

DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)

ISSN: 2675-2840

Boletim nº 302

Palmas-TO, 15 de janeiro de 2021.

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 305 dias de resposta, até as 09 horas do dia , 15 de janeiro de 2021, totaliza 100.973 notificações para síndrome gripal (SG), onde estão incluídos também os casos suspeitos para COVID-19, sendo: 41.411 descartados e 22.839 casos confirmados (números acumulados) para COVID-19. São 94 casos novos, sendo 59 mulheres e 35 homens. Dos novos casos, 93 pacientes estão em isolamento domiciliar e um hospitalizado.

A capital conta com **229 óbitos por COVID-19**. O 228º óbito ocorreu no dia 13/01/21 em idoso de 75 anos, com relato de hipertensão arterial sistêmica e o 229º ocorreu no dia 14/01/21 em idoso de 85 anos, com relato de neoplasia de próstata, diabetes mellitus e hipertensão arterial sistêmica.

Após análise epidemiológica foi excluído do banco de casos da capital 01 caso com duplicidade.

22.839	20.420	229	1,00%	41.411
Total de confirmados	Recuperados	Óbitos	Letalidade	Descartados

94	2.190	34	271
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

Secretária Municipal de Saúde

Valéria Silva Paranaguá

Diretora de Média e Alta Complexidade

Ludmila Nunes Moreira Barbosa

Diretora da Atenção Básica

Terezinha Ferreira Teles dos Santos

Assessora Técnica

Gilian Cristina Barbosa

CIEVS Palmas-TO

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

Realizações Exames Municipais Laboratório Municipal de Palmas

Edição do boletim:

Mariana de Azambuja Picoli Alcântara

Marli da Silva Pimentel

Marta Maria Malheiros Alves

Colaboração técnica nesta edição

Dyeksmar Fonseca Maciel

Helys Dyanna Furtado Alves

Laryssa Fernandes Brandão

Lyvia Cibelle Ferreira Ramos

Mariana de Azambuja Picoli Alcântara

Marli da Silva Pimentel

Marta Maria Malheiros Alves

Mirelly Vieira Godoy

Revisão final

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

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

14 de janeiro 2021

Taxa de ocupação de leitos clínicos públicos e privados em Palmas- TO			Taxa de ocupação de leitos de UTI públicos e privados em Palmas- TO		Taxa de ocupação	
31,4%		55,9%		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	43,2%	
17,6%	0,0%	54,5%	48,7%	71,4%		

*Ampliação de 10 leitos de UTI na rede particular em 09/12/2020.

Fonte: Integra Saúde e Hospitais públicos e privados de Palmas-TO, boletins encaminhados ao CIEVS/URR Palmas. Atualização 14/01/2021 às 19 horas.

PACIENTES HOSPITALIZADOS EM PALMAS-TO*

52 (52,5%)	47 (47,5)
Residentes em Palmas-TO	Residentes em outros municípios

Fonte: Hospitais públicos e privados de Palmas-TO, boletins encaminhados ao CIEVS/URR Palmas. Atualização 14/01/2021 às 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%	8,8%

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

Atualização 14/01/2021 às 19 horas..



DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)

ISSN: 2675-2840

Tabela 1. Quantitativos de exames laboratoriais para diagnóstico da COVID-19 realizados e informados ao COE em moradores de Palmas-TO no dia 14/01/2021.

Resultado	LACEN	Diagnóstico Rede Municipal	Laboratórios Privados	Farmácias	Total
Confirmado	59	01	34	00	94
Descartado	207	33	31	00	271
Rastreio	-	00	-	-	00
Total	266	34	65	00	365

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	538	544	1.082
11 a 19 anos	813	770	1.583
20 a 29 anos	2.789	2.227	5.016
30 a 39 anos	3.307	2.812	6.119
40 a 49 anos	2.567	2.045	4.612
50 a 59 anos	1.346	1.228	2.574
60 a 69 anos	562	587	1.149
70 a 79 anos	234	240	474
80 a 89 anos	104	94	198
90 a 99 anos	12	20	32
Total	12.273	10.567	22.839

Fonte: COE e CIEVS Palmas-TO 14/01/2021 as 23h59min.





BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PALMAS-TO 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	2.460
Sem comorbidades declaradas	20.379
Fatores de risco declarados	749

Fonte: COE e CIEVS Palmas-TO,14/01/2021 às 23h59min.

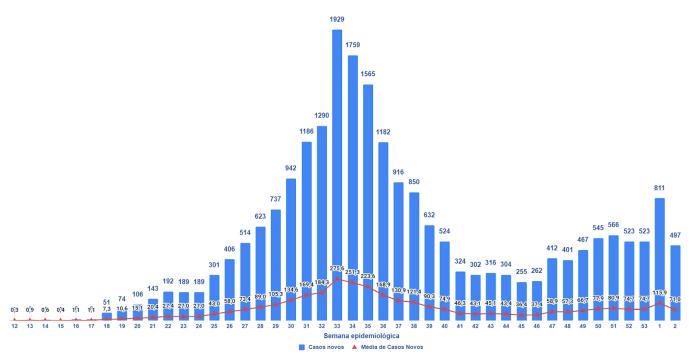
Observação: Paciente pode ter comorbidades e fatores de risco associados.

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

Situação atual	Pacientes
Pacientes em isolamento domiciliar	2.146
Pacientes recuperados	20.420
Pacientes internados	44
Óbitos	229

Fonte: COE e CIEVS Palmas-TO, 14/01/2021 às 23h59min.

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



Fonte: CIEVS Palmas-TO, 14/01/2021 às 23h59min.*Média por semana.

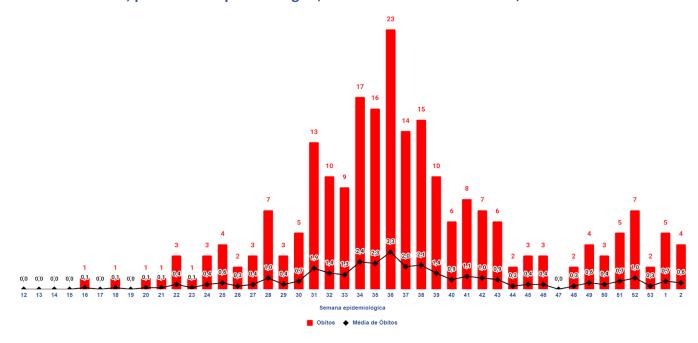


DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)



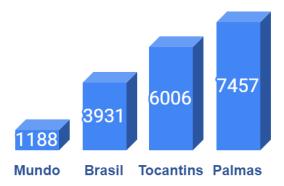
ISSN: 2675-2840

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



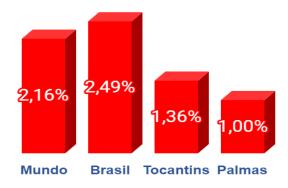
Fonte: CIEVS Palmas-TO, 14/01/2021 às 23h59min. Média por semana.

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



Fonte: OMS, MS, CIEVS TO e CIEVS Palmas, 15/01/2020 às 9 horas.

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



Fonte: OMS, MS, CIEVS TO e CIEVS Palmas, 15/01/2020 às 9 horas.



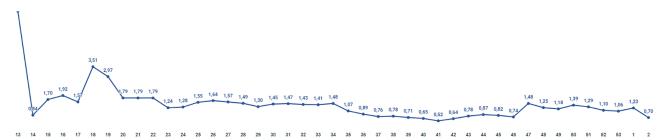


DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)



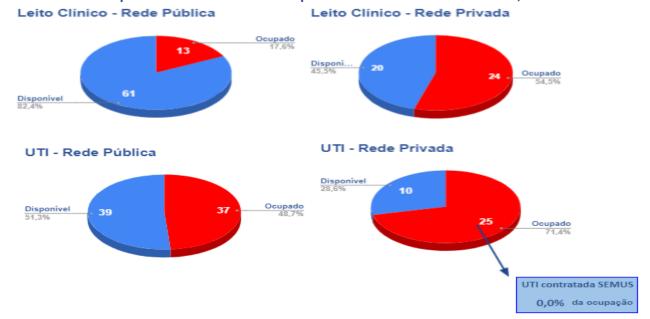
ISSN: 2675-2840

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



Fonte: CIEVS Palmas-TO 14 /01/2021 às 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 14/01/2021 às 19h. Estes dados estão sujeitos a alteração a partir da data e horário enviados, entradas e saídas.3





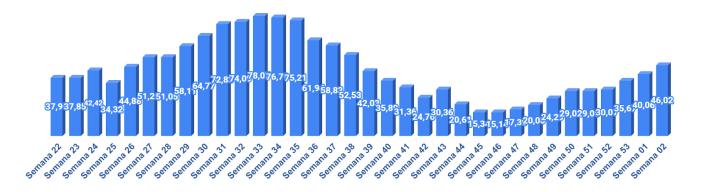
^{*}O R₀ representa o número médio de pessoas suscetíveis que um indivíduo infectado pode contaminar com o SARS CoV-2.

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 14/01/2021 às 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 14/01/2021 às 19h

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







DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)

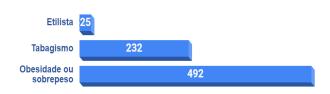
ISSN: 2675-2840

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



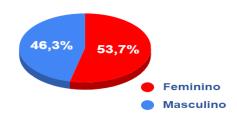
Fonte: COE e CIEVS Palmas-TO, 14/01/2021 às 23h59min.

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



Fonte: COE e CIEVS Palmas-TO, 14/01/2021 às 23h59min.

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



Fonte: COE e CIEVS Palmas-TO, 14/01/2021 às 23h59min.





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 302, 15 Jan 2020. Palmas, 2021.



