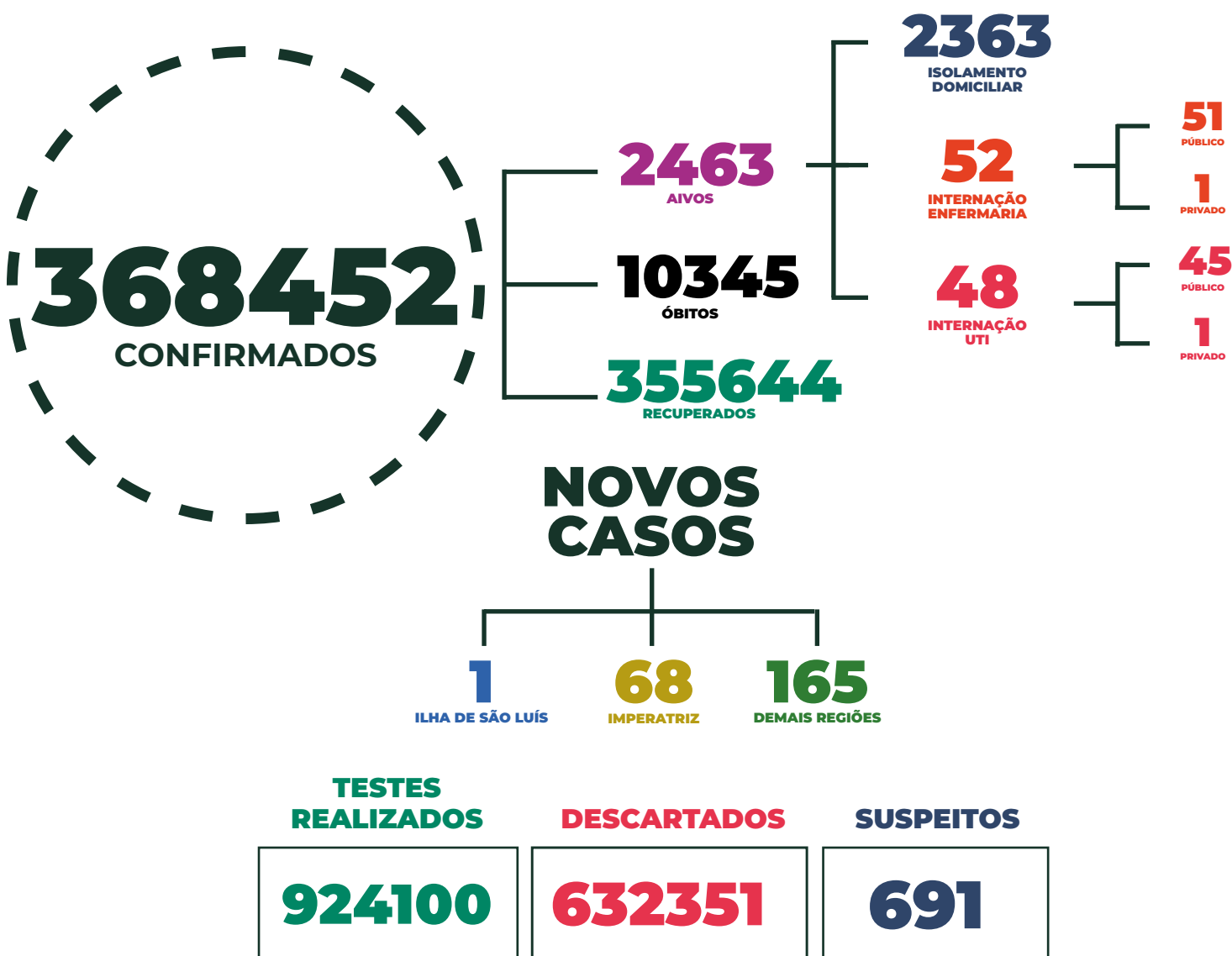


BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO COVID-19

Secretaria de Estado da Saúde do Maranhão

BOLETIM ATUALIZADO • 16/12/2021



Novos óbitos foram confirmados nas cidades de Fernando Falcão (1) e Imperatriz (1).

Nenhum óbito foi registrado nas últimas 24 horas. Os demais foram registrados em dias e/ou semanas anteriores, e aguardam resultado do exame laboratorial para Covid-19.

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA SAÚDE





CONTAGEM POR SEXO

MASCULINO



161779

FEMININO



206673

% PERCENTUAL DE CASOS CONFIRMADOS POR SEXO



MASCULINO



FEMININO



NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS POR FAIXA ETÁRIA

Faixa Etária

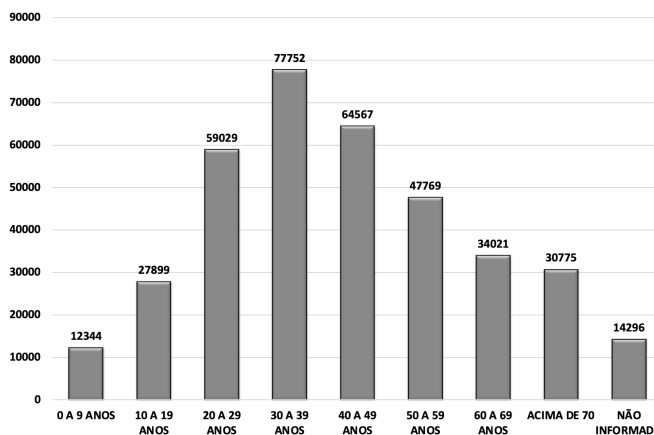
0 a 9 anos
10 a 19 anos
20 a 29 anos
30 a 39 anos
40 a 49 anos
50 a 59 anos
60 a 70 anos
Mais de 70 anos
Não informado

Casos

12344
27899
59029
77752
64567
47769
34021
30775
14296

TOTAL

368452



*Dados sujeitos à revisão



PROFISSIONAIS DE SAÚDE

CONFIRMADOS

4791



RECUPERADOS

4673



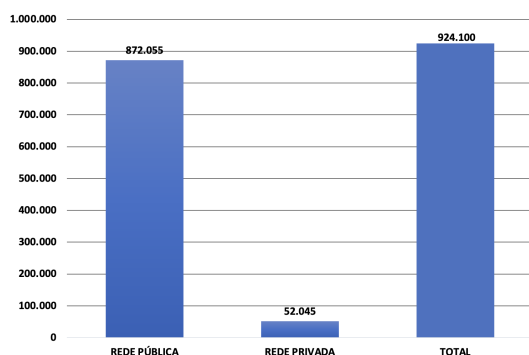
ÓBITOS

88



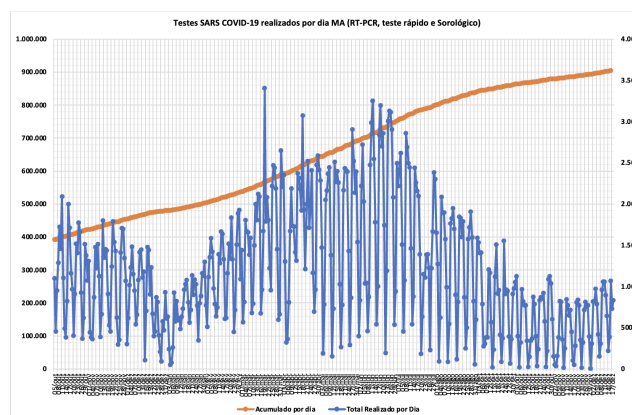
TESTES REALIZADOS (COVID-19)

TESTES ACUMULADOS REDE PÚBLICA X REDE PRIVADA



Em revisão feita na contagem do número total de testes, houve redução no quantitativo de exames realizados na rede privada.

SÉRIE HISTÓRICA DOS TESTES REALIZADOS POR DIA E ACUMULADO

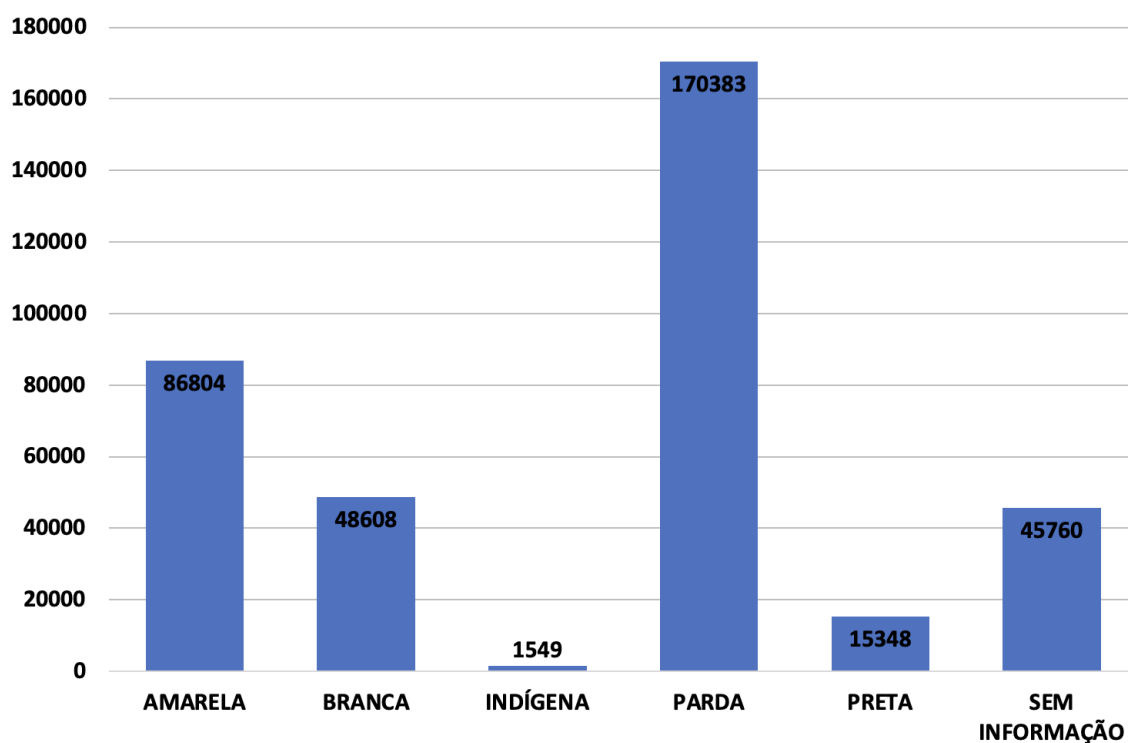


MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA SAÚDE

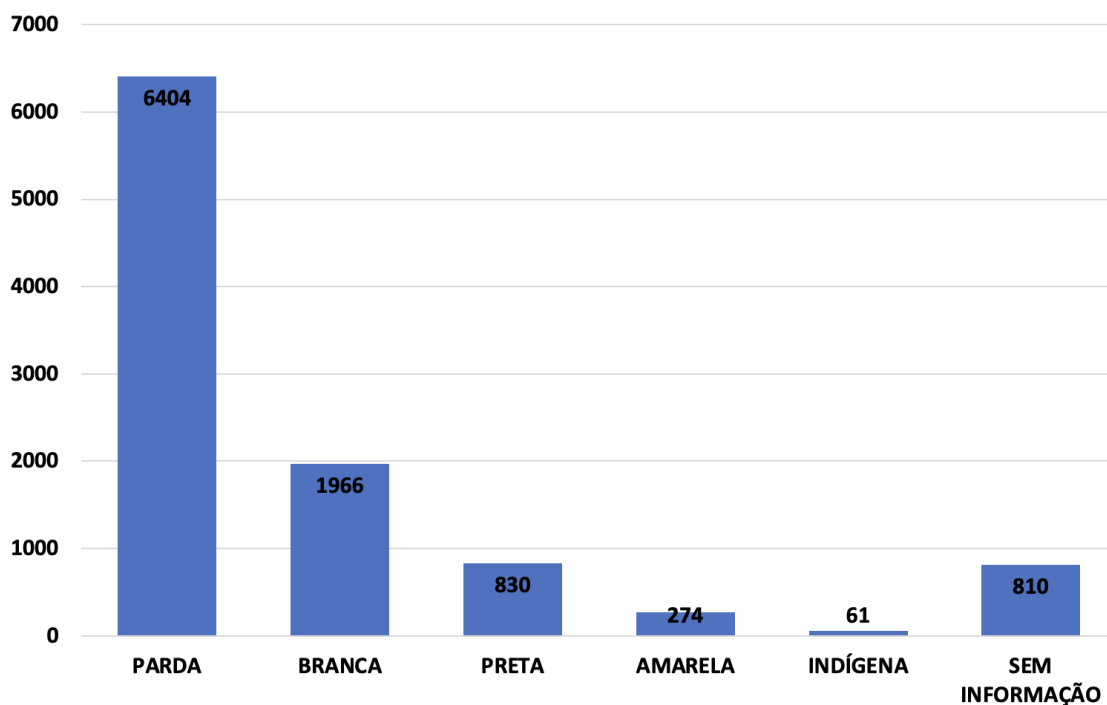


CASOS CONFIRMADOS RAÇA X COR



ÓBITOS RAÇA X COR

*Dados sujeitos à revisão



*Dados sujeitos à revisão

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



LEITOS

GRANDE ILHA



TAXA DE OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI
EXCLUSIVOS Covid-19***

TOTAL DE LEITOS

50

LEITOS OCUPADOS

9

LEITOS LIVRES

41

% DE OCUPAÇÃO

18,00%



TAXA DE OCUPAÇÃO DE LEITOS CLÍNICOS
EXCLUSIVOS Covid-19***

TOTAL DE LEITOS

80

LEITOS OCUPADOS

8

LEITOS LIVRES

72

% DE OCUPAÇÃO

10,00%

***Taxa de ocupação relativa aos leitos SUS disponíveis na rede SES/MA

IMPERATRIZ



TAXA DE OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI
EXCLUSIVOS Covid-19***

TOTAL DE LEITOS

30

LEITOS OCUPADOS

17

LEITOS LIVRES

13

% DE OCUPAÇÃO

56,67%



TAXA DE OCUPAÇÃO DE LEITOS CLÍNICOS
EXCLUSIVOS Covid-19***

TOTAL DE LEITOS

36

LEITOS OCUPADOS

31

LEITOS LIVRES

5

% DE OCUPAÇÃO

86,11%

***Taxa de ocupação relativa aos leitos SUS disponíveis na rede SES/MA

DEMAIS REGIÕES



TAXA DE OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI
EXCLUSIVOS Covid-19***

TOTAL DE LEITOS

60

LEITOS OCUPADOS

21

LEITOS LIVRES

39

% DE OCUPAÇÃO

35,00%



TAXA DE OCUPAÇÃO DE LEITOS CLÍNICOS
EXCLUSIVOS Covid-19***

TOTAL DE LEITOS

100

LEITOS OCUPADOS

12

LEITOS LIVRES

89

% DE OCUPAÇÃO

12,00%

***Taxa de ocupação relativa aos leitos SUS disponíveis na rede SES/MA

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



MUNICÍPIOS

Açailândia	5.959	Cantanhede	943	Jenipapo dos Vieiras	1.153
Afonso Cunha	267	Capinzal do Norte	645	João Lisboa	850
Água Doce do MA	687	Carolina	1.220	Joselândia	673
Alcântara	336	Carutapera	1.139	Junco do Maranhão	337
Aldeias Altas	977	Caxias	13.295	Lagoa do Mato	2.634
Altamira do Maranhão	406	Cedral	210	Lagoa Grande do MA	277
Alto Alegre do MA	1.498	Central do Maranhão	44	Lago da Pedra	3.006
Alto Alegre do Pindaré	2.323	Centro do Guilherme	509	Lago do Junco	560
Alto Parnaíba	1.021	Centro Novo do Maranhão	1.158	Lago dos Rodrigues	625
Amapá do MA	172	Chapadinha	6.227	Lago Verde	930
Amarante do Maranhão	1.726	Cidelândia	622	Lajeado Novo	469
Anajatuba	1.220	Codó	3.611	Lima Campos	1.209
Anapurus	832	Coelho Neto	1.692	Loreto	828
Apicum-Açu	590	Colinas	3.497	Luís Domingues	604
Araguanã	811	Conceição do Lago Açu	297	Magalhães de Almeida	538
Araioses	687	Coroatá	3.438	Maracaçumé	543
Arame	1.563	Cururupu	2.093	Marajá do Sena	261
Arari	1.087	Davinópolis	632	Maranhãozinho	739
Axixá	192	Dom Pedro	1.552	Mata Roma	652
Bacabal	5.657	Duque Bacelar	889	Matinha	390
Bacabeira	398	Esperantinópolis	1.182	Matões	1.043
Bacuri	651	Estreito	3.530	Matões do Norte	242
Bacurituba	117	Feira Nova do MA	1.607	Milagres do Maranhão	239
Balsas	14.586	Fernando Falcão	860	Mirador	895
Barão de Grajaú	481	Formosa da Serra Negra	1.403	Miranda do Norte	1.455
Barra do Corda	5.832	Fortaleza dos Nogueiras	1.423	Mirinzal	262
Barreirinhas	2.664	Fortuna	1.555	Monção	2.383
Bela Vista do Maranhão	413	Godofredo Viana	174	Montes Altos	899
Belágua	228	Gonçalves Dias	1.179	Morros	522
Benedito Leite	317	Governador Archer	715	Nina Rodrigues	1.005
Bequimão	320	Governador Edison Lobão	1.017	Nova Colinas	437
Bernardo do Mearim	327	Governador Eugênio Barros	1.865	Nova Iorque	173
Boa Vista do Gurupi	15	Governador Luiz Rocha	401	Nova Olinda do MA	522
Bom Jardim	1.511	Governador Newton Bello	808	Olho D'água das Cunhãs	942
Bom Jesus das Selvas	4.185	Governador Nunes Freire	901	Olinda Nova do MA	850
Bom Lugar	538	Graça Aranha	124	Paço do Lumiar	1.641
Brejo	965	Grajaú	5.873	Palmerândia	242
Brejo de Areia	320	Guimarães	368	Paraibano	1.001
Buriti	1.013	Humberto de Campos	1.831	Parnarama	1.768
Buriti Bravo	1.811	Icatu	374	Passagem Franca	1.321
Buriticupu	4.004	Igarapé do Meio	951	Pastos Bons	787
Buritirana	448	Igarapé Grande	1.939	Paulino Neves	473
Cachoeira Grande	327	Imperatriz	20.419	Paulo Ramos	1.230
Cajapió	180	Itaipava do Grajaú	1.023	Pedreiras	4.903
Cajari	282	Itapecuru Mirim	3.426	Pedro do Rosário	113
Campestre do Maranhão	1.211	Itinga do Maranhão	1.138	Penalva	479
Cândido Mendes	114	Jatobá	92	Peri Mirim	303

*Dados sujeitos à revisão

**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE

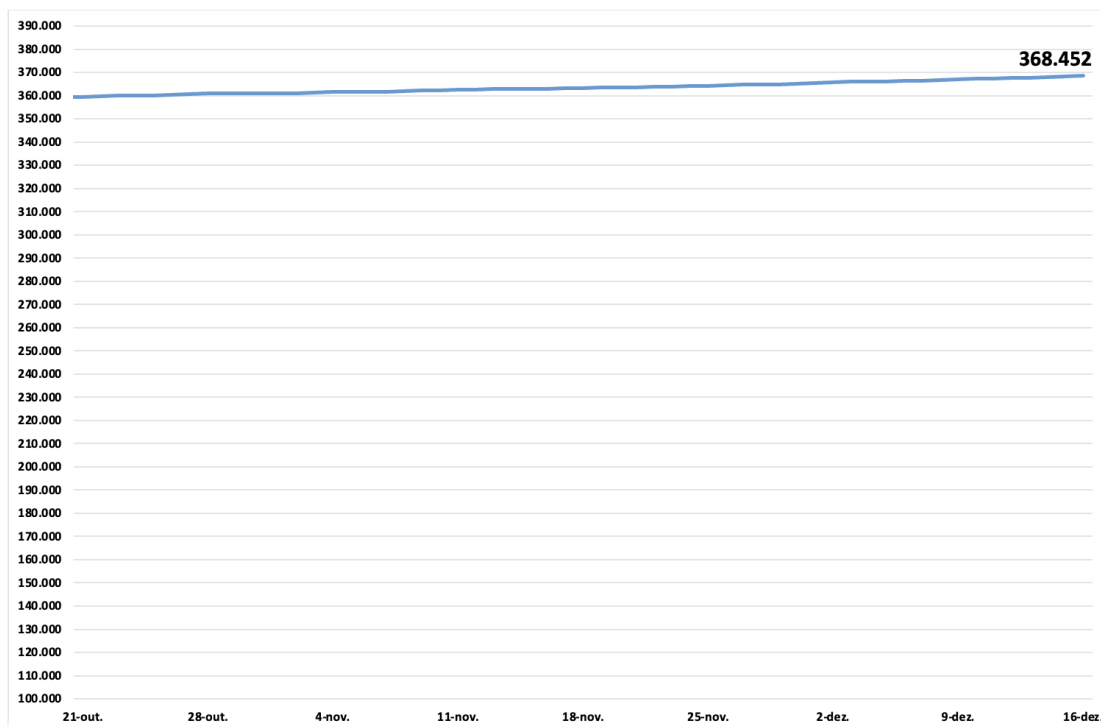


MUNICÍPIOS

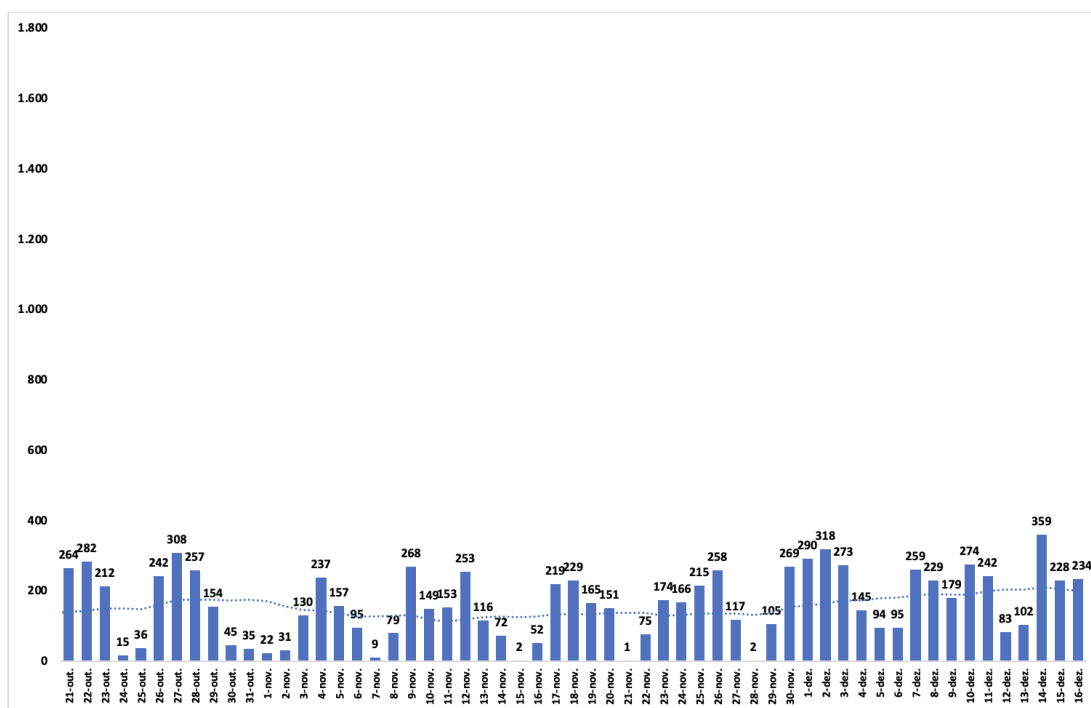
Peritoró	1.245	São Pedro da Água Branca	607
Pindaré Mirim	1.832	São Pedro dos Crentes	462
Pinheiro	3.310	São Raimundo das Mangabeiras	2.600
Pio XII	2.348	São Raimundo do Doca Bezerra	164
Pirapemas	717	São Roberto	757
Poção de Pedras	2.207	São Vicente Ferrer	226
Porto Franco	2.199	Satubinha	348
Porto Rico do MA	245	Senador Alexandre Costa	463
Presidente Dutra	2.230	Senador La Rocque	308
Presidente Juscelino	209	Serrano do Maranhão	208
Presidente Médici	411	Sítio Novo	1.745
Presidente Sarney	237	Sucupira do Norte	265
Presidente Vargas	432	Sucupira do Riachão	220
Primeira Cruz	82	Tasso Fragoso	989
Raposa	1.630	Timbiras	576
Riachão	2.249	Timon	6.144
Ribamar Fiquene	550	Trizidela do Vale	1.735
Rosário	623	Tufilândia	335
Sambaíba	390	Tuntum	2.326
Santa Filomena do MA	51	Turiaçu	323
Santa Helena	2.250	Turilândia	908
Santa Inês	9.333	Tutóia	1.676
Santa Luzia	5.983	Urbano Santos	1.870
Santa Luzia do Paruá	1.326	Vargem Grande	2.177
Santa Quitéria do MA	212	Viana	331
Santa Rita	510	Vila Nova dos Martírios	709
Santana do MA	906	Vitória do Mearim	2.121
Santo Amaro	317	Vitorino Freire	2.406
Santo Antônio dos Lopes	1.516	Zé Doca	5.368
São Benedito do Rio Preto	1.602		
São Bento	919		
São Bernardo	1.185		
São Domingos do Azeitão	277		
São Domingos do MA	3.825		
São Félix de Balsas	283		
São Francisco do Brejão	603		
São Francisco do MA	418		
São João Batista	267		
São João do Caru	547		
São João do Paraíso	397		
São João do Sóter	1.255		
São João dos Patos	2.769		
São José de Ribamar	4.073		
São José dos Basílios	582		
São Luís	47.430		
São Luís Gonzaga do MA	1.347		
São Mateus do Maranhão	2.188		



EVOLUÇÃO CORONAVÍRUS NO ESTADO DO MARANHÃO



CASOS NOVOS COVID-19 SEGUNDO DATA, MA



MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



ÓBITOS



**CONTAGEM
POR SEXO**

MASCULINO

6130

FEMININO



4215

**% PERCENTUAL DE ÓBITOS
CONFIRMADOS POR SEXO**



MASCULINO



FEMININO

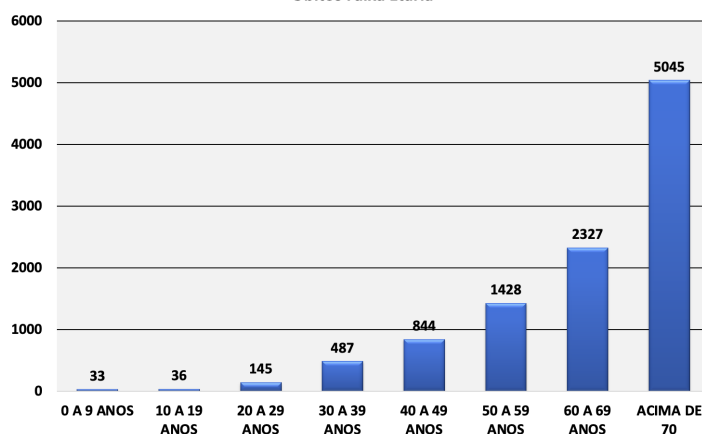


**NÚMERO DE ÓBITOS CONFIRMADOS
POR FAIXA ETÁRIA**

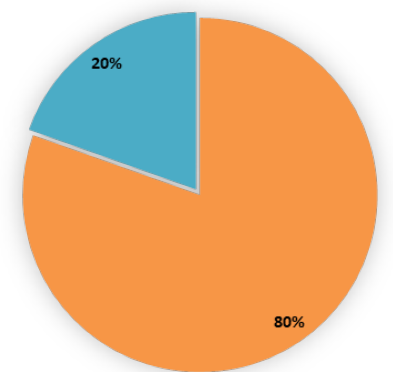
Faixa Etária	Óbitos
0 a 9 anos	33
10 a 19 anos	36
20 a 29 anos	145
30 a 39 anos	487
40 a 49 anos	844
50 a 59 anos	1428
60 a 69 anos	2327
Mais de 70 anos	5045
TOTAL	10345

*Dados sujeitos à revisão

Óbitos Faixa Etária



Óbitos por Comorbidades



COM COMORBIDADES SEM COMORBIDADES

SEM COMORBIDADES COM COMORBIDADES

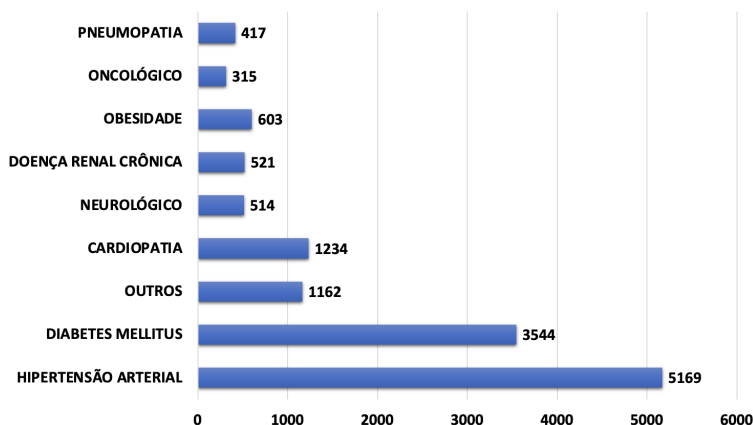
2069

8276



COMORBIDADES

Óbitos por Tipo de Comorbidade



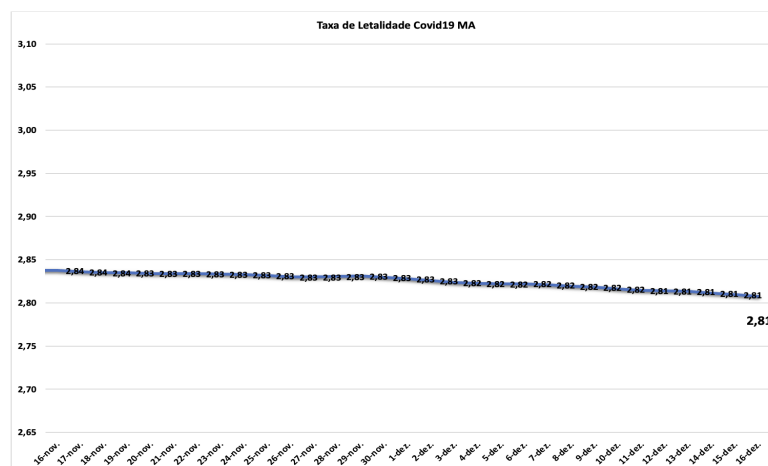
*Um óbito poderá ter mais de uma comorbidade

**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA SAÚDE

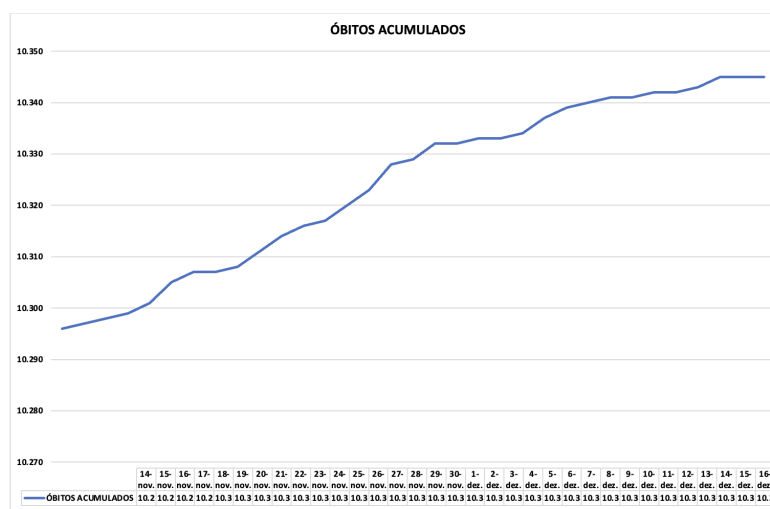


TAXA DE LETALIDADE COVID19 MA



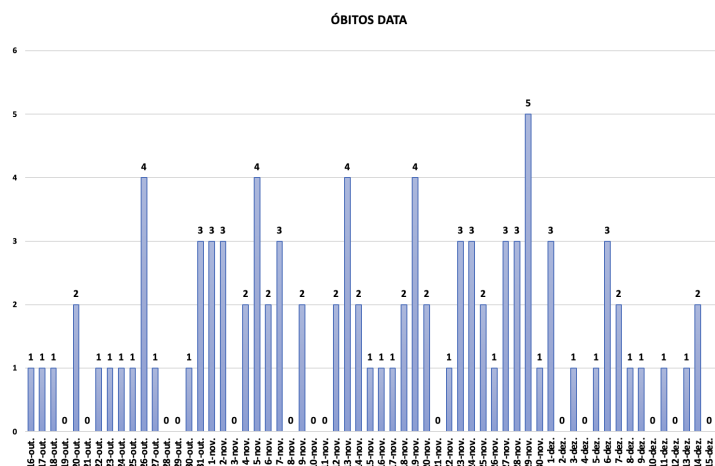
ÓBITOS ACUMULADOS

Nº de óbitos por Covid-19 por dia e acumulado, segundo data de falecimento, Maranhão, 2020*



ACUMULADO ATÉ 16/12/21

EVOLUÇÃO DE ÓBITOS POR DATA



NOVOS ÓBITOS CONFIRMADOS NAS ÚLTIMAS 24H

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



AÇÕES DA SUVISA DE ENFRENTAMENTO AO COVID – 19

Estabelecimento fiscalizados
17/03/2020 a 22/10/2021



Academias



Assistência e tecnologias



Bancos e Lotéricas



Barreiras sanitárias (Aeroporto)



Barreiras sanitárias (Trânsito)



Clínica e Hospitais



Construção



Educação



Estética



Farmácias



Funerárias



Hotéis



Lanchonetes



Lazer



Livrarias



Manutenção e Transporte



Moda



Móveis



Óticas



Outros



Restaurante e Bares



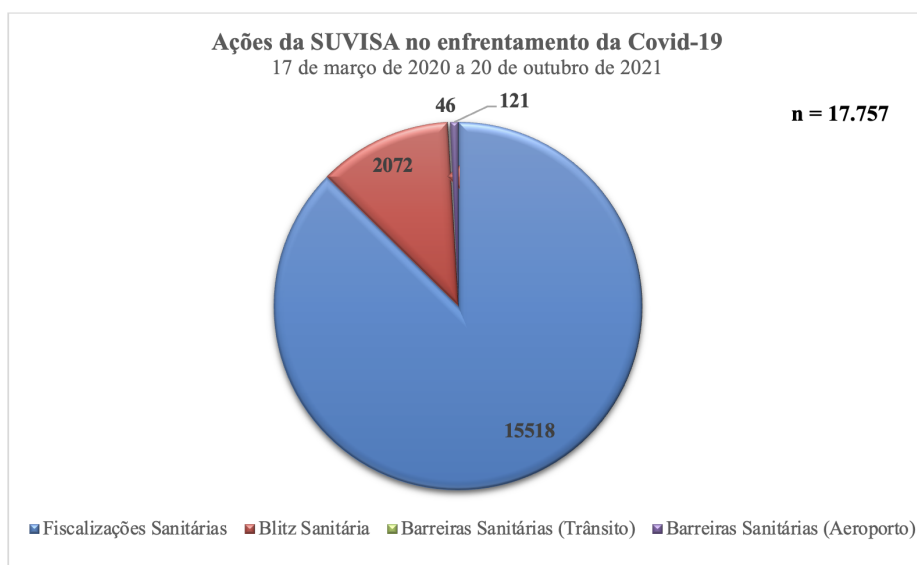
Supermercado



Variedades

*Os estabelecimentos proibidos de funcionamento foram fechados e aqueles autorizados orientados quanto às normas sanitárias a serem seguidas.

Total de ações de enfrentamento da COVID 19 da Vigilância Sanitária Estadual
17/03/2020 a 22/10/2021



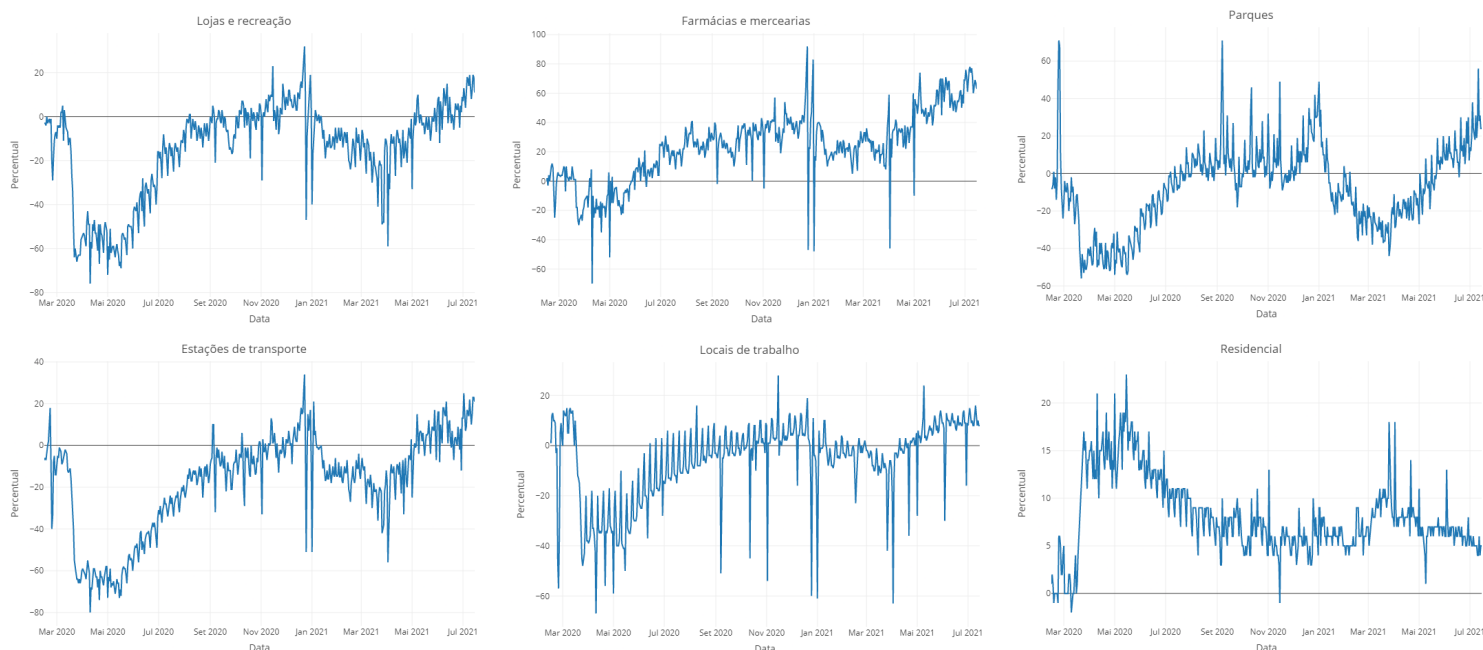
MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE

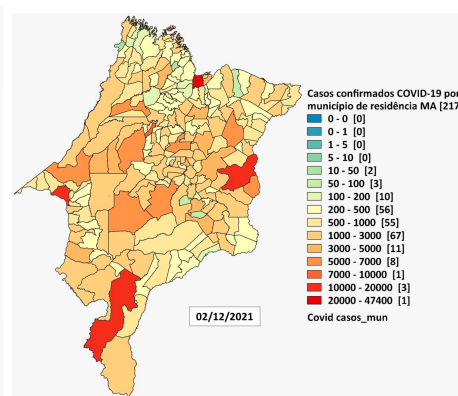
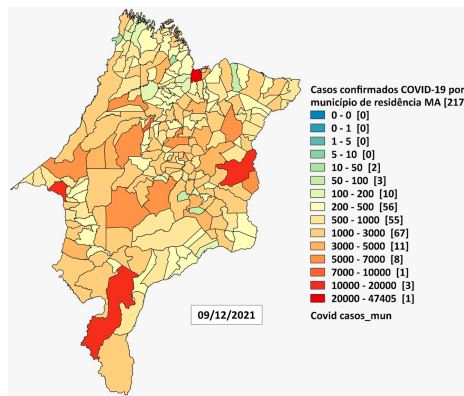
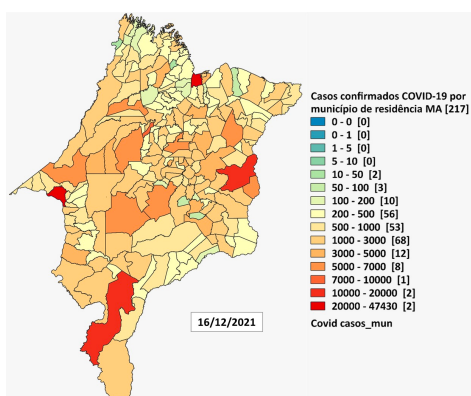


Relatório de mobilidade comunitária

Estado do Maranhão

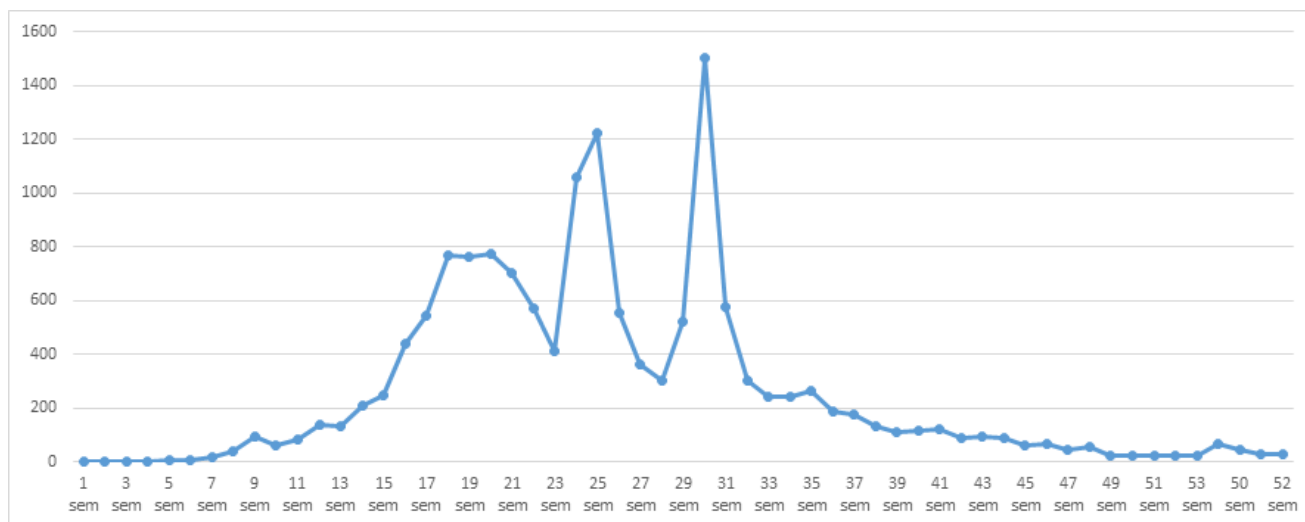


Nesta página são apresentadas algumas das medidas de combate a epidemia, por meios de decretos, leis e instrumentos jurídicos nos estados. As linhas dos gráficos refletem o fluxo de pessoas em diversos tipos de locais captadas pelo Google e apresentadas nos Relatórios de Mobilidade Comunitária, utilizando dados do Google Maps enviados passivamente para a plataforma.



Distribuição espacial dos casos confirmados de Covid-19, segundo município de residência, Maranhão, 2020

Notificações SIVEP Gripe por Semana Epidemiológica no Maranhão - 2020



*Dados sujeitos à atualização

Notificações SIVEP Gripe por Semana Epidemiológica no Maranhão - 2021



FONTE: SIVEP_GRIPE

*Dados sujeitos à atualização

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



Definições Operacionais

DEFINIÇÃO DE CASO SUSPEITO PARA INVESTIGAÇÃO DE CORONAVÍRUS

SÍNDROME GRIPAL (SG)

Indivíduo com quadro respiratório agudo, caracterizado por sensação febril ou febre, mesmo que relatada, acompanhada de tosse OU dor de garganta OU coriza.

SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG)

SG que apresente: dispneia/desconforto respiratório OU pressão persistente no tórax OU saturação de O₂ menor que 95% em ar ambiente OU coloração azulada dos lábios ou rosto.

DEFINIÇÃO DE CASO CONFIRMADO DE COVID- 2019

LABORATORIAL: Caso suspeito de SG ou SRAG com resultado positivo em RT-PCR em tempo real ou resultado positivo para anticorpos IgM e/ou IgG diante da realização de teste rápido ou sorologia clássica para detecção de anticorpos para o SARS-CoV-2.

CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO: Caso suspeito de SG ou SRAG com histórico de contato próximo ou domiciliar com caso confirmado laboratorialmente por COVID-19 nos últimos 7 dias antes do aparecimento dos sintomas e para o qual não foi possível realizar a investigação laboratorial específica.

Quadro Explicativo

- **Caso confirmado:** Positivo na testagem (RT-PCR, teste rápido ou sorológico)
- **Caso descartado:** Negativo na testagem (RT-PCR, teste rápido ou sorológico)
- **Caso suspeito:** Paciente sintomático aguardando resultado de teste
- **Fontes**
 - Gerenciador de Ambiente Laboratorial
 - eSUS-VE - DATASUS
 - Notifica COVID-19 Maranhão
- **Óbitos:** Pacientes com resultados positivos e atestado de óbito para Síndrome Respiratória Aguda Grave - Covid-19
- **Fontes**
 - Gerenciador de Ambiente Laboratorial
 - Sistema de Informação de Mortalidade (SIM - DATASUS)
- **Taxa de ocupação de leitos:** Número de leitos ocupados (UTI/Enfermaria) dividido pelo número total de leitos disponíveis. A extratificação é dividida em Grande Ilha, Imperatriz e Demais Regiões apenas da rede estadual de saúde.
- **Fonte**
 - Central de Informação de Leitos (CIL)

O que você precisa saber e fazer para prevenir o contágio:



LAVE AS MÃOS COM ÁGUA E SABÃO COM FREQUÊNCIA OU HIGIENIZE COM ALCOOL EM GEL 70%



AO TOSSIR OU ESPIRRAR, CUBRA NARIZ E BOCA COM O BRAÇO/COTOVELO OU LENÇO DESCARTÁVEL



NÃO COMPARTILHE OBJETOS DE USO PESSOAL COMO TALHERES, TOALHAS, PRATOS E COPOS



SE ESTIVER DOENTE, EVITE CONTATO FÍSICO COM OUTRAS PESSOAS E FIQUE EM CASA ATÉ MELHORAR



EVITE TOCAR OLHOS, NARIZ E BOCA. AO TOCAR, LAVE SEMPRE AS MÃOS



EVITE AGLOMERAÇÕES E MANTENHA OS AMBIENTES VENTILADOS