

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO COVID-19

Secretaria de Estado da Saúde do Maranhão

BOLETIM ATUALIZADO • 27/08/2020



Novos óbitos registrados nas seguintes cidades: Alcântara (1), Arari (1), Balsas (1), Caxias (1), Codó (1), Itapecuru Mirim (1), Timon (1) e Imperatriz (5).

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



66810

FEMININO



82113

% PERCENTUAL DE CASOS CONFIRMADOS POR SEXO



MASCULINO



FEMININO



NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS POR FAIXA ETÁRIA

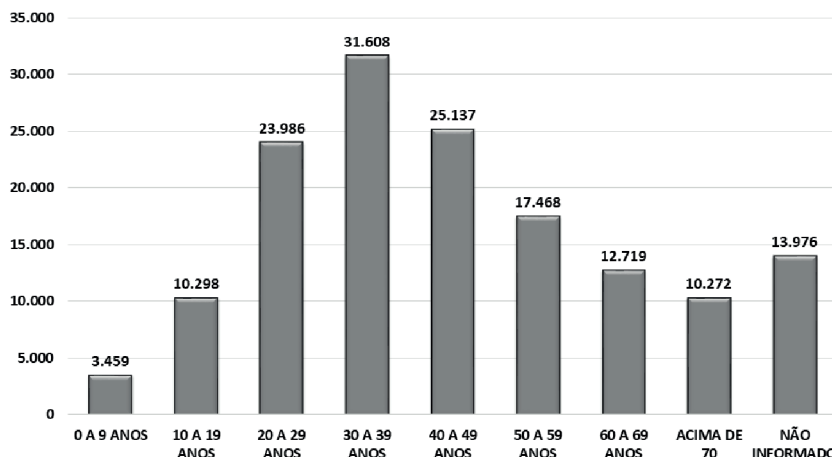
Faixa Etária

Casos

0 a 9 Anos	3459
10 a 19 Anos	10298
20 a 29 Anos	23986
30 a 39 Anos	31608
40 a 49 Anos	25137
50 a 59 Anos	17468
60 a 69 Anos	12719
Mais de 70	10272
Não Informado	13976

TOTAL

148923



*Dados sujeitos à revisão



PROFISSIONAIS DE SAÚDE

CONFIRMADOS

3292



RECUPERADOS

3205



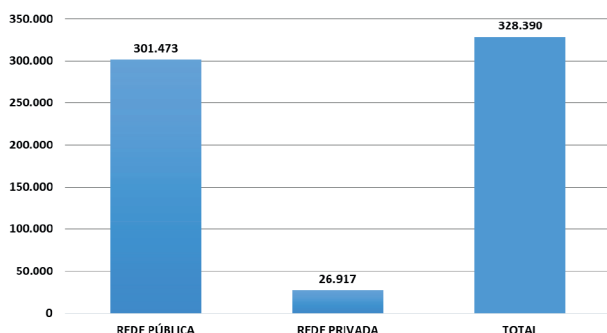
ÓBITOS

61



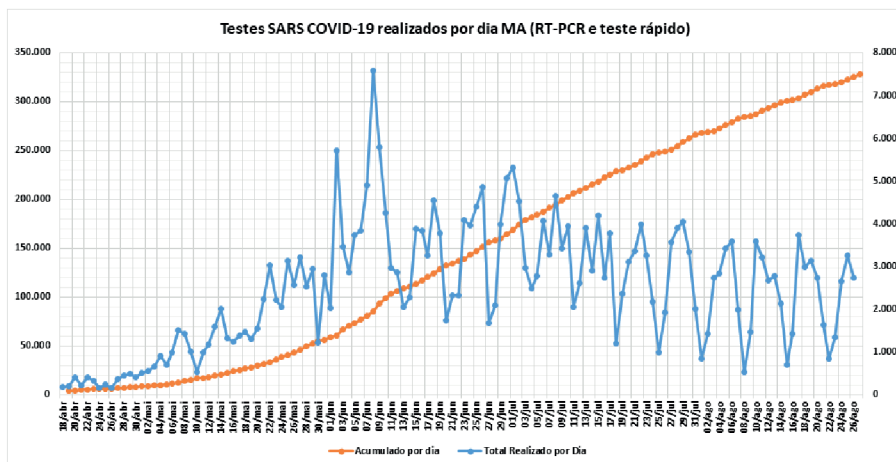
TESTES REALIZADOS (COVID-19)

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

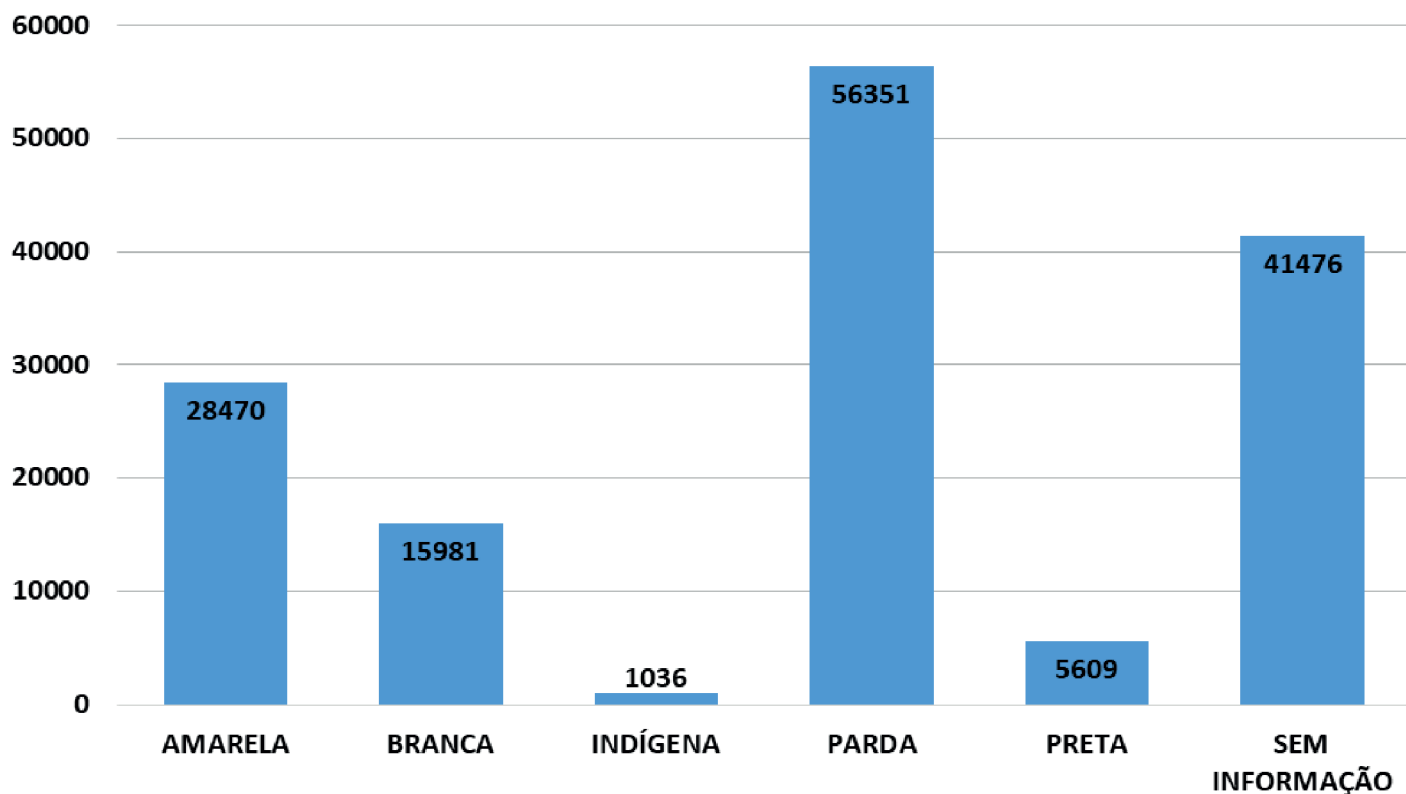


**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE

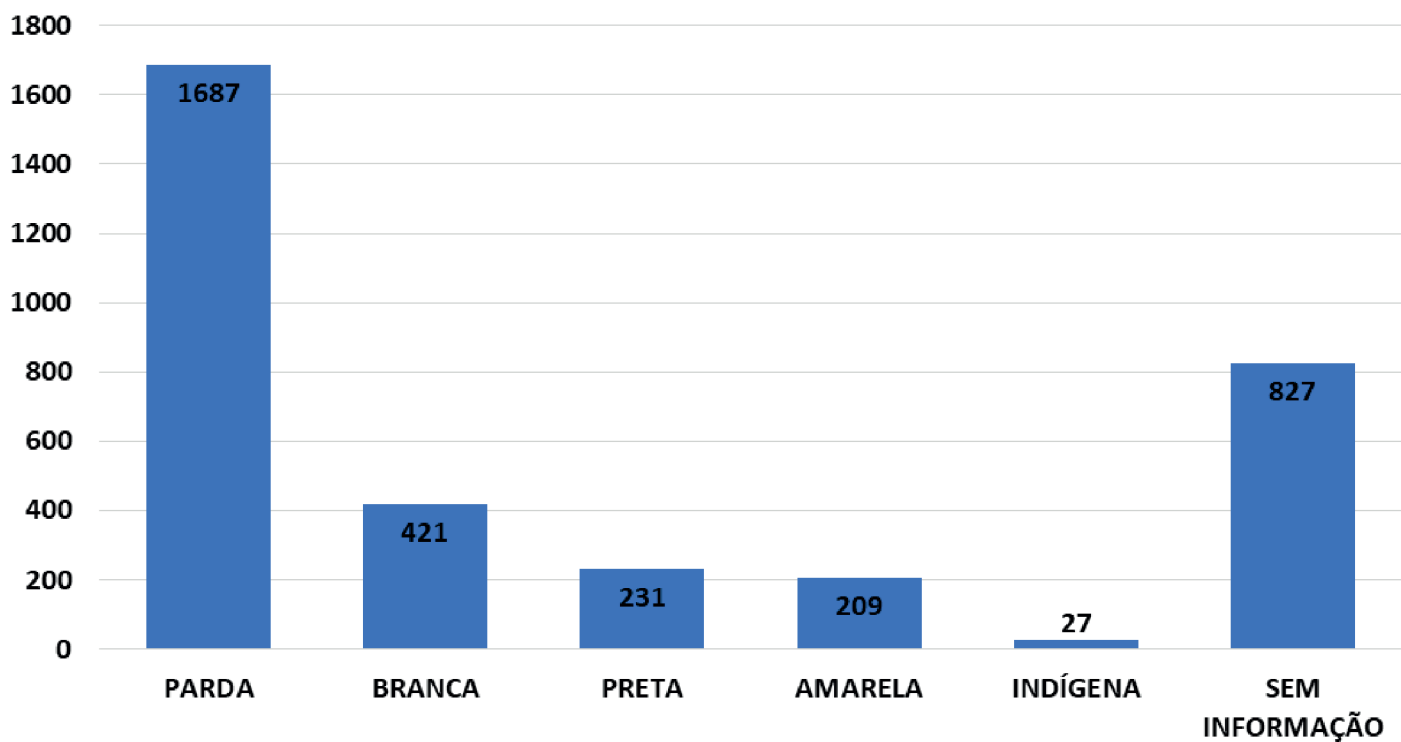


CASOS CONFIRMADOS RAÇA X COR



*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	54
LEITOS LIVRES	98
% DE OCUPAÇÃO	35,53%



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

TOTAL DE LEITOS	382
LEITOS OCUPADOS	70
LEITOS LIVRES	312
% DE OCUPAÇÃO	18,32%

***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	45
LEITOS LIVRES	9
% DE OCUPAÇÃO	83,33%



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

TOTAL DE LEITOS	81
LEITOS OCUPADOS	71
LEITOS LIVRES	10
% DE OCUPAÇÃO	87,65%

***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	59
LEITOS LIVRES	156
% DE OCUPAÇÃO	27,44%



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	3063	Cantanhede	381	Jenipapo dos Vieiras	631
Afonso Cunha	137	Capinzal do Norte	349	João Lisboa	232
Água Doce do MA	596	Carolina	314	Joselândia	409
Alcântara	45	Carutapera	341	Junco do Maranhão	174
Aldeias Altas	830	Caxias	3778	Lago da Pedra	1175
Altamira do Maranhão	264	Cedral	121	Lago do Junco	208
Alto Alegre do MA	331	Central do Maranhão	22	Lago dos Rodrigues	333
Alto Alegre do Pindaré	1353	Centro do Guilherme	339	Lago Verde	494
Alto Parnaíba	209	Centro Novo do Maranhão	605	Lagoa do Mato	01
Amapá do MA	03	Chapadinha	2666	Lagoa Grande do MA	111
Amarante do Maranhão	837	Cidelândia	289	Lajeado Novo	98
Anajatuba	323	Codó	1795	Lima Campos	653
Anapurus	709	Coelho Neto	1536	Loreto	284
Apicum-Açu	197	Colinas	1518	Luís Domingues	107
Araguanã	495	Conceição do Lago Açu	152	Magalhães de Almeida	397
Araioses	549	Coroatá	1150	Maracaçumé	491
Arame	834	Cururupu	507	Marajá do Sena	145
Arari	197	Davinópolis	243	Maranhãozinho	419
Axixá	125	Dom Pedro	285	Mata Roma	345
Bacabal	3142	Duque Bacelar	347	Matinha	258
Bacabeira	147	Esperantinópolis	621	Matões	364
Bacuri	412	Estreito	1879	Matões do Norte	202
Bacurituba	39	Feira Nova do MA	388	Milagres do Maranhão	161
Balsas	5022	Fernando Falcão	732	Mirador	562
Barão de Grajaú	16	Formosa da Serra Negra	602	Miranda do Norte	138
Barra do Corda	3291	Fortaleza dos Nogueiras	537	Mirinzal	126
Barreirinhas	720	Fortuna	463	Monção	444
Bela Vista do Maranhão	125	Godofredo Viana	84	Montes Altos	329
Belágua	213	Gonçalves Dias	339	Morros	140
Benedito Leite	104	Governador Archer	262	Nina Rodrigues	181
Bequimão	207	Governador Edison Lobão	266	Nova Colinas	82
Bernardo do Mearim	49	Governador Eugênio Barros	199	Nova Iorque	27
Boa Vista do Gurupi	13	Governador Luiz Rocha	103	Nova Olinda do MA	277
Bom Jardim	816	Governador Newton Bello	447	Olho D'água das Cunhãs	477
Bom Jesus das Selvas	1503	Governador Nunes Freire	620	Olinda Nova do MA	193
Bom Lugar	206	Graça Aranha	118	Paço do Lumiar	561
Brejo	647	Grajaú	2340	Palmerândia	31
Brejo de Areia	196	Guimarães	214	Paraibano	363
Buriti	544	Humberto de Campos	572	Parnarama	455
Buriti Bravo	311	Icatu	211	Passagem Franca	194
Buriticupu	2172	Igarapé do Meio	246	Pastos Bons	324
Buritirana	236	Igarapé Grande	942	Paulino Neves	152
Cachoeira Grande	171	Imperatriz	5272	Paulo Ramos	803
Cajapió	05	Itaipava do Grajaú	438	Pedreiras	1511
Cajari	125	Itapecuru Mirim	694	Pedro do Rosário	88
Campestre do Maranhão	365	Itinga do Maranhão	546	Penalva	217
Candido Mendes	43	Jatobá	60	Peri Mirim	160

*Dados sujeitos à revisão

**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE



MUNICÍPIOS

Peritoró	337	São Pedro da Água Branca	374
Pindaré Mirim	574	São Pedro dos Crentes	103
Pinheiro	1840	São Raimundo das Mangabeiras	1376
Pio XII	799	São Raimundo do Doca Bezerra	74
Pirapemas	248	São Roberto	200
Poção de Pedras	873	São Vicente Ferrer	201
Porto Franco	729	Satubinha	128
Porto Rico do MA	104	Senador Alexandre Costa	331
Presidente Dutra	1296	Senador La Rocque	194
Presidente Juscelino	29	Serrano do Maranhão	178
Presidente Médici	234	Sítio Novo	514
Presidente Sarney	168	Sucupira do Norte	65
Presidente Vargas	58	Sucupira do Riachão	83
Primeira Cruz	44	Tasso Fragoso	181
Raposa	134	Timbiras	332
Riachão	326	Timon	3585
Ribamar Fiquene	145	Trizidela do Vale	604
Rosário	378	Tufilândia	78
Sambaíba	229	Tuntum	1230
Santa Filomena do MA	43	Turiação	233
Santa Helena	1291	Turilândia	308
Santa Inês	4201	Tutóia	985
Santa Luzia	2462	Urbano Santos	1406
Santa Luzia do Paruá	418	Vargem Grande	730
Santa Quitéria do MA	443	Viana	276
Santa Rita	258	Vila Nova dos Martírios	269
Santana do MA	159	Vitória do Mearim	675
Santo Amaro	75	Vitorino Freire	1470
Santo Antônio dos Lopes	641	Zé Doca	3246
São Benedito do Rio Preto	895		
São Bento	457		
São Bernardo	830		
São Domingos do Azeitão	134		
São Domingos do MA	1301		
São Félix de Balsas	126		
São Francisco do Brejão	297		
São Francisco do MA	67		
São João Batista	118		
São João do Caru	363		
São João do Paraíso	96		
São João do Sóter	468		
São João dos Patos	984		
São José de Ribamar	1186		
São José dos Basílios	162		
São Luís	18432		
São Luís Gonzaga do MA	554		
São Mateus do Maranhão	1091		

Na revisão de dados no sistema, um caso de Anapurus foi transferido para Brejo em razão de mudança de domicílio de paciente.

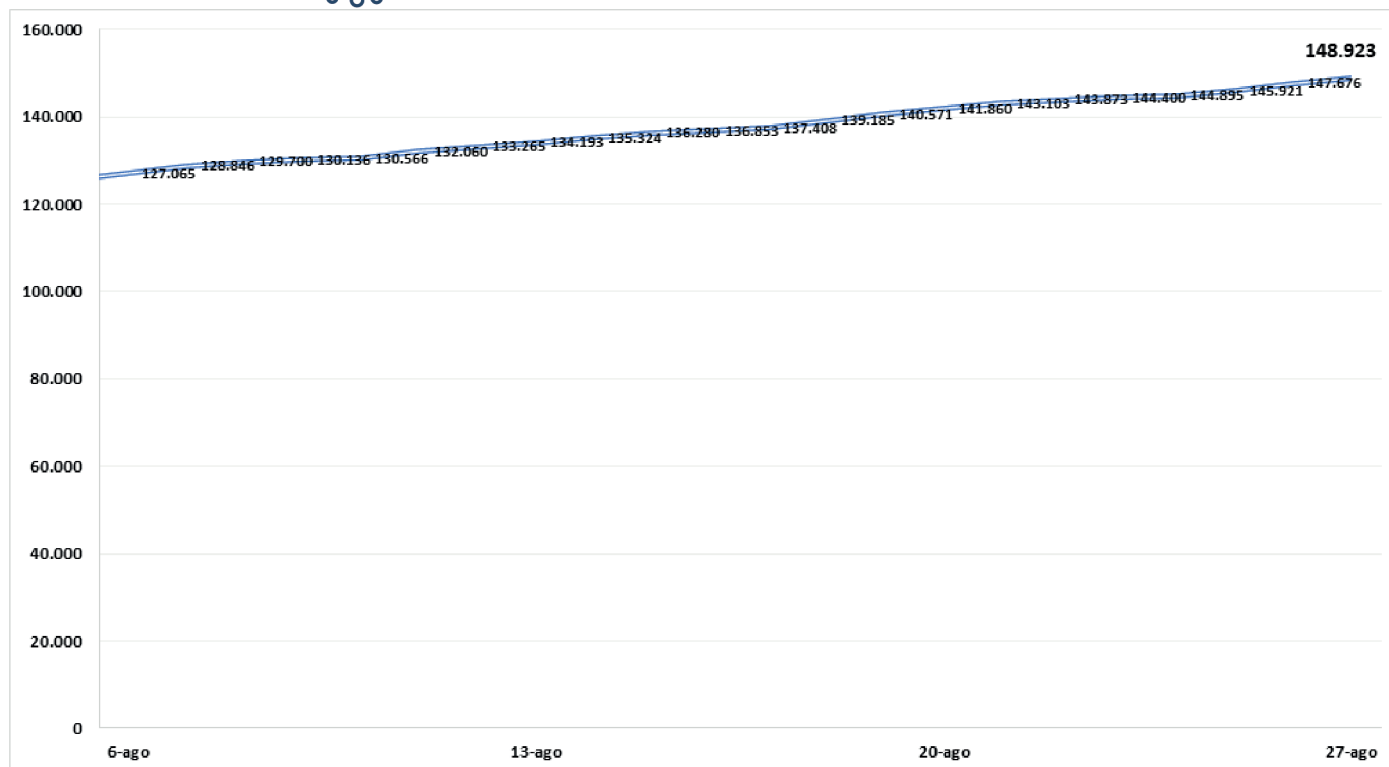
**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE

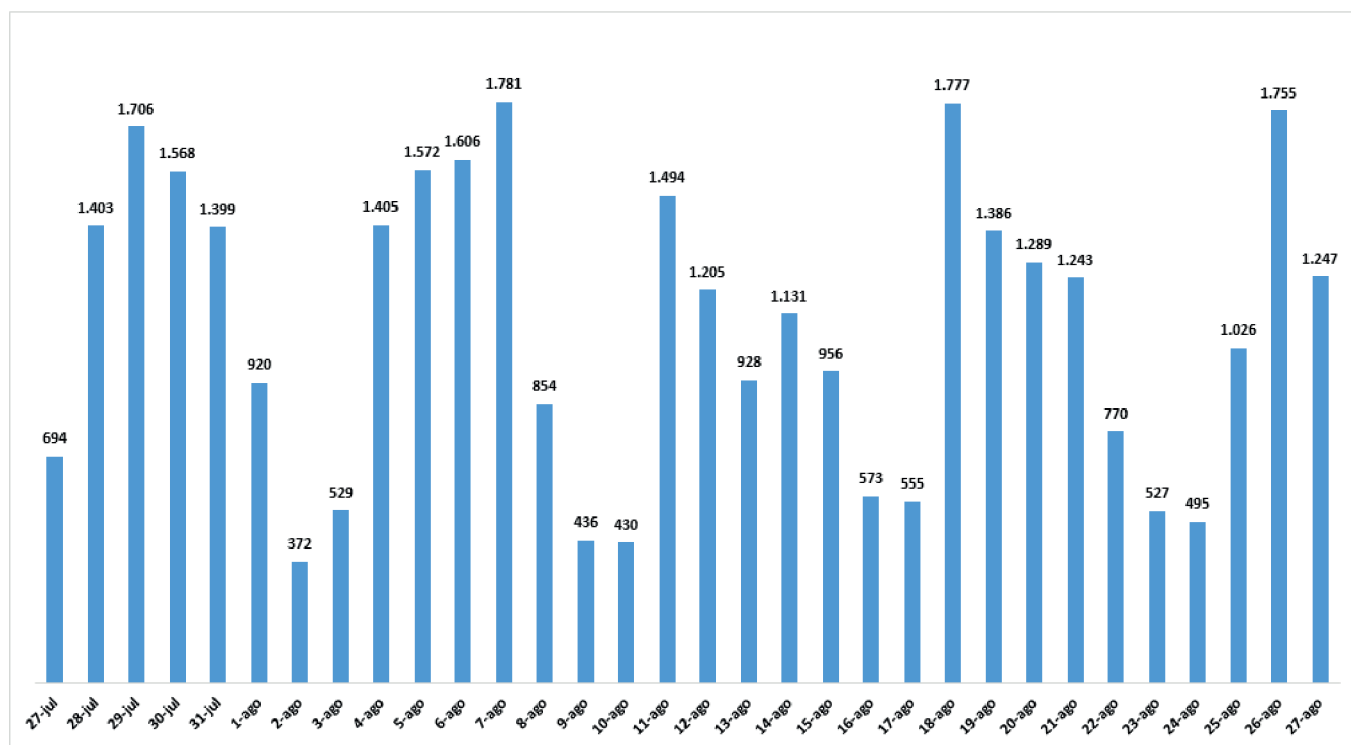




EVOLUÇÃO CORONAVÍRUS NO ESTADO DO MARANHÃO



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**



MASCULINO

2091



FEMININO

1311



MASCULINO



FEMININO

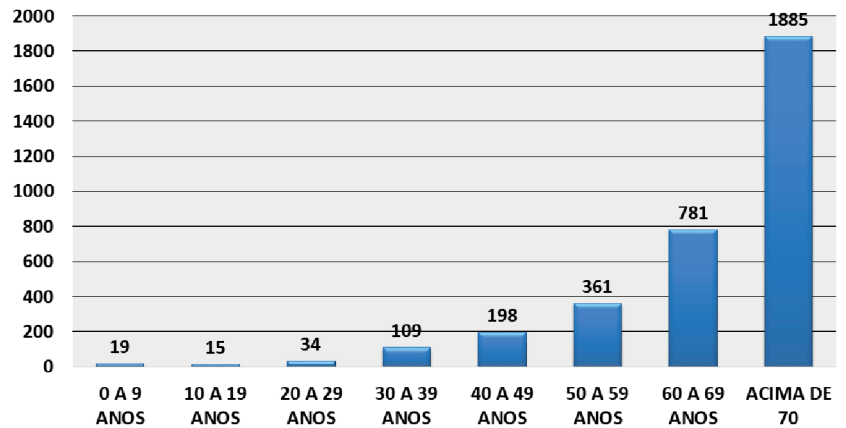


**NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS
POR FAIXA ETÁRIA**

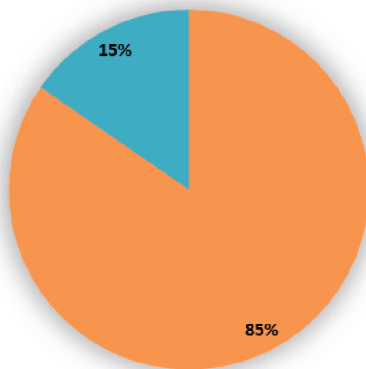
Faixa Etária	Casos
0 a 9 Anos	19
10 a 19 Anos	15
20 a 29 Anos	34
30 a 39 Anos	109
40 a 49 Anos	198
50 a 59 Anos	361
60 a 70 Anos	781
Mais de 70	1885
TOTAL	3402

*Dados sujeitos à revisão

Óbitos Faixa Etária



Óbitos por Comorbidades



COM COMORBIDADES SEM COMORBIDADES

SEM COMORBIDADES COM COMORBIDADES

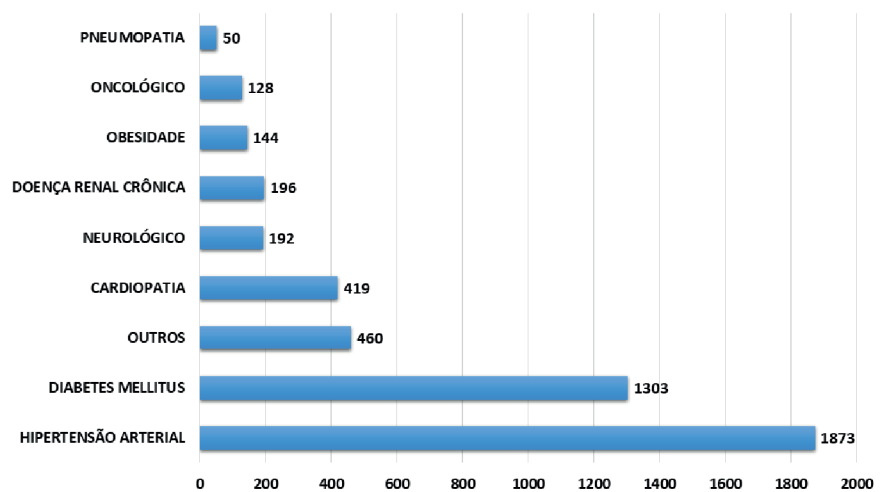
523

2869



COMORBIDADES

Óbitos por Tipo de Comorbidade



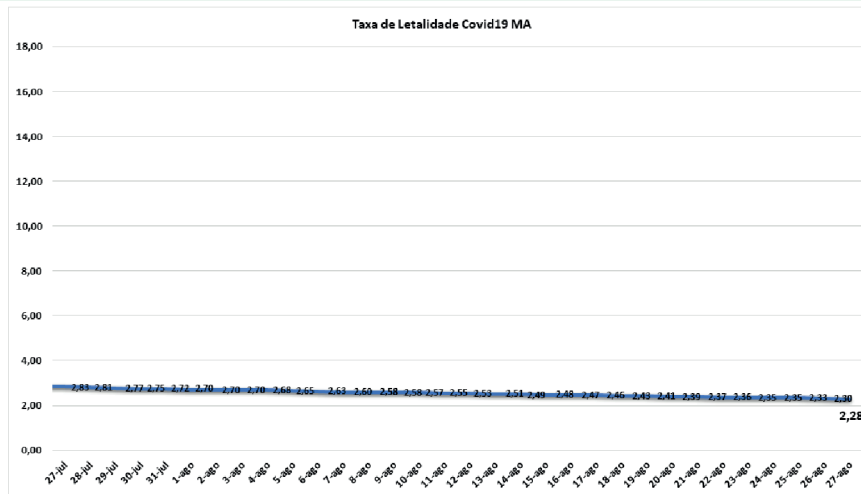
*Um óbito poderá ter mais de uma comorbidade

**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE

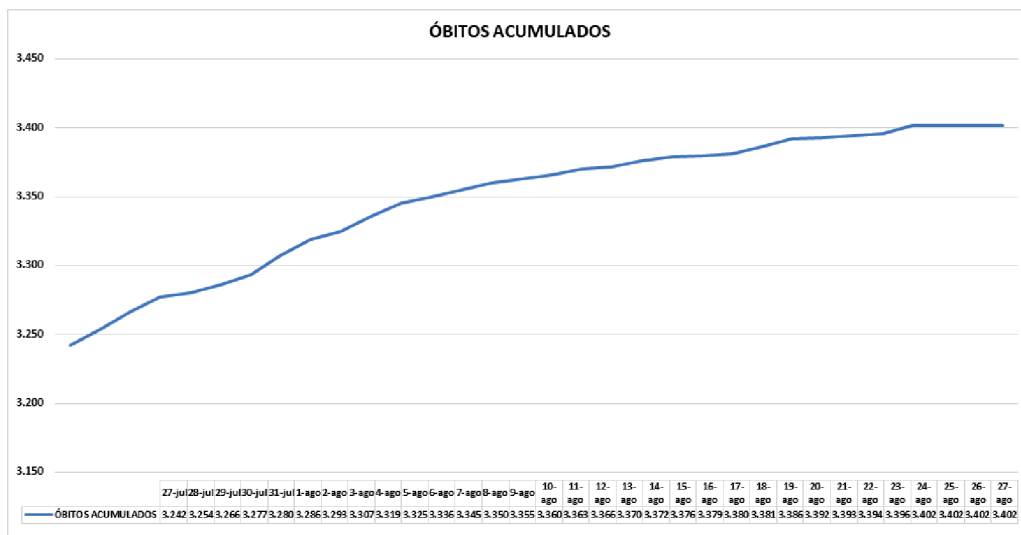


TAXA DE LETALIDADE COVID19 MA



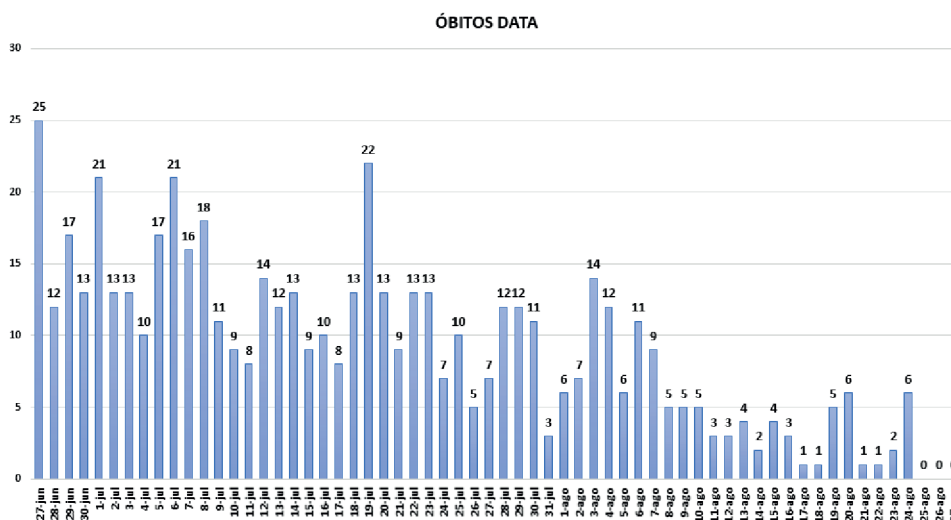
ÓBITOS ACUMULADOS

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



Acumulado até 27/08/2020

EVOLUÇÃO DE ÓBITOS POR DATA



novos óbitos confirmados nas últimas 24h

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



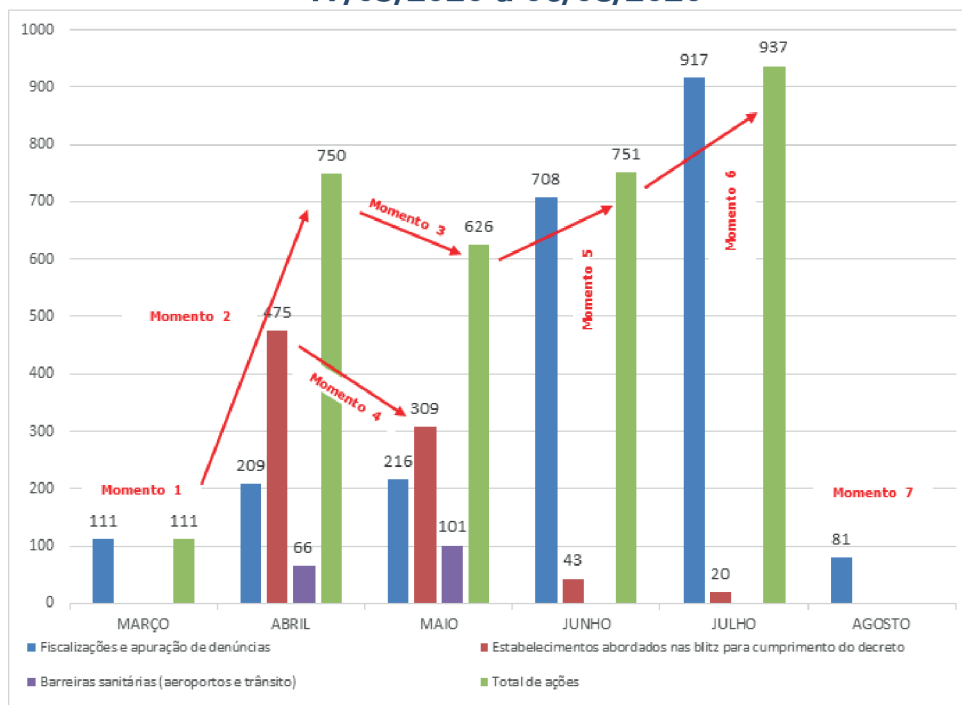
AÇÕES DA SUVISA DE ENFRENTAMENTO AO COVID - 19

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



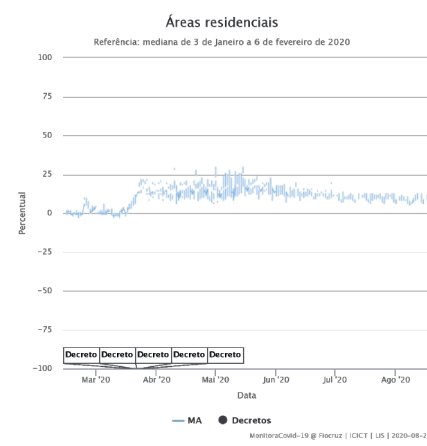
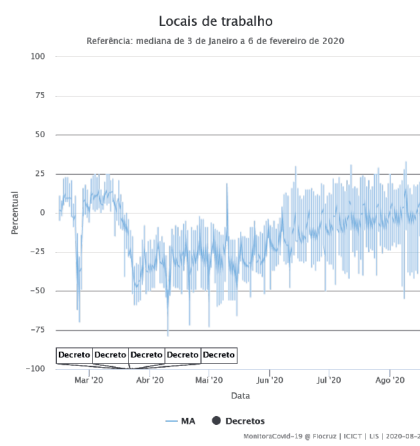
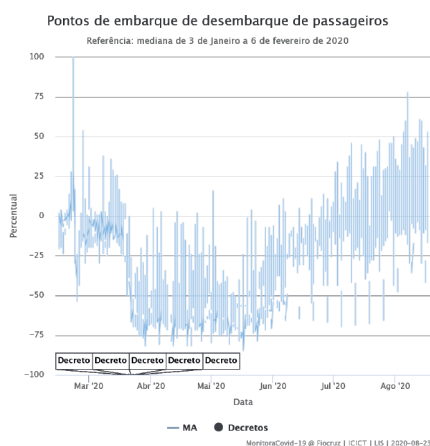
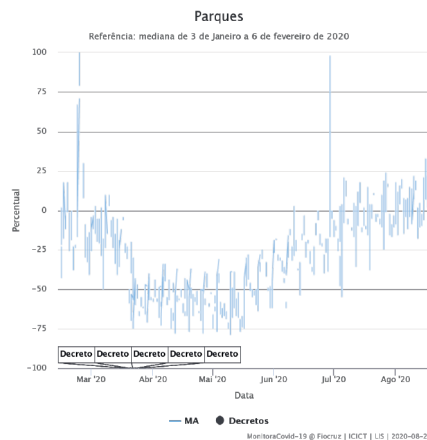
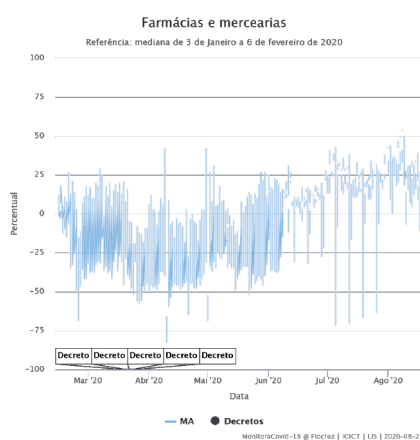
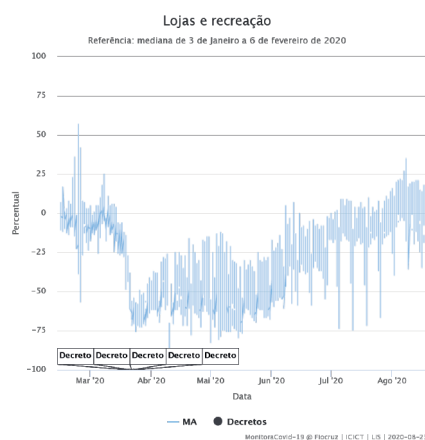
MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



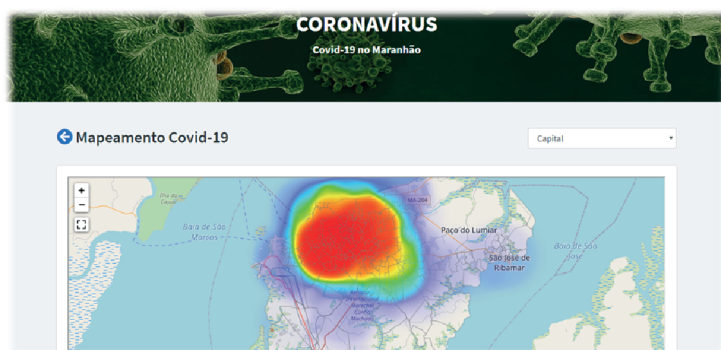
Relatório de mobilidade comunitária

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/>

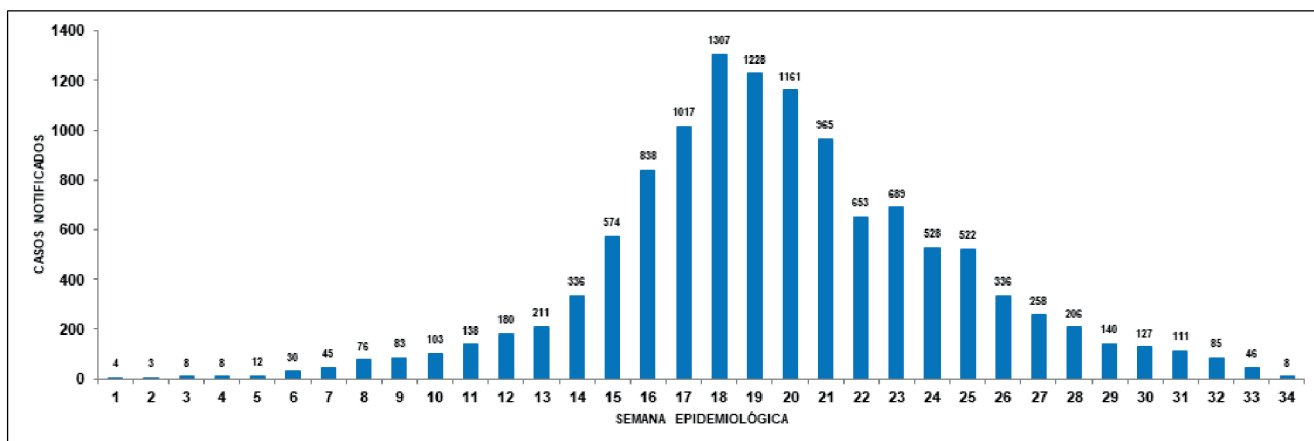
Distribuição espacial dos casos confirmados de Covid-19, segundo município de residência, Maranhão, 2020

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE

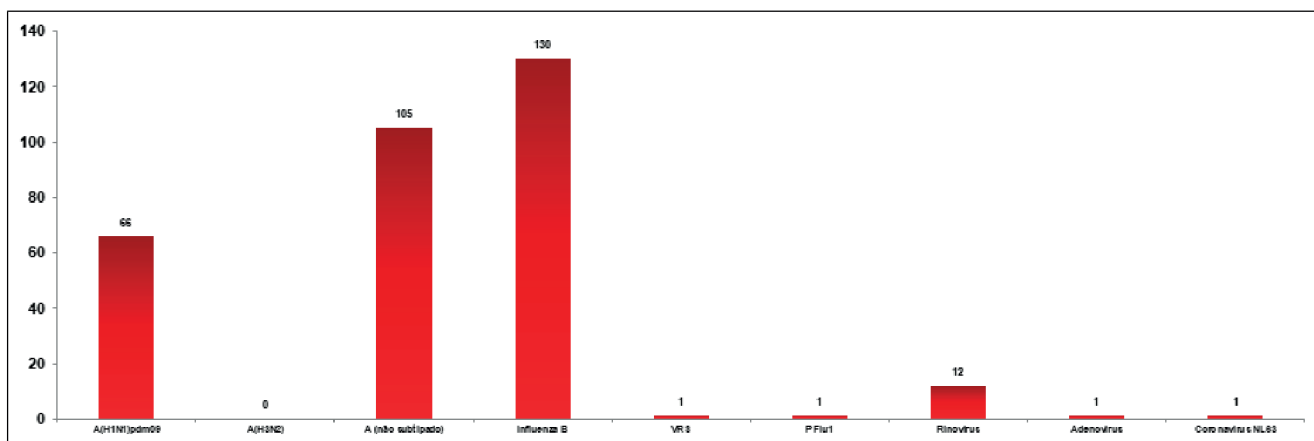


Evolução do número de casos de srag notificados por semana epidemiológica, segundo data de primeiros sintomas, maranhão, 2019-2020



*Dados sujeitos à atualização

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 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