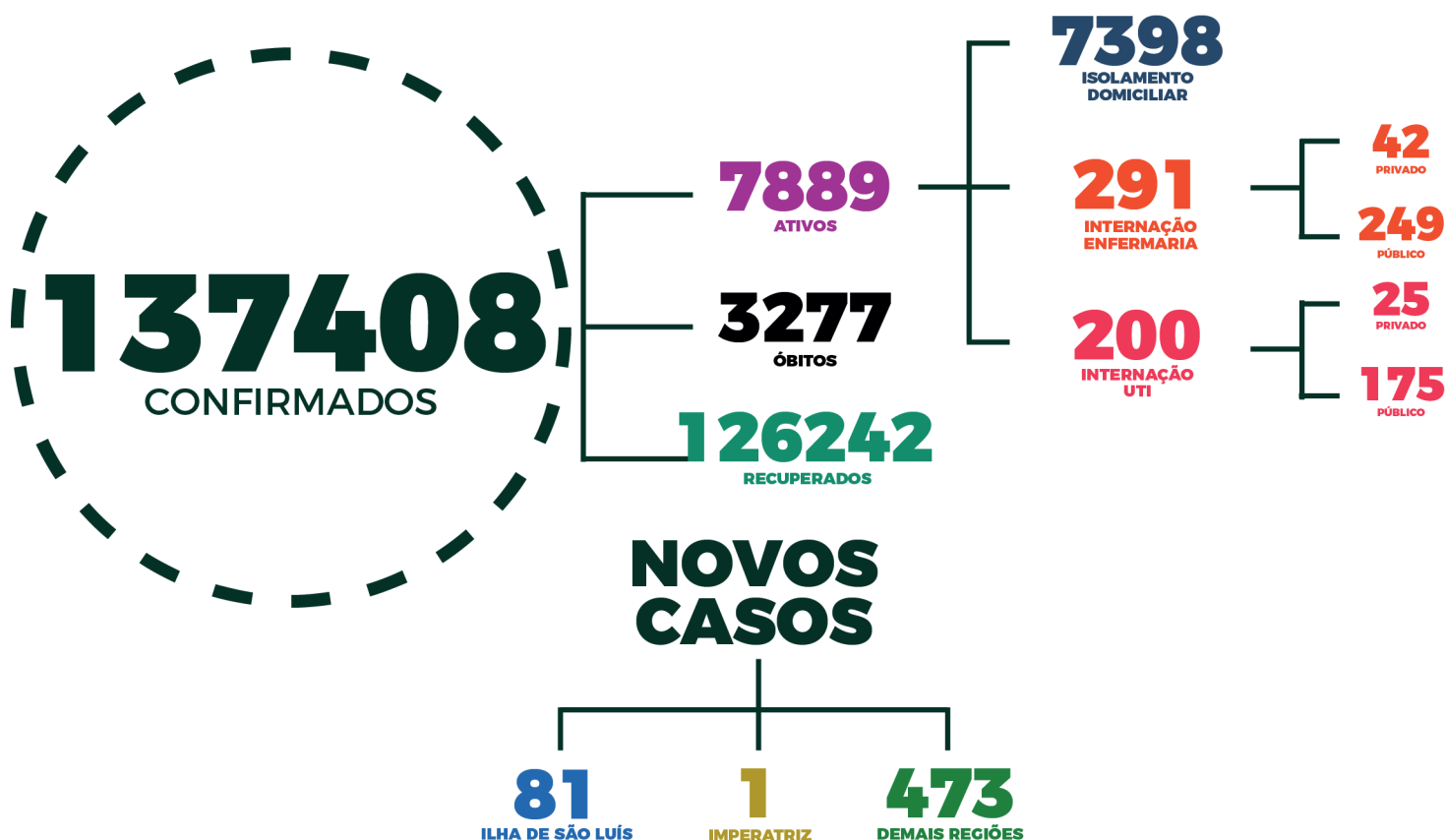


BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO COVID-19

Secretaria de Estado da Saúde do Maranhão

BOLETIM ATUALIZADO • 17/08/2020



TESTES REALIZADOS	DESCARTADOS	SUSPEITOS
303332	163244	3341

Novos óbitos foram registrados nas seguintes cidades: Paço do Lumiar (2), Balsas (2), Imperatriz (3) e São Luís (6).

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



61819

FEMININO



75589



NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS POR FAIXA ETÁRIA

Faixa Etária

Casos

0 a 9 Anos	2941
10 a 19 Anos	9172
20 a 29 Anos	21785
30 a 39 Anos	28958
40 a 49 Anos	23117
50 a 59 Anos	16040
60 a 70 Anos	11785
Mais de 70	9600
Não Informado	14010

TOTAL

137408

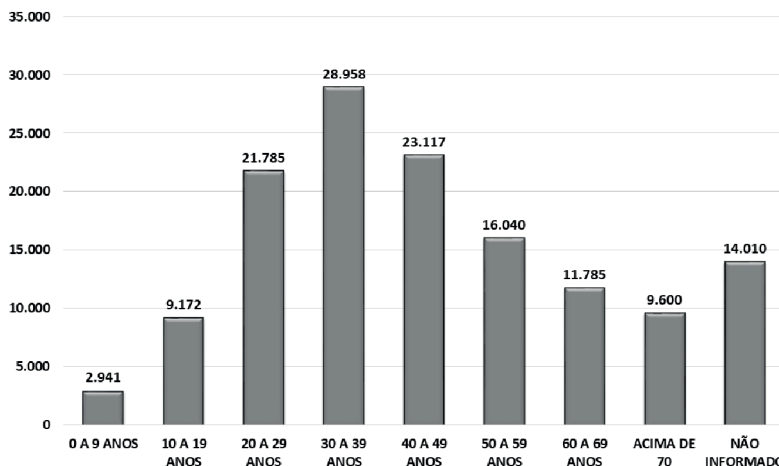
% PERCENTUAL DE CASOS CONFIRMADOS POR SEXO



MASCULINO



FEMININO



*Dados sujeitos à revisão



PROFISSIONAIS DE SAÚDE

CONFIRMADOS

3213



RECUPERADOS

3136



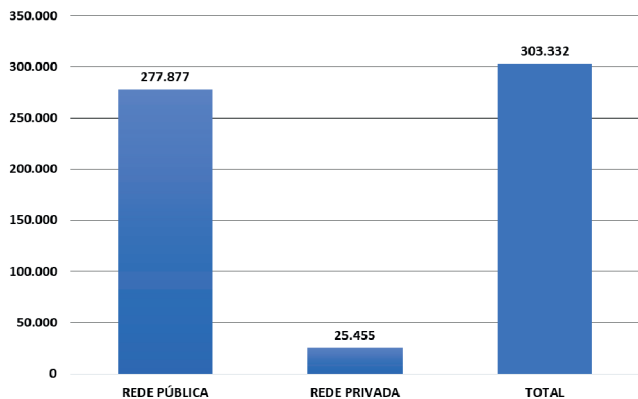
ÓBITOS

57



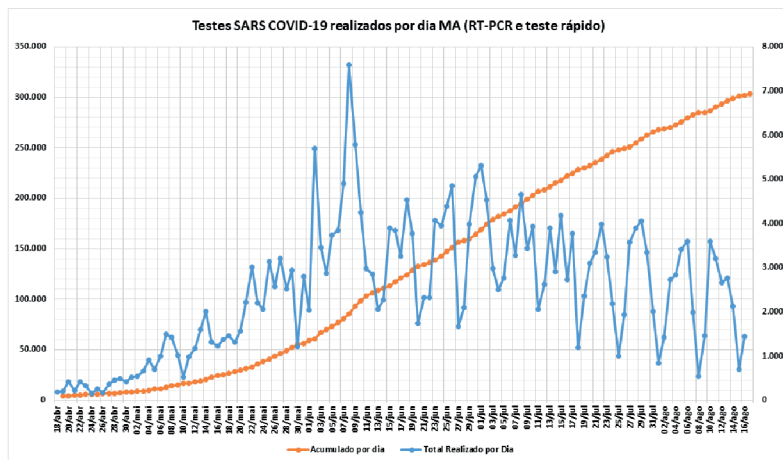
TESTES REALIZADOS (COVID-19)

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

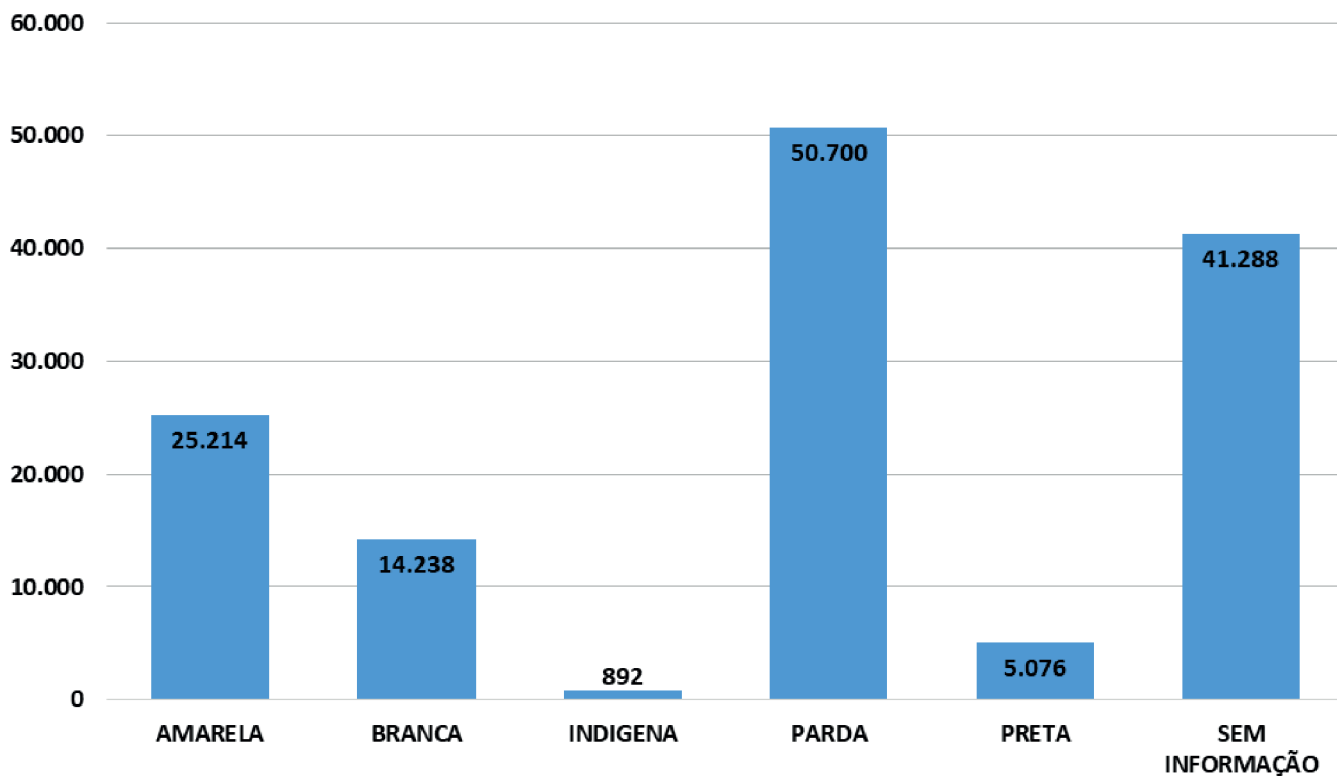


MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE

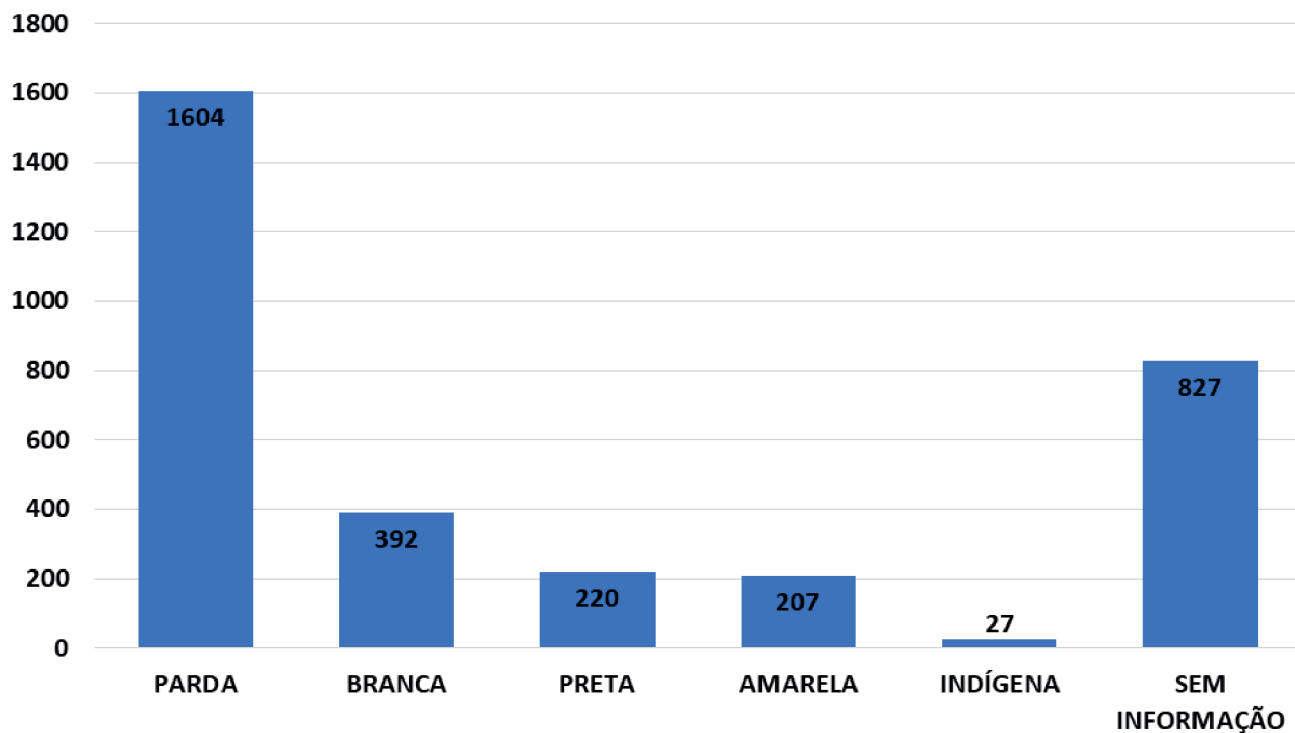


CASOS CONFIRMADOS RAÇA X COR



*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	63
LEITOS LIVRES	89
% DE OCUPAÇÃO	41,45%



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

TOTAL DE LEITOS	382
LEITOS OCUPADOS	98
LEITOS LIVRES	284
% DE OCUPAÇÃO	25,65%

***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	50
LEITOS LIVRES	31
% DE OCUPAÇÃO	61,73%

***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	81
LEITOS LIVRES	134
% DE OCUPAÇÃO	37,67%



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

TOTAL DE LEITOS	578
LEITOS OCUPADOS	101
LEITOS LIVRES	477
% DE OCUPAÇÃO	17,47%

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

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



MUNICÍPIOS

Açailândia	2944	Cantanhede	381	Jenipapo dos Vieiras	447
Afonso Cunha	134	Capinzal do Norte	339	João Lisboa	226
Água Doce do MA	591	Carolina	284	Joselândia	376
Alcântara	40	Carutapera	314	Junco do Maranhão	143
Aldeias Altas	758	Caxias	3560	Lago da Pedra	1136
Altamira do Maranhão	251	Cedral	107	Lago do Junco	180
Alto Alegre do MA	323	Central do Maranhão	20	Lago dos Rodrigues	304
Alto Alegre do Pindaré	1290	Centro do Guilherme	330	Lago Verde	479
Alto Parnaíba	151	Centro Novo do Maranhão	576	Lagoa do Mato	01
Amapá do MA	03	Chapadinha	2663	Lagoa Grande do MA	107
Amarante do Maranhão	805	Cidelândia	272	Lajeado Novo	75
Anajatuba	320	Codó	1791	Lima Campos	580
Anapurus	704	Coelho Neto	1481	Loreto	182
Apicum-Açu	197	Colinas	1347	Luís Domingues	66
Araguanã	480	Conceição do Lago Açu	151	Magalhães de Almeida	388
Araioses	538	Coroatá	862	Maracaçumé	474
Arame	715	Cururupu	489	Marajá do Sena	144
Arari	195	Davinópolis	235	Maranhãozinho	408
Axixá	123	Dom Pedro	252	Mata Roma	344
Bacabal	3105	Duque Bacelar	325	Matinha	256
Bacabeira	144	Esperantinópolis	616	Matões	296
Bacuri	408	Estreito	1230	Matões do Norte	201
Bacurituba	39	Feira Nova do MA	341	Milagres do Maranhão	153
Balsas	3887	Fernando Falcão	708	Mirador	507
Barão de Grajaú	16	Formosa da Serra Negra	540	Miranda do Norte	137
Barra do Corda	2987	Fortaleza dos Nogueiras	432	Mirinzal	125
Barreirinhas	550	Fortuna	376	Monção	337
Bela Vista do Maranhão	122	Godofredo Viana	83	Montes Altos	273
Belágua	201	Gonçalves Dias	309	Morros	137
Benedito Leite	89	Governador Archer	260	Nina Rodrigues	181
Bequimão	206	Governador Edison Lobão	234	Nova Colinas	70
Bernardo do Mearim	49	Governador Eugênio Barros	186	Nova Iorque	25
Boa Vista do Gurupi	13	Governador Luiz Rocha	99	Nova Olinda do MA	277
Bom Jardim	790	Governador Newton Bello	441	Olho D'água das Cunhãs	451
Bom Jesus das Selvas	1447	Governador Nunes Freire	583	Olinda Nova do MA	193
Bom Lugar	188	Graça Aranha	118	Paço do Lumiar	529
Brejo	623	Grajaú	2136	Palmerândia	31
Brejo de Areia	179	Guimarães	214	Paraibano	338
Buriti	467	Humberto de Campos	480	Parnarama	383
Buriti Bravo	247	Icatu	183	Passagem Franca	122
Buriticupu	2092	Igarapé do Meio	229	Pastos Bons	230
Buritirana	235	Igarapé Grande	903	Paulino Neves	151
Cachoeira Grande	171	Imperatriz	4973	Paulo Ramos	755
Cajapió	05	Itaipava do Grajaú	358	Pedreiras	1472
Cajari	121	Itapecuru Mirim	671	Pedro do Rosário	88
Campestre do Maranhão	315	Itinga do Maranhão	519	Penalva	216
Candido Mendes	27	Jatobá	42	Peri Mirim	160

*Dados sujeitos à revisão

**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE

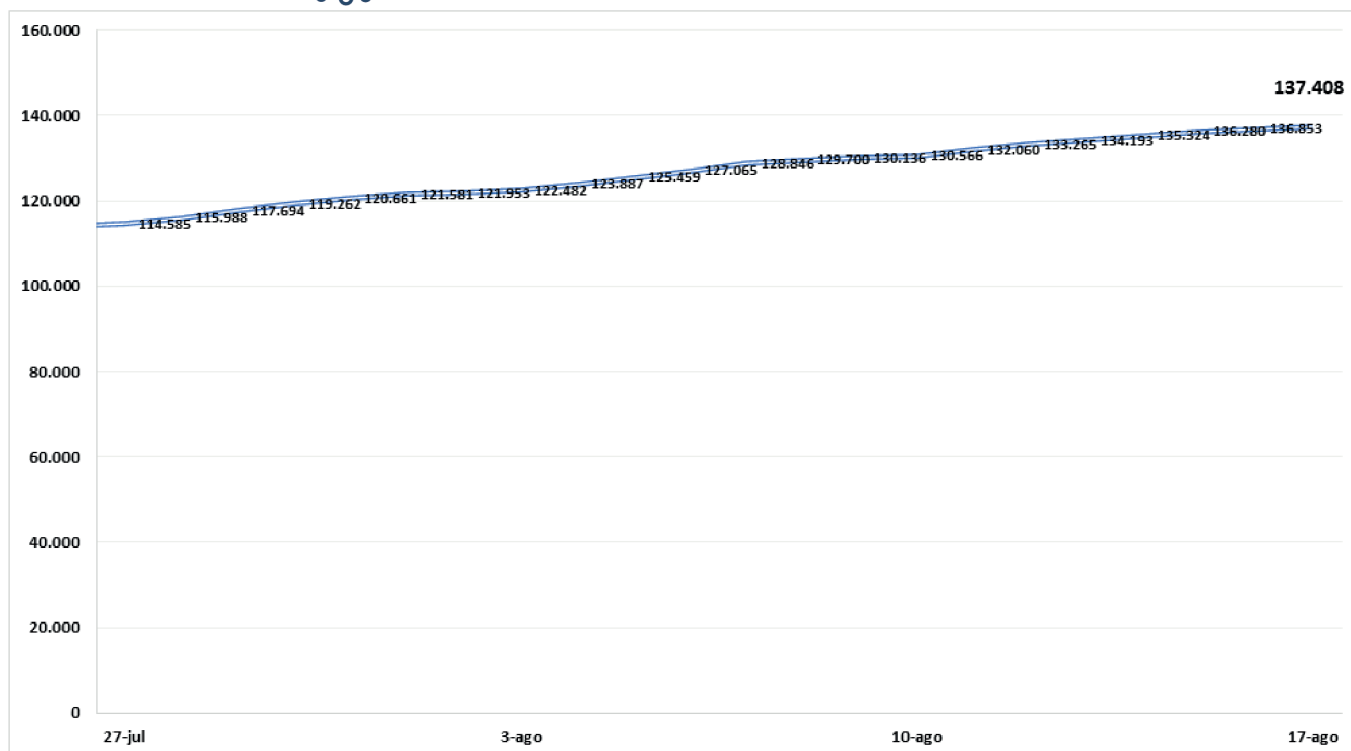


MUNICÍPIOS

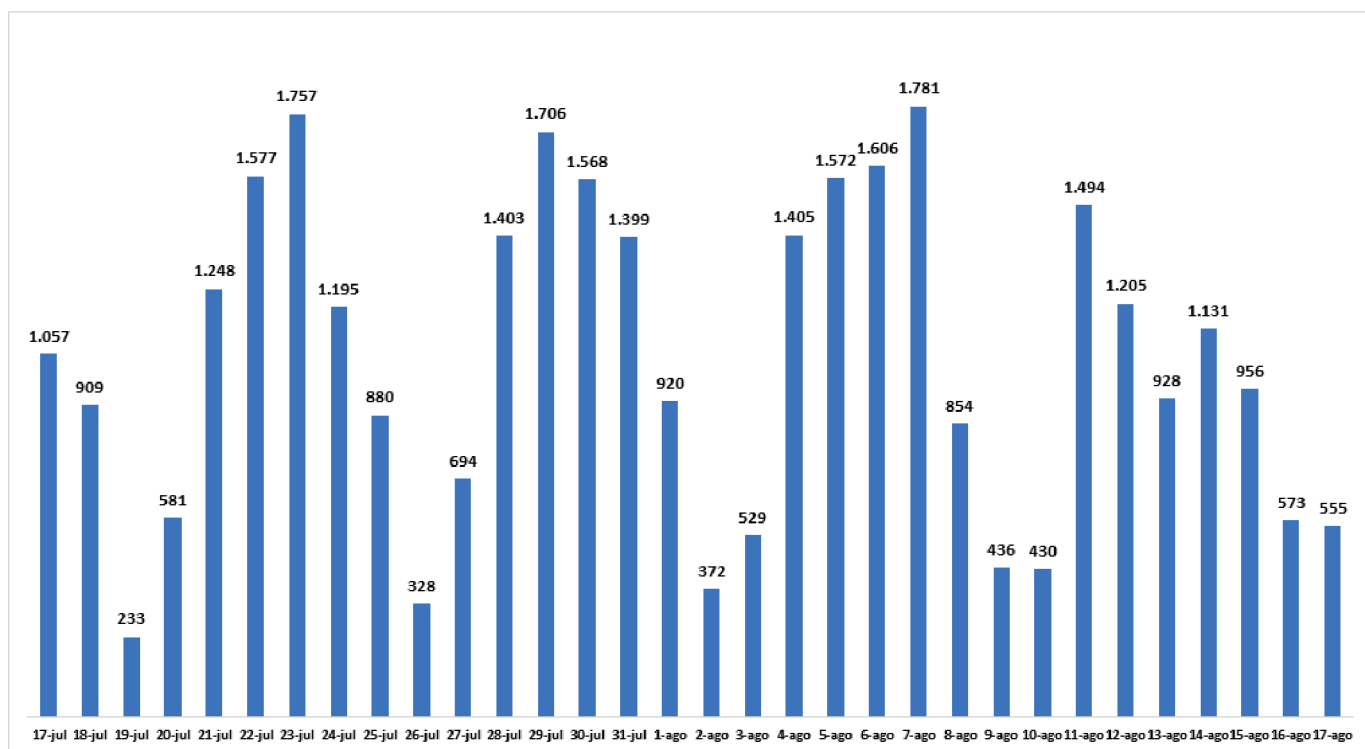
Peritoró	329	São Pedro da Água Branca	320
Pindaré Mirim	567	São Pedro dos Crentes	101
Pinheiro	1726	São Raimundo das Mangabeiras	1115
Pio XII	788	São Raimundo do Doca Bezerra	72
Pirapemas	246	São Roberto	152
Poção de Pedras	681	São Vicente Ferrer	155
Porto Franco	640	Satubinha	126
Porto Rico do MA	104	Senador Alexandre Costa	309
Presidente Dutra	1225	Senador La Rocque	175
Presidente Juscelino	28	Serrano do Maranhão	142
Presidente Médici	219	Sítio Novo	376
Presidente Sarney	167	Sucupira do Norte	65
Presidente Vargas	51	Sucupira do Riachão	70
Primeira Cruz	43	Tasso Fragoso	116
Raposa	123	Timbiras	331
Riachão	232	Timon	3015
Ribamar Fiquene	133	Trizidela do Vale	603
Rosário	375	Tufilândia	59
Sambaíba	100	Tuntum	1129
Santa Filomena do MA	43	Turiação	225
Santa Helena	1230	Turilândia	301
Santa Inês	4085	Tutóia	947
Santa Luzia	2350	Urbano Santos	1321
Santa Luzia do Paruá	389	Vargem Grande	703
Santa Quitéria do MA	438	Viana	274
Santa Rita	253	Vila Nova dos Martírios	209
Santana do MA	154	Vitória do Mearim	624
Santo Amaro	70	Vitorino Freire	1426
Santo Antônio dos Lopes	585	Zé Doca	3049
São Benedito do Rio Preto	837		
São Bento	457		
São Bernardo	821		
São Domingos do Azeitão	115		
São Domingos do MA	1169		
São Félix de Balsas	104		
São Francisco do Brejão	259		
São Francisco do MA	66		
São João Batista	111		
São João do Caru	348		
São João do Paraíso	81		
São João do Sóter	381		
São João dos Patos	849		
São José de Ribamar	1098		
São José dos Basílios	138		
São Luís	17658		
São Luís Gonzaga do MA	491		
São Mateus do Maranhão	1059		



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**



2018



1259



MASCULINO



FEMININO

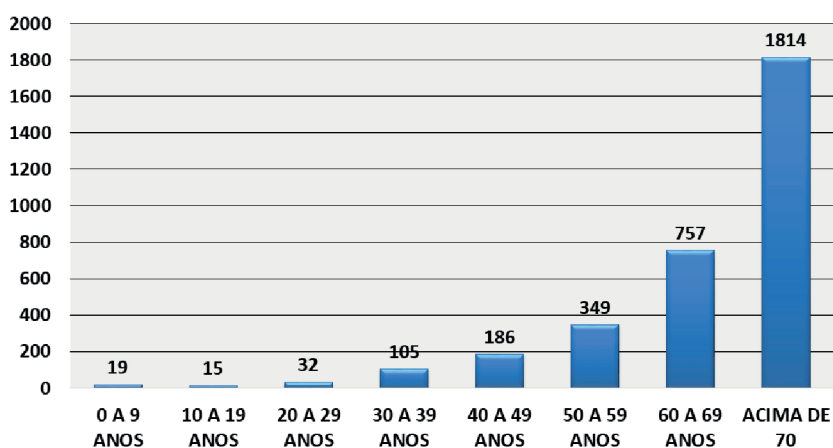


**NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS
POR FAIXA ETÁRIA**

Faixa Etária	Casos
0 a 9 Anos	19
10 a 19 Anos	15
20 a 29 Anos	32
30 a 39 Anos	105
40 a 49 Anos	186
50 a 59 Anos	349
60 a 70 Anos	757
Mais de 70	1814
TOTAL	3277

*Dados sujeitos à revisão

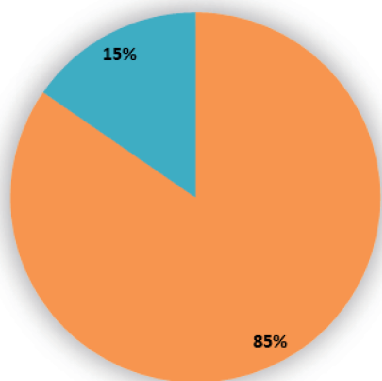
Óbitos Faixa Etária



Óbitos por Comorbidades



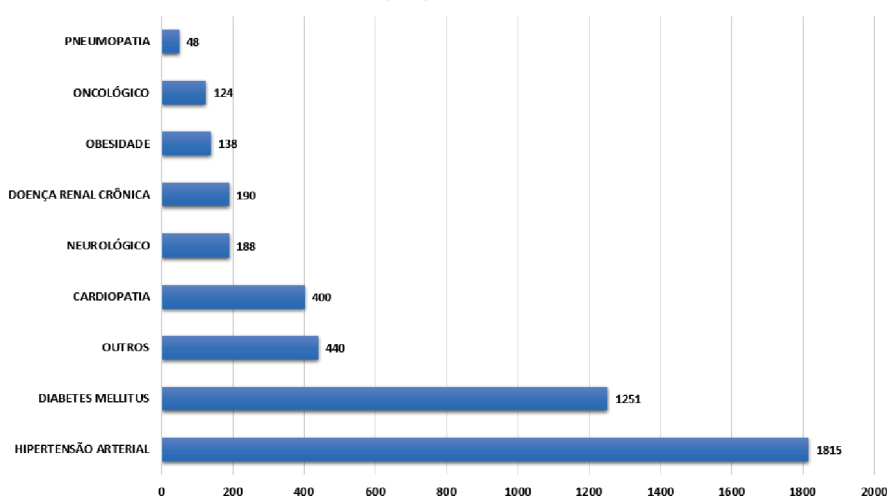
COMORBIDADES



COM COMORBIDADES SEM COMORBIDADES

504 **2773**

Óbitos por Tipo de Comorbidade



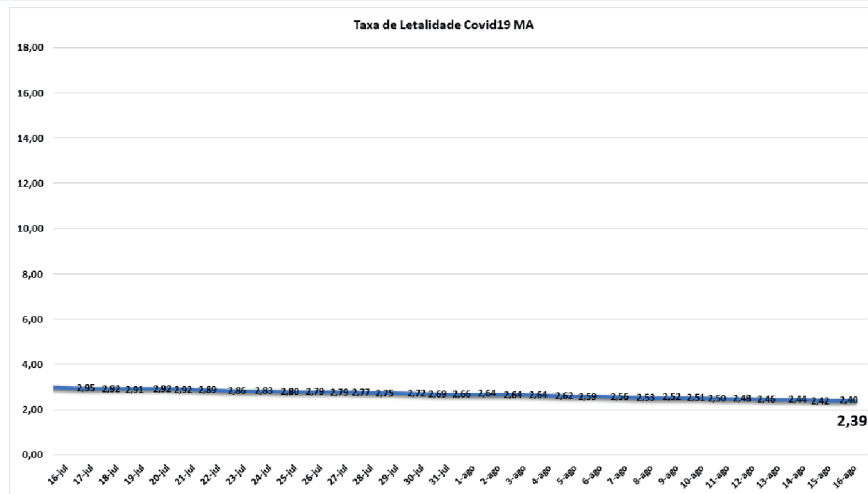
*Um óbito poderá ter mais de uma comorbidade

**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE

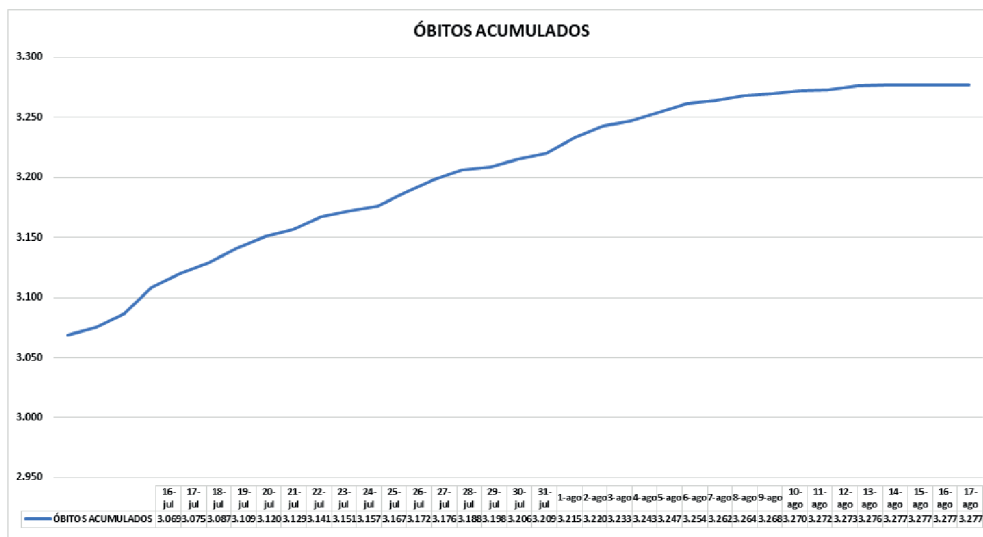


TAXA DE LETALIDADE COVID19 MA



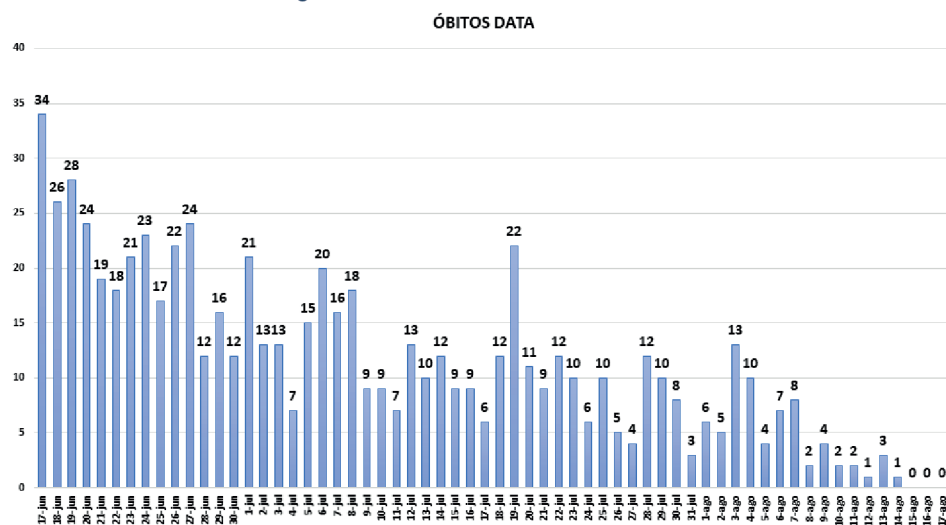
ÓBITOS ACUMULADOS

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



Acumulado até 17/08/2020

EVOLUÇÃO DE ÓBITOS POR DATA



novos óbitos confirmados nas últimas 24h

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



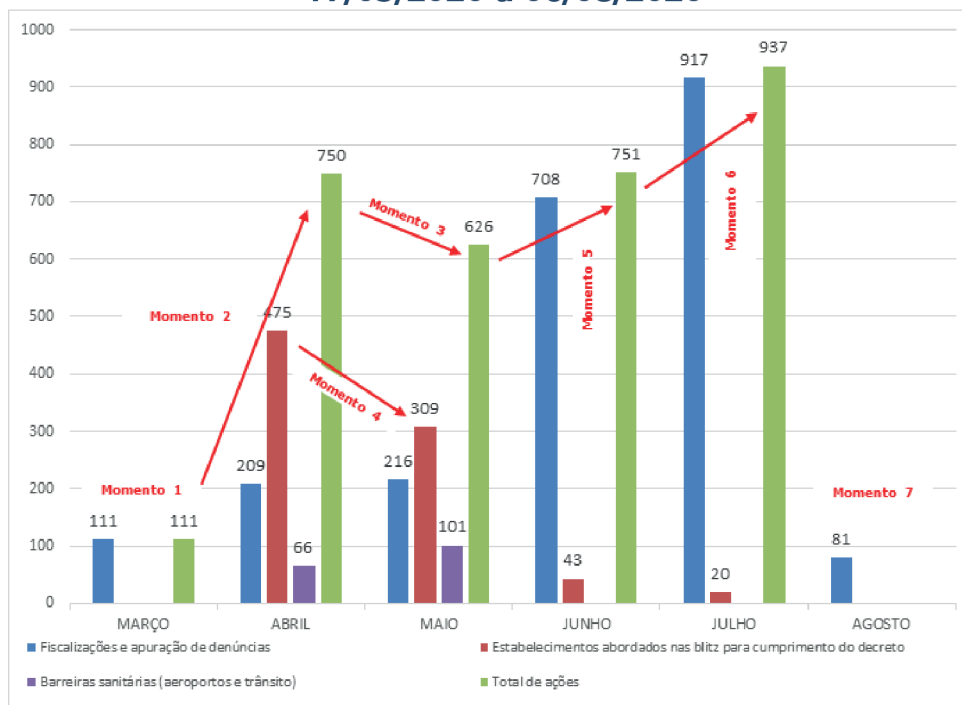
AÇÕES DA SUVISA DE ENFRENTAMENTO AO COVID - 19

Estabelecimento fiscalizados
17/03/2020 a 06/08/2020

 103 Assistência e equipamentos	 136 Bancos, lotéricas e agências financeiras	 6 Call Center	 81 Clínica e Hospitais	 188 Eletrodomésticos, móveis e colchões	 53 Escolas, cursos e Fundações	 83 Academias
 117 Farmácias e Drogarias	 17 Funerárias	 40 Home centers, material de construção e obras	 15 Hotéis e Afins	 8 Indústria e lavanderias	 19 Lazer e Entretenimento	 2 Condomínios
 84 Livrarias, Papelarias, Gráficas e Afins	 45 Manutenção de veículos automotivos	 35 Óticas	 150 Outros estabelecimentos	 325 Restaurante e congêneres	 1015 Roupas, bijouterias, variedades e cosméticos	 8 Shopping Centers
 227 Salão de beleza, barbearia e estética	 9 Serviços de cargas e Encomendas	 464 Supermercado e congêneres	 121 Barreiras sanitárias (Aeroporto)	 46 Barreiras sanitárias (Trânsito)	 4 Centro comercial e conveniências	 5 Transportes Coletivos e Terminais Urbanos

*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 06/08/2020



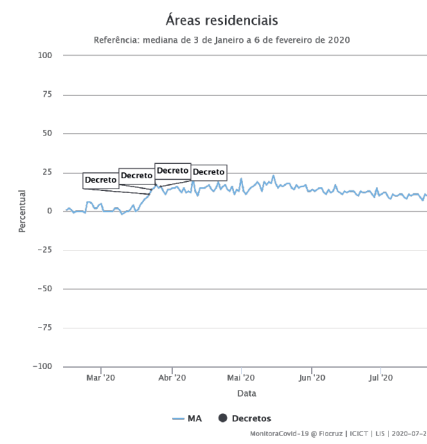
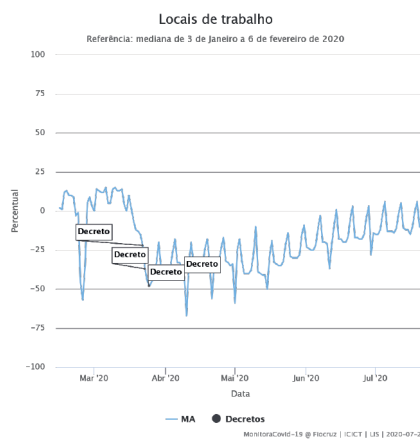
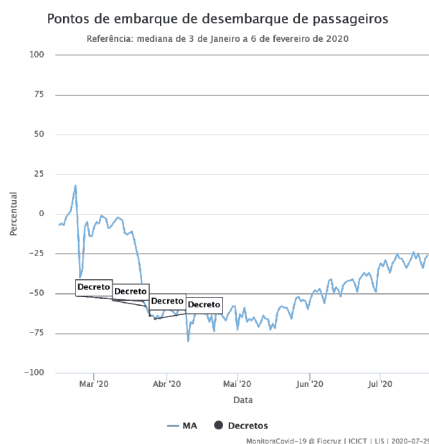
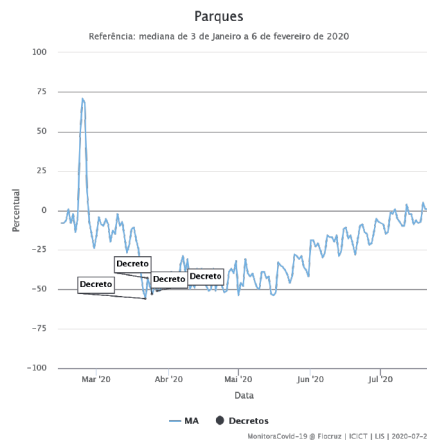
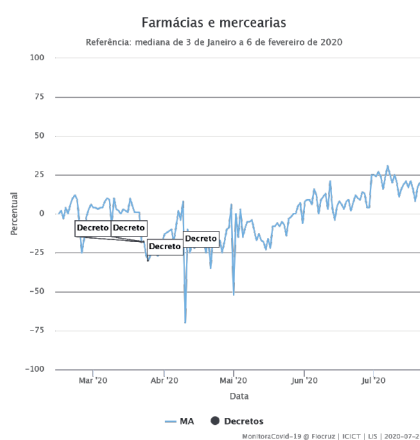
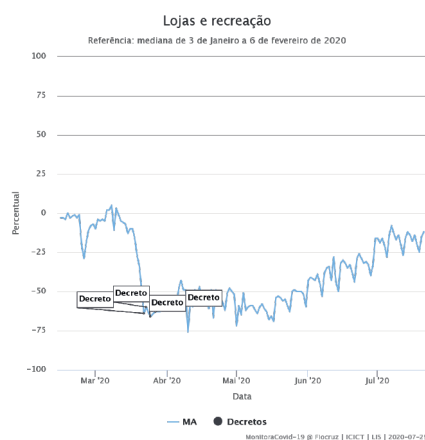
MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



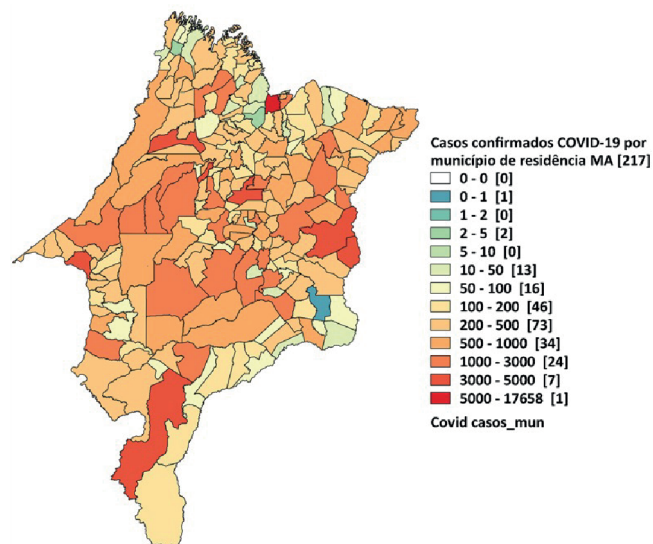
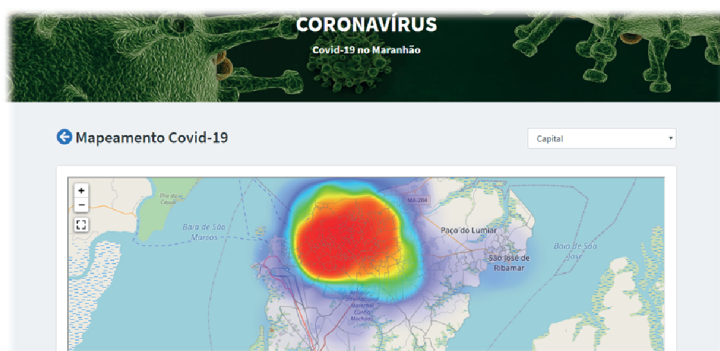
Relatório de mobilidade comunitária

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/>

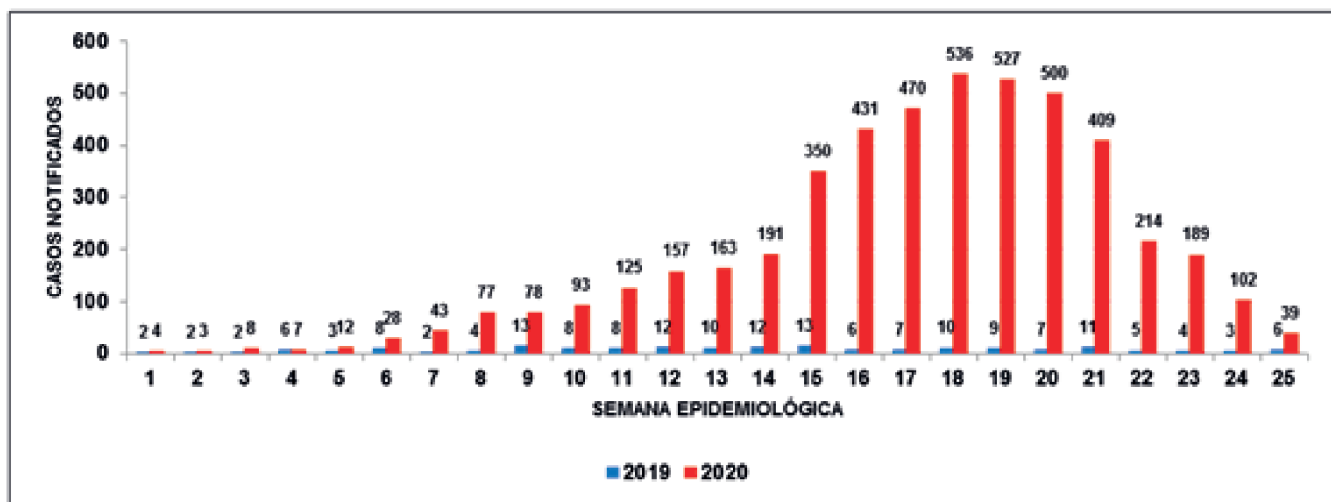
Distribuição espacial dos casos confirmados de Covid-19, segundo município de residência, Maranhão, 2020

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE

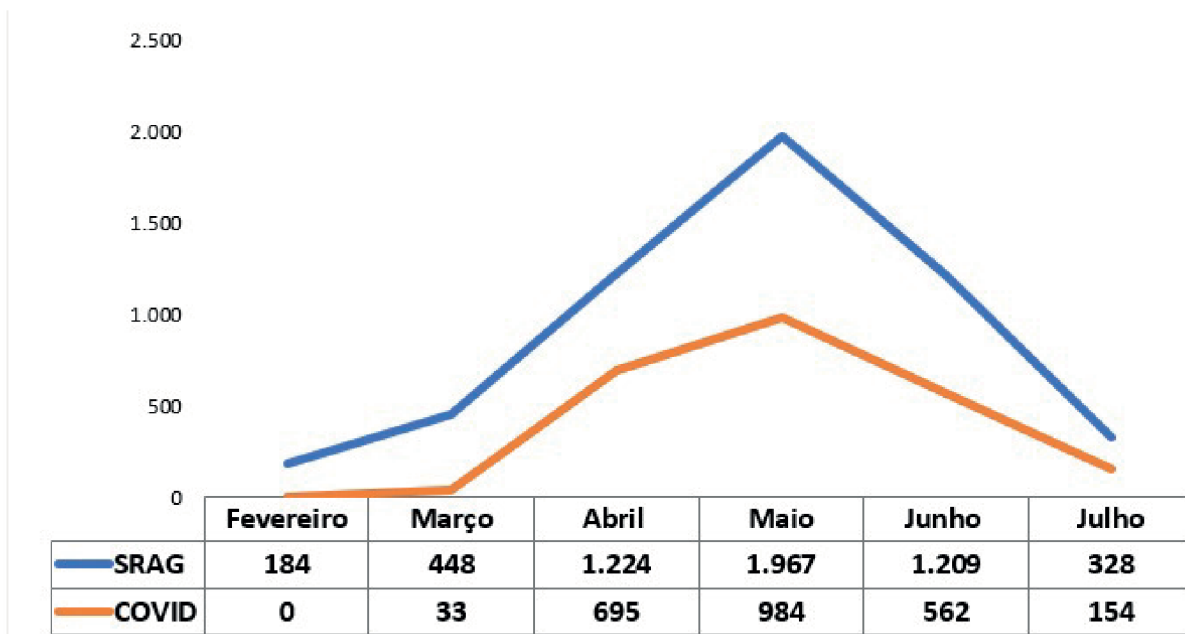


● Evolução do número de casos de srag notificados por semana epidemiológica, segundo data de primeiros sintomas, maranhão, 2019-2020



*Dados sujeitos à atualização

● Internações por Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) e COVID-19, MARANHÃO 2020



*Dados sujeitos à atualização

FONTE: SIVEP_GRIPE

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 ALCÓOL 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