

# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PALMAS-TO

DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)



ISSN: 2675- 2840

Boletim nº 722

Palmas-TO, 31 de maio de 2022.

A Secretaria Municipal de Saúde de Palmas (SEMUS), por meio da Superintendência de Atenção Primária e Vigilância em Saúde (SUPAVS), Vigilância em Saúde e da Equipe Técnica dos Agravos Imunopreveníveis de Palmas-TO (Imuno Palmas), informa a situação da covid-19 na capital do Tocantins.

A vigilância epidemiológica de Palmas informa que até o final da semana epidemiológica (SE) 21 de 2022, no dia 28 de maio de 2022, após 804 dias de resposta, totalizou **325.631 notificações para síndrome gripal (SG)**, onde estão incluídos também os casos suspeitos para covid-19, sendo para **SE 21 foram 376 confirmados e 22 casos descartados para covid-19.**

A capital conta com **731 óbitos por covid-19.**

Total de confirmados*	Incidência por 100 mil hab	Recuperados*	Casos ativos
<b>73.701</b>	<b>23.520</b>	<b>72.439</b>	<b>531</b>

Descartados*	Óbitos*	Letalidade
<b>133.222</b>	<b>731</b>	<b>0,99%</b>

\*Números acumulados.



PREFEITURA DE  
**PALMAS**

# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PALMAS-TO

## 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)  
DIRETORIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE (DVS)  
COORDENAÇÃO DOS AGRAVOS IMUNOPREVENÍVEIS DE PALMAS (IMUNO PALMAS)

Prefeita Municipal

**Cinthia Alves Caetano Ribeiro**

Secretário Interino Municipal de Saúde

**Thiago de Paulo Marconi**

Secretário Executivo

**Daniel Borini Zemuner**

Superintendente de Atenção Primária e Vigilância em Saúde

**Gilian Cristina Barbosa**

Diretora de Média e Alta Complexidade

**Ludmila Nunes Moreira Barbosa**

Diretora de Atenção Primária

**Lorena Gonçalves Corrêa**

Diretora de Vigilância em Saúde

**Maressa Ribeiro de Castro**

Coordenador Geral de Vigilância em Saúde

**Nadja de Oliveira Figueiredo**

Gerente de Agravos Imunopreveníveis

**Fernanda Maria Fernandes do Carmo Lemos**

CIEVS Palmas-TO

**Ana Paula Marques dos Santos**

Equipe Técnica dos Agravos Imunopreveníveis de  
Palmas-TO (Imuno Palmas)

**Fernanda Maria Fernandes do Carmo Lemos**

**Ester da Silva Monteiro**

**Larissa Timponi Medeiros**

**Layla Cristina de Oliveira Nunes**

**Lucrecia Gomes Duarte**

**Maria Eliza Pedroso Brito**

**Patrícia Ferreira Silva**

**Thallyne Alves Sobral**

Grupo Técnico de Discussão de Óbito

**Fernanda Maria Fernandes do Carmo Lemos**

**Frederico Ricardo de Souza Leão**

**Regina de Fátima Mendes Onofre**

**Vanessa Gomes da Cruz**

Edição do boletim:

**Fernanda Maria Fernandes do Carmo Lemos**

**Ester da Silva Monteiro**

**Gerivaldo Silva de Souza**

**Larissa Timponi Medeiros**

**Layla Cristina de Oliveira Nunes**

**Maria Eliza Pedroso Brito**

Revisão final

**Fernanda Maria Fernandes do Carmo Lemos**

**Maressa Ribeiro de Castro**

### 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](mailto:dvs.semus@gmail.com) Endereços eletrônicos: <https://www.palmas.to.gov.br/secretaria/saude> e <https://coronavirus.palmas.to.gov.br>  
© 2021 – 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.



PREFEITURA DE  
**PALMAS**

## TAXA DE OCUPAÇÃO HOSPITALAR COVID-19 EM PALMAS-TO

30 de maio de 2022

Taxa de ocupação de leitos covid-19 clínicos públicos e privados em Palmas- TO			Taxa de ocupação de leitos covid-19 de UTI públicos e privados em Palmas- TO			Taxa de ocupação hospitalar covid-19 total
14,8%			12,0%			13,5%
Leito covid-19 clínico adulto rede pública	Leito covid-19 clínico materno infantil da rede pública	Leito clínico covid-19 adulto rede privada	UTI covid-19 adulto rede pública*	UTI covid-19 adulto rede privada*	UTI covid-19 infantil rede privada	
0,0%	0,0%	23,5%	15,4%	0,0%	50,0%	

Fonte: Integra Saúde e Hospitais públicos e privados de Palmas-TO, boletins encaminhados a Imuno Palmas. Atualização 30/05/2022 às 19 horas. Estes dados estão sujeitos a alteração a partir da data e horário enviados, admissões e altas de pacientes. OBS: Leitos vagos podem estar ocupados com pacientes pós covid e não indica que está disponível para receber novos pacientes. Os leitos clínicos covid-19 da SEMUS Palmas estão disponíveis conforme a disponibilidade.

## PACIENTES COVID-19 HOSPITALIZADOS EM PALMAS-TO

05 (71,4%)	02 (28,6%)
Residentes em Palmas-TO	Residentes em outros municípios

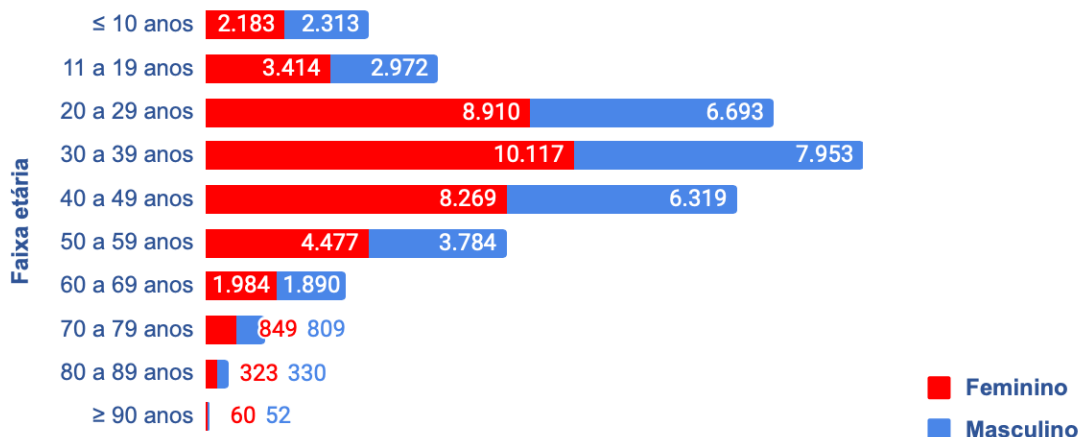
Fonte: Integra Saúde e Hospitais públicos e privados de Palmas-TO, boletins encaminhados a Imuno Palmas. Atualização 30/05/2022 às 19 horas.

## TAXA DE OCUPAÇÃO DE LEITOS COVID-19 DE ESTABILIZAÇÃO NAS UNIDADES DE PRONTO ATENDIMENTO DE PALMAS

UPA Sul	UPA Norte
0,0%	0,0%

Fonte: Unidades de Pronto Atendimento de Palmas-TO boletins encaminhados a Imuno Palmas. Atualização 30/05/2022 às 19 horas. Estes dados estão sujeitos a alteração a partir da data e horário enviados, admissões e altas de pacientes.

Gráfico 1. Casos confirmados para covid-19, segundo faixa etária e e sexo, em moradores de Palmas-TO, 2020-2022.



Fonte: Imuno Palmas-TO, 28/05/2022 às 23h59min.

Tabela 1. Casos confirmados para covid-19, segundo situação atual e a porcentagem quanto ao total de casos confirmados, em moradores de Palmas-TO, 2020-2022.

Situação atual	Pacientes	%
Pacientes em isolamento domiciliar	526	0,71
Pacientes recuperados	72.439	98,29
Pacientes hospitalizados	5	0,007
Óbitos	731	0,99
Total de pacientes confirmados	73.701	100,00

Fonte: Imuno Palmas-TO, 28/05/2022 às 23h59min

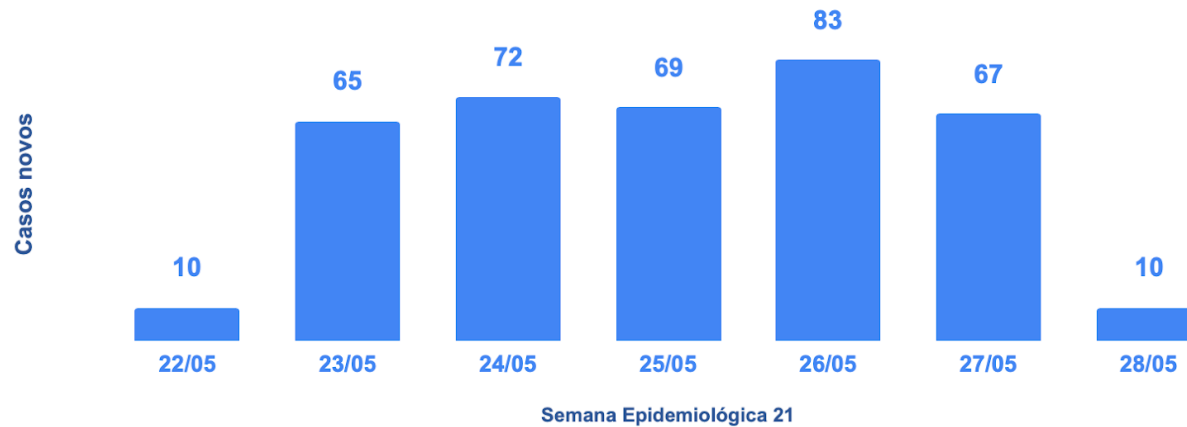
# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PALMAS-TO

## DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)



ISSN: 2675- 2840

Gráfico 2. Número de casos confirmados para covid-19 por data de informação a Imuno Palmas, na semana epidemiológica 21, em moradores de Palmas-TO, 2020-2022. \*,



Fonte: Imuno Palmas-TO, 28/05/2022 às 23h59min.



PREFEITURA DE  
**PALMAS**

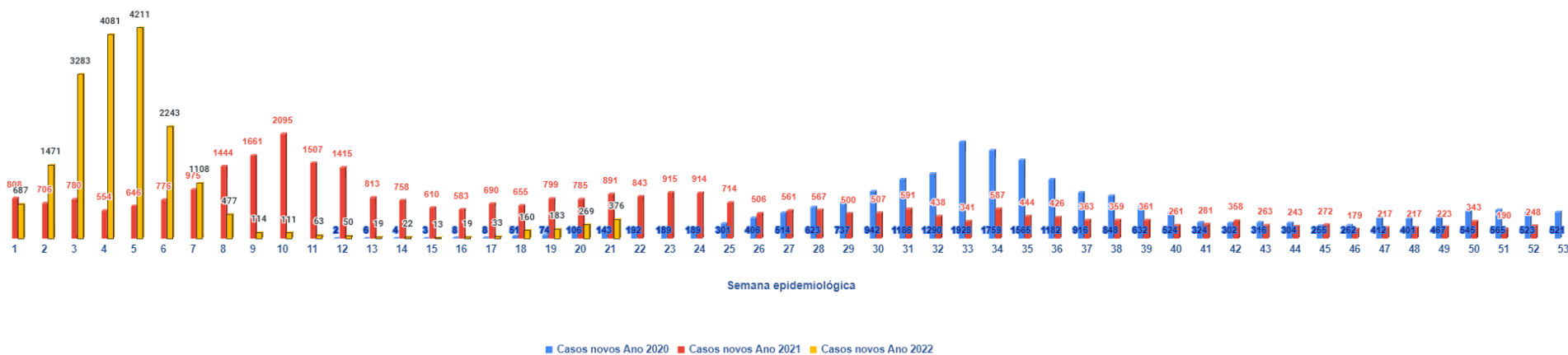
# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PALMAS-TO

## DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)



ISSN: 2675- 2840

Gráfico 3. Número de casos confirmados para covid-19 por data de informação a Imuno Palmas, por ano e sua semana epidemiológica, em moradores de Palmas-TO, 2020-2022.



\*Média dos últimos 15 dias por semana epidemiológica.  
Fonte: Imuno Palmas-TO, 28/05/2022 às 23h59min.



PREFEITURA DE  
**PALMAS**

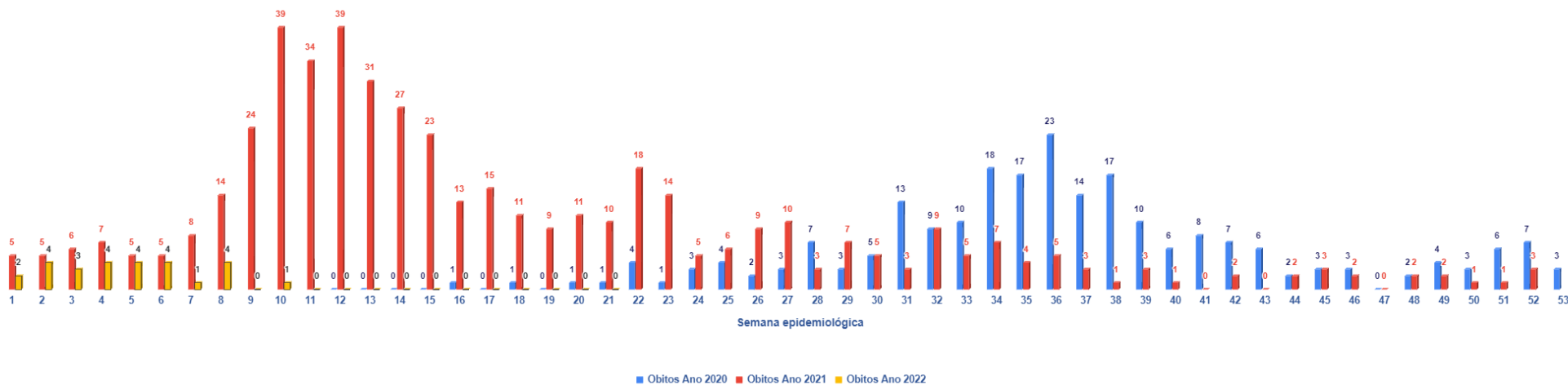
# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PALMAS-TO

## DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)



ISSN: 2675- 2840

Gráfico 4. Número de óbitos com menção covid-19 por data do falecimento por ano e sua semana epidemiológica, em moradores de Palmas-TO, 2020-2022.



\*Média dos últimos 14 dias por semana epidemiológica.  
Fonte: Imuno Palmas-TO, 28/05/2022 às 23h59min



PREFEITURA DE  
**PALMAS**

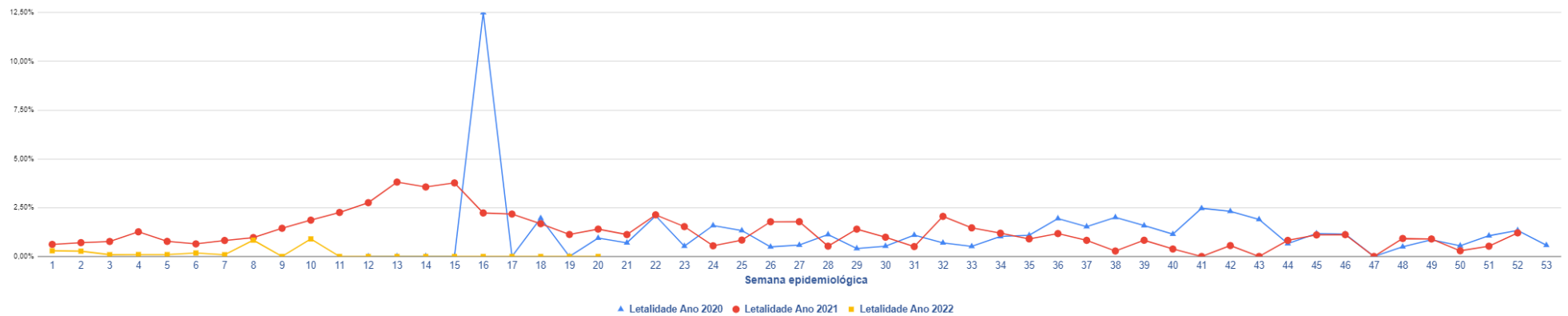
# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PALMAS-TO

## DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)



ISSN: 2675- 2840

Gráfico 5. Taxa de letalidade dos casos confirmados para covid-19 (óbito com menção covid-19) por semana epidemiológica de falecimento em moradores de Palmas-TO, 2020-2022.



Fonte: Imuno Palmas-TO, 28/05/2022.



PREFEITURA DE  
**PALMAS**



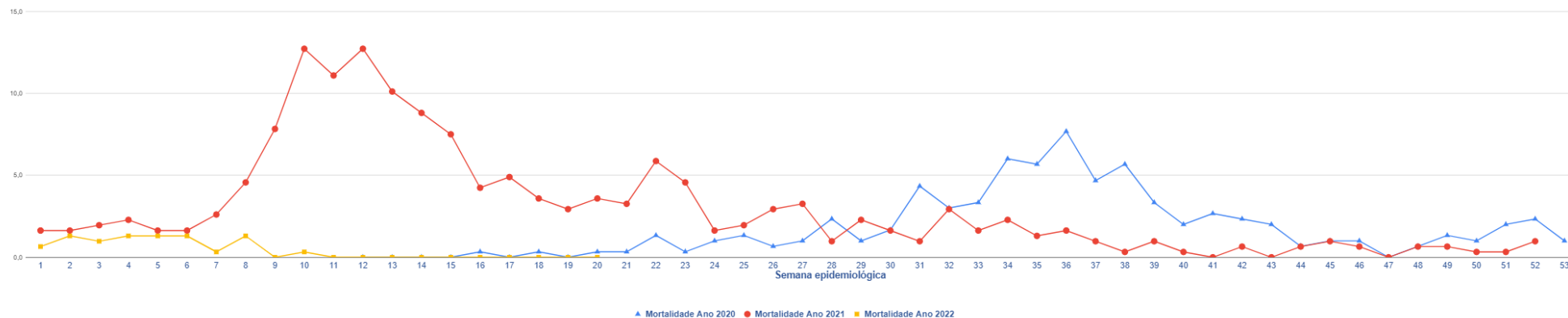
# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PALMAS-TO

## DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)



ISSN: 2675- 2840

Gráfico 6. Coeficiente de mortalidade por menção covid-19 (por 100 mil habitantes) por semana epidemiológica de falecimento em moradores de Palmas-TO, 2020-2022



Fonte: Imuno Palmas-TO, 28/05/2022.



PREFEITURA DE  
**PALMAS**

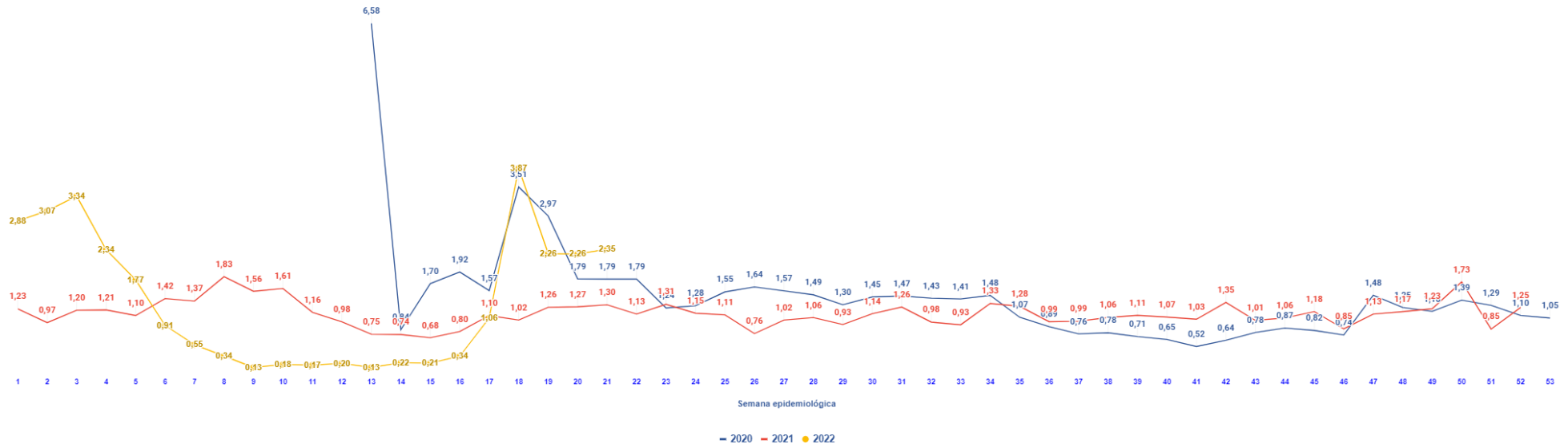
# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PALMAS-TO

## DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)



ISSN: 2675- 2840

Gráfico 7. Média do  $R_0^*$  da covid-19 por semana epidemiológica em Palmas-TO, 2020-2022.



Fonte: Imuno Palmas-TO 28/05/2022 às 23h59min.

\*O  $R_0$  representa o número médio de pessoas suscetíveis que um indivíduo infectado pode contaminar com o SARS CoV-2.



PREFEITURA DE  
**PALMAS**

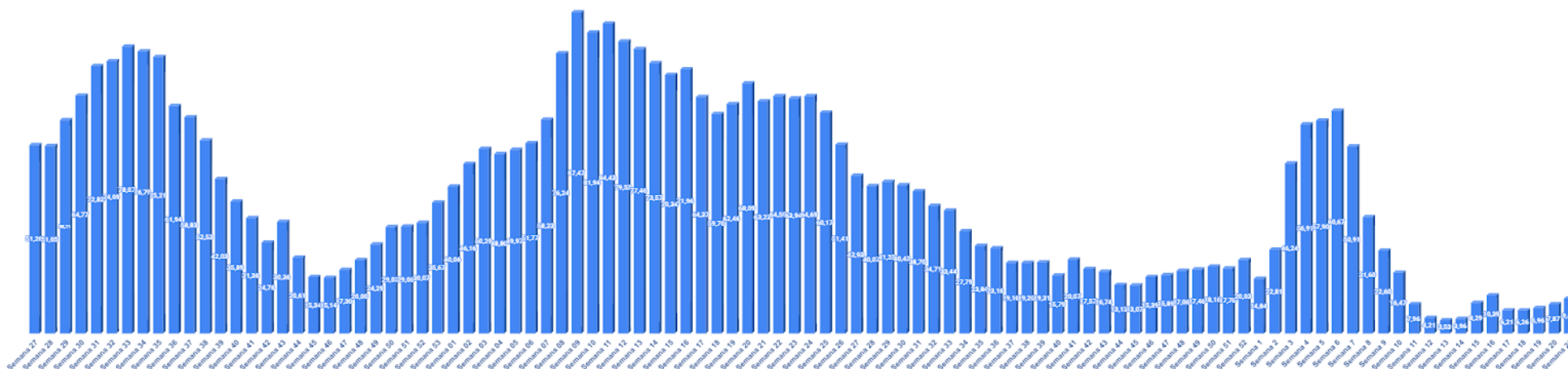
# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PALMAS-TO

## DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)



ISSN: 2675- 2840

Gráfico 8. Média da taxa de ocupação total de leitos covid-19 hospitalares localizados em Palmas-TO por semana epidemiológica, 2020-2022.

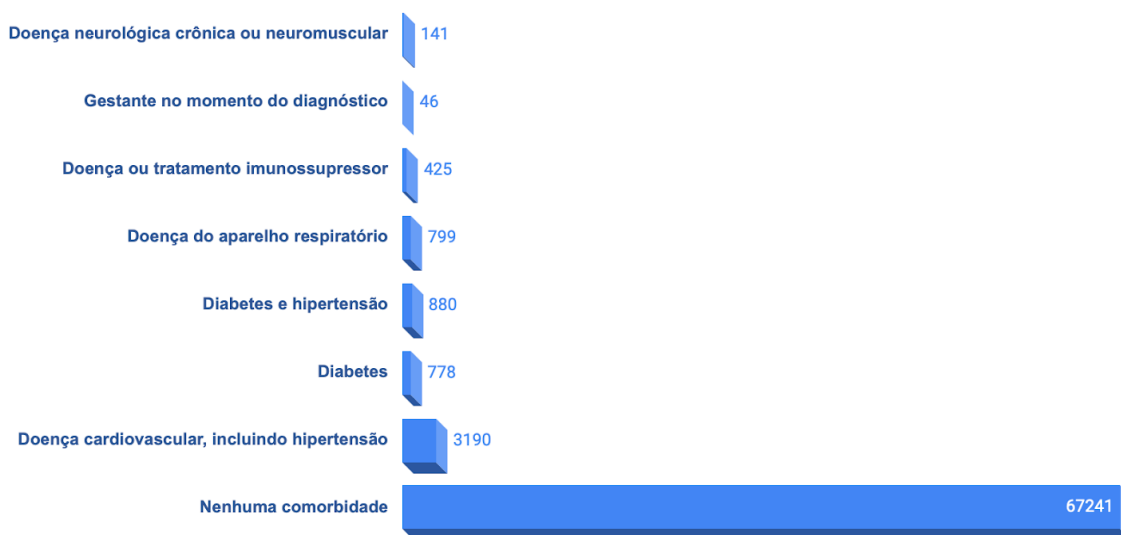


Fonte: Integra Saúde Tocantins e Hospitais públicos e privados de Palmas-TO, boletins encaminhados a Imuno Palmas-TO. Atualização 28/05/2022 às 19h. Estes dados estão sujeitos a alteração a partir da data e horário enviados, admissões e altas de pacientes



PREFEITURA DE  
**PALMAS**

Gráfico 9. Número de casos confirmados para covid-19, segundo comorbidade, em moradores de Palmas-TO, 2020-2022.



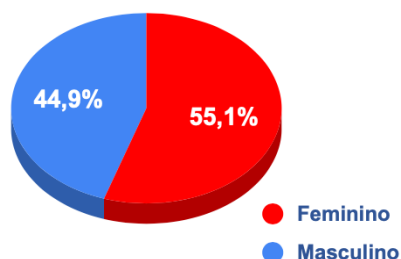
Fonte: Imuno Palmas-TO, 28/05/2022 às 23h59min.

Gráfico 10. Número de casos confirmados para covid-19 segundo condição de risco declarada que causa agravamento da doença em moradores de Palmas-TO, 2020-2022.



Fonte: Imuno Palmas-TO, 28/05/2022 às 23h59min.

Gráfico 11. Proporção dos casos de covid-19 por sexo em moradores de Palmas-TO, 2020-2022.



Fonte: Imuno Palmas-TO, 28/05/2022 às 23h.

Tabela 2. Quantitativos de doses da vacina contra a covid-19 administradas conforme o Plano Municipal Operacionalização de Vacinação em Palmas-TO, 2022.

População maior de 12 anos de idade	População maior de 18 anos de idade	População entre 05 e 11 anos de idade	Total de doses aplicadas em Palmas- TO
1ª dose	Dose única (Janssen)	1ª dose	
224.041	5.915	11.001	
2ª dose	Dose adicional	2ª dose	
194.184	5.900	4.456	518.568
3ª dose	Dose de reforço		
71.917	1.154		

Fonte: eSUS VE, 29/05/2022.

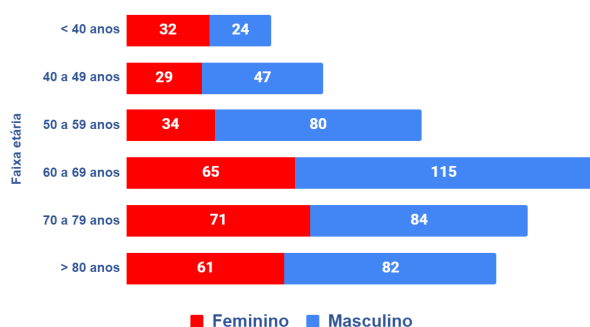


# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PALMAS-TO

## DOENÇA PELO NOVO CORONAVÍRUS (COVID-19)

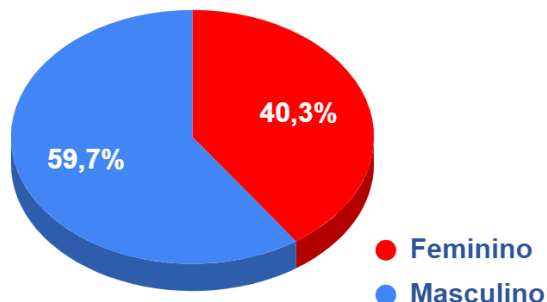


Gráfico 12. Numero absoluto de óbitos por causa covid-19 em moradores da capital segundo sexo e idade, Palmas-TO, 2020-2022.



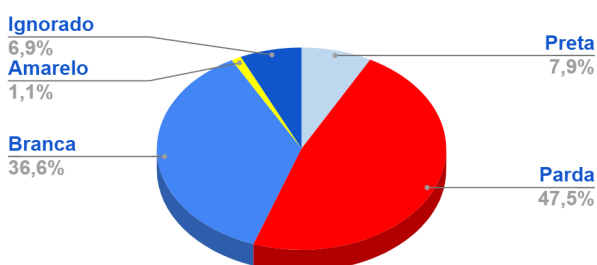
Fonte: SIM e Imuno Palmas-TO, 28/05/2022 às 23h59min.

Gráfico 13. Porcentagem segundo o sexo dos óbitos por causa covid-19 em moradores da capital, Palmas-TO, 2020-2022.



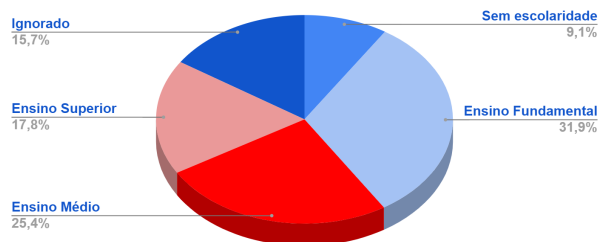
Fonte: SIM e Imuno Palmas-TO, 28/05/2022 às 23h59min.

Gráfico 14. Porcentagem dos óbitos por causa covid-19 em moradores da capital segundo raça/cor, Palmas-TO, 2020-2022.



Fonte: SIM e Imuno Palmas-TO, 28/05/2022 às 23h59min.

Gráfico 15. Porcentagem dos óbitos por causa covid-19 em moradores da capital segundo escolaridade, Palmas-TO, 2020-2022.

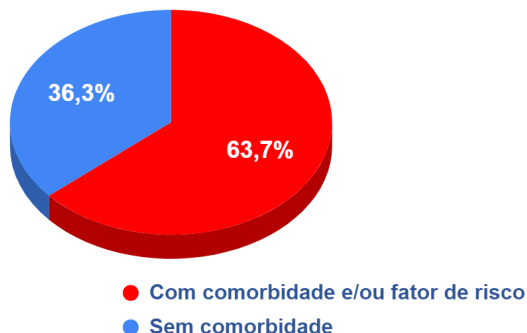


Fonte: SIM e Imuno Palmas-TO, 28/05/2022 às 23h59min.



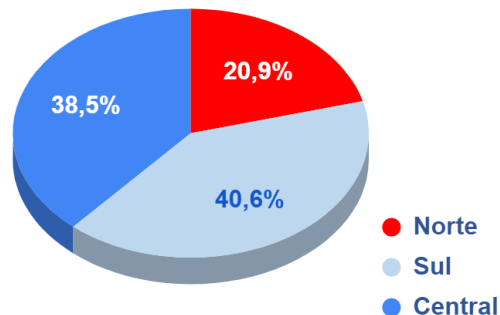
PREFEITURA DE  
**PALMAS**

Gráfico 16. Porcentagem dos óbitos por causa covid-19 em moradores da capital segundo relato de comorbidade e/ou fator de risco, Palmas-TO, 2020-2022.



Fonte: SIM e Imuno Palmas-TO, 28/05/2022 às 23h59min.

Gráfico 17. Porcentagem dos óbitos por causa covid-19 em moradores da capital segundo região de residência, Palmas-TO, 2020-2022.



Fonte: SIM e Imuno Palmas-TO, 28/05/2022 às 23h59min.

## REFERÊNCIAS E MATERIAIS INFORMATIVOS:

1. BRASIL. Ministério da Saúde. **Painel Covid-19 no Brasil**. Disponível em: <https://covid.saude.gov.br/>
2. PALMAS. **Plataforma Covid-19 Palmas-TO. Palmas, 2020**. Disponível em: <https://coronavirus.palmas.to.gov.br/>
3. TOCANTINS. Secretaria Estadual de Saúde. **Plataforma Integra Saúde Tocantins, 2020**. Disponível em: <http://integra.saude.to.gov.br/covid19>
4. 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)**. Nº 722, 31 maio 2022. Palmas, 2022.