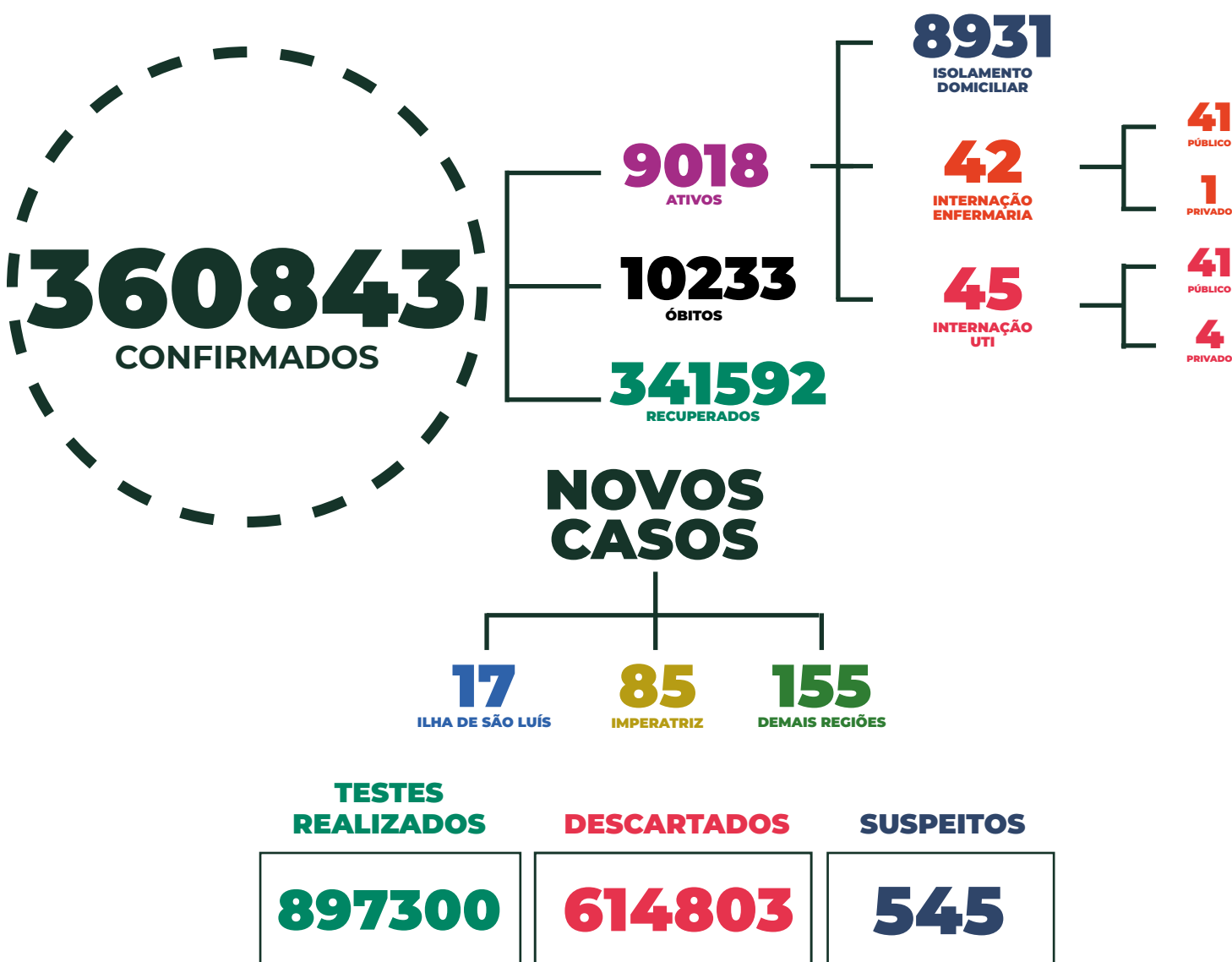


BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO COVID-19

Secretaria de Estado da Saúde do Maranhão

BOLETIM ATUALIZADO • 28/10/2021



Novos óbitos foram registrados nas seguintes cidades: Timon (1) e Grajaú (2).

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



158431

FEMININO



202412

% PERCENTUAL DE CASOS CONFIRMADOS POR SEXO



MASCULINO



FEMININO



NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS POR FAIXA ETÁRIA

Faixa Etária

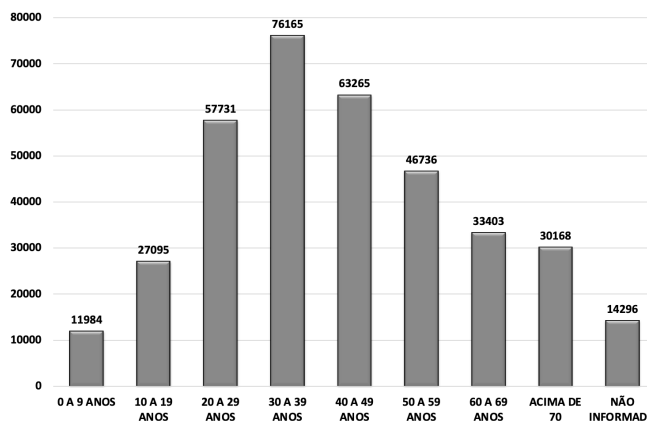
0 a 9 anos
10 a 19 anos
20 a 29 anos
30 a 39 anos
40 a 49 anos
50 a 59 anos
60 a 70 anos
Mais de 70 anos
Não informado

Casos

11984
27095
57731
76165
63265
46736
33403
30168
14296

TOTAL

360843



*Dados sujeitos à revisão



PROFISSIONAIS DE SAÚDE

CONFIRMADOS

4729



RECUPERADOS

4579



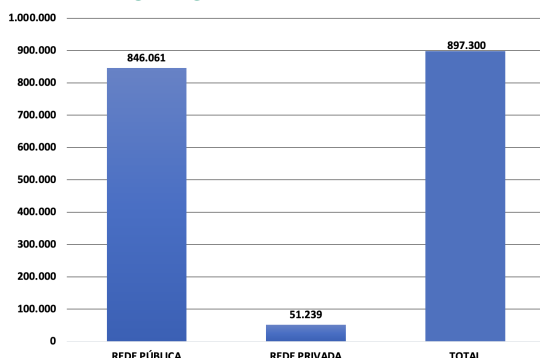
ÓBITOS

88



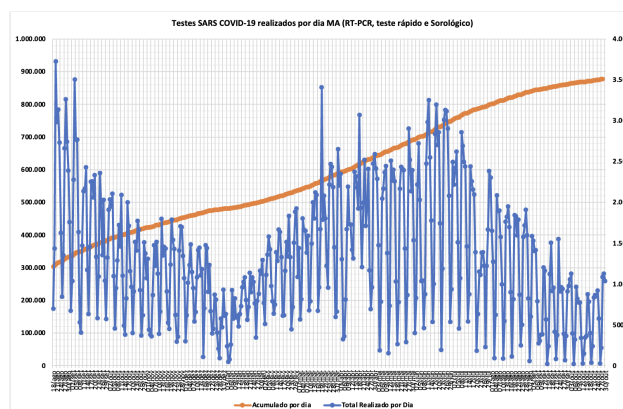
TESTES REALIZADOS (COVID-19)

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

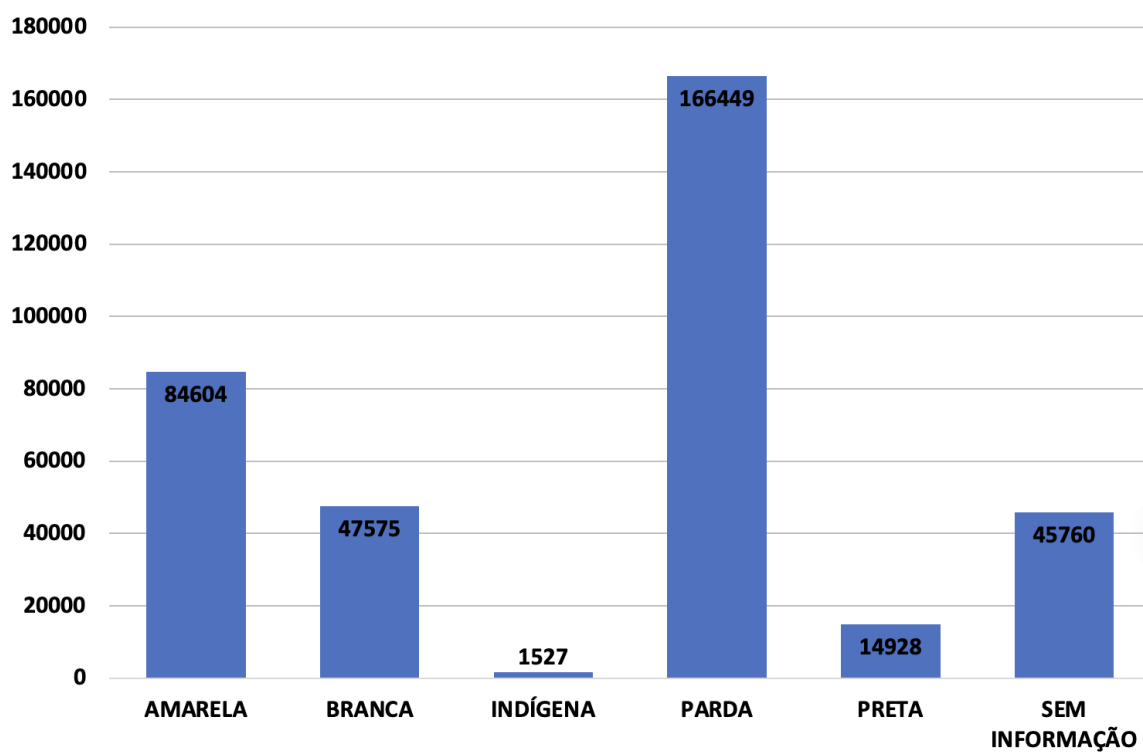


MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA SAÚDE

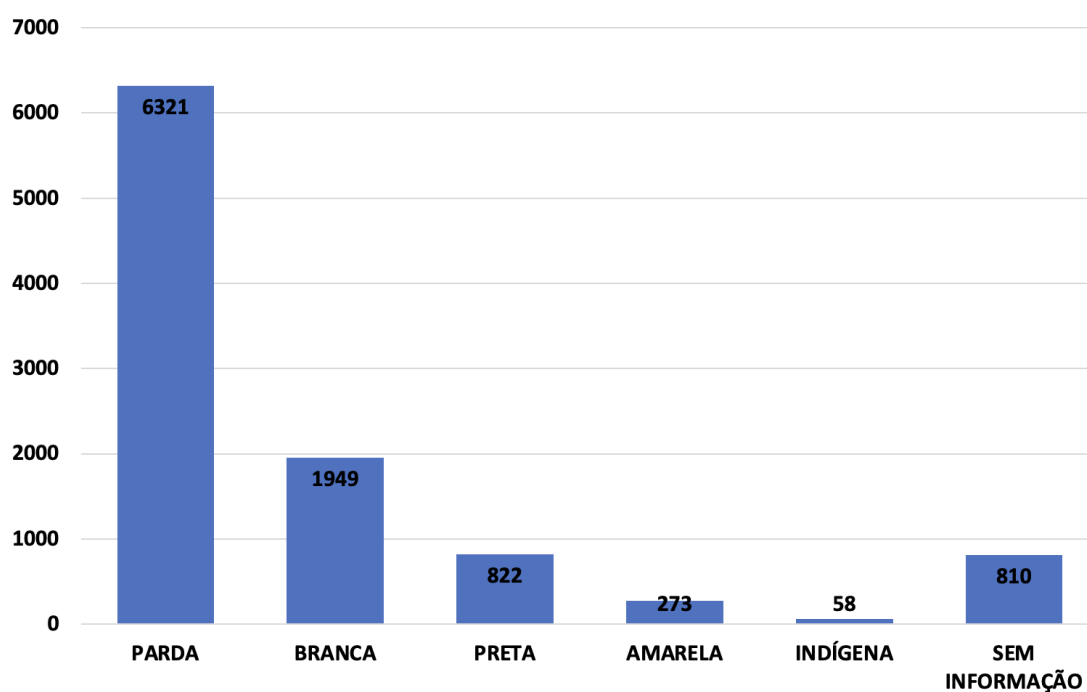


CASOS CONFIRMADOS RAÇA X COR



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

10

LEITOS LIVRES

40

% DE OCUPAÇÃO

20,00%



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

TOTAL DE LEITOS

80

LEITOS OCUPADOS

11

LEITOS LIVRES

69

% DE OCUPAÇÃO

13,75%

***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

60

LEITOS OCUPADOS

19

LEITOS LIVRES

41

% DE OCUPAÇÃO

31,67%



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

TOTAL DE LEITOS

100

LEITOS OCUPADOS

17

LEITOS LIVRES

83

% DE OCUPAÇÃO

17,00%

***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

20

LEITOS OCUPADOS

12

LEITOS LIVRES

8

% DE OCUPAÇÃO

60,00%



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

TOTAL DE LEITOS

26

LEITOS OCUPADOS

13

LEITOS LIVRES

13

% DE OCUPAÇÃO

50,00%

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

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



MUNICÍPIOS

Açailândia	5.820	Cantanhede	942	Jenipapo dos Vieiras	1.153
Afonso Cunha	267	Capinzal do Norte	645	João Lisboa	735
Água Doce do MA	684	Carolina	1.186	Joselândia	673
Alcântara	336	Carutapera	1.105	Junco do Maranhão	327
Aldeias Altas	977	Caxias	12.815	Lagoa do Mato	2.560
Altamira do Maranhão	406	Cedral	210	Lagoa Grande do MA	277
Alto Alegre do MA	1.433	Central do Maranhão	44	Lago da Pedra	2.947
Alto Alegre do Pindaré	2.294	Centro do Guilherme	509	Lago do Junco	560
Alto Parnaíba	1.021	Centro Novo do Maranhão	1.158	Lago dos Rodrigues	608
Amapá do MA	172	Chapadinha	6.218	Lago Verde	921
Amarante do Maranhão	1.638	Cidelândia	607	Lajeado Novo	434
Anajatuba	1.192	Codó	3.511	Lima Campos	1.209
Anapurus	832	Coelho Neto	1.631	Loreto	828
Apicum-Açu	551	Colinas	3.375	Luís Domingues	604
Araguanã	810	Conceição do Lago Açu	290	Magalhães de Almeida	538
Araioses	687	Coroatá	3.427	Maracaçumé	543
Arame	1.563	Cururupu	1.665	Marajá do Sena	261
Arari	1.077	Davinópolis	616	Maranhãozinho	739
Axixá	192	Dom Pedro	1.510	Mata Roma	638
Bacabal	5.641	Duque Bacelar	861	Matinha	390
Bacabeira	398	Esperantinópolis	1.125	Matões	1.036
Bacuri	630	Estreito	3.513	Matões do Norte	240
Bacurituba	117	Feira Nova do MA	1.607	Milagres do Maranhão	239
Balsas	14.332	Fernando Falcão	849	Mirador	895
Barão de Grajaú	479	Formosa da Serra Negra	1.386	Miranda do Norte	1.431
Barra do Corda	5.830	Fortaleza dos Nogueiras	1.361	Mirinzal	262
Barreirinhas	2.659	Fortuna	1.554	Monção	2.375
Bela Vista do Maranhão	413	Godofredo Viana	172	Montes Altos	805
Belágua	226	Gonçalves Dias	1.175	Morros	520
Benedito Leite	316	Governador Archer	715	Nina Rodrigues	957
Bequimão	283	Governador Edison Lobão	984	Nova Colinas	433
Bernardo do Mearim	323	Governador Eugênio Barros	1.812	Nova Iorque	164
Boa Vista do Gurupi	15	Governador Luiz Rocha	340	Nova Olinda do MA	521
Bom Jardim	1.481	Governador Newton Bello	808	Olho D'água das Cunhãs	938
Bom Jesus das Selvas	3.729	Governador Nunes Freire	897	Olinda Nova do MA	834
Bom Lugar	535	Graça Aranha	124	Paço do Lumiar	1.449
Brejo	959	Grajaú	5.746	Palmerândia	239
Brejo de Areia	320	Guimarães	368	Paraibano	1.001
Buriti	944	Humberto de Campos	1.823	Parnarama	1.767
Buriti Bravo	1.782	Icatu	343	Passagem Franca	1.321
Buriticupu	3.856	Igarapé do Meio	951	Pastos Bons	787
Buritirana	448	Igarapé Grande	1.939	Paulino Neves	469
Cachoeira Grande	327	Imperatriz	19.025	Paulo Ramos	1.191
Cajapió	179	Itaipava do Grajaú	1.005	Pedreiras	4.820
Cajari	282	Itapecuru Mirim	3.403	Pedro do Rosário	113
Campestre do Maranhão	1.145	Itinga do Maranhão	985	Penalva	479
Cândido Mendes	114	Jatobá	92	Peri Mirim	303

*Dados sujeitos à revisão

**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE

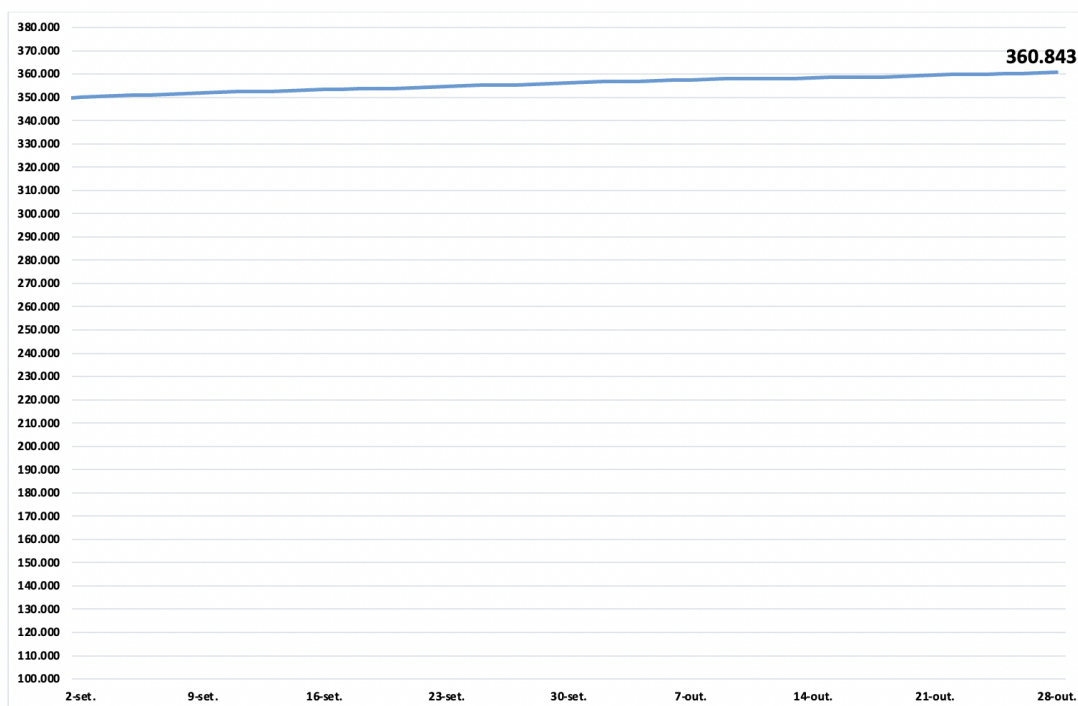


MUNICÍPIOS

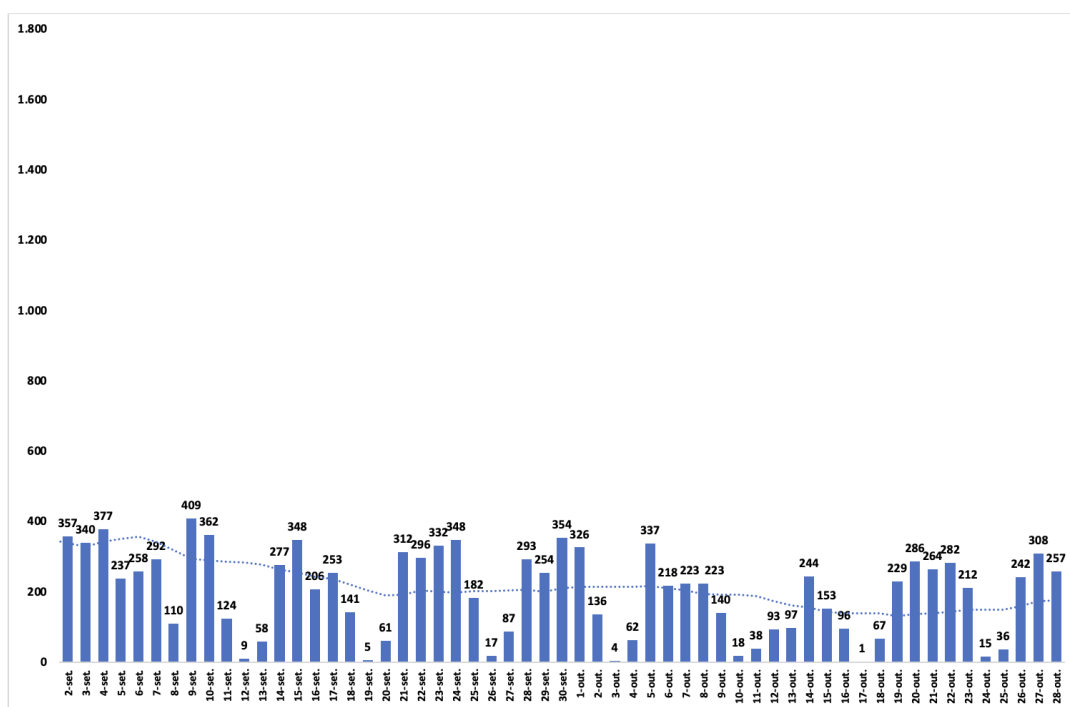
Peritoró	1.245	São Pedro da Água Branca	607
Pindaré Mirim	1.830	São Pedro dos Crentes	461
Pinheiro	3.229	São Raimundo das Mangabeiras	2.542
Pio XII	2.330	São Raimundo do Doca Bezerra	163
Pirapemas	717	São Roberto	740
Poção de Pedras	2.133	São Vicente Ferrer	226
Porto Franco	1.989	Satubinha	348
Porto Rico do MA	245	Senador Alexandre Costa	463
Presidente Dutra	2.205	Senador La Rocque	306
Presidente Juscelino	209	Serrano do Maranhão	208
Presidente Médici	409	Sítio Novo	1.745
Presidente Sarney	217	Sucupira do Norte	263
Presidente Vargas	431	Sucupira do Riachão	220
Primeira Cruz	82	Tasso Fragoso	984
Raposa	1.629	Timbiras	576
Riachão	2.243	Timon	6.133
Ribamar Fiquene	502	Trizidela do Vale	1.725
Rosário	623	Tufilândia	313
Sambaíba	390	Tuntum	2.261
Santa Filomena do MA	51	Turiaçu	323
Santa Helena	2.250	Turilândia	908
Santa Inês	9.238	Tutóia	1.661
Santa Luzia	5.890	Urbano Santos	1.869
Santa Luzia do Paruá	1.312	Vargem Grande	2.174
Santa Quitéria do MA	212	Viana	331
Santa Rita	510	Vila Nova dos Martírios	619
Santana do MA	885	Vitória do Mearim	2.089
Santo Amaro	317	Vitorino Freire	2.382
Santo Antônio dos Lopes	1.502	Zé Doca	5.365
São Benedito do Rio Preto	1.602		
São Bento	919		
São Bernardo	1.180		
São Domingos do Azeitão	265		
São Domingos do MA	3.434		
São Félix de Balsas	283		
São Francisco do Brejão	555		
São Francisco do MA	418		
São João Batista	261		
São João do Caru	547		
São João do Paraíso	397		
São João do Sóter	1.232		
São João dos Patos	2.752		
São José de Ribamar	4.060		
São José dos Basílios	582		
São Luís	47.263		
São Luís Gonzaga do MA	1.339		
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

6067

FEMININO



4166

**% PERCENTUAL DE ÓBITOS
CONFIRMADOS POR SEXO**



MASCULINO



FEMININO

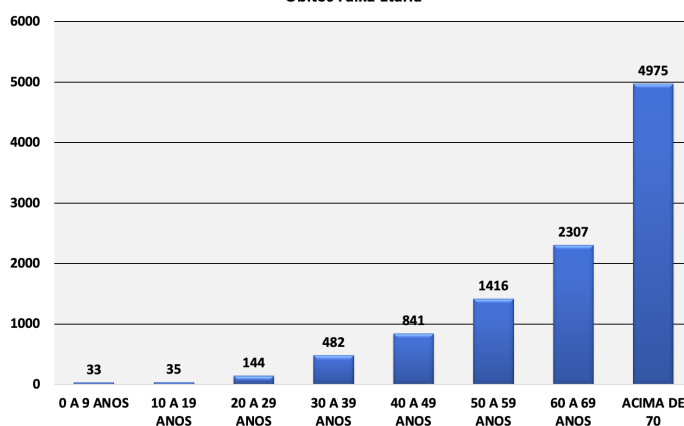


**NÚMERO DE ÓBITOS CONFIRMADOS
POR FAIXA ETÁRIA**

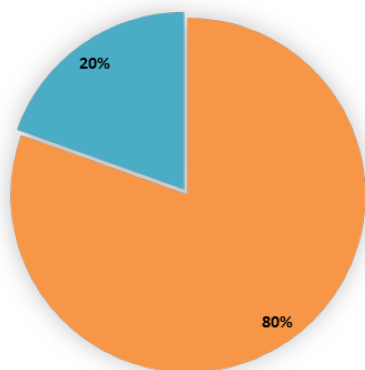
Faixa Etária	Óbitos
0 a 9 anos	33
10 a 19 anos	35
20 a 29 anos	144
30 a 39 anos	482
40 a 49 anos	841
50 a 59 anos	1416
60 a 69 anos	2307
Mais de 70 anos	4975
TOTAL	10233

*Dados sujeitos à revisão

Óbitos Faixa Etária



Óbitos por Comorbidades



COM COMORBIDADES SEM COMORBIDADES

SEM COMORBIDADES COM COMORBIDADES

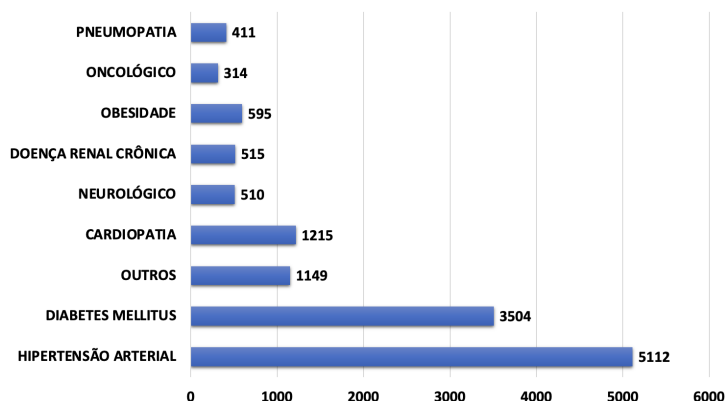
2047

8186



COMORBIDADES

Óbitos por Tipo de Comorbidade



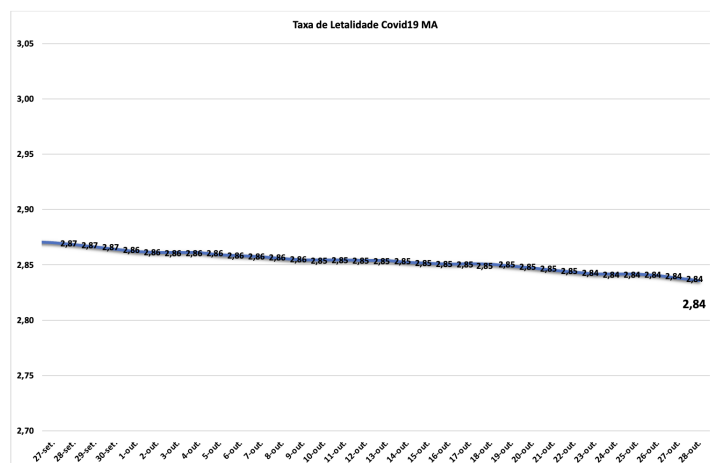
*Um óbito poderá ter mais de uma comorbidade

**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA SAÚDE

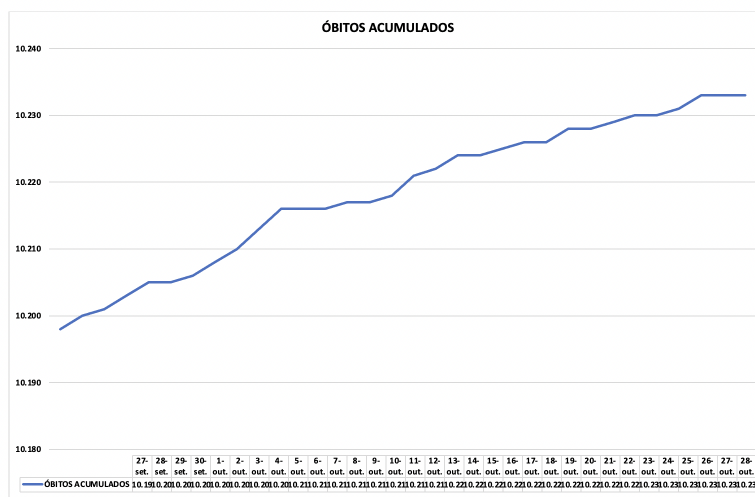


TAXA DE LETALIDADE COVID19 MA



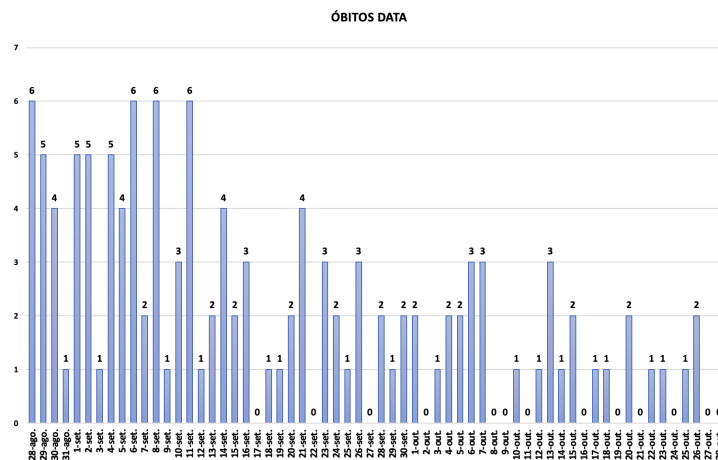
ÓBITOS ACUMULADOS

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



ACUMULADO ATÉ 28/10/21

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



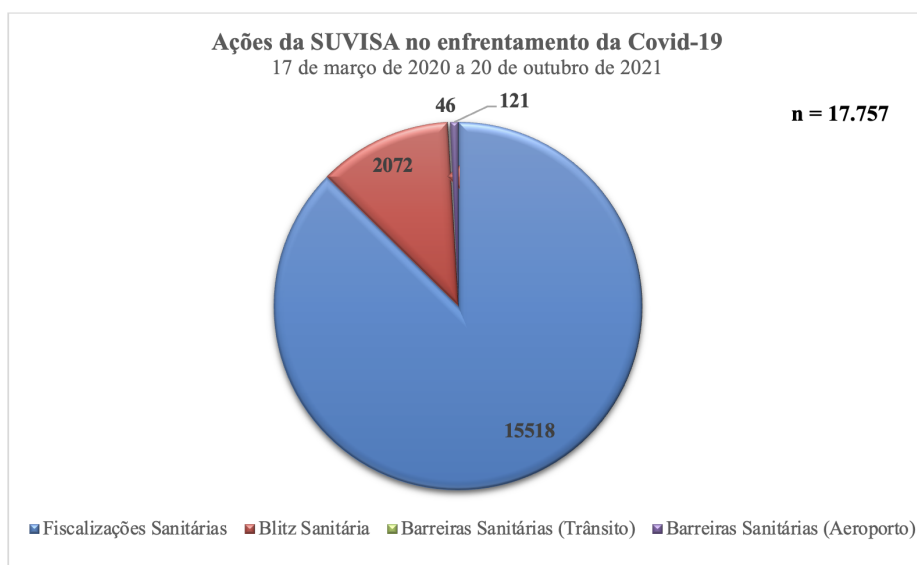
Supermercado



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



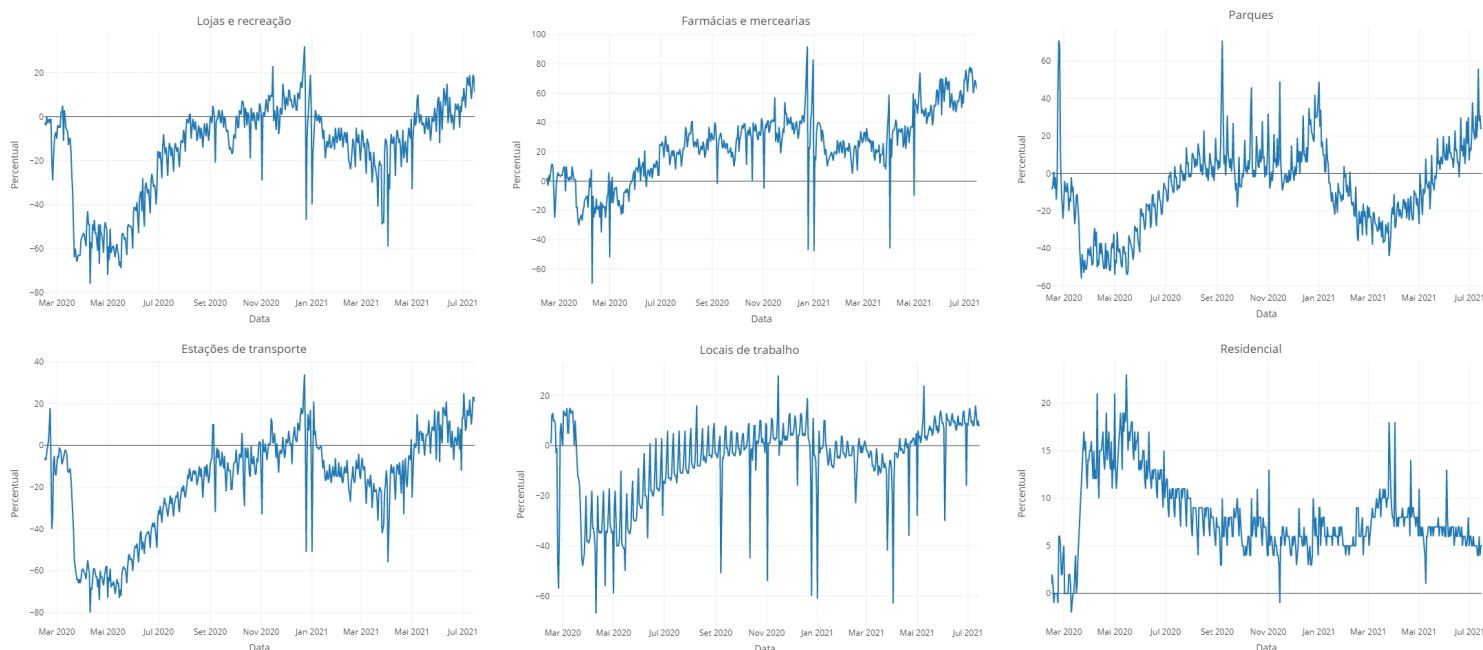
MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE

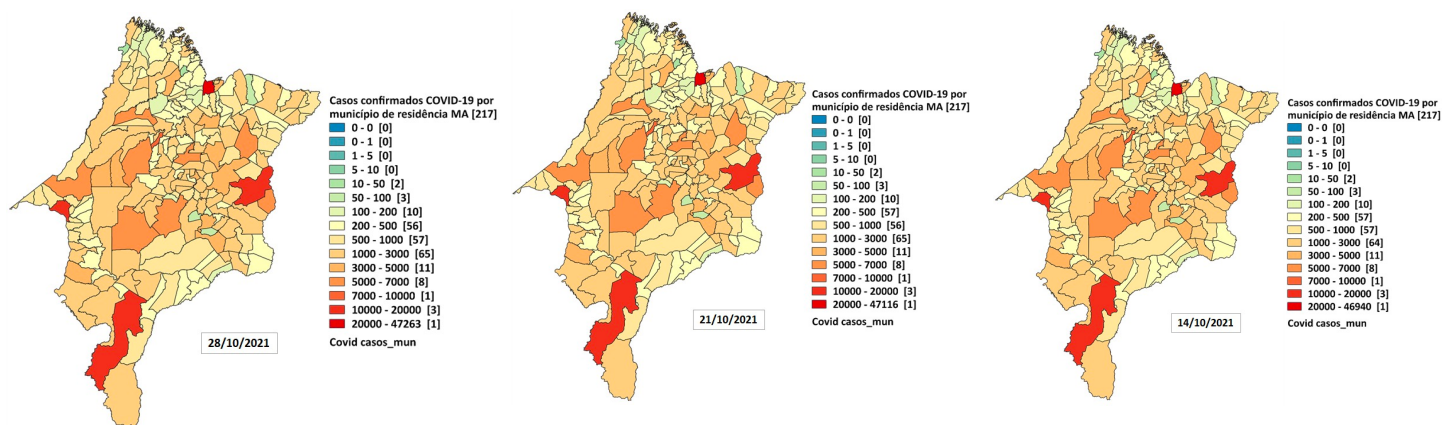


Relatório de mobilidade comunitária

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.



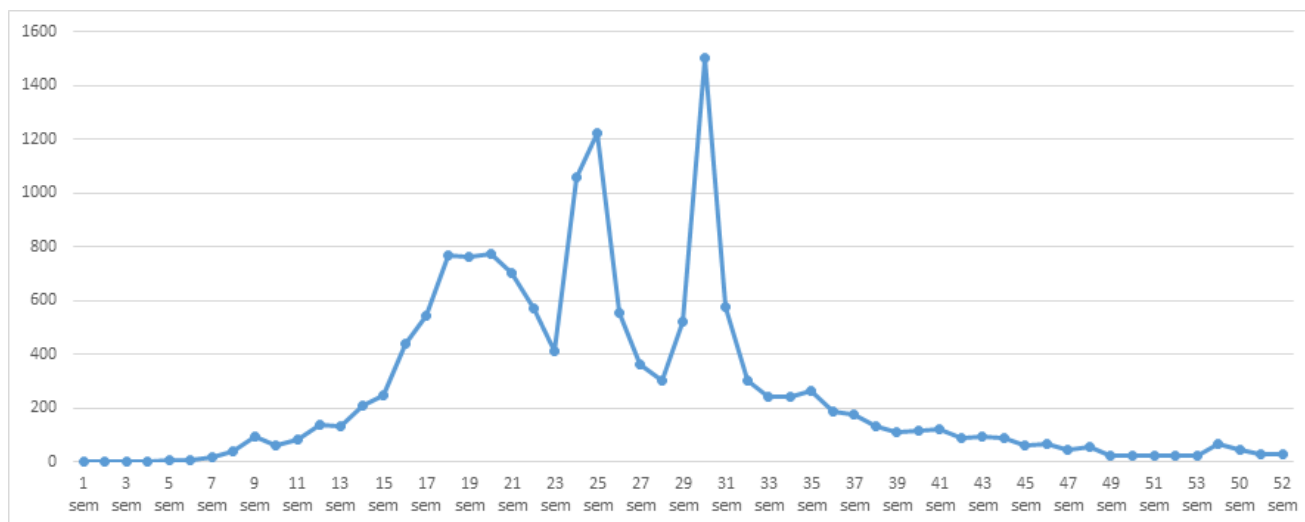
Distribuição espacial dos casos confirmados de Covid-19, segundo município de residência, Maranhão, 2020

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE

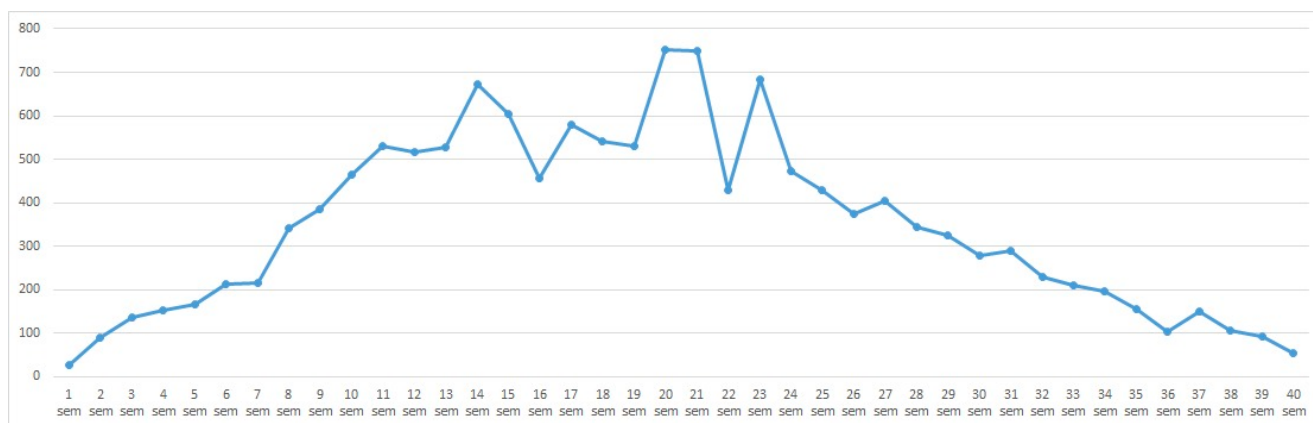


Notificações SIVEP Gripe por Semana Epidemiológica no Maranhão - 2020



*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