*}O R₀ representa o número médio de pessoas suscetíveis que um indivíduo infectado pode contaminar com o SARS CoV-2.



DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)

ISSN: 2675-2840

Gráfico 7. Média da taxa de ocupação total de leitos hospitalares localizados em Palmas-TO por semana epidemiológica, 2020.



Fonte: Integra Saúde Tocantins e Hospitais públicos e privados de Palmas-TO, boletins encaminhados ao CIEVS/URR Palmas. Atualização 08/11/2020 as 19 h. Estes dados estão sujeitos a alteração a partir da data e horário enviados, entradas e saídas.

Gráfico 8. Ocupação dos leitos de estabilização nas Unidades de Pronto Atendimento instalados em Palmas-TO, 2020.



Fonte: Unidades de Pronto Atendimento de Palmas-TO, boletins encaminhados ao CIEVS/URR Palmas. Atualização em 08/11/2020 as 19 h.

Estes dados são sujeitos a alteração a partir da data e horário enviados, entradas e saídas.



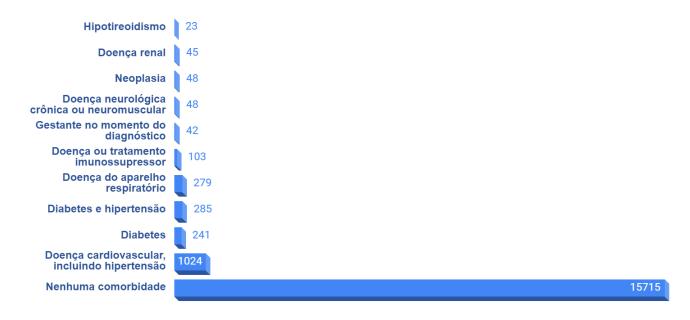




DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)

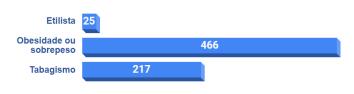
ISSN: 2675- 2840

Gráfico 9. Número de casos confirmados para COVID-19, segundo comorbidade, em moradores de Palmas-TO, 2020.



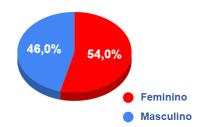
Fonte: COE e CIEVS Palmas-TO, 08/11/2020 as 23h59min.

Gráfico 10. Número de casos confirmados para COVID-19 segundo condição de risco declarada que causa agravamento da doença em moradores de Palmas-TO, 2020.



Fonte: COE e CIEVS Palmas-TO, 08/11/2020 as 23h59min.

Gráfico 11. Proporção dos casos de COVID-19 por sexo em moradores de Palmas-TO, 2020.



Fonte: COE e CIEVS Palmas-TO, 08/11/2020 as 23h59min.





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



ISSN: 2675-2840

REFERÊNCIAS E MATERIAIS INFORMATIVOS:

- 1. BRASIL. Ministério da Saúde. **PAINEL COVID-19 NO BRASIL**. Disponível em: https://susanalitico.saude.gov.br/extensions/covid-19_html/covid-19_html.html
- 2. 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
- 3. PALMAS. Secretaria Municipal da Saúde. Plano de Contingência do Município de Palmas para Infecção Humana pela COVID-19. Versão 6. Palmas, 2020.
- 4. _____. Plataforma COVID-19 Palmas-TO. Palmas, 2020. Disponível em: https://coronavirus.palmas.to.gov.br/
- 5. TOCANTINS. Secretaria Estadual de Saúde. **Plataforma Integra Saúde Tocantins, 2020**. Disponível em: http://integra.saude.to.gov.br/covid19
- 6. WHO. **Coronavirus disease 2019 (COVID-19)**: Disponível em: https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019

Referência: Secretaria Municipal de Saúde. Boletim epidemiológico de Palmas-TO. Doença pelo novo coronavírus (COVID-19). N 235, 09 nov 2020. Palmas, 2020.



