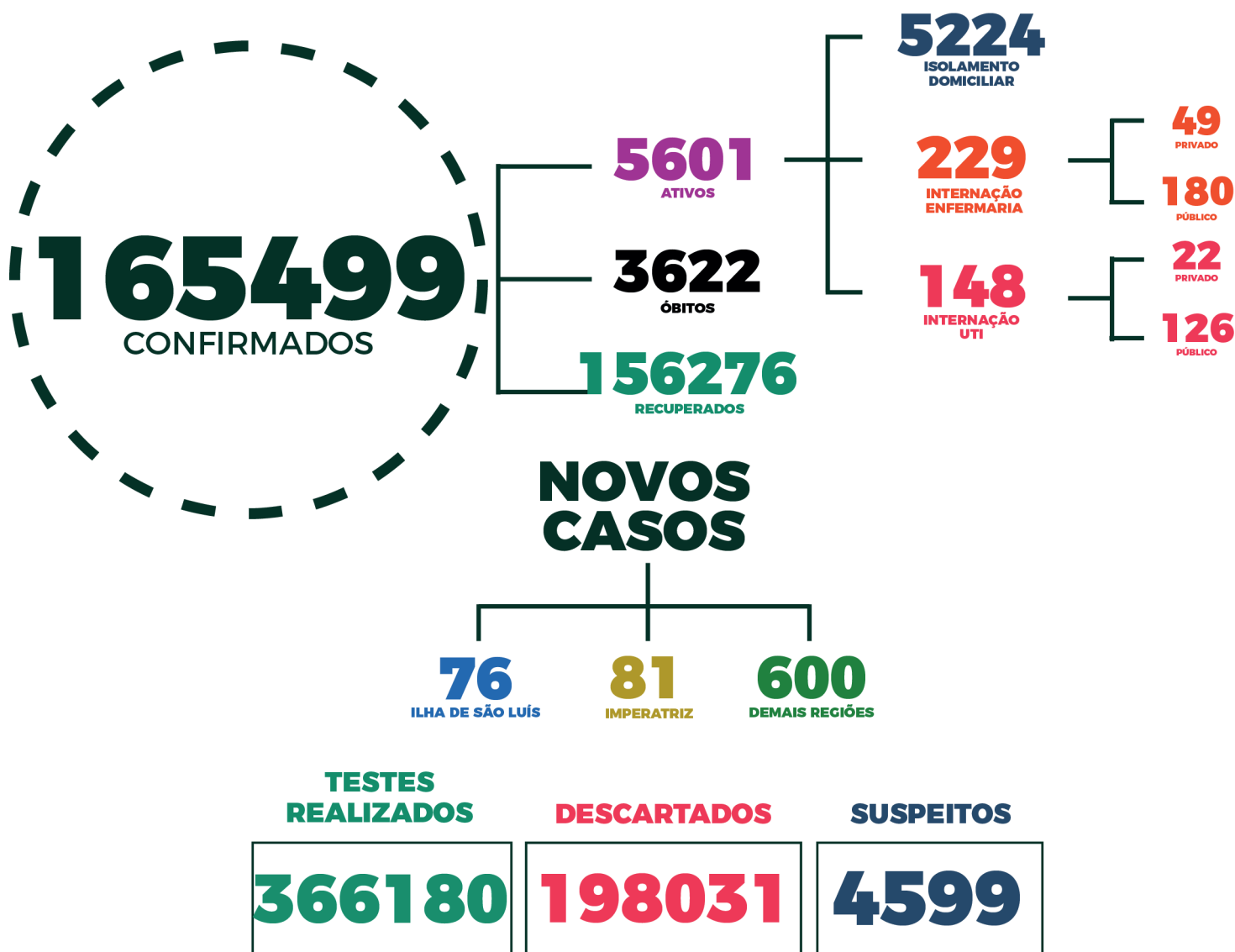


BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO COVID-19

Secretaria de Estado da Saúde do Maranhão

BOLETIM ATUALIZADO • 17/09/2020



Novos óbitos foram registrados nas seguintes cidades: Timon (1), Balsas (1), Caxias (1), Barra do Corda (1), São Luís (1), Campestre do Maranhão (1), Estreito (2) e Imperatriz (3).

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



73872

FEMININO



91627

PERCENTUAL DE CASOS CONFIRMADOS POR SEXO



MASCULINO



FEMININO



NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS POR FAIXA ETÁRIA

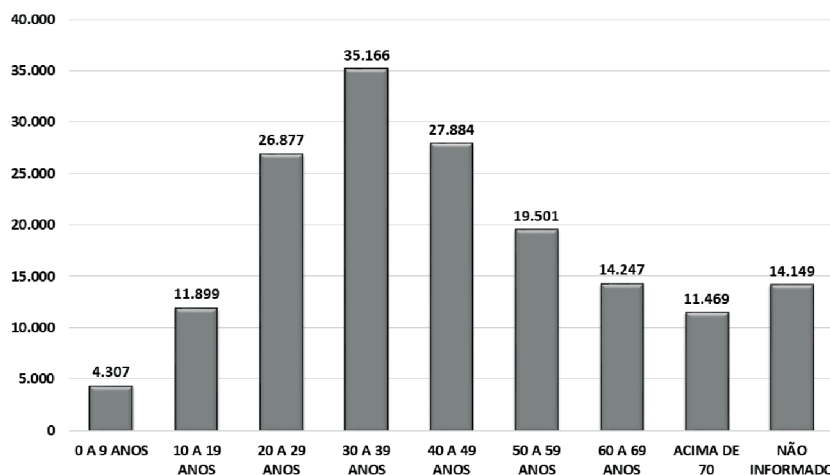
Faixa Etária

Casos

0 a 9 Anos	4307
10 a 19 Anos	11899
20 a 29 Anos	26877
30 a 39 Anos	35166
40 a 49 Anos	27884
50 a 59 Anos	19501
60 a 70 Anos	14247
Mais de 70	11469
Não Informado	14149

TOTAL

165499



*Dados sujeitos à revisão



PROFISSIONAIS DE SAÚDE

CONFIRMADOS

3425



RECUPERADOS

3341



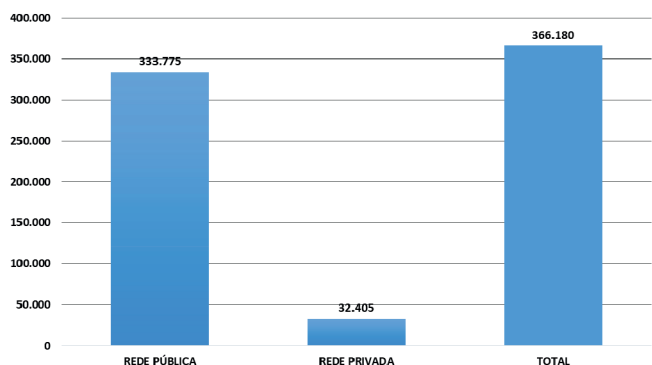
ÓBITOS

64



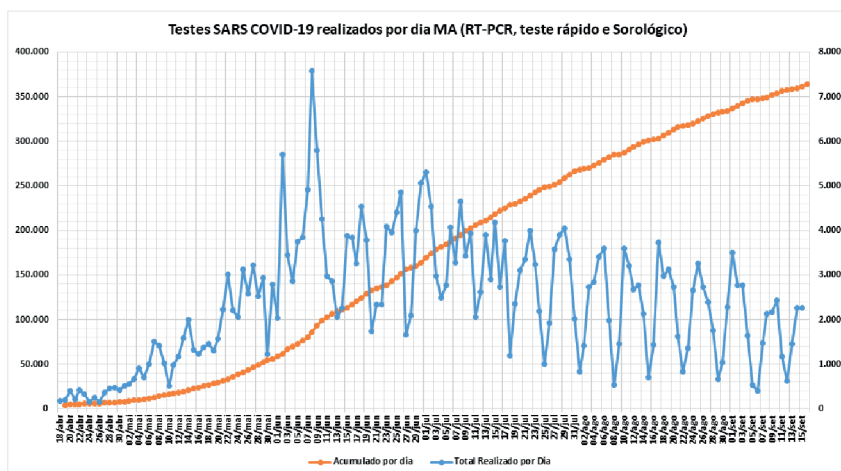
TESTES REALIZADOS (COVID-19)

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

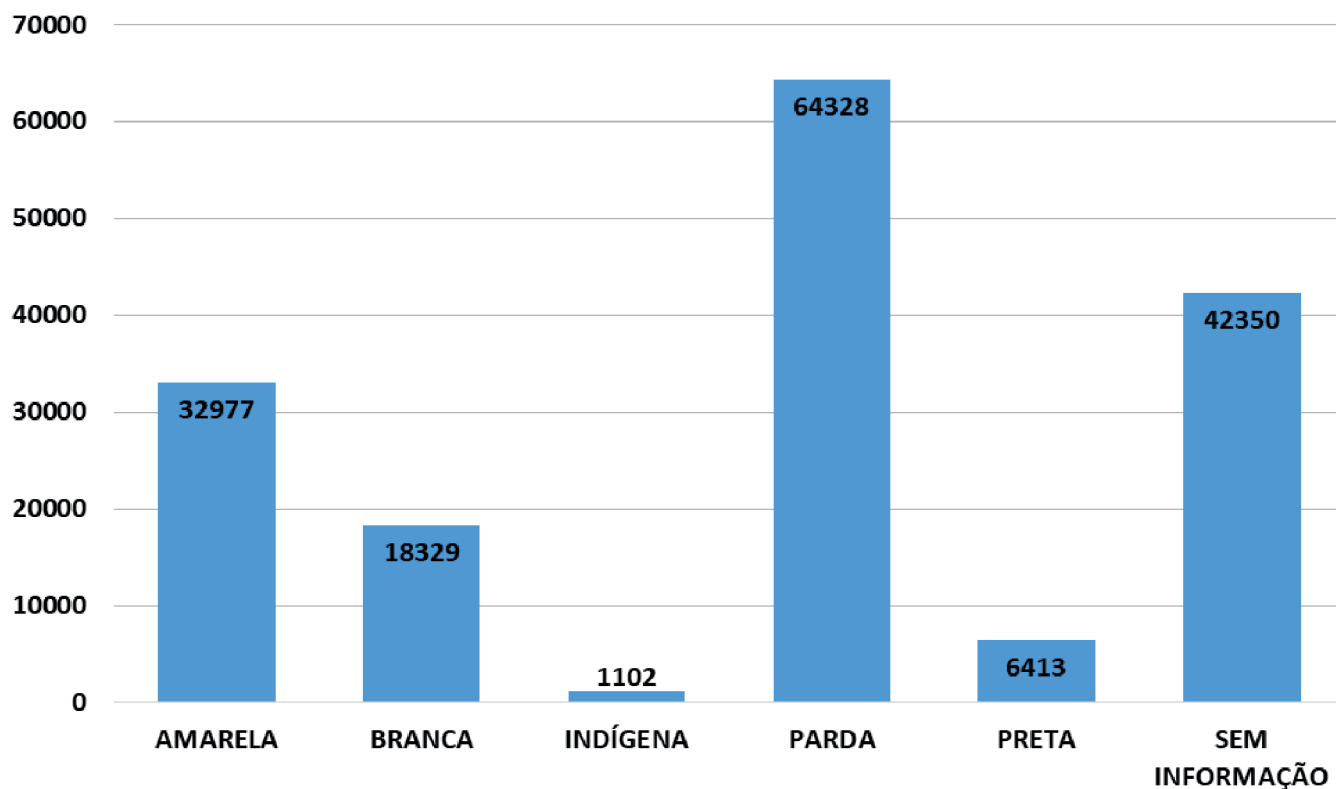


MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA SAÚDE

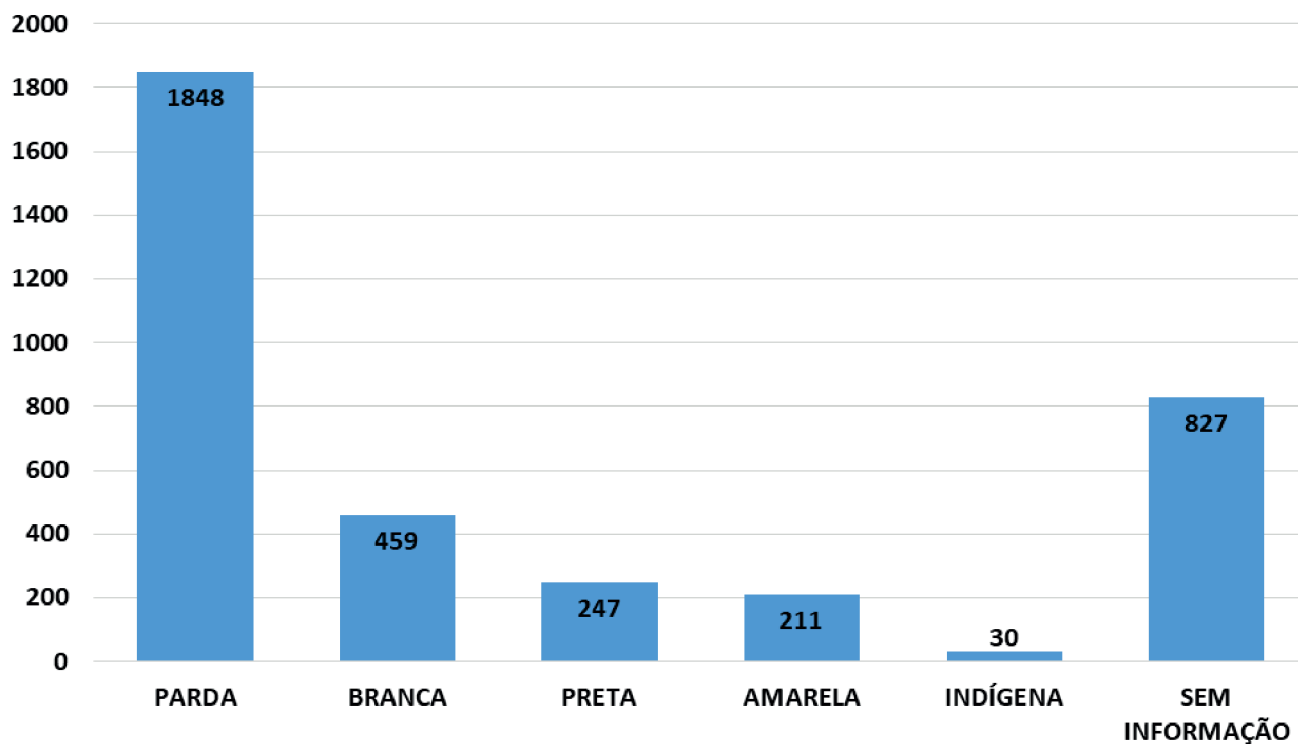


CASOS CONFIRMADOS RAÇA X COR



*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	48
LEITOS LIVRES	104
% DE OCUPAÇÃO	31,58%



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

TOTAL DE LEITOS	382
LEITOS OCUPADOS	56
LEITOS LIVRES	326
% DE OCUPAÇÃO	14,66%

***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	40
LEITOS LIVRES	14
% DE OCUPAÇÃO	74,07%



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

TOTAL DE LEITOS	81
LEITOS OCUPADOS	56
LEITOS LIVRES	25
% DE OCUPAÇÃO	69,14%

***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	38
LEITOS LIVRES	177
% DE OCUPAÇÃO	17,67%



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

TOTAL DE LEITOS	552
LEITOS OCUPADOS	68
LEITOS LIVRES	466
% DE OCUPAÇÃO	12,32%

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

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



MUNICÍPIOS

Açailândia	3261	Cantanhede	381	Jenipapo dos Vieiras	793
Afonso Cunha	151	Capinzal do Norte	365	João Lisboa	272
Água Doce do MA	643	Carolina	378	Joselândia	430
Alcântara	194	Carutapera	358	Junco do Maranhão	192
Aldeias Altas	887	Caxias	4371	Lago da Pedra	1232
Altamira do Maranhão	272	Cedral	147	Lago do Junco	233
Alto Alegre do MA	355	Central do Maranhão	28	Lago dos Rodrigues	397
Alto Alegre do Pindaré	1424	Centro do Guilherme	344	Lago Verde	500
Alto Parnaíba	282	Centro Novo do Maranhão	623	Lagoa do Mato	03
Amapá do MA	03	Chapadinha	2698	Lagoa Grande do MA	111
Amarante do Maranhão	972	Cidelândia	315	Lajeado Novo	170
Anajatuba	335	Codó	1811	Lima Campos	697
Anapurus	710	Coelho Neto	1566	Loreto	364
Apicum-Açu	197	Colinas	1665	Luís Domingues	182
Araguanã	532	Conceição do Lago Açu	164	Magalhães de Almeida	399
Araioses	580	Coroatá	1606	Maracaçumé	504
Arame	908	Cururupu	520	Marajá do Sena	158
Arari	202	Davinópolis	263	Maranhãozinho	424
Axixá	137	Dom Pedro	349	Mata Roma	345
Bacabal	3287	Duque Bacelar	409	Matinha	261
Bacabeira	149	Esperantinópolis	623	Matões	412
Bacuri	416	Estreito	2687	Matões do Norte	229
Bacurituba	45	Feira Nova do MA	630	Milagres do Maranhão	184
Balsas	6101	Fernando Falcão	742	Mirador	608
Barão de Grajaú	16	Formosa da Serra Negra	691	Miranda do Norte	141
Barra do Corda	3714	Fortaleza dos Nogueiras	606	Mirinzal	130
Barreirinhas	885	Fortuna	609	Monção	720
Bela Vista do Maranhão	127	Godofredo Viana	86	Montes Altos	422
Belágua	250	Gonçalves Dias	373	Morros	142
Benedito Leite	179	Governador Archer	262	Nina Rodrigues	213
Bequimão	232	Governador Edison Lobão	325	Nova Colinas	103
Bernardo do Mearim	55	Governador Eugênio Barros	200	Nova Iorque	27
Boa Vista do Gurupi	13	Governador Luiz Rocha	119	Nova Olinda do MA	277
Bom Jardim	898	Governador Newton Bello	480	Olho D'água das Cunhãs	515
Bom Jesus das Selvas	1596	Governador Nunes Freire	677	Olinda Nova do MA	193
Bom Lugar	257	Graça Aranha	118	Paço do Lumiar	636
Brejo	679	Grajaú	2600	Palmerândia	31
Brejo de Areia	201	Guimarães	218	Paraibano	390
Buriti	604	Humberto de Campos	693	Parnarama	537
Buriti Bravo	413	Icatu	215	Passagem Franca	538
Buriticupu	2305	Igarapé do Meio	265	Pastos Bons	443
Buritirana	236	Igarapé Grande	968	Paulino Neves	159
Cachoeira Grande	173	Imperatriz	5877	Paulo Ramos	843
Cajapió	05	Itaipava do Grajaú	478	Pedreiras	1611
Cajari	131	Itapecuru Mirim	776	Pedro do Rosário	88
Campestre do Maranhão	450	Itinga do Maranhão	591	Penalva	223
Candido Mendes	87	Jatobá	81	Peri Mirim	160

*Dados sujeitos à revisão

**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE



MUNICÍPIOS

Peritoró	345	São Pedro da Água Branca	446
Pindaré Mirim	595	São Pedro dos Crentes	189
Pinheiro	2007	São Raimundo das Mangabeiras	1605
Pio XII	871	São Raimundo do Doca Bezerra	75
Pirapemas	249	São Roberto	247
Poção de Pedras	1024	São Vicente Ferrer	202
Porto Franco	836	Satubinha	128
Porto Rico do MA	104	Senador Alexandre Costa	359
Presidente Dutra	1383	Senador La Rocque	208
Presidente Juscelino	29	Serrano do Maranhão	195
Presidente Médici	255	Sítio Novo	974
Presidente Sarney	169	Sucupira do Norte	126
Presidente Vargas	59	Sucupira do Riachão	113
Primeira Cruz	44	Tasso Fragoso	258
Raposa	142	Timbiras	352
Riachão	577	Timon	4105
Ribamar Fiquene	161	Trizidela do Vale	609
Rosário	379	Tufilândia	110
Sambaíba	283	Tuntum	1365
Santa Filomena do MA	45	Turiação	248
Santa Helena	1383	Turilândia	316
Santa Inês	4334	Tutóia	1024
Santa Luzia	2533	Urbano Santos	1557
Santa Luzia do Paruá	496	Vargem Grande	750
Santa Quitéria do MA	444	Viana	282
Santa Rita	278	Vila Nova dos Martírios	301
Santana do MA	166	Vitória do Mearim	676
Santo Amaro	91	Vitorino Freire	1526
Santo Antônio dos Lopes	705	Zé Doca	3511
São Benedito do Rio Preto	971		
São Bento	488		
São Bernardo	845		
São Domingos do Azeitão	154		
São Domingos do MA	1458		
São Félix de Balsas	181		
São Francisco do Brejão	339		
São Francisco do MA	102		
São João Batista	131		
São João do Caru	400		
São João do Paraíso	124		
São João do Sóter	572		
São João dos Patos	1211		
São José de Ribamar	1276		
São José dos Basílios	286		
São Luís	19814		
São Luís Gonzaga do MA	616		
São Mateus do Maranhão	1145		

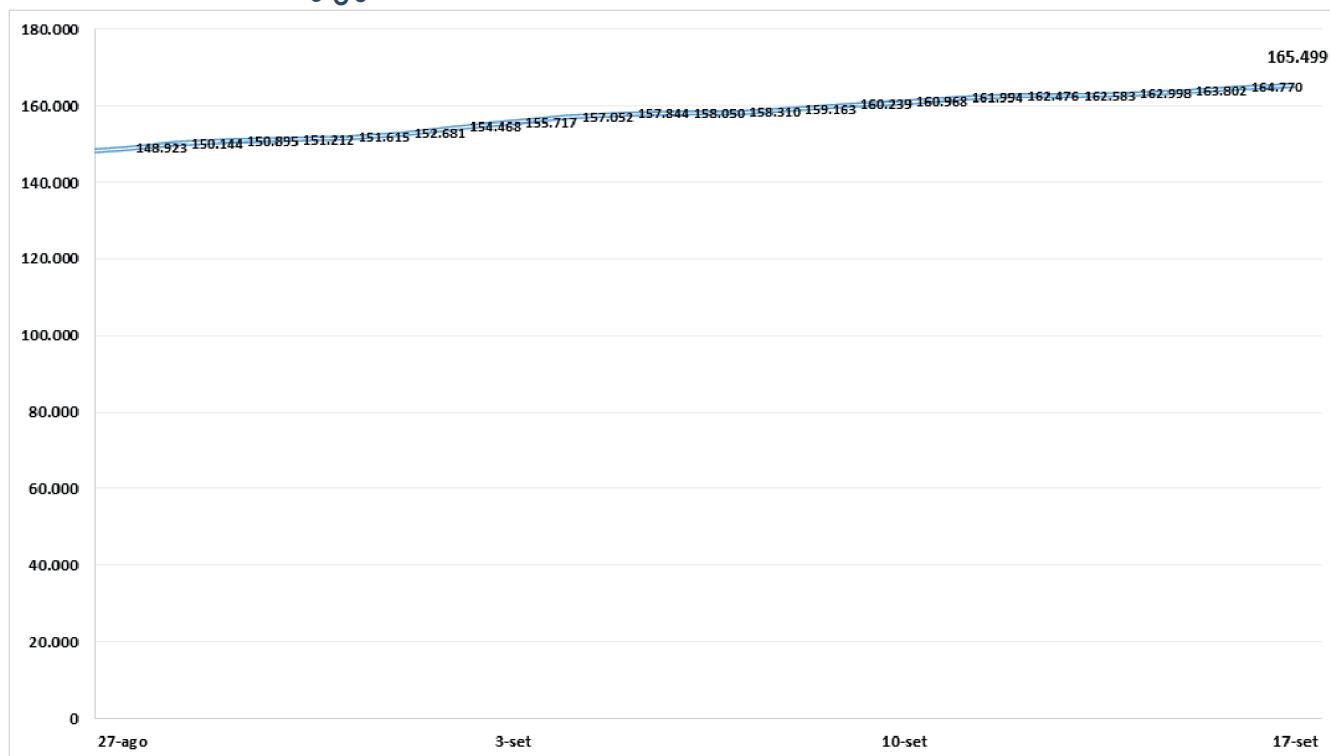
**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE

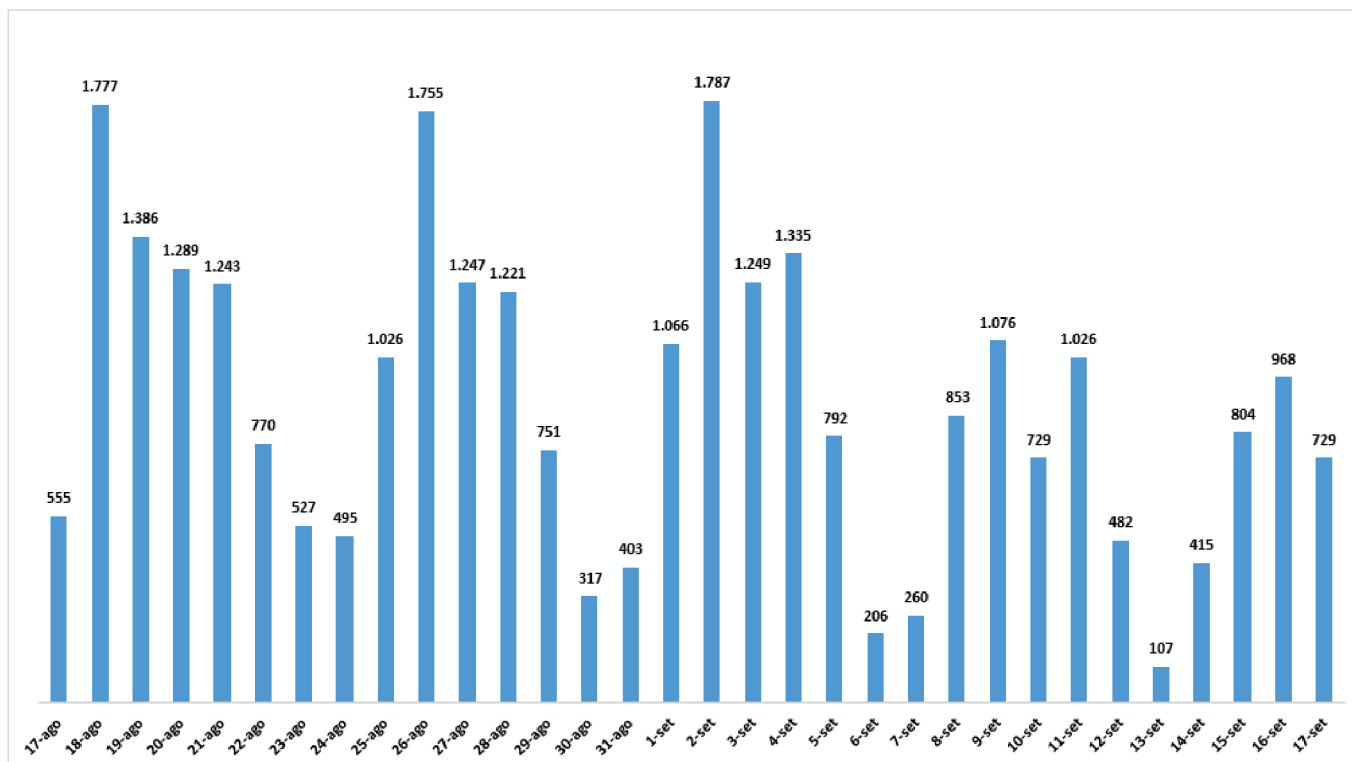




EVOLUÇÃO CORONAVÍRUS NO ESTADO DO MARANHÃO



CASOS NOVOS COVID-19 SEGUNDO DATA, MA



MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



ÓBITOS



**CONTAGEM
POR SEXO**

**% PERCENTUAL DE CASOS
CONFIRMADOS POR SEXO**



2226



1396



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

211

50 a 59 Anos

390

60 a 70 Anos

815

Mais de 70

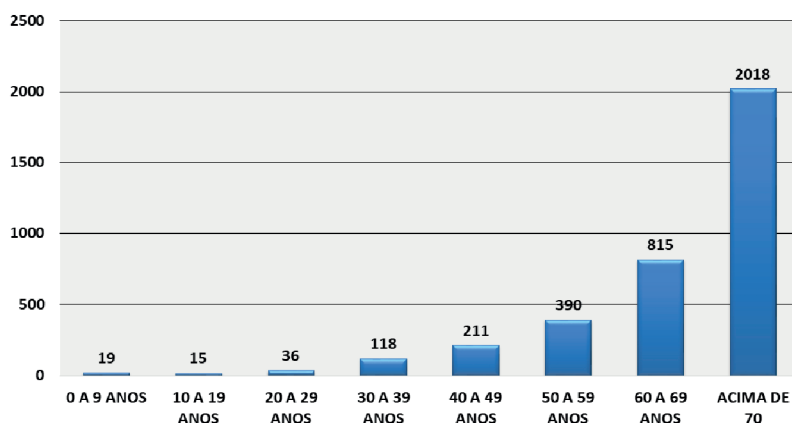
2018

TOTAL

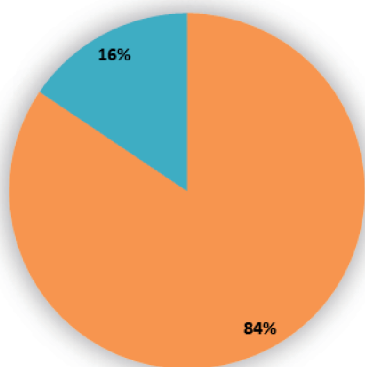
3622

*Dados sujeitos à revisão

Óbitos Faixa Etária



Óbitos por Comorbidades



COM COMORBIDADES SEM COMORBIDADES

SEM COMORBIDADES COM COMORBIDADES

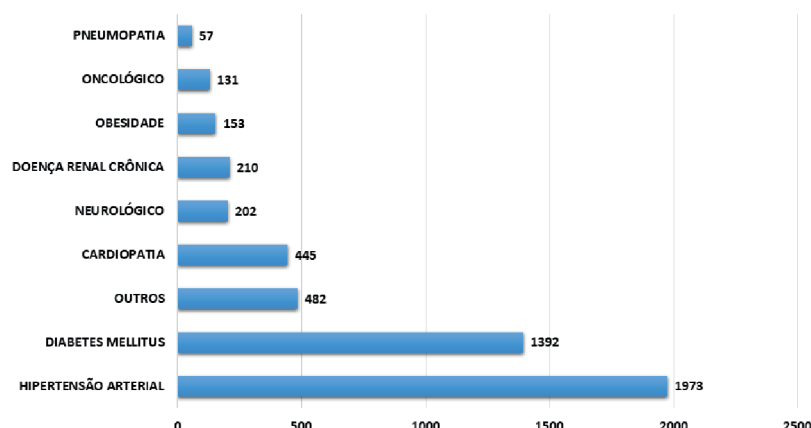
564

3058



COMORBIDADES

Óbitos por Tipo de Comorbidade



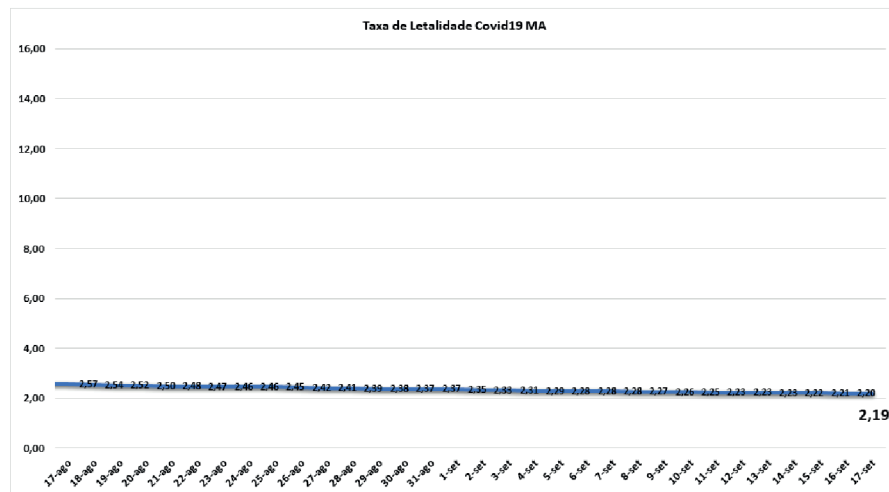
*Um óbito poderá ter mais de uma comorbidade

**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE

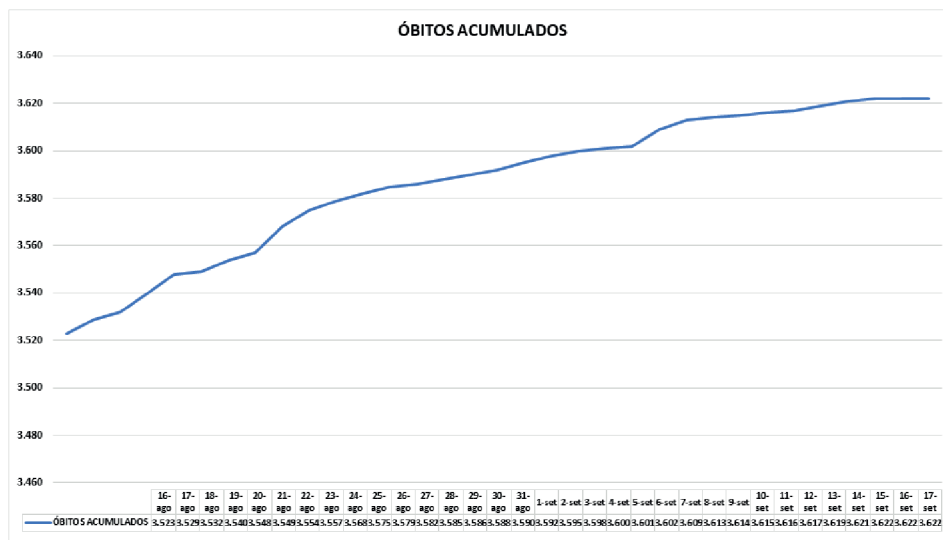


TAXA DE LETALIDADE COVID19 MA



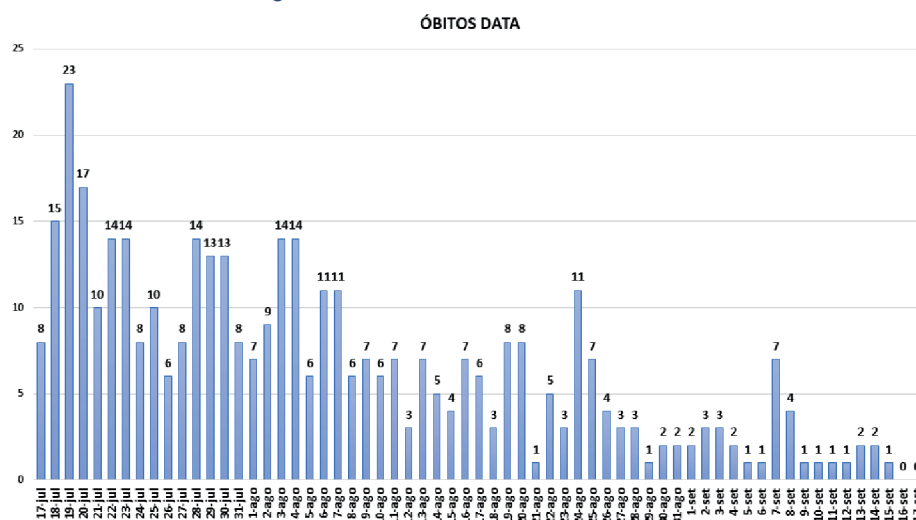
ÓBITOS ACUMULADOS

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



Acumulado até 17/09/2020

EVOLUÇÃO DE ÓBITOS POR DATA



novos óbitos confirmados nas últimas 24h

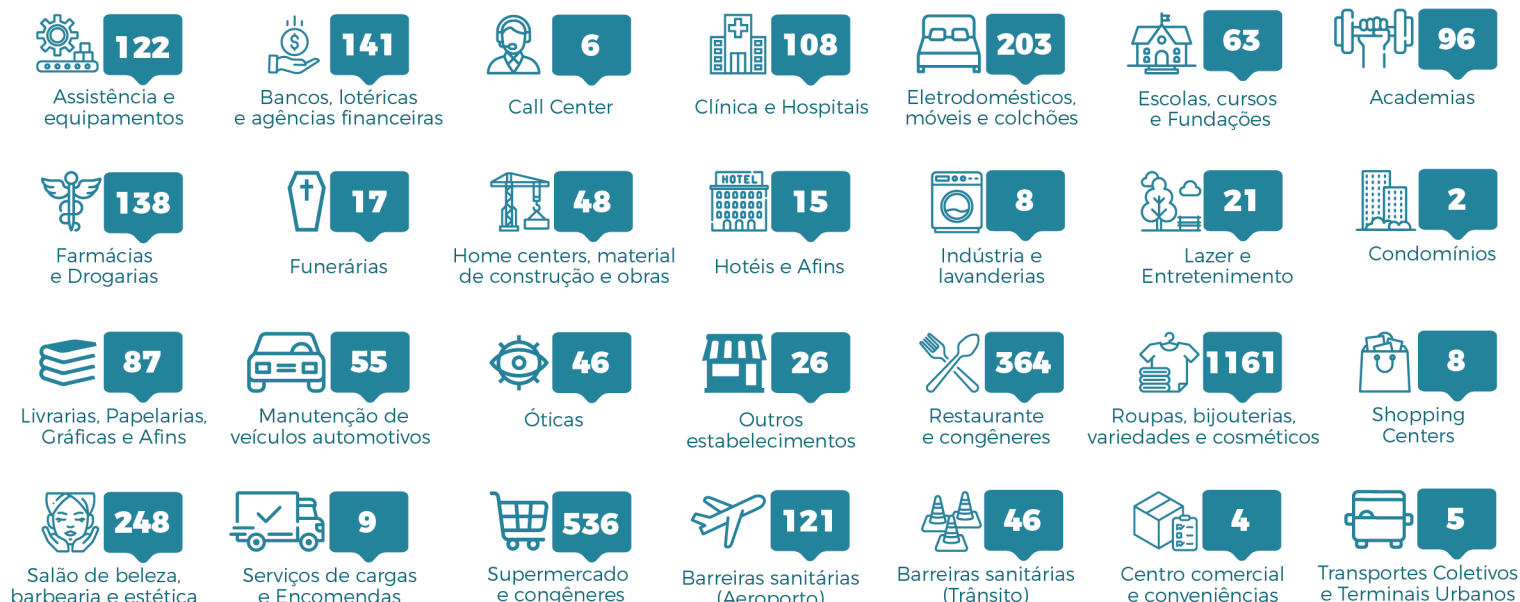
MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



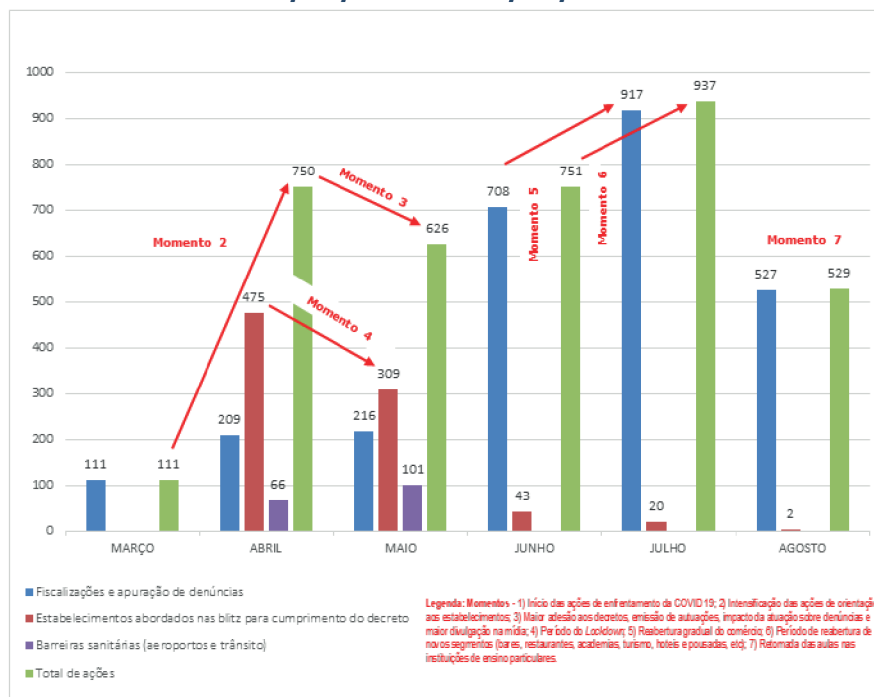
AÇÕES DA SUVISA DE ENFRENTAMENTO AO COVID - 19

Estabelecimento fiscalizados
17/03/2020 a 28/08/2020



*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 28/08/2020



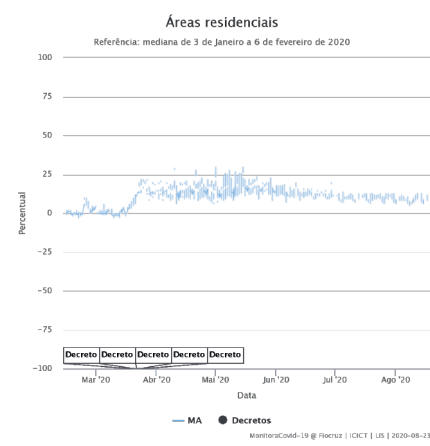
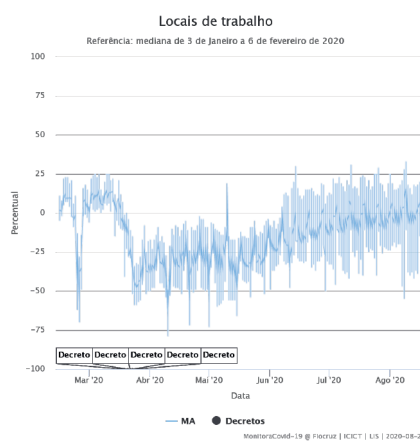
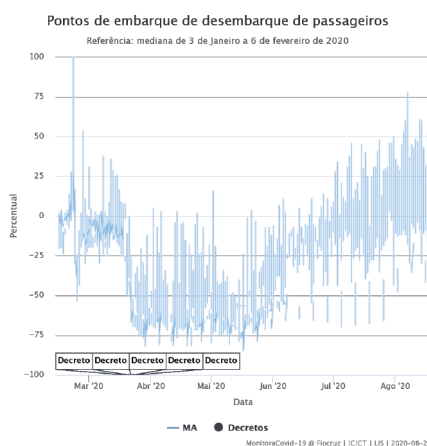
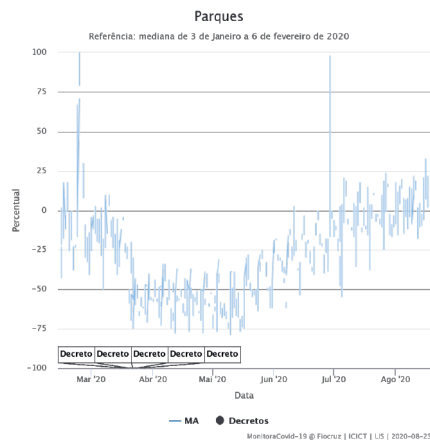
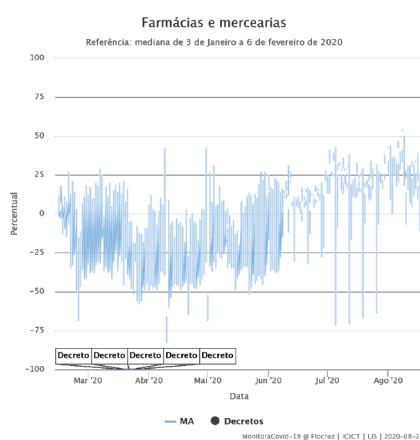
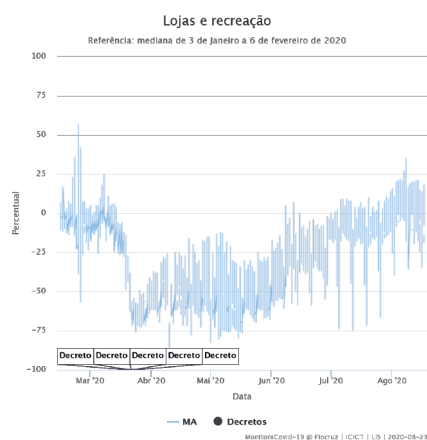
MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



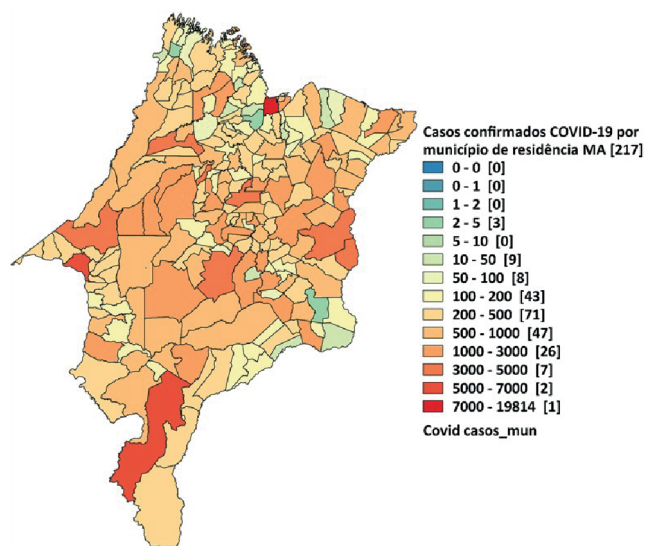
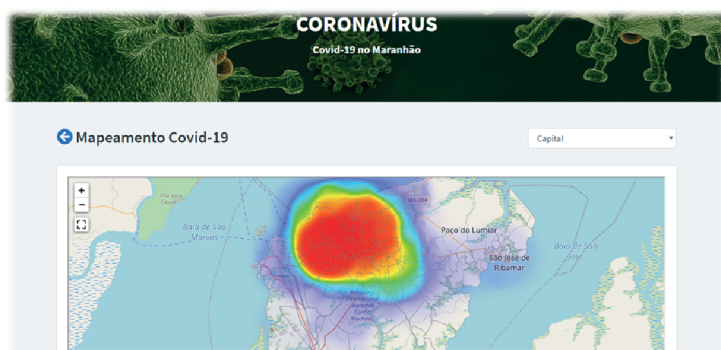
Relatório de mobilidade comunitária

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/>

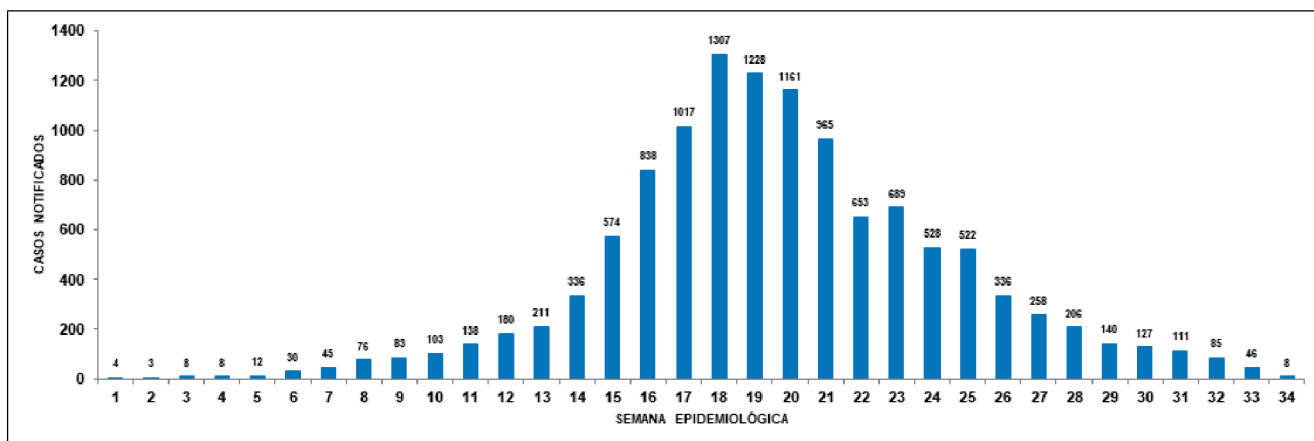
Distribuição espacial dos casos confirmados de Covid-19, segundo município de residência, Maranhão, 2020

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE

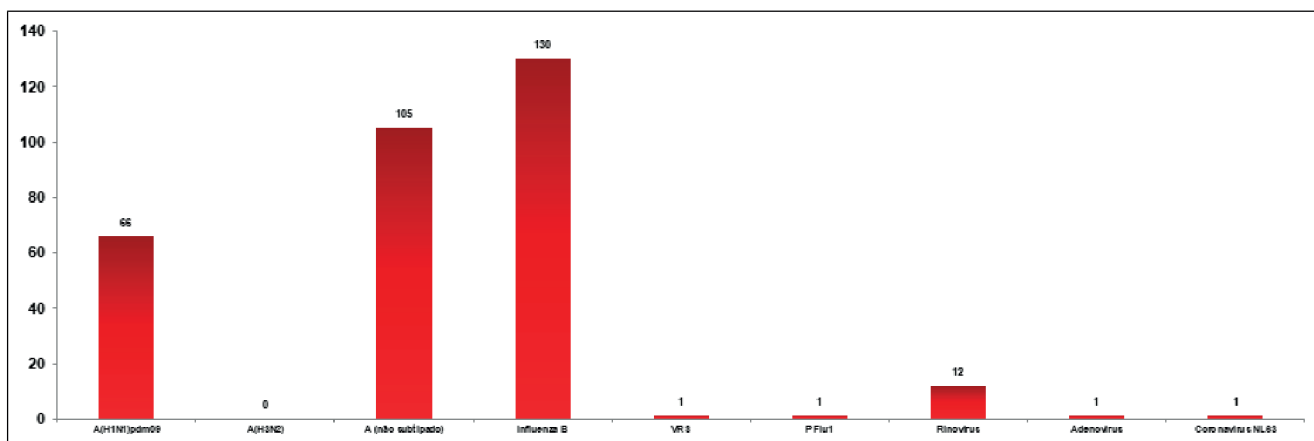


Evolução do número de casos de srag notificados por semana epidemiológica, segundo data de primeiros sintomas, maranhão, 2019-2020



*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 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