

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PALMAS-TO

Doença pelo novo coronavírus (COVID-19)



ISSN: 2675- 2840

Boletim nº 58

Palmas-TO, 16 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, 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 o Relatório de Situação nº 116 da Organização Mundial da Saúde (OMS), foram confirmados **4.338.658** (aumento do dia **90.269**) casos de COVID-19 e **297.119** (aumento do dia **5.073**) mortes (letalidade de 6,8%). São 216 países, áreas e territórios com casos confirmados. A OMS no dia 11 de março de 2020 declarou **pandemia** e mantém como **muito elevado o nível de risco de disseminação do novo coronavírus**.

Segundo o Ministério da Saúde (MS) as 20h53min do dia 15 de maio de 2020, o Brasil apresenta **218.223** (aumento do dia 15.305) casos de COVID-19 com **14.817** (aumento do dia 824) óbitos, o que aponta a letalidade de **6,8%** 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 64 dias de resposta, até 12h do dia 16 de maio de 2020, totaliza **3.319 notificações para síndrome gripal (SG)**, onde estão incluídos também os casos suspeitos para COVID-19, sendo: **1.242 foram descartados** e **246 confirmados para COVID-19**. A capital conta com **três óbitos por COVID-19**.



DISQUE CORONAVÍRUS
63 | 3218-5643
5458
63 | 3218-5457
5446



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)

CENTRO DE INFORMAÇÕES ESTRATÉGICAS EM VIGILÂNCIA EM SAÚDE (CIEVS)

Prefeita Municipal
Cinthia Alves Caetano Ribeiro

Assessora Médica
Katarina Fonseca Ferreira

Secretário Municipal de Saúde
Daniel Borini Zemuner

CIEVS - Palmas
Ana Paula Marques dos Santos

Superintendente de Atenção Primária e Atenção à Saúde
Valéria Silva Paranaguá

Edição do boletim e revisão de texto:
Fernanda Maria Fernandes do Carmo Lemos
Marta Maria Malheiros Alves

Diretora da Atenção Básica
Terezinha Ferreira Teles dos Santos

Diretora de Vigilância em Saúde
Marta Maria Malheiros Alves

Colaboração técnica nesta edição:
Mariana de Azambuja Picoli Alcântara
Renata de Oliveira Peres Chaves
Thaís Tâmara Quaresma Moura

Diretor de Alta e Média Complexidade
Jetro Santos Martins

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
63 | 3218-5457
5446



BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PALMAS-TO

Doença pelo novo coronavírus (COVID-19)



ISSN: 2675- 2840

246	61	3	1,2%
Confirmados	Recuperados	Óbitos	Letalidade

Tabela 1. Perfil epidemiológico dos casos confirmados para COVID-19 em residentes de Palmas-TO.

Faixa etária	Feminino	Masculino
< 10 anos	7	3
16-19 anos	6	10
20-29 anos	25	17
30-39 anos	41	32
40-49 anos	31	22
50-59 anos	23	14
60-69 anos	7	4
70-79 anos	1	0
80-89 anos	1	1
90-99 anos	1	0
TOTAL	143	103

Pacientes com comorbidade	Quantidade
Sim	45
Não	201

Situação atual	Quantidade
Pacientes em isolamento domiciliar	173
Pacientes recuperados	61
Pacientes internados	09
Óbitos	03

Tabela 2. Quantitativos de exames laboratoriais para diagnóstico da COVID-19 realizados em moradores de Palmas-TO no dia 15/05/2020.

Resultado	LACEN	Laboratório Municipal	Privado	Total
Confirmado	7	6	0	13
Descartado	33	10	24	67
Total	40	16	25	81

Tabela 3. Perfil dos pacientes hospitalizados confirmados para COVID-19 em residentes de Palmas-TO.*

Serviço Hospitalar	Quantidade
Privado	05
Público	04

Faixa etária	Quantidade
< 10 anos	01
30-39 anos	01
40-49 anos	01
50-59 anos	02
60-69 anos	02
70-79 anos	01
90-99 anos	01

Sexo	Quantidade
Feminino	06
Masculino	03

Pacientes com comorbidade	Quantidade
Sim	03
Não	06

Estado de saúde	Quantidade
Estável (leito clínico)	07
Grave (UTI/UCI)	02

Tabela 4. Perfil dos pacientes hospitalizados com causa ligada a COVID-19 em Palmas-TO.*

Pacientes residentes em Palmas suspeitos para COVID-19	Público	Privado
Leito clínico	05	02
UTI/UCI	00	01

Pacientes de outras localidades confirmados para COVID-19	Público	Privado
Leito clínico	02	05
UTI/UCI	03	06

Pacientes de outras localidades suspeitos para COVID-19	Público	Privado
Leito clínico	00	00
UTI/UCI	00	00

* BOLETIM MÉDICO 15/05/2020 ÀS 18H.



DISQUE CORONAVÍRUS
63 | 3218-5643
63 | 3218-5458
63 | 3218-5457
63 | 3218-5446



BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PALMAS-TO

Doença pelo novo coronavírus (COVID-19)



COE-PALMAS
CENTRO DE OPERAÇÕES DE
EMERGÊNCIA EM SAÚDE

ISSN: 2675- 2840

PERFIL DOS 13 NOVOS CASOS CONFIRMADOS NA DATA DE DIAGNÓSTICO DO DIA 15/05/2020 EM MORADORES DE PALMAS-TO:

234. Paciente do sexo feminino, 25 anos, sem comorbidade, em isolamento domiciliar e em contato com caso confirmado em Palmas-TO.

235. Paciente do sexo feminino, 31 anos, sem comorbidade, em isolamento domiciliar e em contato com caso confirmado em Palmas-TO.

236. Paciente do sexo feminino, 40 anos, sem comorbidade, em isolamento domiciliar e em contato com caso confirmado em Palmas-TO.

237. Paciente do sexo masculino, 22 anos, sem comorbidade, em isolamento domiciliar e em contato com caso confirmado em Palmas-TO.

238. Paciente do sexo feminino, 19 anos, sem comorbidade, em isolamento domiciliar e em contato com caso confirmado em Palmas-TO.

239. Paciente do sexo feminino, 39 anos, hipertensa, em isolamento domiciliar e em investigação epidemiológica.

240. Paciente do sexo masculino, 25 anos, sem comorbidade, em isolamento domiciliar e com histórico de viagem a São Félix-PA.

241. Paciente do sexo masculino, 59 anos, hipertenso, em isolamento domiciliar e com histórico de viagem a Itaguatins-TO.

242. Paciente do sexo feminino, 43 anos, sem comorbidade, em isolamento domiciliar e em contato com caso confirmado em Palmas-TO.

243. Paciente do sexo masculino, 32 anos, sem comorbidade, em isolamento domiciliar e em contato com caso confirmado em Palmas-TO.

244. Paciente do sexo feminino, 36 anos, sem comorbidade, em isolamento domiciliar e em contato com caso confirmado em Palmas-TO.

245. Paciente do sexo masculino, 47 anos, sem comorbidade, em isolamento domiciliar e em investigação epidemiológica.



**BAIXE O APP
CORONAVÍRUS - SUS**
Disponível na
App Store e Google Play

DISQUE CORONAVÍRUS
63 | **3218-5643** 5458
63 | **3218-5457** 5446

PREFEITURA
PALMAS
A CAPITAL DO CALOR HUMANO

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PALMAS-TO

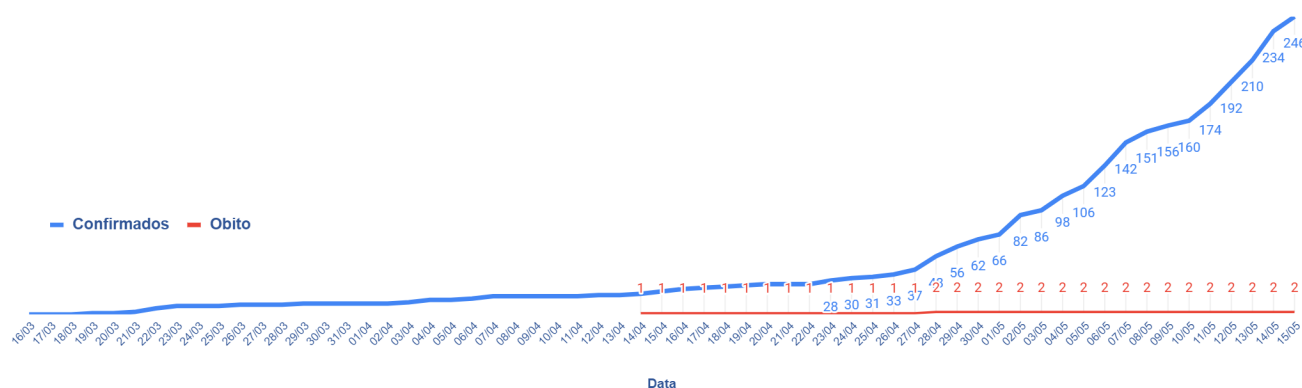
Doença pelo novo coronavírus (COVID-19)



ISSN: 2675- 2840

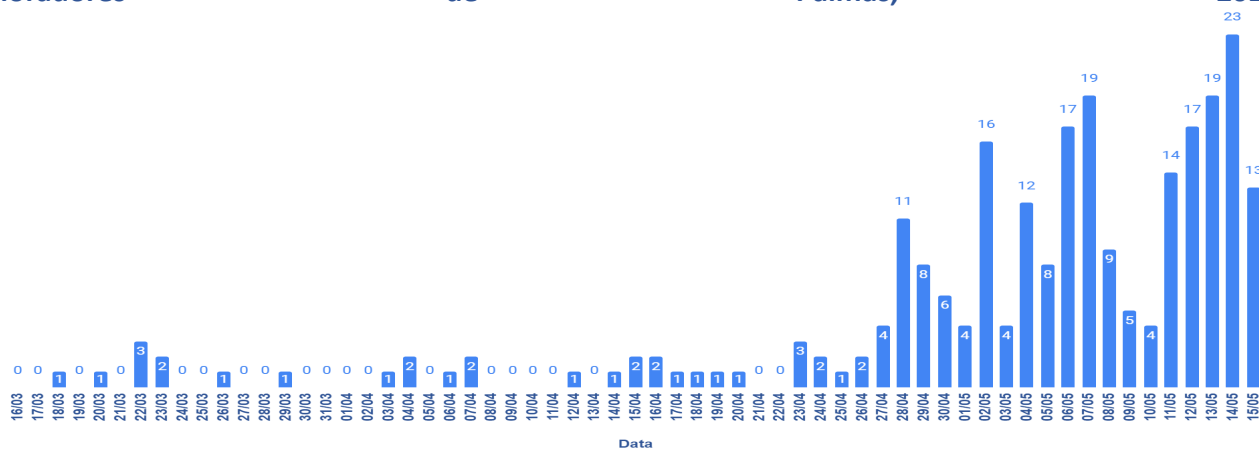
246. Paciente do sexo feminino, 18 anos, sem comorbidade, em isolamento domiciliar e em investigação epidemiológica.

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



Fonte: FormsUS, 16/05/2020 as 10 horas.

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



Fonte: FormsUS, 16/05/2020 as 10 horas.



DISQUE CORONAVÍRUS
63 | 3218-5643
63 | 3218-5458
63 | 3218-5457
63 | 3218-5446



BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PALMAS-TO

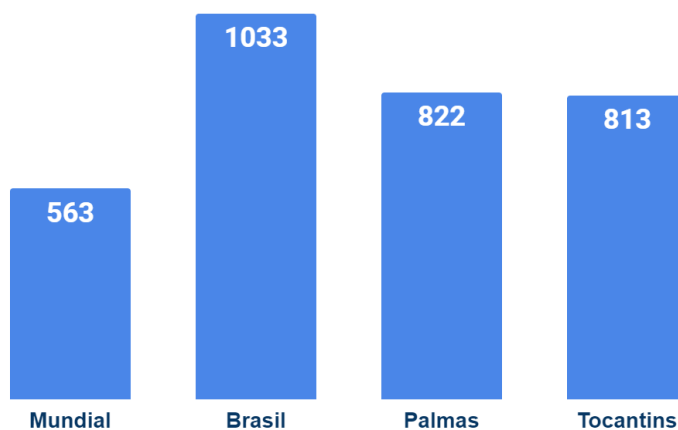
Doença pelo novo coronavírus (COVID-19)



COE-PALMAS
CENTRO DE OPERAÇÕES DE
EMERGÊNCIA EM SAÚDE

ISSN: 2675- 2840

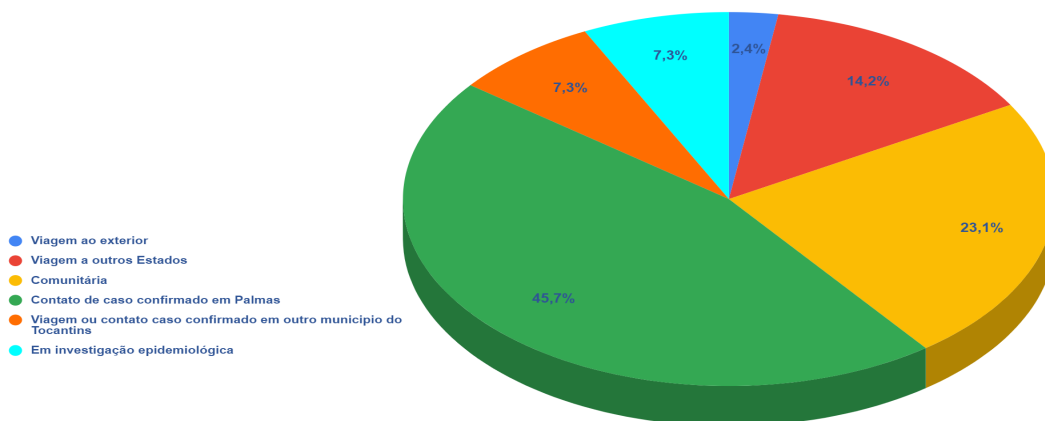
Figura 3. Coeficiente de incidência (por 1.000.000 habitantes) de COVID-19, 2020.



Fonte: OMS, MS, CIEVS TO e CIEVS Palmas

Fonte: FormsUS, 16/05/2020 as 12 horas.

Figura 4. Casos de COVID-19 segundo provável fonte de infecção em moradores de Palmas-TO, 2020.



Fonte: FormsUS, 16/05/2020 as 10 horas.



**BAIXE O APP
CORONAVÍRUS - SUS**



DISQUE CORONAVÍRUS
63 | 3218-5643
63 | 3218-5458
63 | 3218-5457
63 | 3218-5446

**PREFEITURA
PALMAS**
A CAPITAL DO CALOR HUMANO

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PALMAS-TO

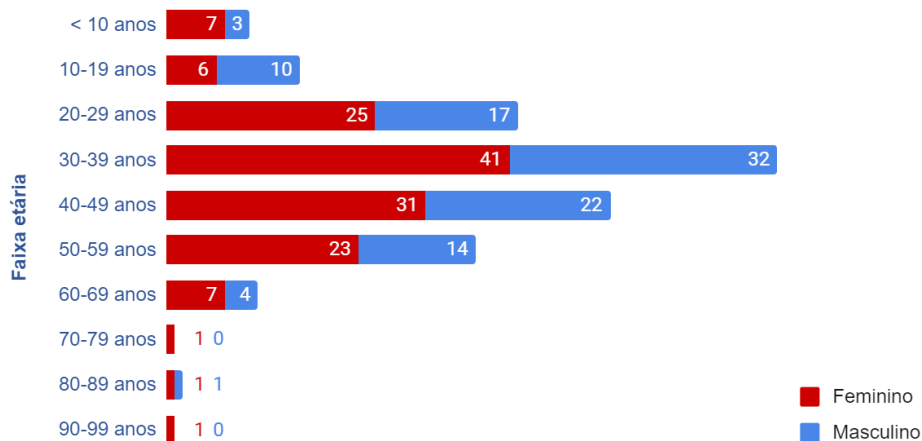
Doença pelo novo coronavírus
(COVID-19)



COE-PALMAS
CENTRO DE OPERAÇÕES DE
EMERGÊNCIA EM SAÚDE

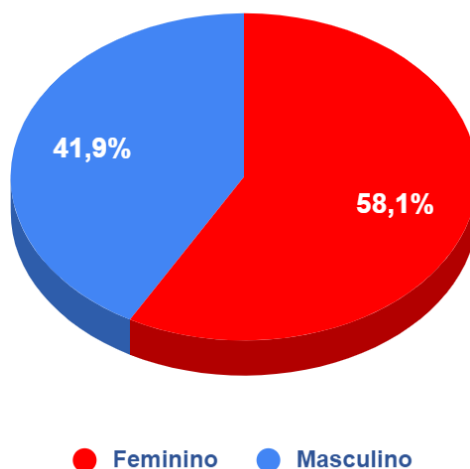
ISSN: 2675- 2840

Figura 5. Casos de COVID-19 segundo faixa etária e sexo em moradores de Palmas-TO,2020.



Fonte: FormSUS, 16/05/2020 as 10 horas.

Figura 6. Casos de COVID-19 por sexo em moradores de Palmas-TO,2020.



Fonte: FormSUS, 16/05/2020 as 10 horas.



BAIXE O APP
CORONAVÍRUS - SUS



DISQUE CORONAVÍRUS
63 | 3218-5643
63 | 3218-5458
63 | 3218-5457
63 | 3218-5446

PREFEITURA
PALMAS
A CAPITAL DO CALOR HUMANO

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PALMAS-TO

Doença pelo novo coronavírus (COVID-19)



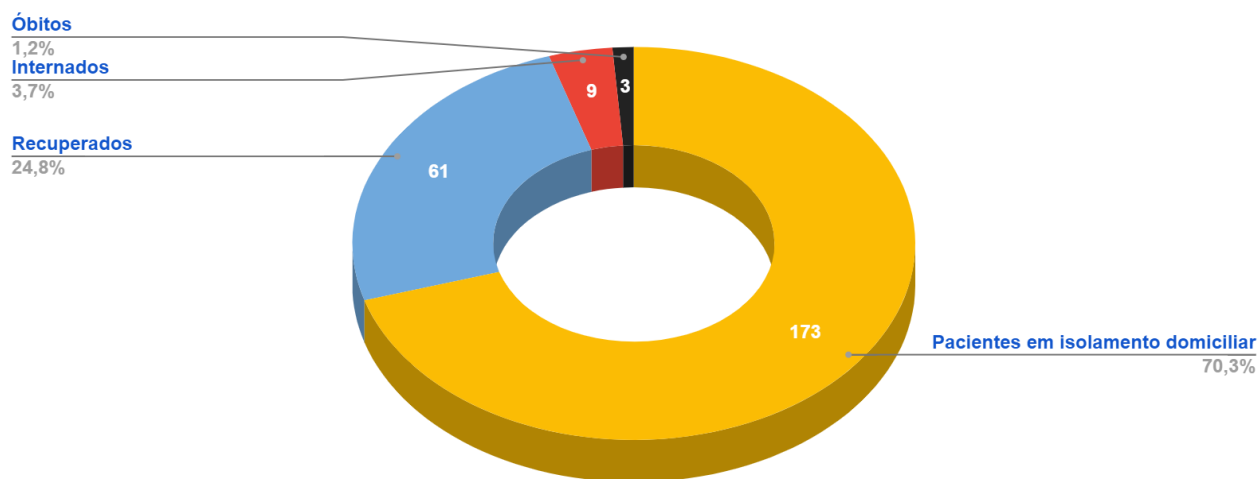
ISSN: 2675- 2840

Figura 7. Casos de COVID-19 segundo comorbidades em moradores de Palmas-TO, 2020.



Fonte: FormsUS, 16/05/2020 as 10 horas.

Figura 8. Estado atual dos pacientes moradores de Palmas-TO confirmados para COVID-19, 2020.



Fonte: FormsUS, 16/05/2020 as 12 horas.



DISQUE CORONAVÍRUS
63 | 3218-5643
63 | 3218-5458
63 | 3218-5457
63 | 3218-5446



BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PALMAS-TO

Doença pelo novo coronavírus (COVID-19)



COE-PALMAS
CENTRO DE OPERAÇÕES DE
EMERGÊNCIA EM SAÚDE

ISSN: 2675- 2840

Figura 9: Curva e fases epidêmicas com e sem distanciamento social implementado.

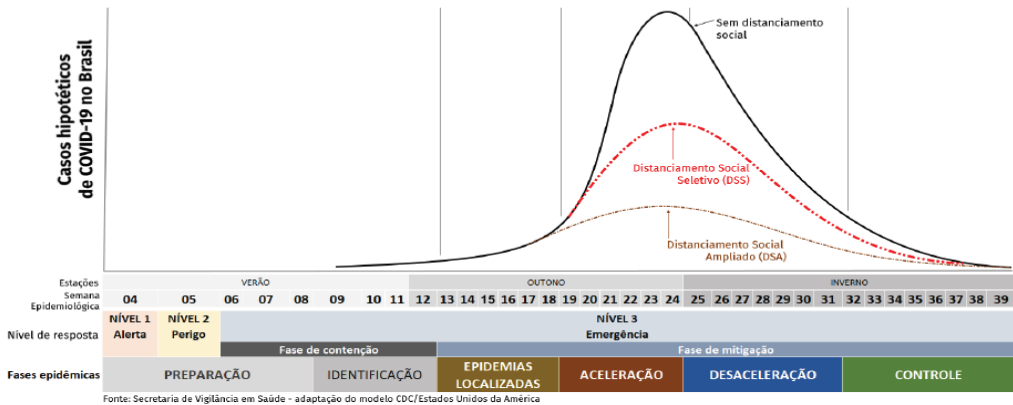
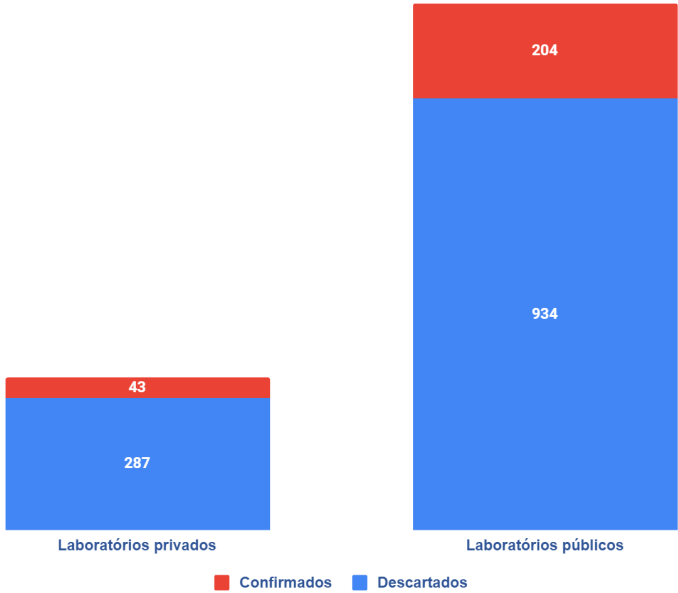


Figura 10: Origem de execução dos exames laboratoriais realizados entre os dias 18 de março ao dia 15 de maio de 2020 para confirmação ou descarte dos casos suspeitos de COVID-19 em moradores de Palmas-TO, 2020.



Desde os primeiros casos da COVID-19 em moradores da Palmas-TO, o diagnóstico tem sido ofertado pelo serviço público (77,5%) e privado (22,5%) (Figura 10).

Fonte: COE CIEVS Palmas, 16/05/2020 as 11 horas.



DISQUE CORONAVÍRUS
63 | 3218-5643
63 | 3218-5458
63 | 3218-5457
63 | 3218-5446



BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO DE PALMAS-TO

Doença pelo novo coronavírus
(COVID-19)



ISSN: 2675- 2840

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. 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>
3. OPAS. **Folha informativa – COVID-19 (doença causada pelo novo coronavírus)**. Atualizada em 10 de maio de 2020. Disponível em: https://www.paho.org/bra/index.php?option=com_content&view=article&id=6101:covid19&Itemid=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: <https://saude.palmas.to.gov.br/painel/coronavirus>
6. WHO. **Coronavirus disease 2019 (COVID-19): Situation Report - 116**. Disponível em: https://www.who.int/docs/default-source/coronaviruse/situation-reports/20200515-covid-19-sitrep-116.pdf?sfvrsn=8dd60956_2

Referência: Secretaria Municipal de Saúde. **Boletim epidemiológico de Palmas-TO. Doença pelo novo coronavírus (COVID-19)**. N 58, 16 mai 2020. Palmas, 2020.



DISQUE CORONAVÍRUS
63 | 3218-5643
5458
63 | 3218-5457
5446

