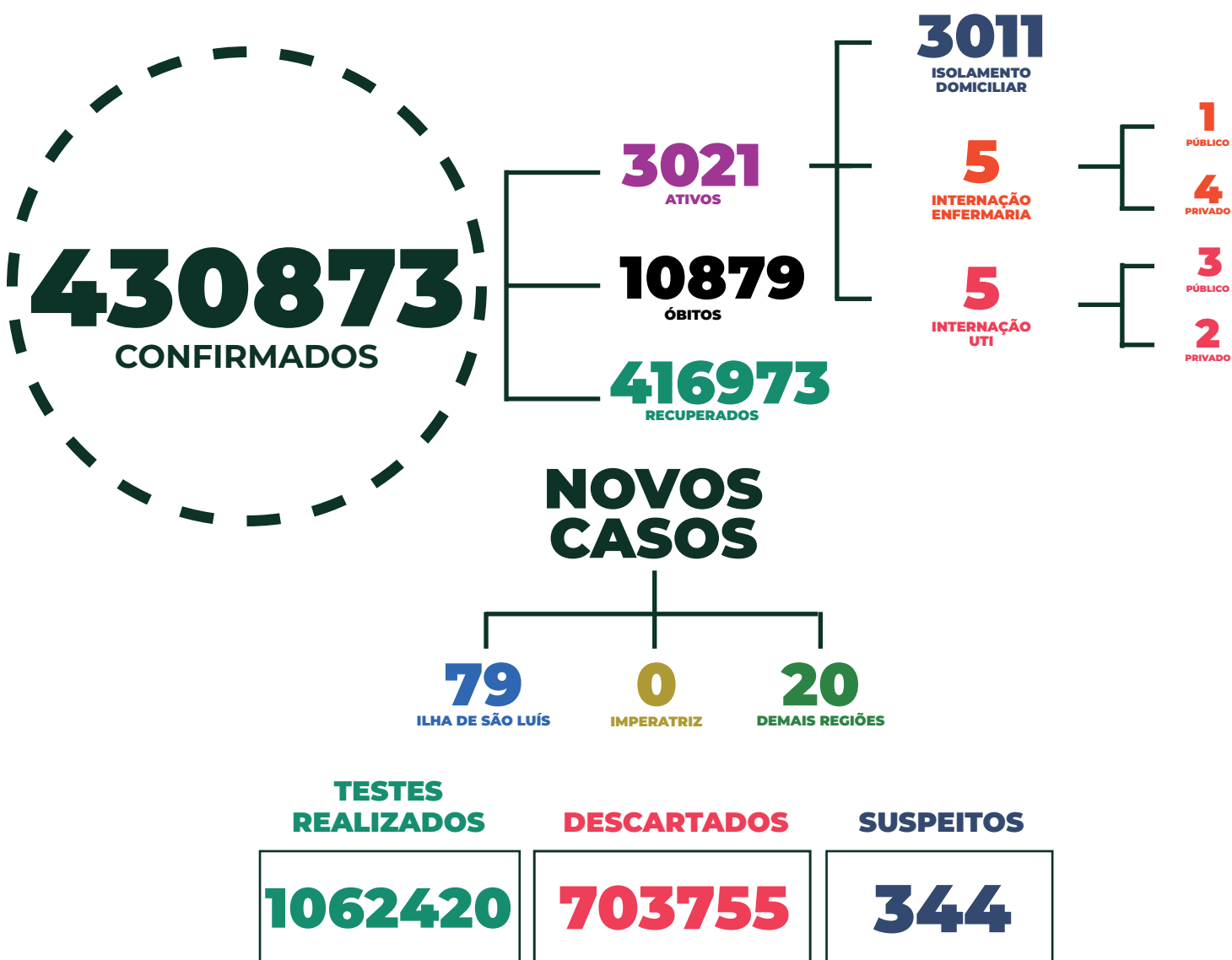


BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO COVID-19

Secretaria de Estado da Saúde do Maranhão

BOLETIM ATUALIZADO • 24/04/2022



Não há novos óbitos notificados.

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE





CONTAGEM POR SEXO

MASCULINO



186764

FEMININO



244109

% PERCENTUAL DE CASOS CONFIRMADOS POR SEXO



MASCULINO



FEMININO



NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS POR FAIXA ETÁRIA

Faixa Etária

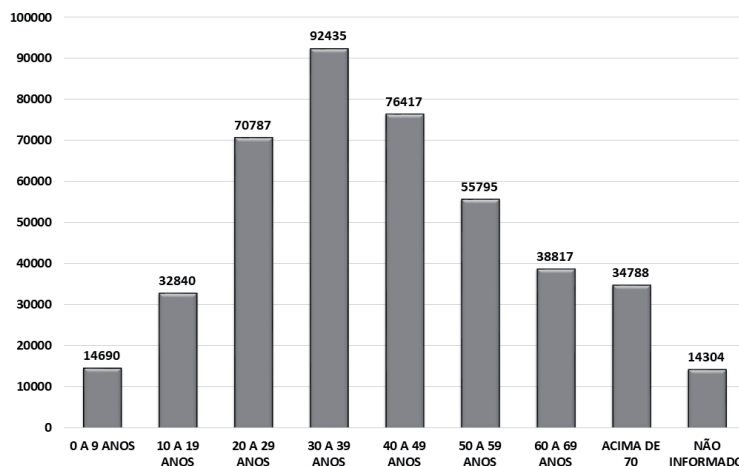
0 a 9 anos
10 a 19 anos
20 a 29 anos
30 a 39 anos
40 a 49 anos
50 a 59 anos
60 a 70 anos
Mais de 70 anos
Não informado

Casos

14690
32840
70787
92435
76417
55795
38817
34788
14304

TOTAL

430873



*Dados sujeitos à revisão



PROFISSIONAIS DE SAÚDE

CONFIRMADOS

5328



RECUPERADOS

5220



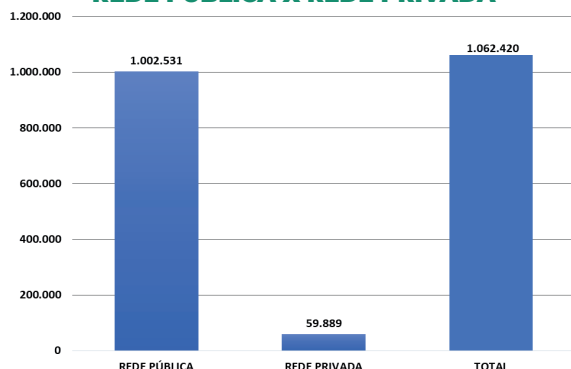
ÓBITOS

89



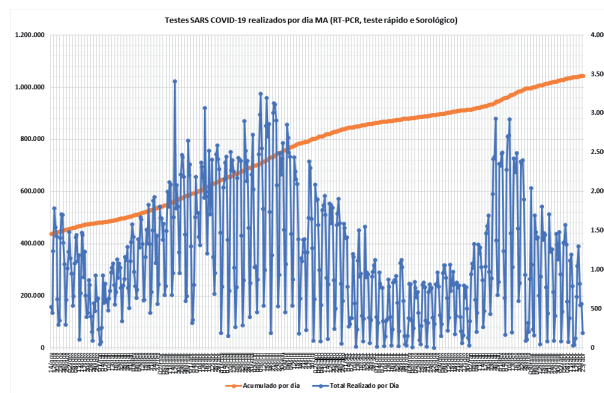
TESTES REALIZADOS (COVID-19)

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

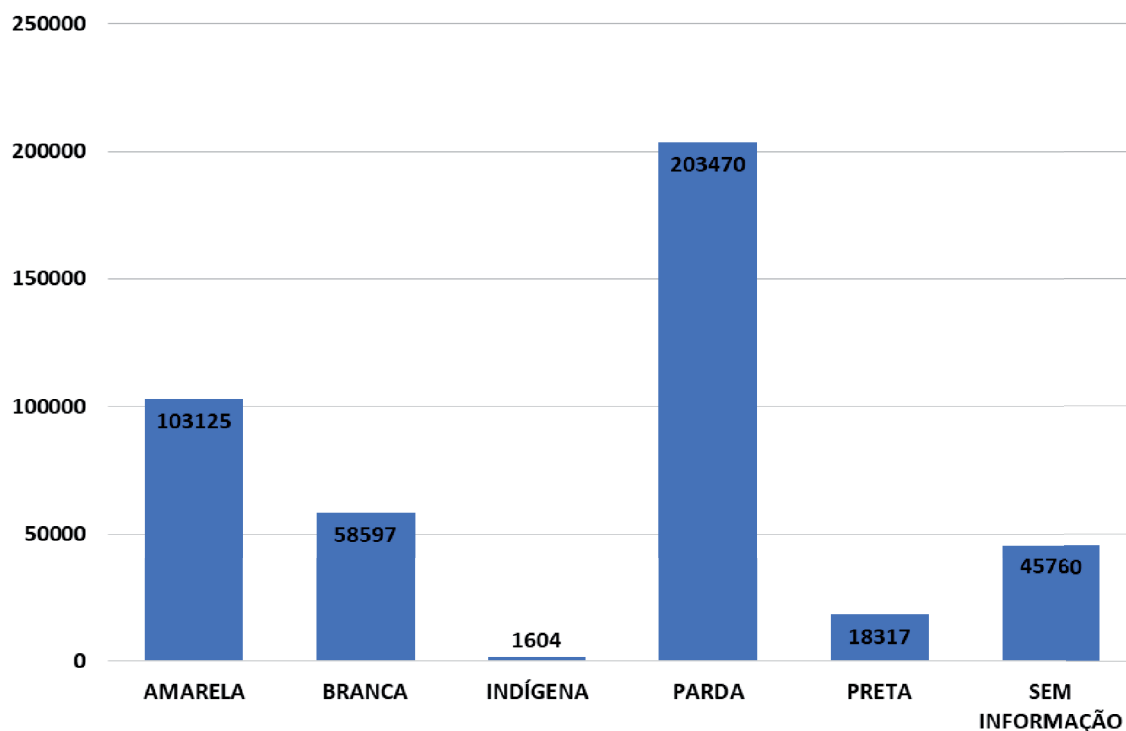


MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA SAÚDE

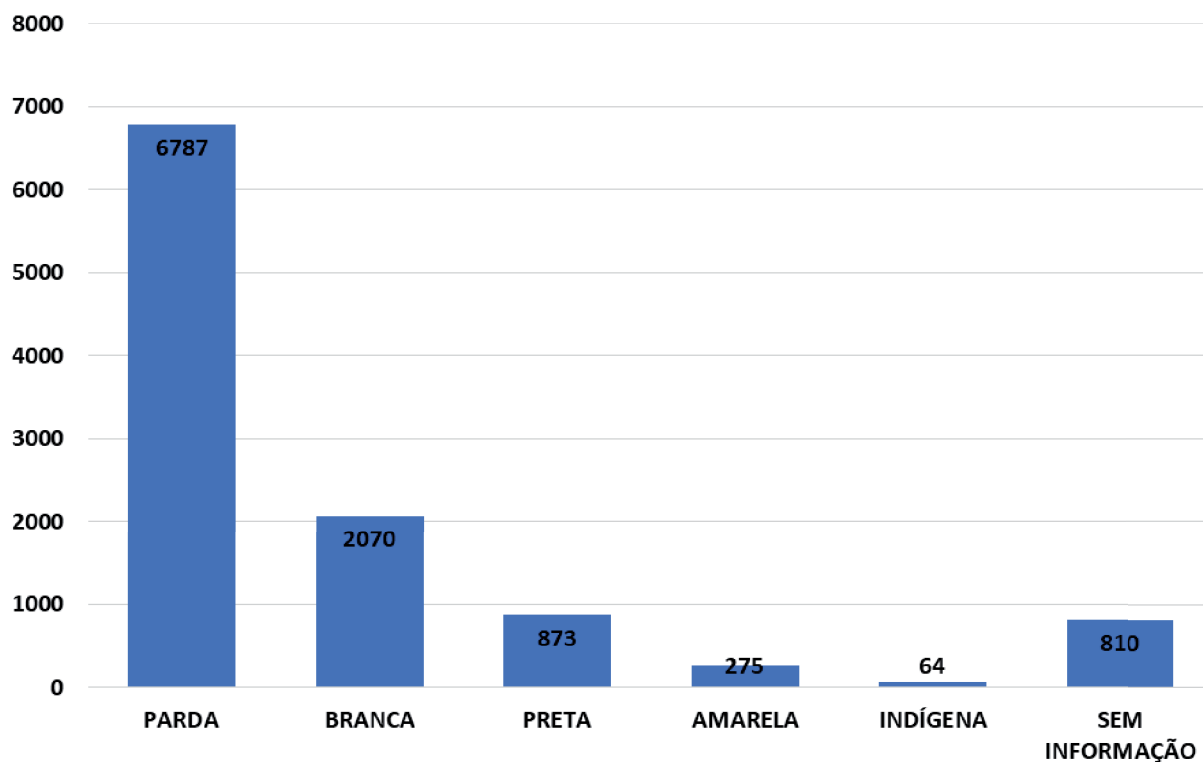


CASOS CONFIRMADOS RAÇA X COR



ÓBITOS RAÇA X COR

*Dados sujeitos à revisão



*Dados sujeitos à revisão

LEITOS

GRANDE ILHA



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

TOTAL DE LEITOS	20
LEITOS OCUPADOS	0
LEITOS LIVRES	20
% DE OCUPAÇÃO	0,00%



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

TOTAL DE LEITOS	20
LEITOS OCUPADOS	0
LEITOS LIVRES	20
% DE OCUPAÇÃO	0,00%

***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	10
LEITOS OCUPADOS	0
LEITOS LIVRES	10
% DE OCUPAÇÃO	0,00%



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

TOTAL DE LEITOS	10
LEITOS OCUPADOS	1
LEITOS LIVRES	9
% DE OCUPAÇÃO	10%

***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	30
LEITOS OCUPADOS	3
LEITOS LIVRES	27
% DE OCUPAÇÃO	10%



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

TOTAL DE LEITOS	30
LEITOS OCUPADOS	0
LEITOS LIVRES	30
% DE OCUPAÇÃO	0,00%

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

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



MUNICÍPIOS

Açailândia	6.523	Cantanhede	1.175	Jenipapo dos Vieiras	1.249
Afonso Cunha	301	Capinzal do Norte	645	João Lisboa	1.384
Água Doce do MA	915	Carolina	1.351	Joselândia	724
Alcântara	337	Carutapera	1.192	Junco do Maranhão	393
Aldeias Altas	1.139	Caxias	16.921	Lagoa do Mato	2.925
Altamira do Maranhão	499	Cedral	214	Lagoa Grande do MA	445
Alto Alegre do MA	2.029	Central do Maranhão	45	Lago da Pedra	3.353
Alto Alegre do Pindaré	2.461	Centro do Guilherme	509	Lago do Junco	769
Alto Parnaíba	1.021	Centro Novo do Maranhão	1.177	Lago dos Rodrigues	659
Amapá do MA	172	Chapadinha	7.936	Lago Verde	930
Amarante do Maranhão	2.019	Cidelândia	712	Lajeado Novo	476
Anajatuba	1.615	Codó	4.087	Lima Campos	1.209
Anapurus	832	Coelho Neto	1.885	Loreto	1.043
Apicum-Açu	676	Colinas	3.808	Luís Domingues	738
Araguanã	854	Conceição do Lago Açu	335	Magalhães de Almeida	801
Araioses	687	Coroatá	3.596	Maracaçumé	543
Arame	1.708	Cururupu	2.609	Marajá do Sena	268
Arari	1.245	Davinópolis	719	Maranhãozinho	740
Axixá	192	Dom Pedro	2.090	Mata Roma	652
Bacabal	5.724	Duque Bacelar	895	Matinha	391
Bacabeira	573	Esperantinópolis	1.184	Matões	1.043
Bacuri	876	Estreito	3.691	Matões do Norte	242
Bacurituba	117	Feira Nova do MA	1.607	Milagres do Maranhão	239
Balsas	15.198	Fernando Falcão	862	Mirador	895
Barão de Grajaú	481	Formosa da Serra Negra	1.725	Miranda do Norte	1.455
Barra do Corda	5.876	Fortaleza dos Nogueiras	1.748	Mirinzal	296
Barreirinhas	2.794	Fortuna	1.596	Monção	2.733
Bela Vista do Maranhão	446	Godofredo Viana	175	Montes Altos	1.135
Belágua	244	Gonçalves Dias	1.486	Morros	553
Benedito Leite	339	Governador Archer	715	Nina Rodrigues	1.111
Bequimão	499	Governador Edison Lobão	1.021	Nova Colinas	522
Bernardo do Mearim	577	Governador Eugênio Barros	2.199	Nova Iorque	316
Boa Vista do Gurupi	16	Governador Luiz Rocha	475	Nova Olinda do MA	538
Bom Jardim	1.995	Governador Newton Bello	906	Olho D'água das Cunhãs	1.157
Bom Jesus das Selvas	4.437	Governador Nunes Freire	1.067	Olinda Nova do MA	1.095
Bom Lugar	656	Graça Aranha	124	Paço do Lumiar	3.147
Brejo	1.076	Grajaú	6.097	Palmerândia	384
Brejo de Areia	412	Guimarães	495	Paraibano	1.109
Buriti	1.169	Humberto de Campos	1.891	Parnarama	2.115
Buriti Bravo	2.301	Icatu	450	Passagem Franca	1.321
Buriticupu	4.615	Igarapé do Meio	1.240	Pastos Bons	787
Buritirana	451	Igarapé Grande	1.943	Paulino Neves	625
Cachoeira Grande	446	Imperatriz	23.923	Paulo Ramos	1.264
Cajapió	394	Itaipava do Grajaú	1.295	Pedreiras	5.732
Cajari	431	Itapecuru Mirim	3.562	Pedro do Rosário	114
Campestre do Maranhão	1.338	Itinga do Maranhão	1.474	Penalva	552
Cândido Mendes	114	Jatobá	92	Peri Mirim	304

*Dados sujeitos à revisão

**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE

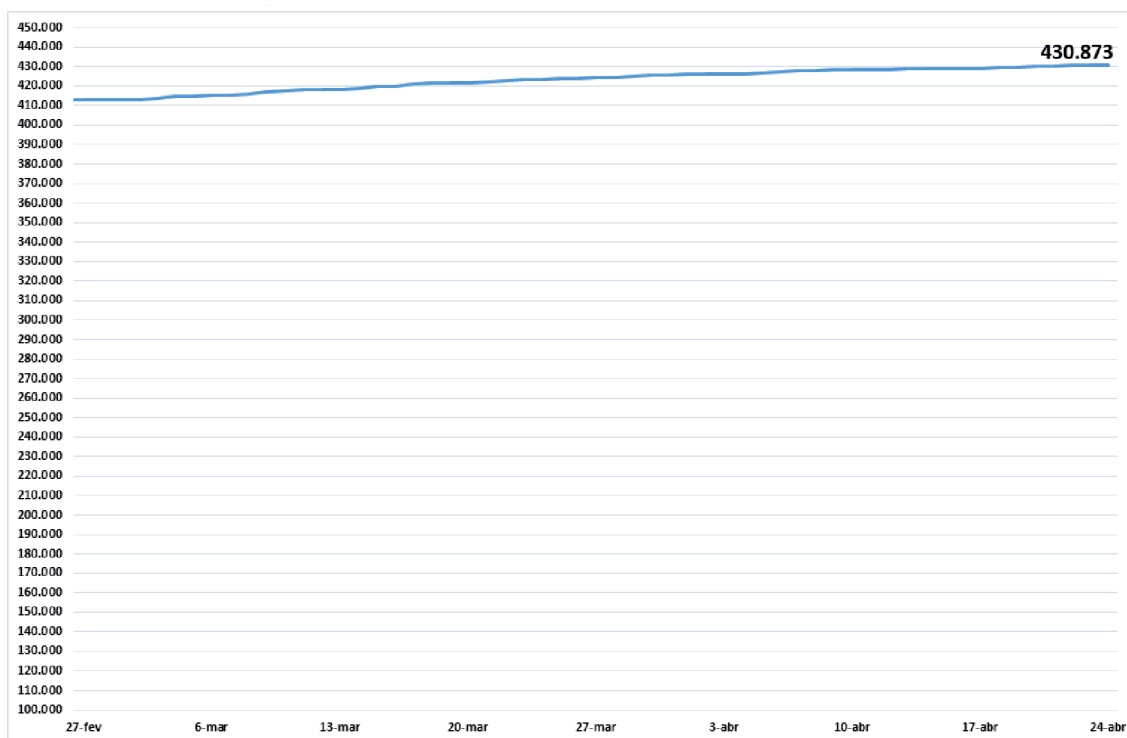


MUNICÍPIOS

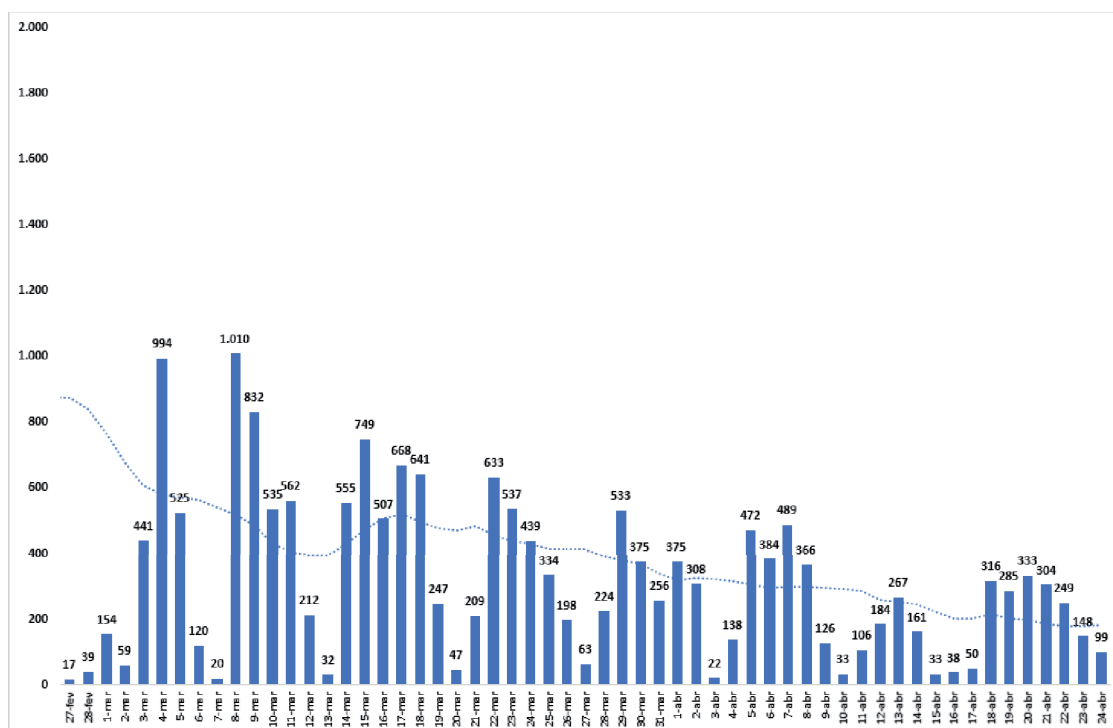
Peritoró	1.278	São Pedro da Água Branca	608
Pindaré Mirim	2.575	São Pedro dos Crentes	610
Pinheiro	4.844	São Raimundo das Mangabeiras	2.947
Pio XII	2.771	São Raimundo do Doca Bezerra	173
Pirapemas	733	São Roberto	837
Poção de Pedras	2.261	São Vicente Ferrer	226
Porto Franco	2.699	Satubinha	348
Porto Rico do MA	260	Senador Alexandre Costa	465
Presidente Dutra	2.417	Senador La Rocque	310
Presidente Juscelino	345	Serrano do Maranhão	208
Presidente Médici	414	Sítio Novo	2.118
Presidente Sarney	341	Sucupira do Norte	266
Presidente Vargas	654	Sucupira do Riachão	460
Primeira Cruz	82	Tasso Fragoso	1.100
Raposa	1.978	Timbiras	674
Riachão	2.530	Timon	6.363
Ribamar Fiquene	745	Trizidela do Vale	2.217
Rosário	632	Tufilândia	401
Sambaíba	558	Tuntum	2.662
Santa Filomena do MA	51	Turiação	323
Santa Helena	2.252	Turilândia	932
Santa Inês	11.069	Tutóia	1.716
Santa Luzia	6.899	Urbano Santos	1.872
Santa Luzia do Paruá	1.420	Vargem Grande	2.317
Santa Quitéria do MA	212	Viana	1.304
Santa Rita	510	Vila Nova dos Martírios	910
Santana do MA	1.228	Vitória do Mearim	2.915
Santo Amaro	404	Vitorino Freire	2.656
Santo Antônio dos Lopes	1.947	Zé Doca	5.968
São Benedito do Rio Preto	1.604		
São Bento	921		
São Bernardo	1.478		
São Domingos do Azeitão	363		
São Domingos do MA	4.979		
São Félix de Balsas	349		
São Francisco do Brejão	826		
São Francisco do MA	420		
São João Batista	414		
São João do Caru	698		
São João do Paraíso	1.046		
São João do Sóter	1.657		
São João dos Patos	3.527		
São José de Ribamar	5.983		
São José dos Basílios	583		
São Luís	60.123		
São Luís Gonzaga do MA	1.401		
São Mateus do Maranhão	2.246		



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

6440

FEMININO

4439

**% PERCENTUAL DE ÓBITOS
CONFIRMADOS POR SEXO**



MASCULINO



FEMININO

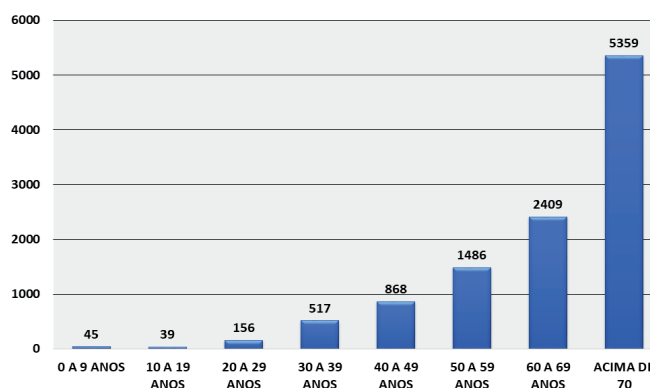


**NÚMERO DE ÓBITOS CONFIRMADOS
POR FAIXA ETÁRIA**

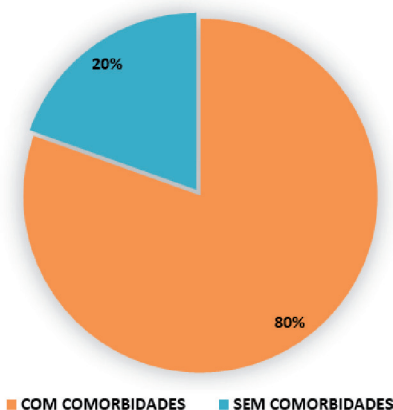
Faixa Etária	Óbitos
0 a 9 anos	45
10 a 19 anos	39
20 a 29 anos	156
30 a 39 anos	517
40 a 49 anos	868
50 a 59 anos	1486
60 a 69 anos	2409
Mais de 70 anos	5359
TOTAL	10879

*Dados sujeitos à revisão

Óbitos Faixa Etária



Óbitos por Comorbidades



COM COMORBIDADES SEM COMORBIDADES

SEM COMORBIDADES COM COMORBIDADES

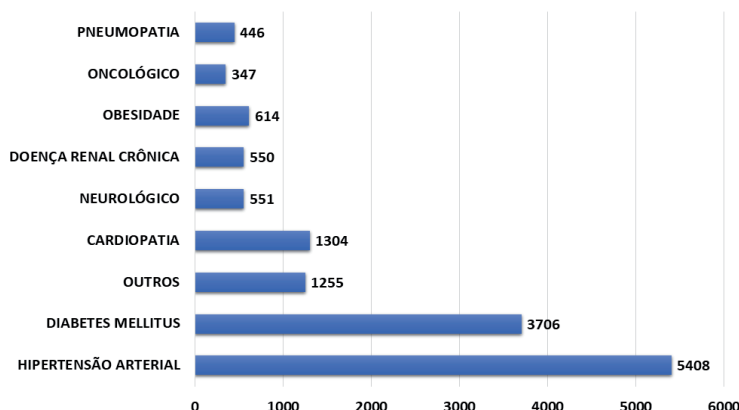
2191

8688



COMORBIDADES

Óbitos por Tipo de Comorbidade



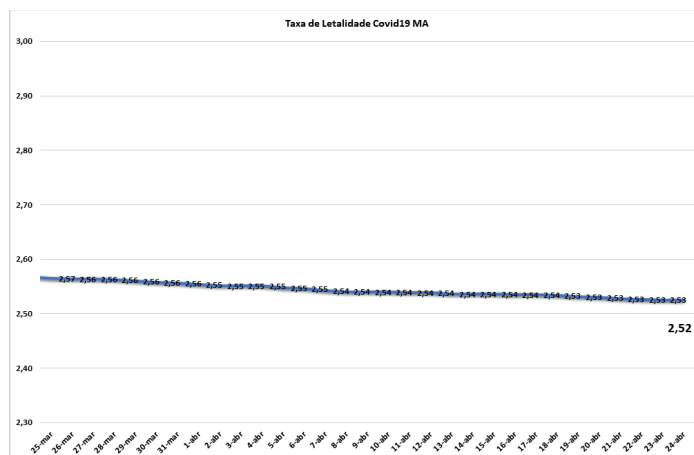
*Um óbito poderá ter mais de uma comorbidade

**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA SAÚDE

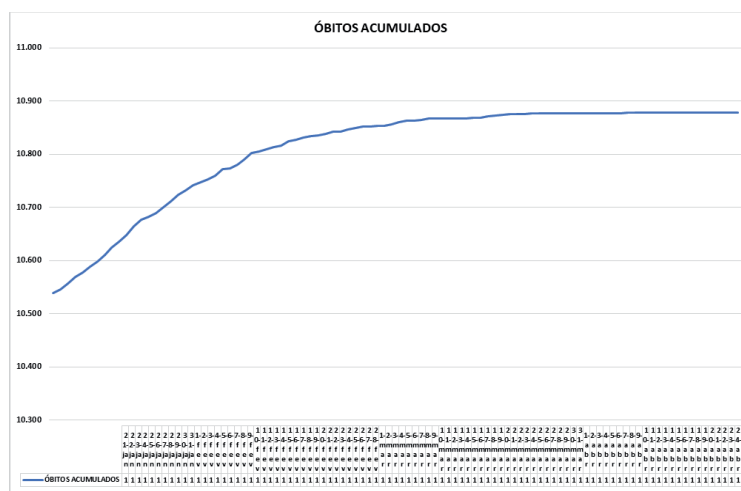


TAXA DE LETALIDADE COVID19 MA



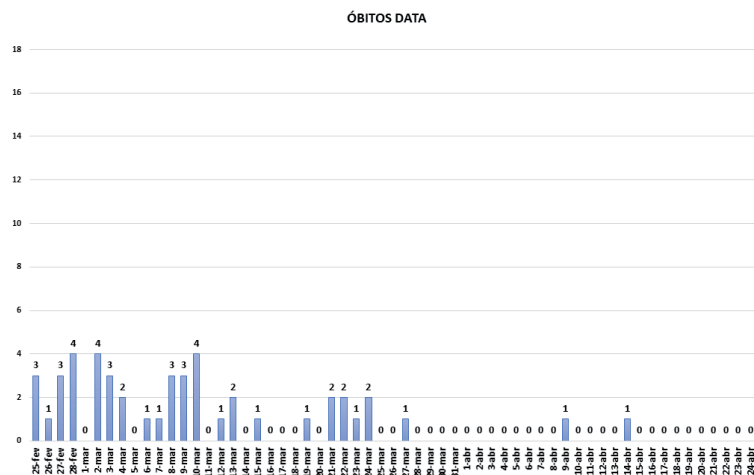
ÓBITOS ACUMULADOS

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



ACUMULADO ATÉ 02/02/2022

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 31/12/2021



223

Academias



672

Assistência e tecnologias



235

Bancos e Lotéricas



121

Barreiras sanitárias (Aeroporto)



46

Barreiras sanitárias (Trânsito)



790

Clínica e Hospitais



264

Construção



375

Educação



903

Estética



730

Farmácias



23

Funerárias



91

Hotéis



2169

Lanchonetes



50

Lazer



153

Livrarias



333

Manutenção e Transporte



3014

Moda



252

Movéis



266

Óticas



1430

Outros



3104

Restaurante e Bares



1556

Supermercado

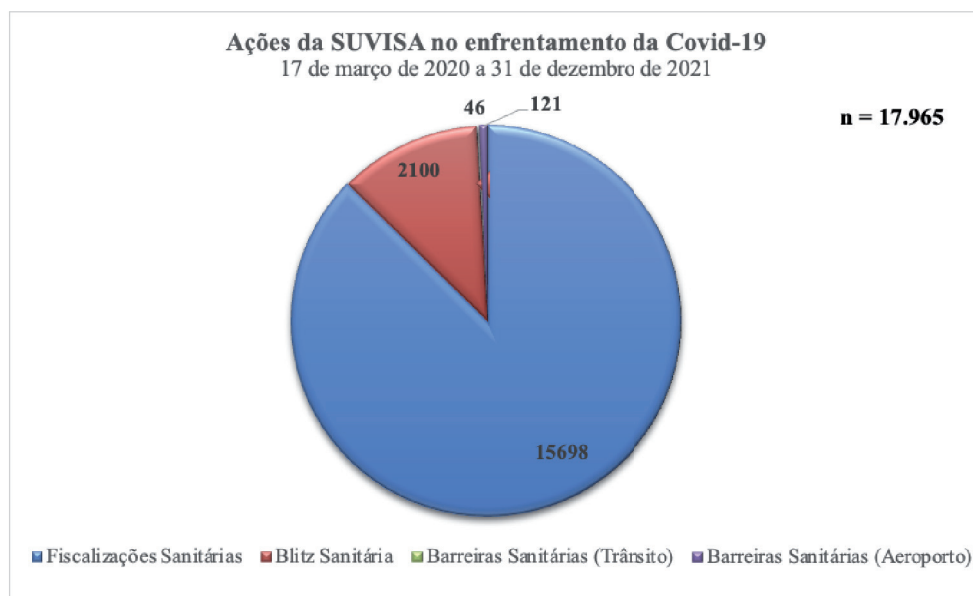


1164

Variedades

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

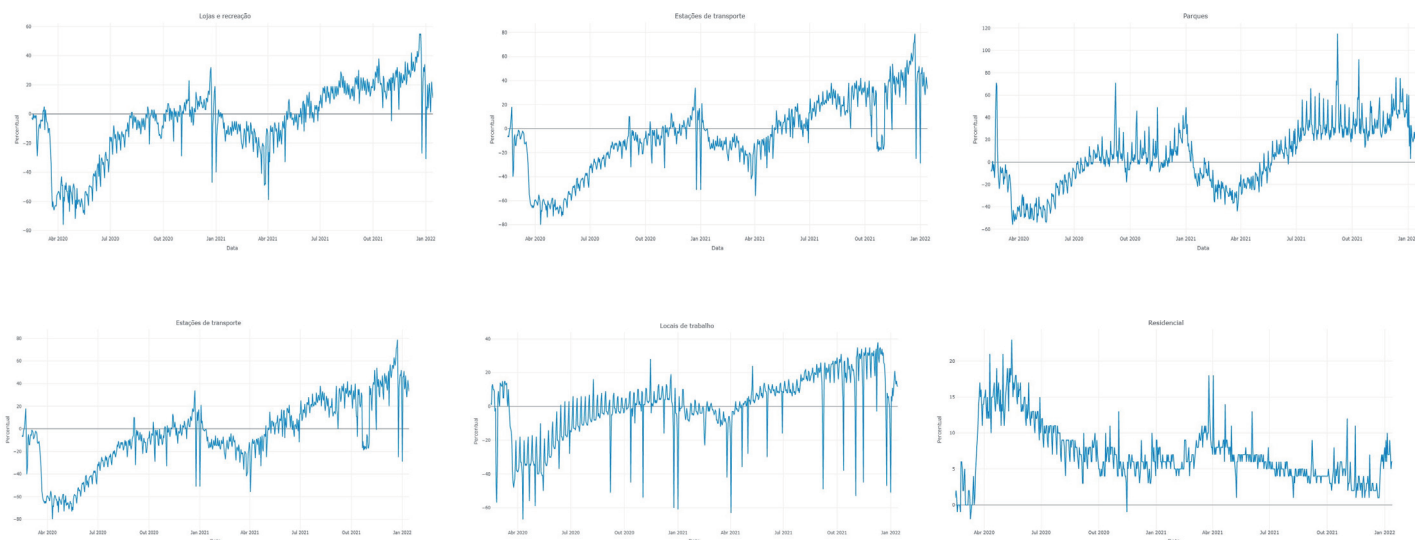
Total de ações de enfrentamento da COVID 19 da Vigilância Sanitária Estadual 17/03/2020 a 31/12/2021



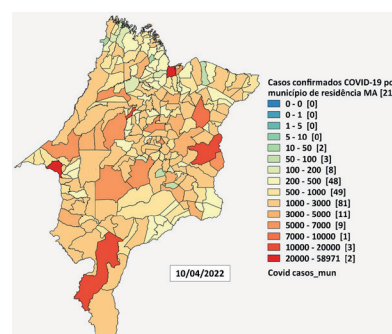
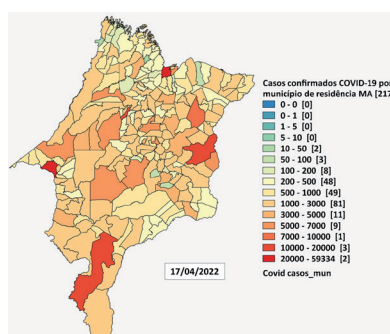
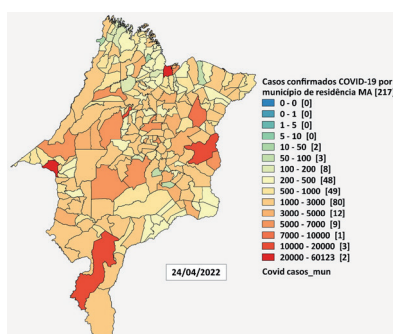
**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE



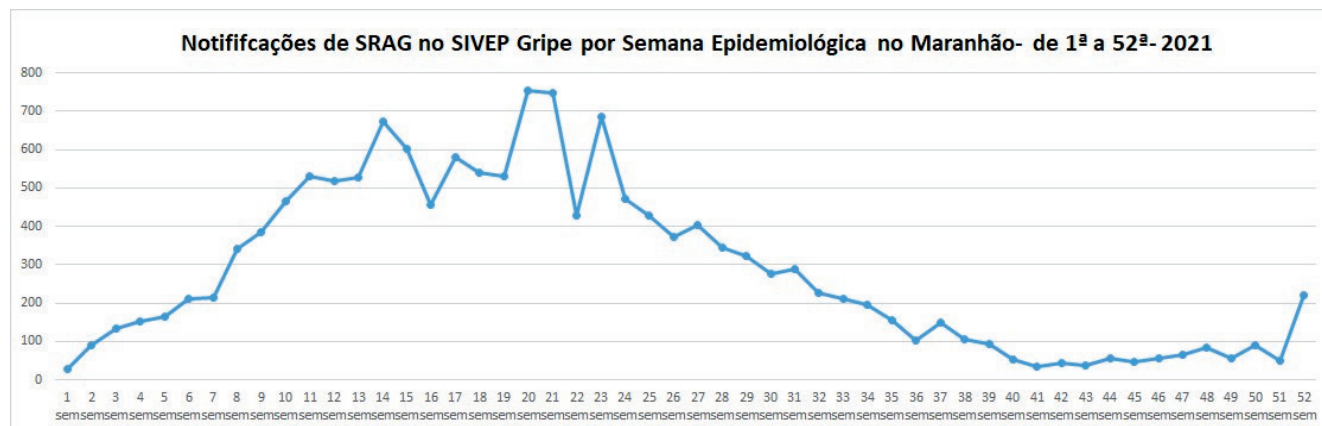


Nesta página são apresentadas algumas das medidas de combate a epidemia, por meios de decretos, leis e instrumentos jurídicos nos estados. As linhas dos gráficos refletem o fluxo de pessoas em diversos tipos de locais captadas pelo Google e apresentadas nos Relatórios de Mobilidade Comunitária, utilizando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



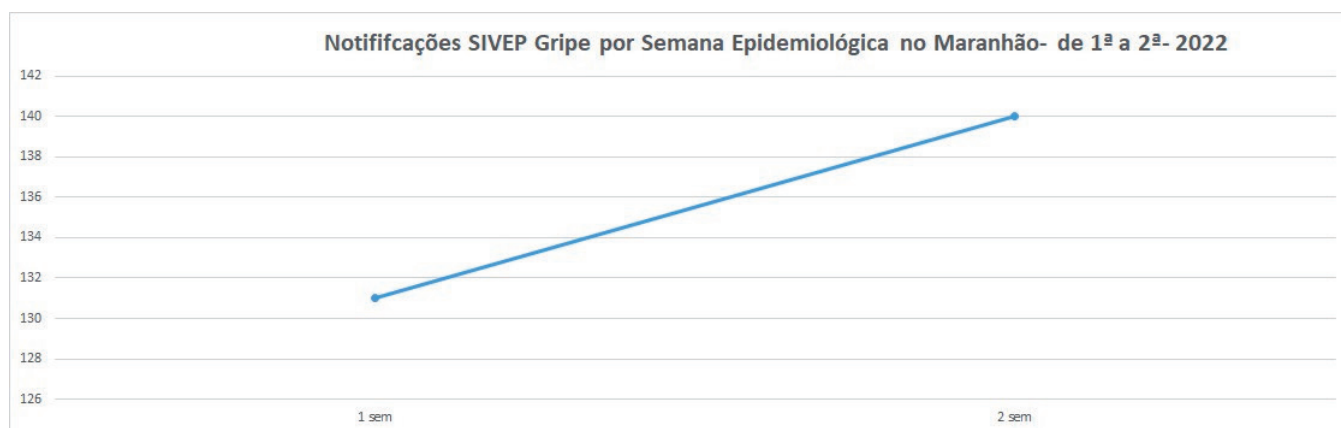
Distribuição espacial dos casos confirmados de Covid-19, segundo município de residência, Maranhão, 2020

Notificações SIVEP Gripe por Semana Epidemiológica no Maranhão - 2021



*Dados sujeitos à atualização

Notificações SIVEP Gripe por Semana Epidemiológica no Maranhão - 2022



FONTE: SIVEP_GRIPE

*Dados sujeitos à atualização

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