

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO COVID-19

Secretaria de Estado da Saúde do Maranhão

BOLETIM ATUALIZADO • 21/09/2020



Novos óbitos registrados nas seguintes cidades: Codó (1), Santa Quitéria do Maranhão (1), Itinga do Maranhão (1), Caxias (1), Parna-rama (1), Grajaú (1), Vitorino Freire (1), Timon (1), Balsas (1) e Amarante do Maranhão (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



74885

FEMININO



93063

PERCENTUAL DE CASOS CONFIRMADOS POR SEXO



MASCULINO



FEMININO



NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS POR FAIXA ETÁRIA

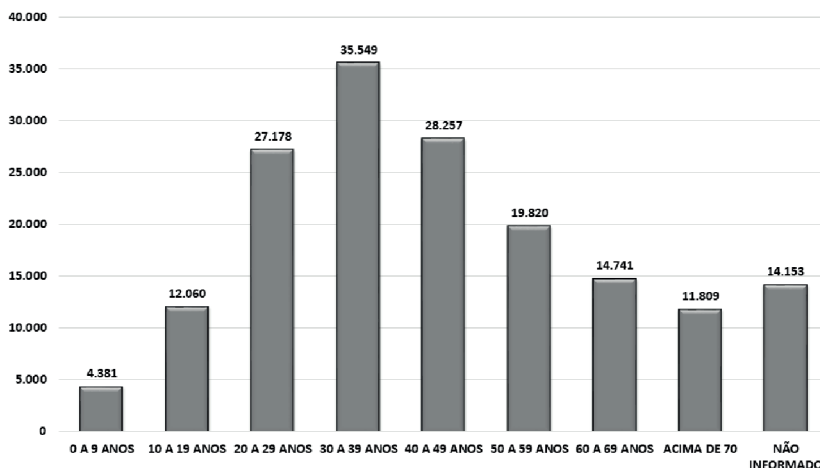
Faixa Etária

Casos

0 a 9 Anos	4381
10 a 19 Anos	12060
20 a 29 Anos	27178
30 a 39 Anos	35549
40 a 49 Anos	28257
50 a 59 Anos	19820
60 a 69 Anos	14741
Mais de 70	11809
Não Informado	14153

TOTAL

167948



*Dados sujeitos à revisão



PROFISSIONAIS DE SAÚDE

CONFIRMADOS

3535



RECUPERADOS

3452



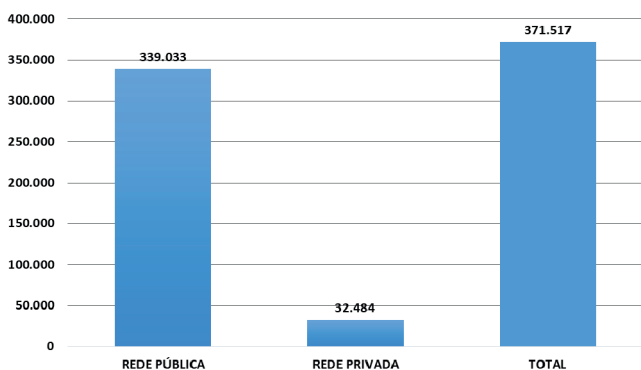
ÓBITOS

65



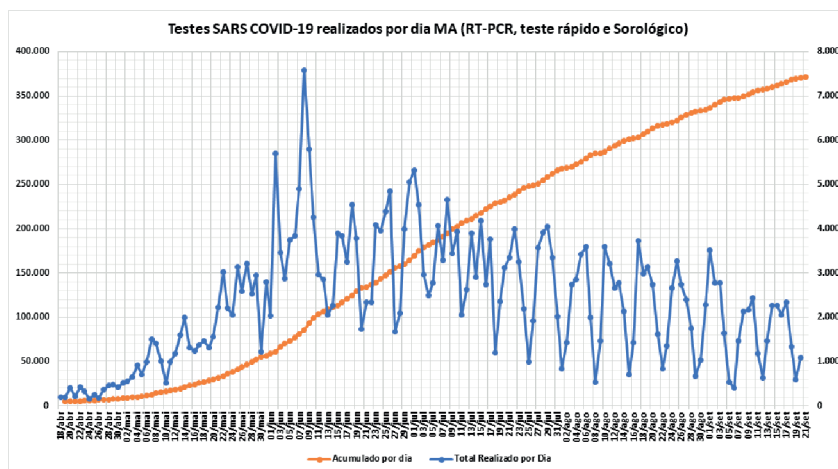
TESTES REALIZADOS (COVID-19)

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

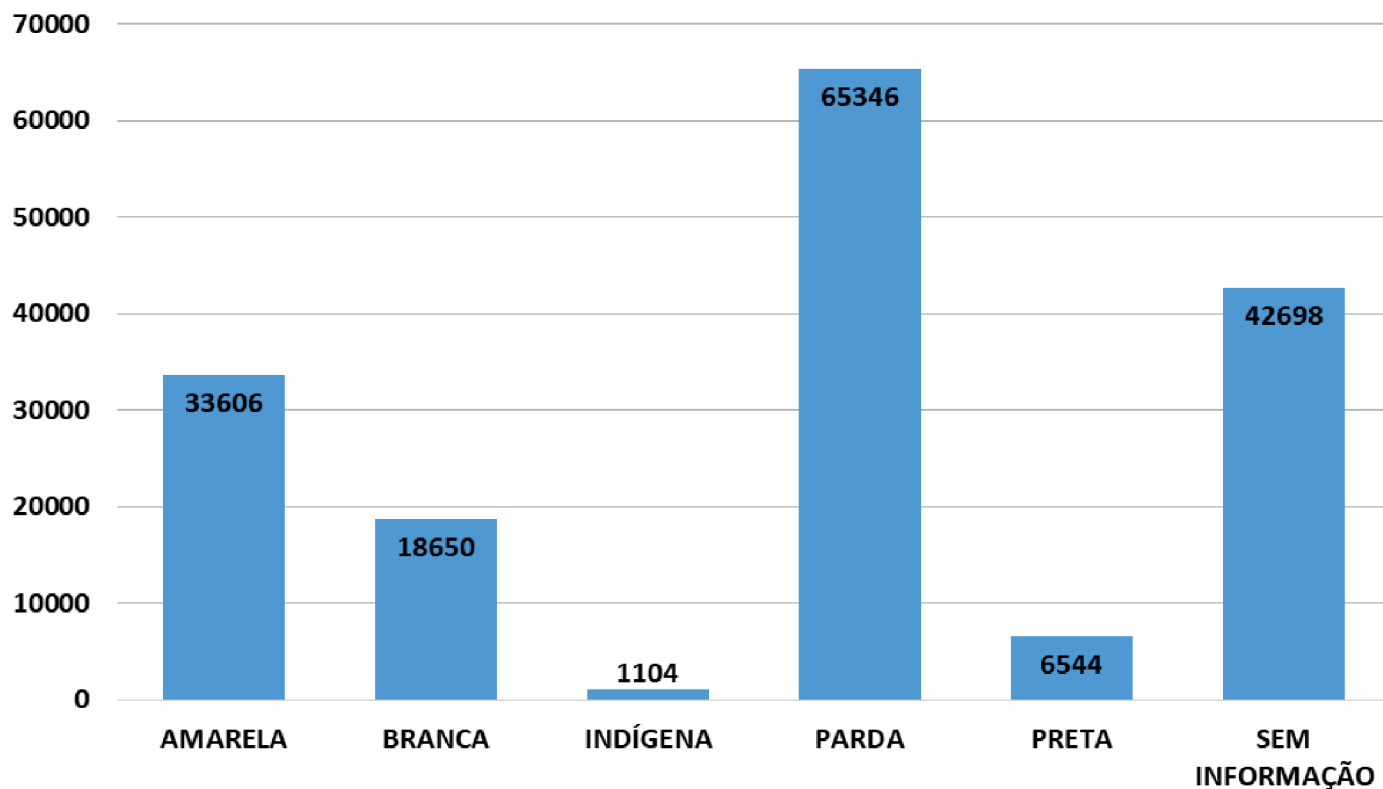


MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE

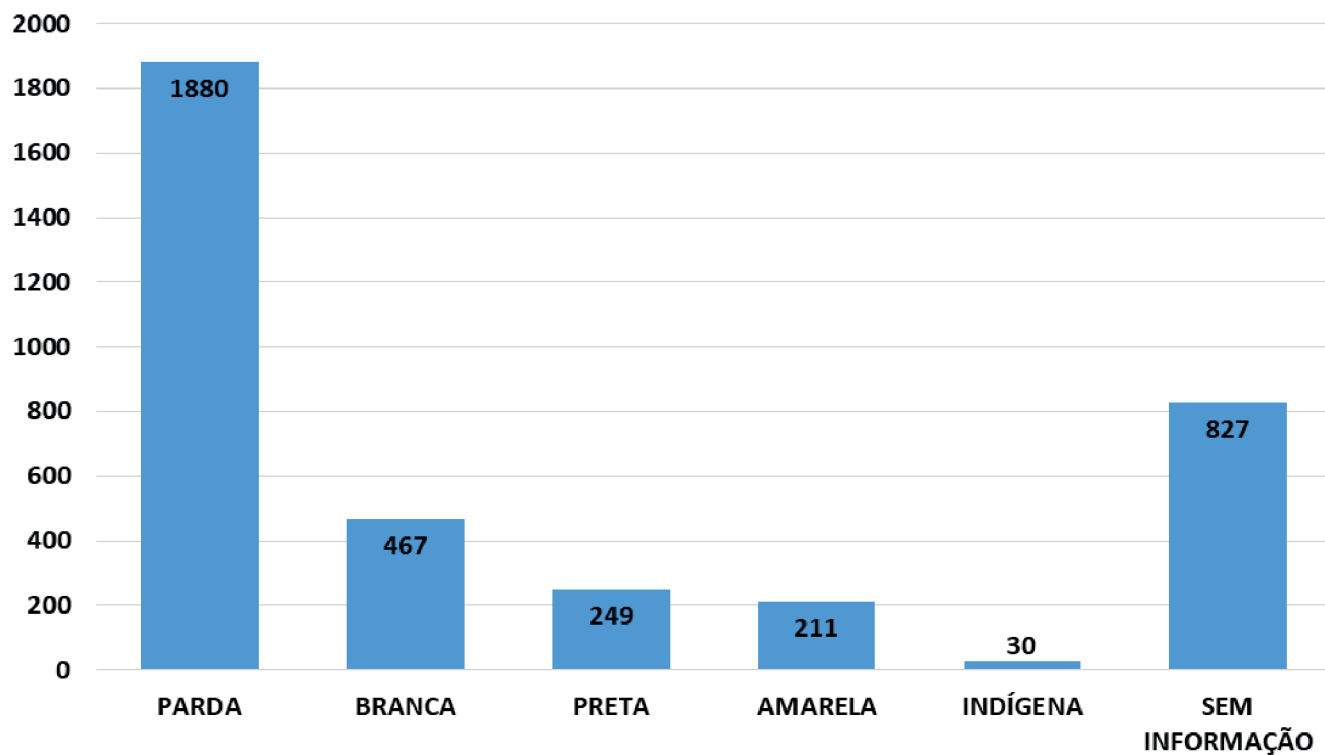


CASOS CONFIRMADOS RAÇA X COR



*Dados sujeitos à revisão

ÓBITOS RAÇA X COR



*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	152
LEITOS OCUPADOS	43
LEITOS LIVRES	109
% DE OCUPAÇÃO	28,29%



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

TOTAL DE LEITOS	382
LEITOS OCUPADOS	59
LEITOS LIVRES	323
% DE OCUPAÇÃO	15,45%

***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	54
LEITOS OCUPADOS	31
LEITOS LIVRES	23
% DE OCUPAÇÃO	57,41%



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

TOTAL DE LEITOS	81
LEITOS OCUPADOS	45
LEITOS LIVRES	36
% DE OCUPAÇÃO	55,56%

***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	215
LEITOS OCUPADOS	43
LEITOS LIVRES	172
% DE OCUPAÇÃO	20,00%



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

TOTAL DE LEITOS	552
LEITOS OCUPADOS	67
LEITOS LIVRES	466
% DE OCUPAÇÃO	12,14%

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

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



MUNICÍPIOS

Açailândia	3311	Cantanhede	381	Jenipapo dos Vieiras	804
Afonso Cunha	152	Capinzal do Norte	368	João Lisboa	278
Água Doce do MA	647	Carolina	386	Joselândia	431
Alcântara	198	Carutapera	358	Junco do Maranhão	195
Aldeias Altas	909	Caxias	4413	Lago da Pedra	1244
Altamira do Maranhão	273	Cedral	148	Lago do Junco	233
Alto Alegre do MA	360	Central do Maranhão	28	Lago dos Rodrigues	399
Alto Alegre do Pindaré	1450	Centro do Guilherme	347	Lago Verde	503
Alto Parnaíba	283	Centro Novo do Maranhão	626	Lagoa do Mato	10
Amapá do MA	03	Chapadinha	2721	Lagoa Grande do MA	111
Amarante do Maranhão	1037	Cidelândia	321	Lajeado Novo	175
Anajatuba	335	Codó	1812	Lima Campos	711
Anapurus	710	Coelho Neto	1573	Loreto	380
Apicum-Açu	197	Colinas	1701	Luís Domingues	185
Araguanã	535	Conceição do Lago Açu	165	Magalhães de Almeida	399
Araioses	580	Coroatá	1629	Maracaçumé	507
Arame	920	Cururupu	521	Marajá do Sena	159
Arari	204	Davinópolis	265	Maranhãozinho	429
Axixá	138	Dom Pedro	354	Mata Roma	345
Bacabal	3299	Duque Bacelar	418	Matinha	262
Bacabeira	152	Esperantinópolis	624	Matões	421
Bacuri	416	Estreito	2708	Matões do Norte	231
Bacurituba	45	Feira Nova do MA	686	Milagres do Maranhão	187
Balsas	6159	Fernando Falcão	742	Mirador	709
Barão de Grajaú	17	Formosa da Serra Negra	701	Miranda do Norte	141
Barra do Corda	3757	Fortaleza dos Nogueiras	614	Mirinzal	133
Barreirinhas	909	Fortuna	632	Monção	742
Bela Vista do Maranhão	127	Godofredo Viana	86	Montes Altos	441
Belágua	252	Gonçalves Dias	377	Morros	142
Benedito Leite	181	Governador Archer	262	Nina Rodrigues	238
Bequimão	233	Governador Edison Lobão	327	Nova Colinas	104
Bernardo do Mearim	65	Governador Eugênio Barros	200	Nova Iorque	27
Boa Vista do Gurupi	13	Governador Luiz Rocha	130	Nova Olinda do MA	278
Bom Jardim	910	Governador Newton Bello	485	Olho D'água das Cunhãs	517
Bom Jesus das Selvas	1616	Governador Nunes Freire	687	Olinda Nova do MA	193
Bom Lugar	267	Graça Aranha	118	Paço do Lumiar	639
Brejo	682	Grajaú	2629	Palmerândia	31
Brejo de Areia	204	Guimarães	218	Paraibano	391
Buriti	613	Humberto de Campos	735	Parnarama	573
Buriti Bravo	418	Icatu	215	Passagem Franca	571
Buriticupu	2314	Igarapé do Meio	268	Pastos Bons	453
Buritirana	236	Igarapé Grande	970	Paulino Neves	160
Cachoeira Grande	173	Imperatriz	5993	Paulo Ramos	856
Cajapió	05	Itaipava do Grajaú	481	Pedreiras	1620
Cajari	131	Itapecuru Mirim	795	Pedro do Rosário	88
Campestre do Maranhão	470	Itinga do Maranhão	598	Penalva	223
Candido Mendes	90	Jatobá	82	Peri Mirim	160

*Dados sujeitos à revisão

**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE



MUNICÍPIOS

Peritoró	350	São Pedro da Água Branca	453
Pindaré Mirim	595	São Pedro dos Crentes	212
Pinheiro	2043	São Raimundo das Mangabeiras	1619
Pio XII	879	São Raimundo do Doca Bezerra	75
Pirapemas	249	São Roberto	250
Poção de Pedras	1043	São Vicente Ferrer	206
Porto Franco	848	Satubinha	128
Porto Rico do MA	104	Senador Alexandre Costa	365
Presidente Dutra	1388	Senador La Rocque	210
Presidente Juscelino	29	Serrano do Maranhão	196
Presidente Médici	259	Sítio Novo	1002
Presidente Sarney	169	Sucupira do Norte	132
Presidente Vargas	59	Sucupira do Riachão	115
Primeira Cruz	44	Tasso Fragoso	271
Raposa	142	Timbiras	352
Riachão	610	Timon	4164
Ribamar Fiquene	163	Trizidela do Vale	610
Rosário	379	Tufilândia	116
Sambaíba	287	Tuntum	1372
Santa Filomena do MA	47	Turiação	248
Santa Helena	1396	Turilândia	316
Santa Inês	4350	Tutóia	1027
Santa Luzia	2552	Urbano Santos	1651
Santa Luzia do Paruá	506	Vargem Grande	751
Santa Quitéria do MA	446	Viana	282
Santa Rita	279	Vila Nova dos Martírios	302
Santana do MA	167	Vitória do Mearim	676
Santo Amaro	92	Vitorino Freire	1542
Santo Antônio dos Lopes	713	Zé Doca	3550
São Benedito do Rio Preto	978		
São Bento	490		
São Bernardo	846		
São Domingos do Azeitão	156		
São Domingos do MA	1491		
São Félix de Balsas	187		
São Francisco do Brejão	345		
São Francisco do MA	107		
São João Batista	132		
São João do Caru	406		
São João do Paraíso	126		
São João do Sóter	576		
São João dos Patos	1220		
São José de Ribamar	1283		
São José dos Basílios	305		
São Luís	20214		
São Luís Gonzaga do MA	627		
São Mateus do Maranhão	1155		

**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE





CASOS NOVOS COVID-19 SEGUNDO DATA, MA



**GOVERNO DO
MARANHÃO**
GOVERNO DE TODOS NÓS

ÓBITOS



**CONTAGEM
POR SEXO**

**% PERCENTUAL DE CASOS
CONFIRMADOS POR SEXO**

MASCULINO

2250

FEMININO

1414



MASCULINO



FEMININO

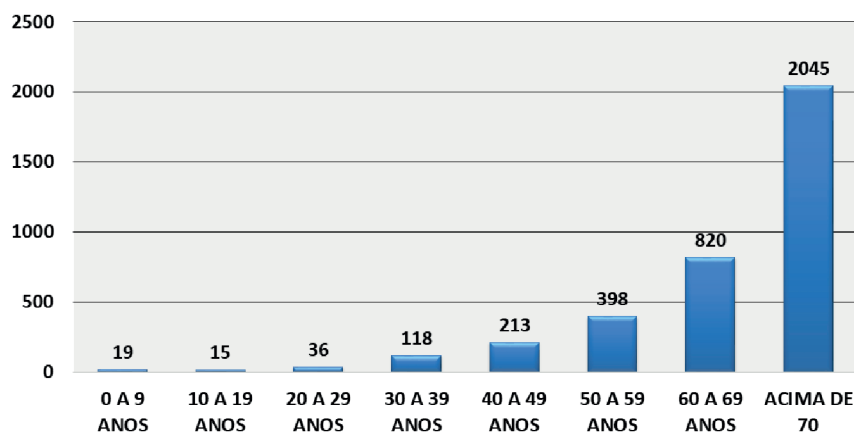


**NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS
POR FAIXA ETÁRIA**

Faixa Etária	Casos
0 a 9 Anos	19
10 a 19 Anos	15
20 a 29 Anos	36
30 a 39 Anos	118
40 a 49 Anos	213
50 a 59 Anos	398
60 a 70 Anos	820
Mais de 70	2045
TOTAL	3664

*Dados sujeitos à revisão

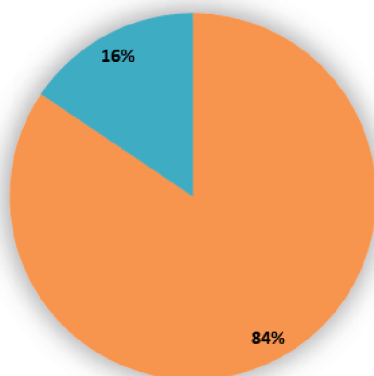
Óbitos Faixa Etária



Óbitos por Comorbidades



COMORBIDADES

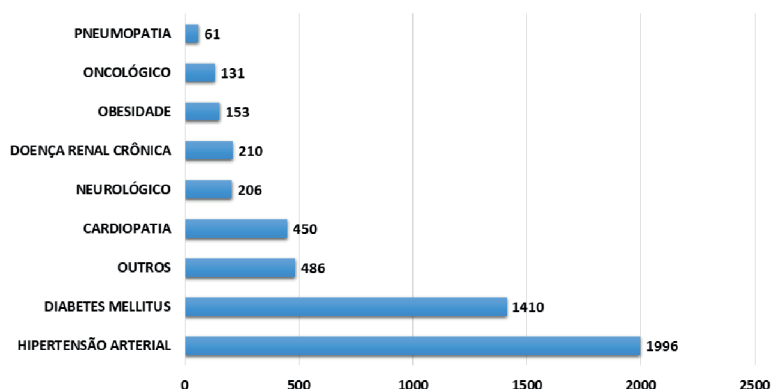


COM COMORBIDADES SEM COMORBIDADES

570

3094

Óbitos por Tipo de Comorbidade



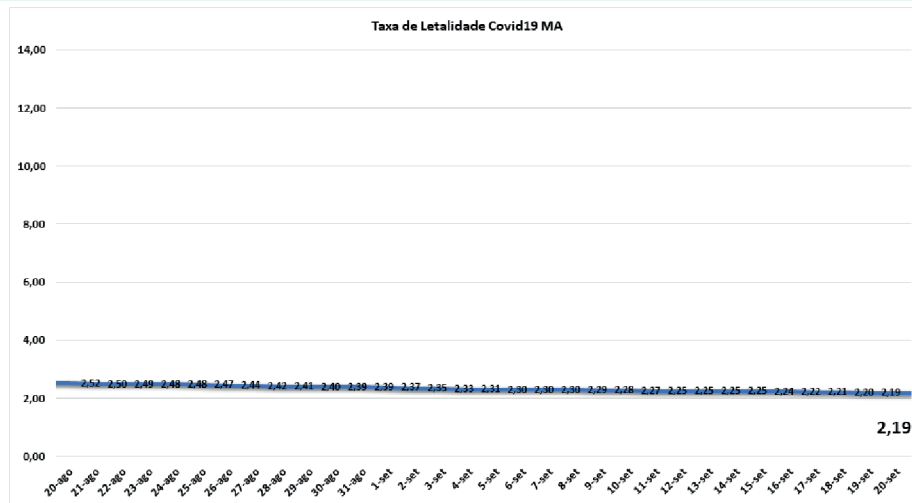
*Um óbito poderá ter mais de uma comorbidade

**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE

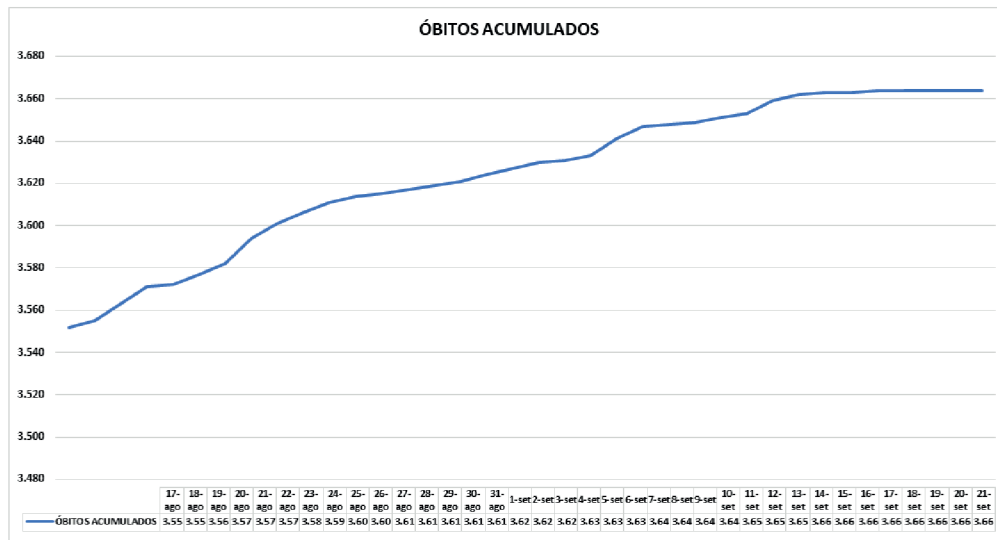


TAXA DE LETALIDADE COVID19 MA



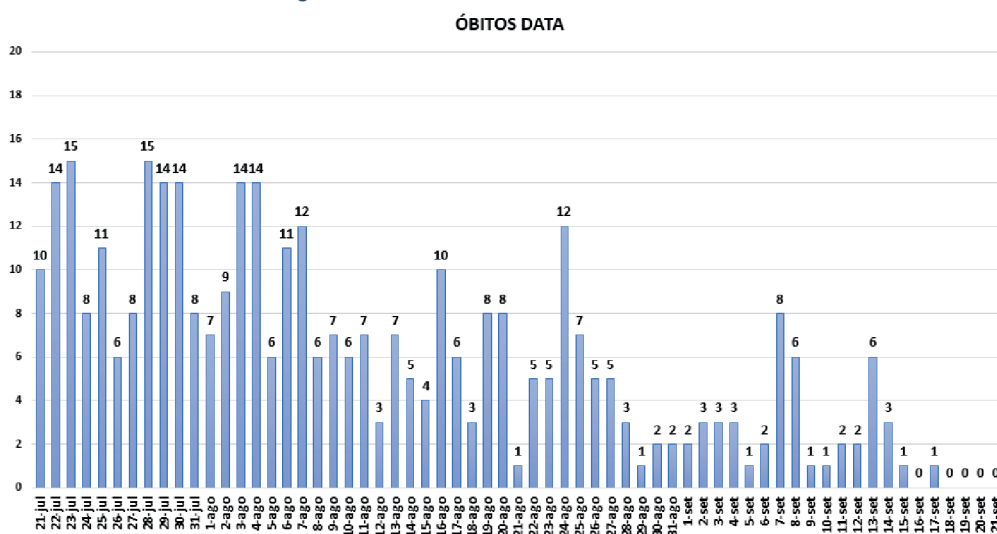
ÓBITOS ACUMULADOS

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



Acumulado até 21/09/2020

EVOLUÇÃO DE ÓBITOS POR DATA



novos óbitos confirmados nas últimas 24h

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



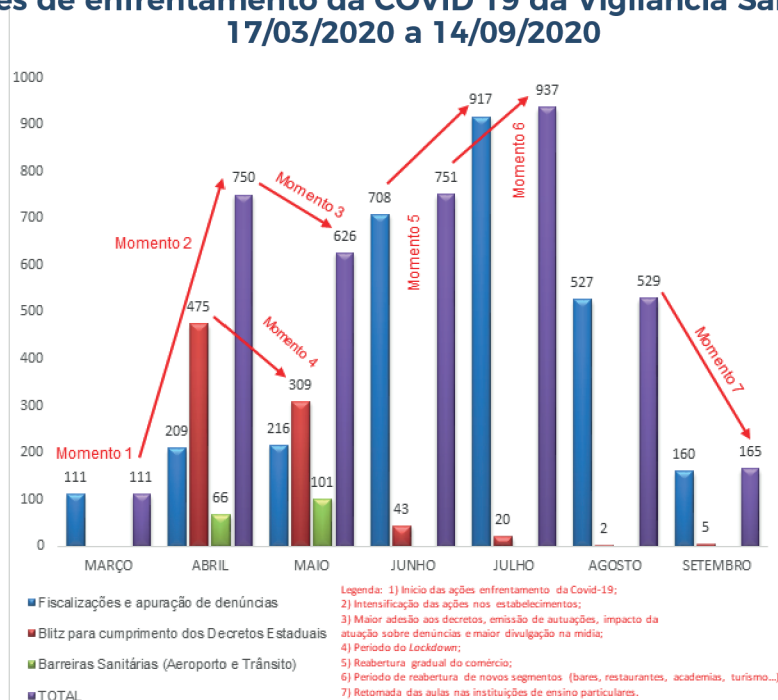
AÇÕES DA SUVISA DE ENFRENTAMENTO AO COVID - 19

Estabelecimento fiscalizados
17/03/2020 a 14/09/2020



*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 14/09/2020



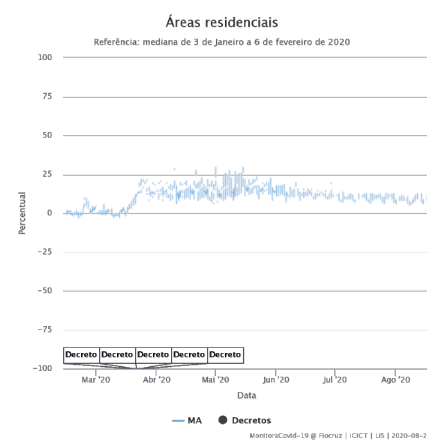
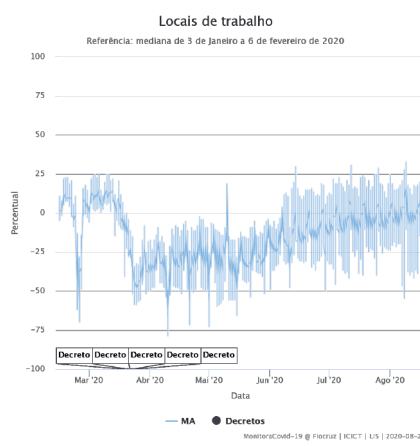
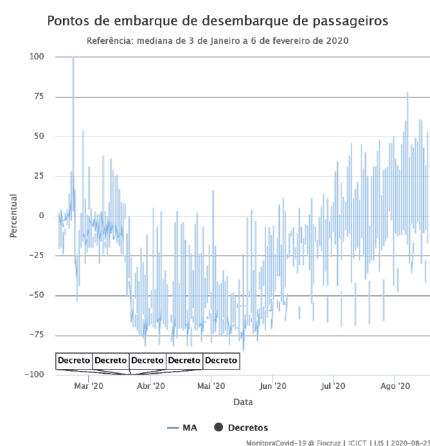
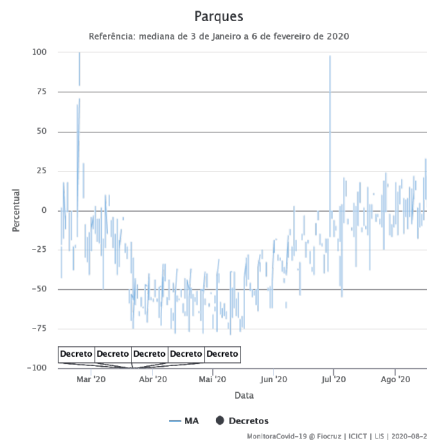
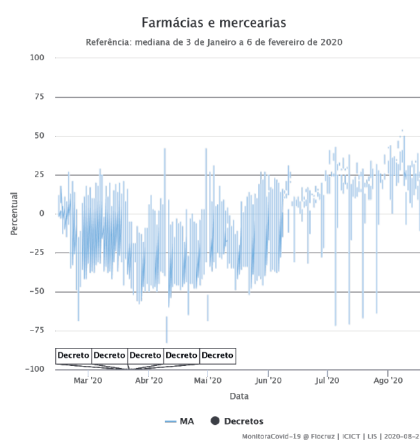
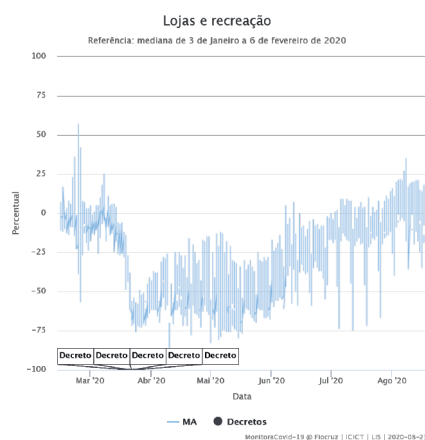
MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



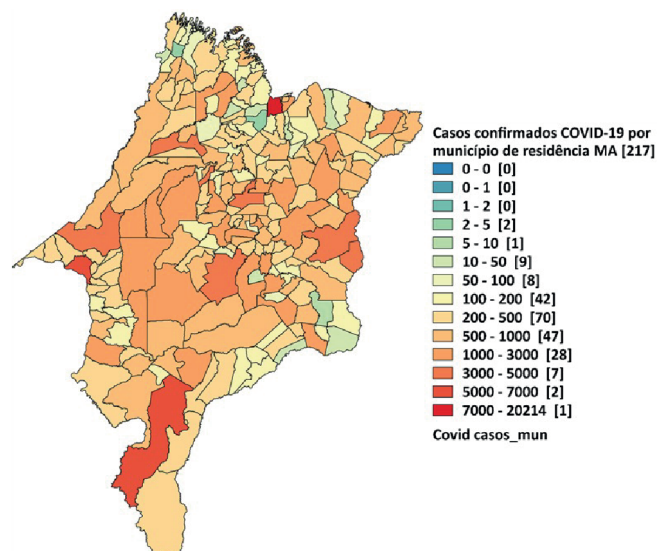
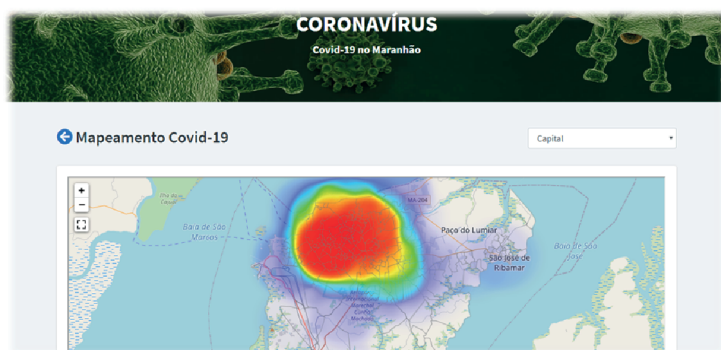
Relatório de mobilidade comunitária

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.



Para informações georreferenciadas acesse o link: <https://painel-covid19.saude.ma.gov.br/>

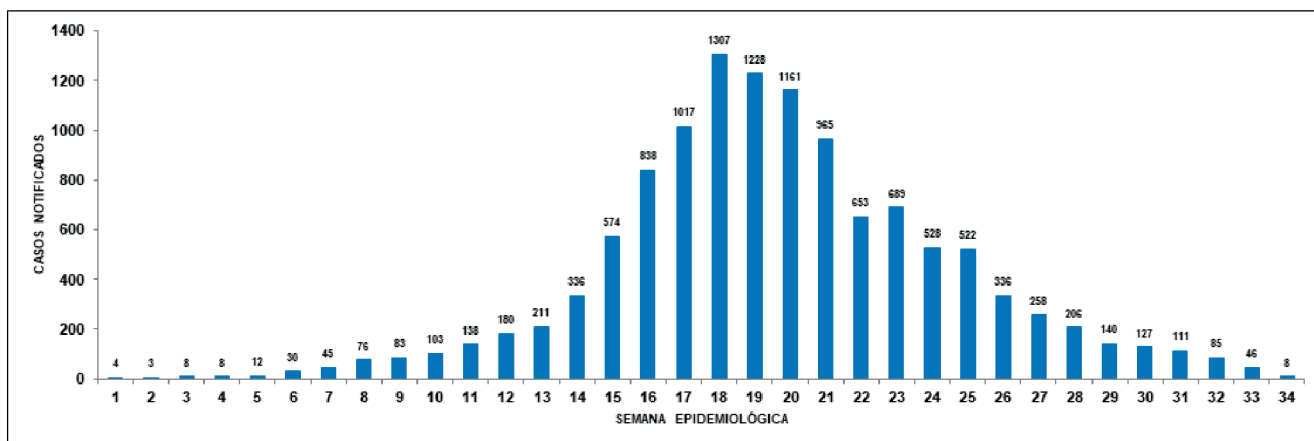
Distribuição espacial dos casos confirmados de Covid-19, segundo município de residência, Maranhão, 2020

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE

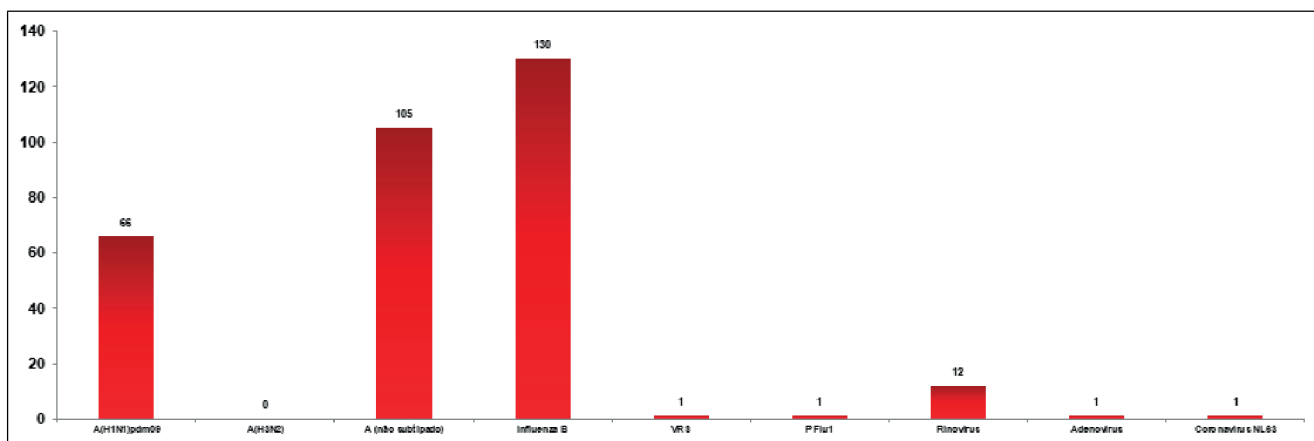


Evolução do número de casos de srag notificados por semana epidemiológica, segundo data de primeiros sintomas, maranhão, 2019-2020



*Dados sujeitos à atualização

Agentes etiológicos identificados nas amostras dos pacientes notificados como SRAG suspeitos de Influenza, SE 34,SIVEP GRIPE, Maranhão (2020)



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 ALCOL 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