

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO COVID-19

Secretaria de Estado da Saúde do Maranhão

BOLETIM ATUALIZADO • 22/12/2020



Novos óbitos registrados nas seguintes cidades: João Lisboa (1), Lago Verde (1), Porto Franco (1), Arame (1) e Timon (1).

Um 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



87864

FEMININO



111671

% PERCENTUAL DE CASOS CONFIRMADOS POR SEXO



MASCULINO



FEMININO



NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS POR FAIXA ETÁRIA

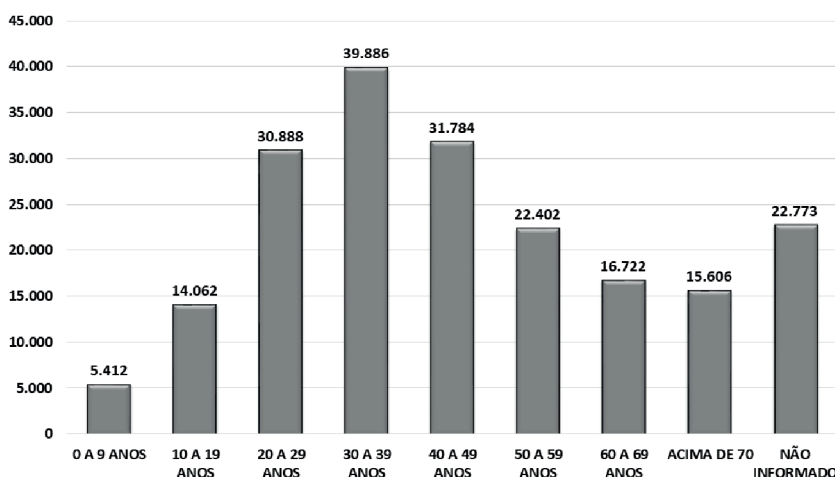
Faixa Etária

Casos

0 a 9 Anos	5412
10 a 19 Anos	14062
20 a 29 Anos	30888
30 a 39 Anos	39886
40 a 49 Anos	31784
50 a 59 Anos	22402
60 a 70 Anos	16722
Mais de 70	15606
Não Informado	22773

TOTAL

199535



*Dados sujeitos à revisão



PROFISSIONAIS DE SAÚDE

CONFIRMADOS

4243



RECUPERADOS

4128



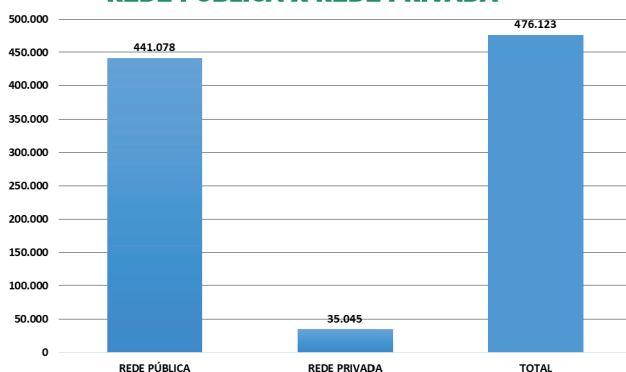
ÓBITOS

74



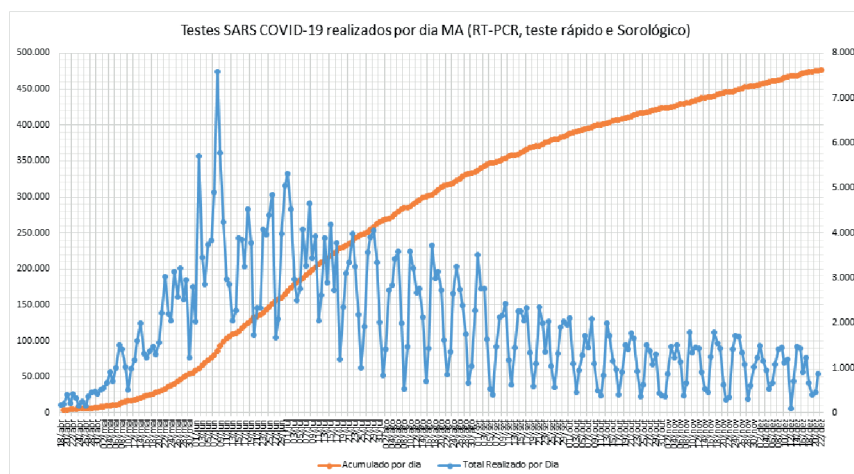
TESTES REALIZADOS (COVID-19)

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

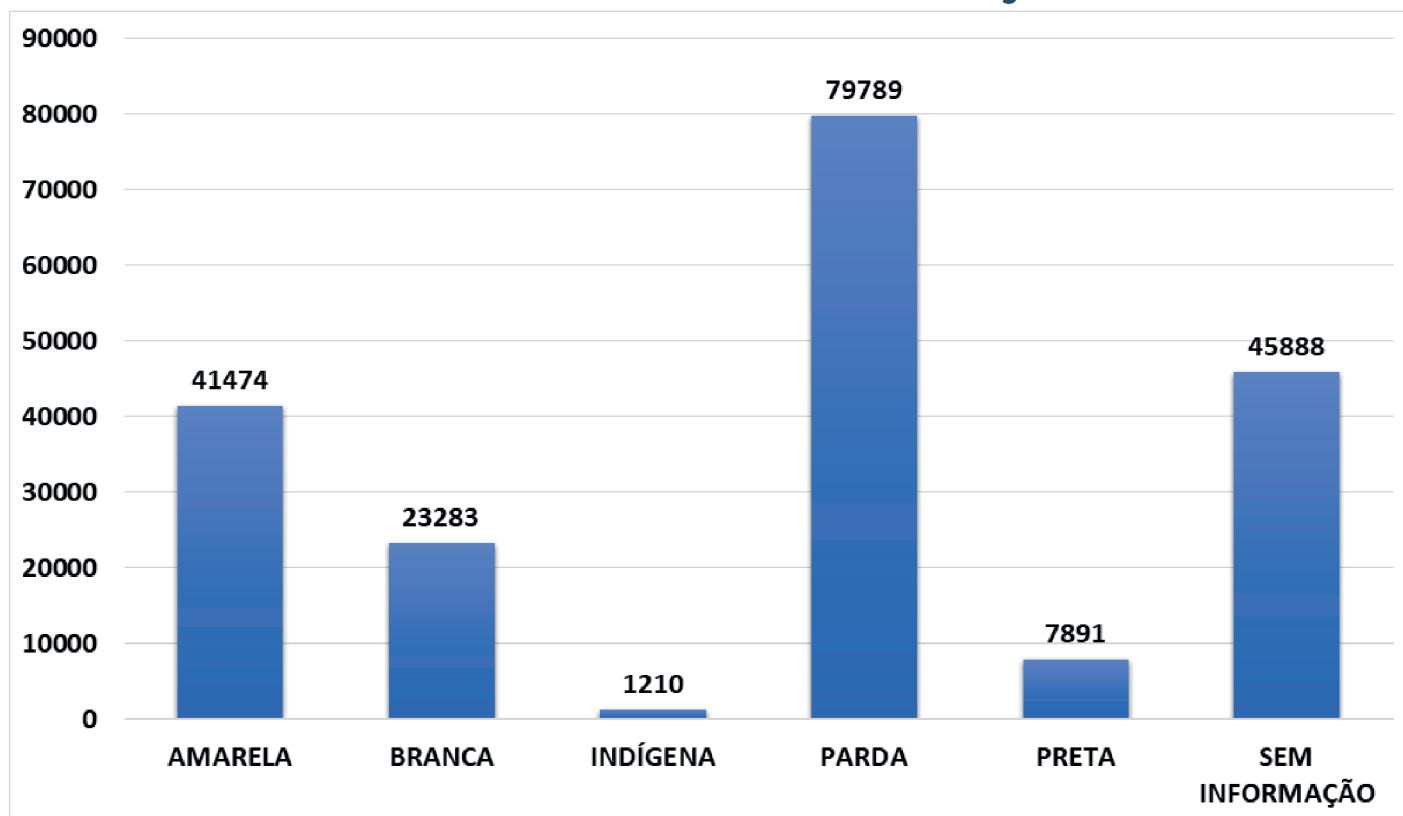


MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA SAÚDE

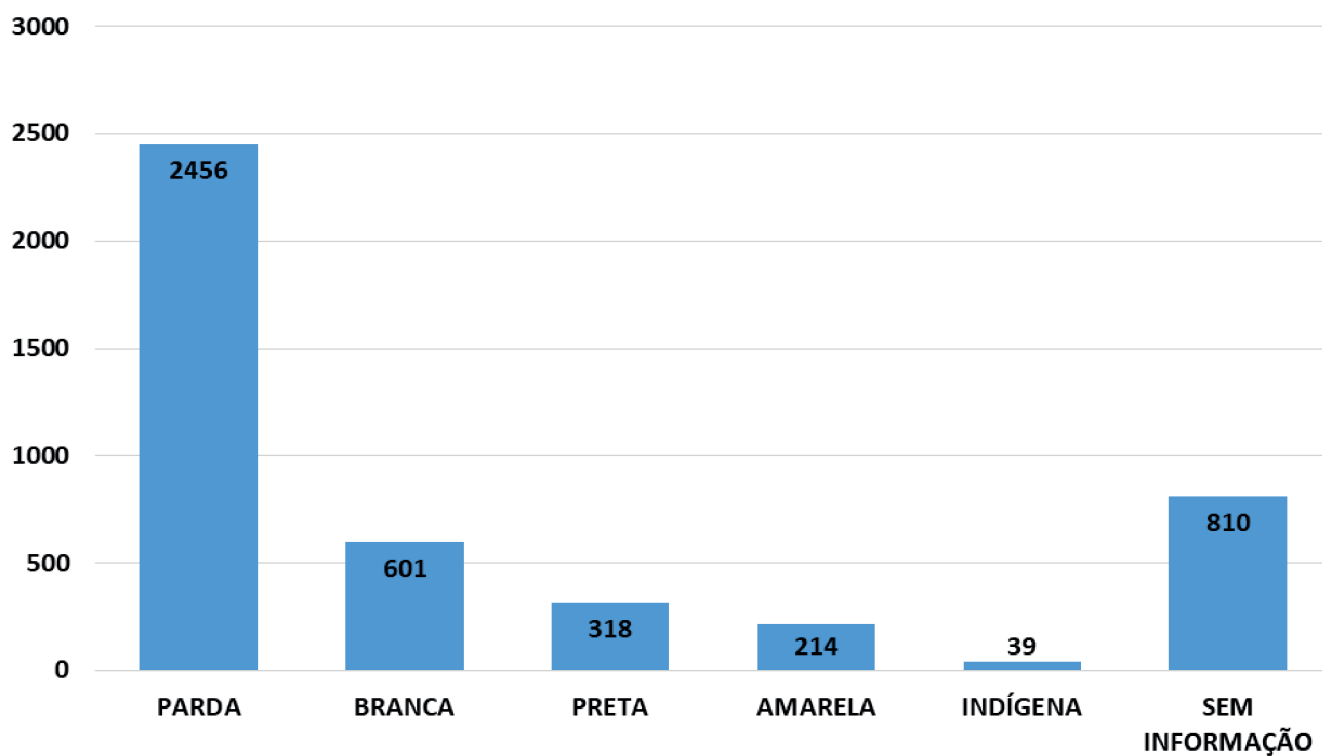


CASOS CONFIRMADOS RAÇA X COR



*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	89
LEITOS OCUPADOS	35
LEITOS LIVRES	54
% DE OCUPAÇÃO	39,33%



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

TOTAL DE LEITOS	135
LEITOS OCUPADOS	59
LEITOS LIVRES	76
% DE OCUPAÇÃO	43,70%

***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	32
LEITOS OCUPADOS	12
LEITOS LIVRES	20
% DE OCUPAÇÃO	37,50%



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

TOTAL DE LEITOS	81
LEITOS OCUPADOS	25
LEITOS LIVRES	56
% DE OCUPAÇÃO	30,86%

***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	148
LEITOS OCUPADOS	32
LEITOS LIVRES	116
% DE OCUPAÇÃO	21,62%



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

TOTAL DE LEITOS	353
LEITOS OCUPADOS	36
LEITOS LIVRES	317
% DE OCUPAÇÃO	10,20%

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

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



MUNICÍPIOS

Açailândia	3730	Cantanhede	381	Jenipapo dos Vieiras	943
Afonso Cunha	152	Capinzal do Norte	397	João Lisboa	339
Água Doce do MA	657	Carolina	445	Joselândia	479
Alcântara	202	Carutapera	421	Junco do Maranhão	251
Aldeias Altas	947	Caxias	5513	Lago da Pedra	1335
Altamira do Maranhão	274	Cedral	148	Lago do Junco	246
Alto Alegre do MA	396	Central do Maranhão	30	Lago dos Rodrigues	432
Alto Alegre do Pindaré	1575	Centro do Guilherme	352	Lago Verde	517
Alto Parnaíba	517	Centro Novo do Maranhão	634	Lagoa do Mato	55
Amapá do MA	05	Chapadinha	2913	Lagoa Grande do MA	132
Amarante do Maranhão	1156	Cidelândia	427	Lajeado Novo	320
Anajatuba	363	Codó	1828	Lima Campos	778
Anapurus	797	Coelho Neto	1580	Loreto	404
Apicum-Açu	199	Colinas	2327	Luís Domingues	294
Araguanã	569	Conceição do Lago Açu	172	Magalhães de Almeida	423
Araioses	589	Coroatá	2099	Maracaçumé	539
Arame	955	Cururupu	639	Marajá do Sena	169
Arari	363	Davinópolis	293	Maranhãozinho	451
Axixá	142	Dom Pedro	526	Mata Roma	346
Bacabal	3656	Duque Bacelar	569	Matinha	264
Bacabeira	159	Esperantinópolis	632	Matões	614
Bacuri	426	Estreito	3101	Matões do Norte	235
Bacurituba	93	Feira Nova do MA	1229	Milagres do Maranhão	233
Balsas	6974	Fernando Falcão	781	Mirador	858
Barão de Grajaú	27	Formosa da Serra Negra	964	Miranda do Norte	228
Barra do Corda	4084	Fortaleza dos Nogueiras	704	Mirinzal	146
Barreirinhas	1357	Fortuna	968	Monção	1067
Bela Vista do Maranhão	154	Godofredo Viana	90	Montes Altos	515
Belágua	279	Gonçalves Dias	546	Morros	152
Benedito Leite	203	Governador Archer	263	Nina Rodrigues	299
Bequimão	246	Governador Edison Lobão	514	Nova Colinas	159
Bernardo do Mearim	140	Governador Eugênio Barros	282	Nova Iorque	62
Boa Vista do Gurupi	14	Governador Luiz Rocha	168	Nova Olinda do MA	326
Bom Jardim	998	Governador Newton Bello	557	Olho D'água das Cunhãs	533
Bom Jesus das Selvas	1915	Governador Nunes Freire	730	Olinda Nova do MA	306
Bom Lugar	305	Graça Aranha	122	Paço do Lumiar	722
Brejo	701	Grajaú	3091	Palmerândia	32
Brejo de Areia	228	Guimarães	230	Paraibano	580
Buriti	700	Humberto de Campos	1133	Parnarama	731
Buriti Bravo	1000	Icatu	214	Passagem Franca	893
Buriticupu	2611	Igarapé do Meio	332	Pastos Bons	636
Buritirana	242	Igarapé Grande	1142	Paulino Neves	163
Cachoeira Grande	187	Imperatriz	8480	Paulo Ramos	916
Cajapió	51	Itaipava do Grajaú	522	Pedreiras	1867
Cajari	132	Itapecuru Mirim	1037	Pedro do Rosário	89
Campestre do Maranhão	550	Itinga do Maranhão	650	Penalva	267
Candido Mendes	92	Jatobá	84	Peri Mirim	164

*Dados sujeitos à revisão

**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE



MUNICÍPIOS

Peritoró	372	São Pedro da Água Branca	518
Pindaré Mirim	688	São Pedro dos Crentes	270
Pinheiro	2229	São Raimundo das Mangabeiras	1760
Pio XII	938	São Raimundo do Doca Bezerra	75
Pirapemas	257	São Roberto	280
Poção de Pedras	1117	São Vicente Ferrer	209
Porto Franco	886	Satubinha	152
Porto Rico do MA	166	Senador Alexandre Costa	435
Presidente Dutra	1559	Senador La Rocque	239
Presidente Juscelino	29	Serrano do Maranhão	206
Presidente Médici	264	Sítio Novo	1249
Presidente Sarney	171	Sucupira do Norte	143
Presidente Vargas	102	Sucupira do Riachão	172
Primeira Cruz	49	Tasso Fragoso	581
Raposa	256	Timbiras	466
Riachão	1187	Timon	5223
Ribamar Fiquene	232	Trizidela do Vale	651
Rosário	386	Tufilândia	157
Sambaíba	294	Tuntum	1432
Santa Filomena do MA	50	Turiação	256
Santa Helena	1523	Turilândia	324
Santa Inês	4848	Tutóia	1060
Santa Luzia	2839	Urbano Santos	1711
Santa Luzia do Paruá	669	Vargem Grande	827
Santa Quitéria do MA	458	Viana	284
Santa Rita	331	Vila Nova dos Martírios	345
Santana do MA	182	Vitória do Mearim	747
Santo Amaro	124	Vitorino Freire	1681
Santo Antônio dos Lopes	910	Zé Doca	3847
São Benedito do Rio Preto	1019		
São Bento	681		
São Bernardo	868		
São Domingos do Azeitão	157		
São Domingos do MA	1566		
São Félix de Balsas	200		
São Francisco do Brejão	373		
São Francisco do MA	265		
São João Batista	147		
São João do Caru	422		
São João do Paraíso	167		
São João do Sóter	648		
São João dos Patos	1585		
São José de Ribamar	1590		
São José dos Basílios	423		
São Luís	26223		
São Luís Gonzaga do MA	680		
São Mateus do Maranhão	1223		

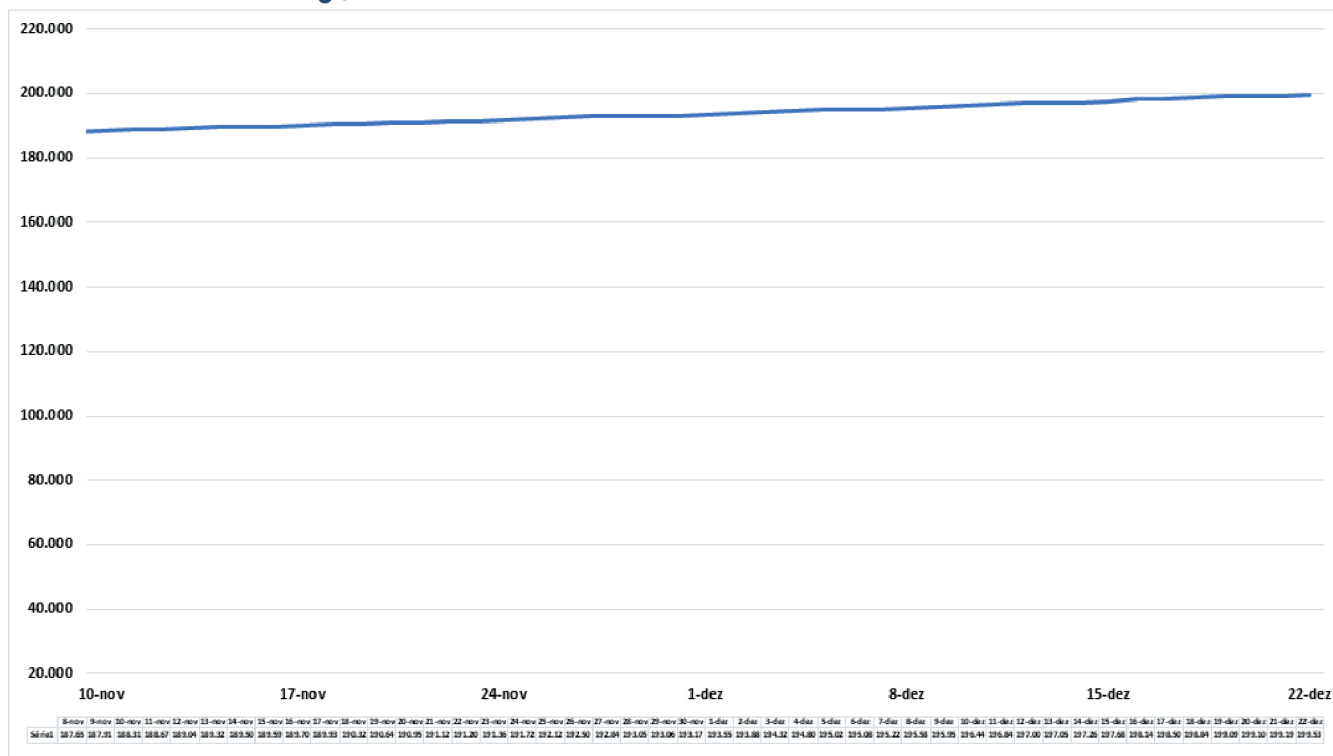
**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE

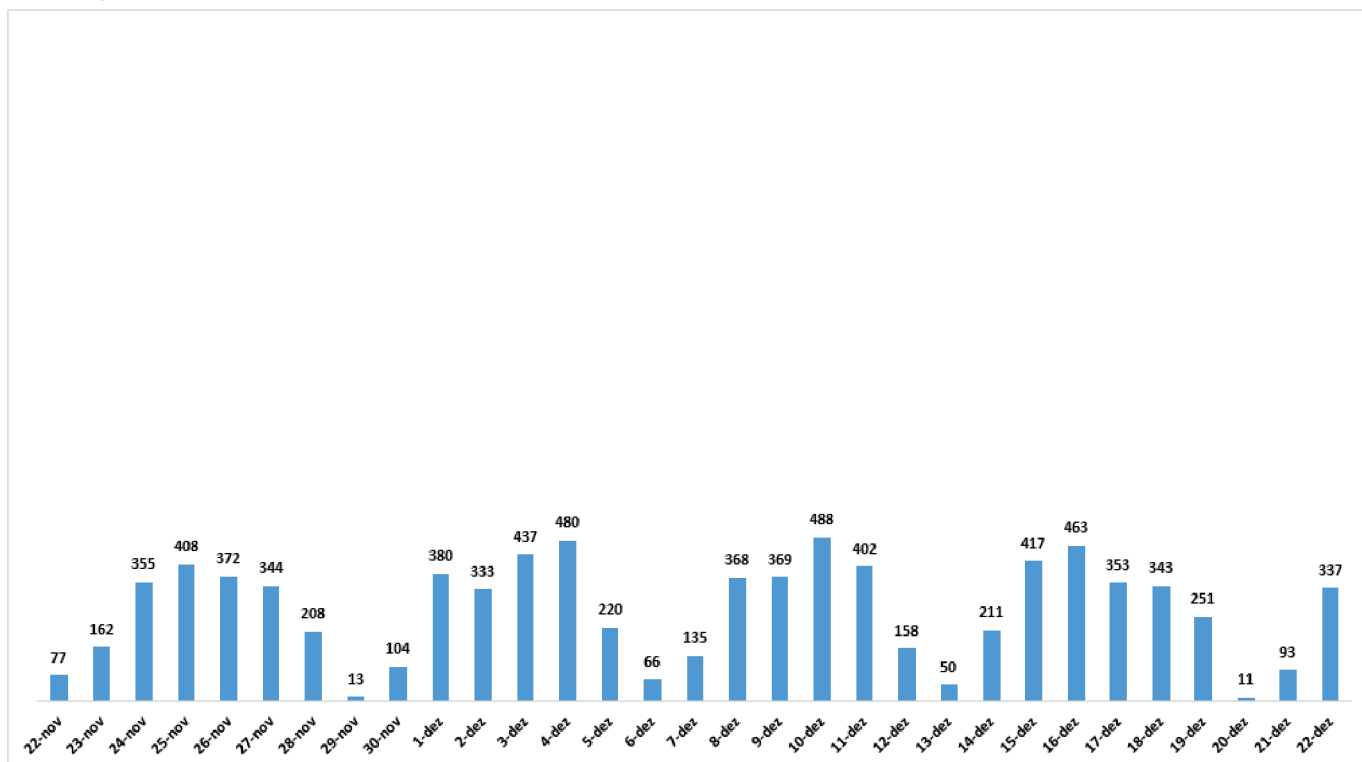




EVOLUÇÃO CORONAVÍRUS NO ESTADO DO MARANHÃO



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

2725

FEMININO

1713



MASCULINO



FEMININO

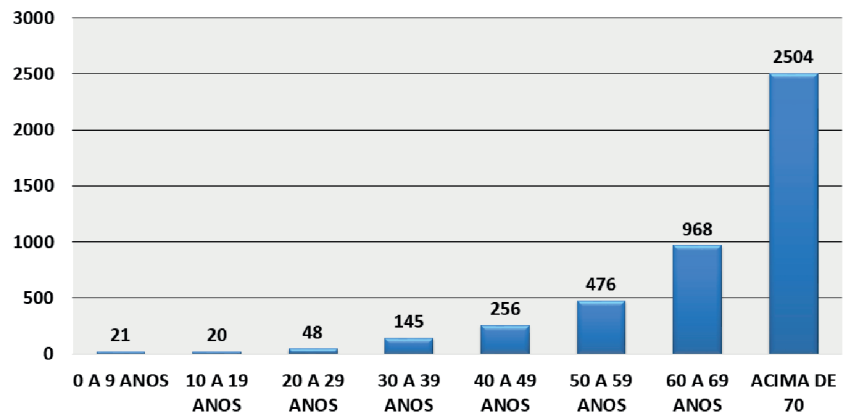


**NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS
POR FAIXA ETÁRIA**

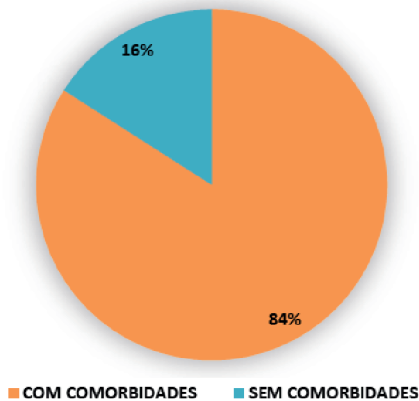
Faixa Etária	Casos
0 a 9 Anos	21
10 a 19 Anos	20
20 a 29 Anos	48
30 a 39 Anos	145
40 a 49 Anos	256
50 a 59 Anos	476
60 a 70 Anos	968
Mais de 70	2504
TOTAL	4438

*Dados sujeitos à revisão

Óbitos Faixa Etária



Óbitos por Comorbidades



COM COMORBIDADES SEM COMORBIDADES

SEM COMORBIDADES COM COMORBIDADES

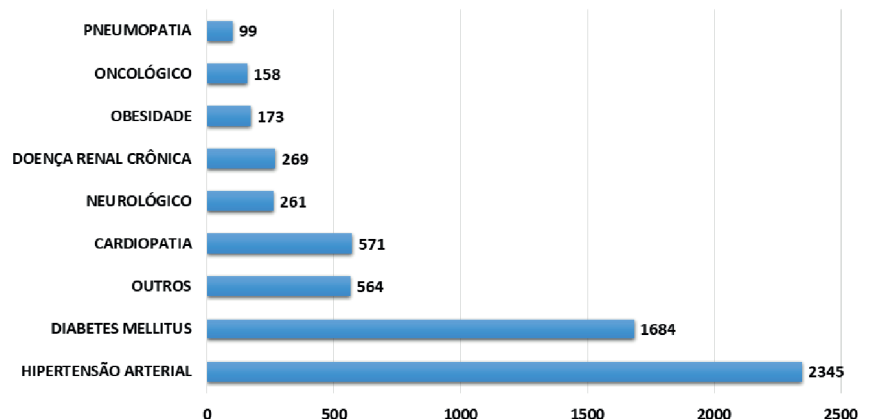
693

3745



COMORBIDADES

Óbitos por Tipo de Comorbidade



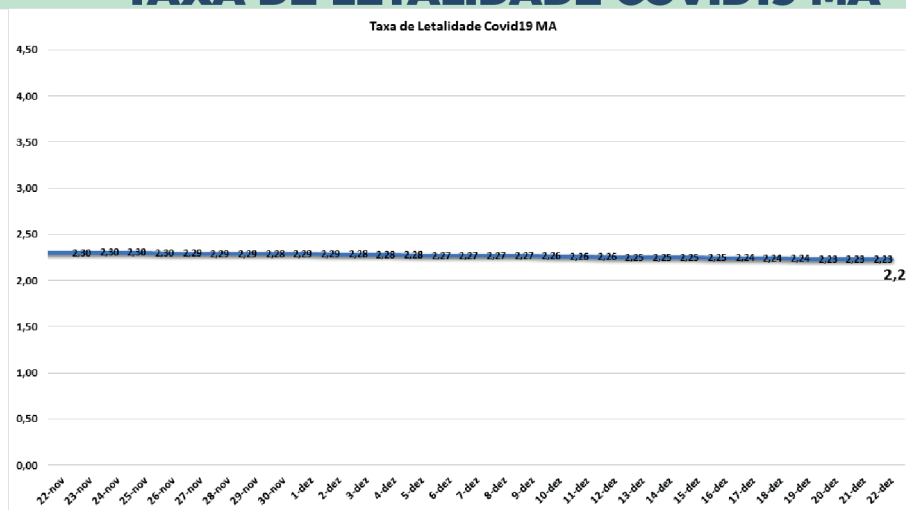
*Um óbito poderá ter mais de uma comorbidade

**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE

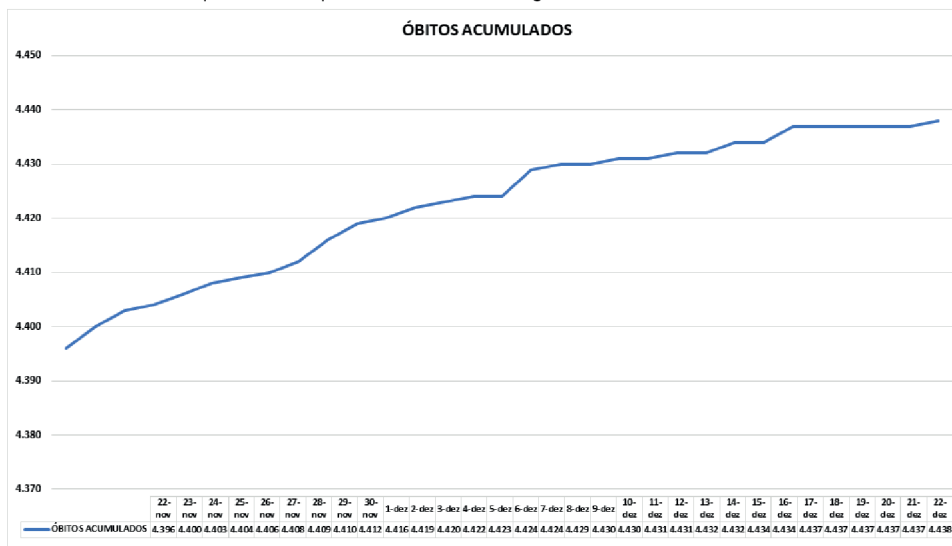


TAXA DE LETALIDADE COVID19 MA



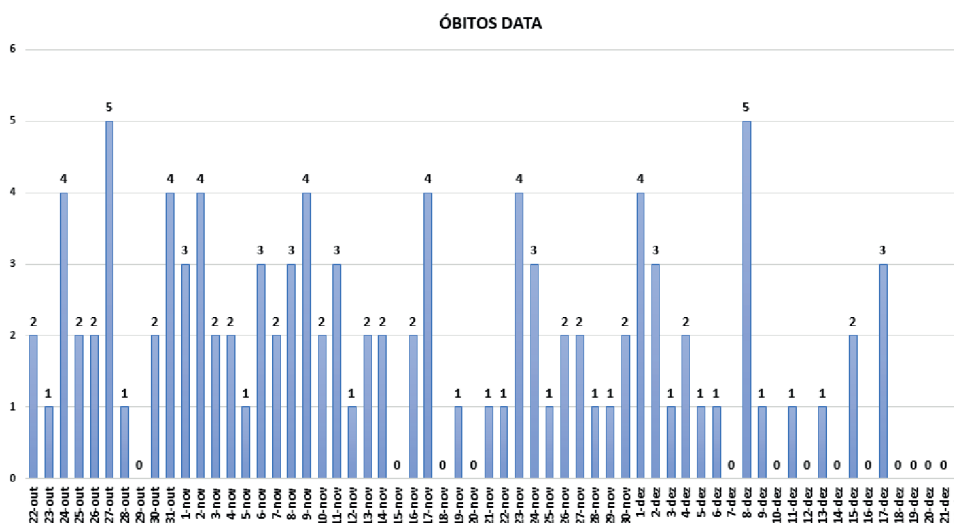
ÓBITOS ACUMULADOS

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



Acumulado até 22/12/2020

EVOLUÇÃO DE ÓBITOS POR DATA



novos óbitos confirmados nas últimas 24h

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



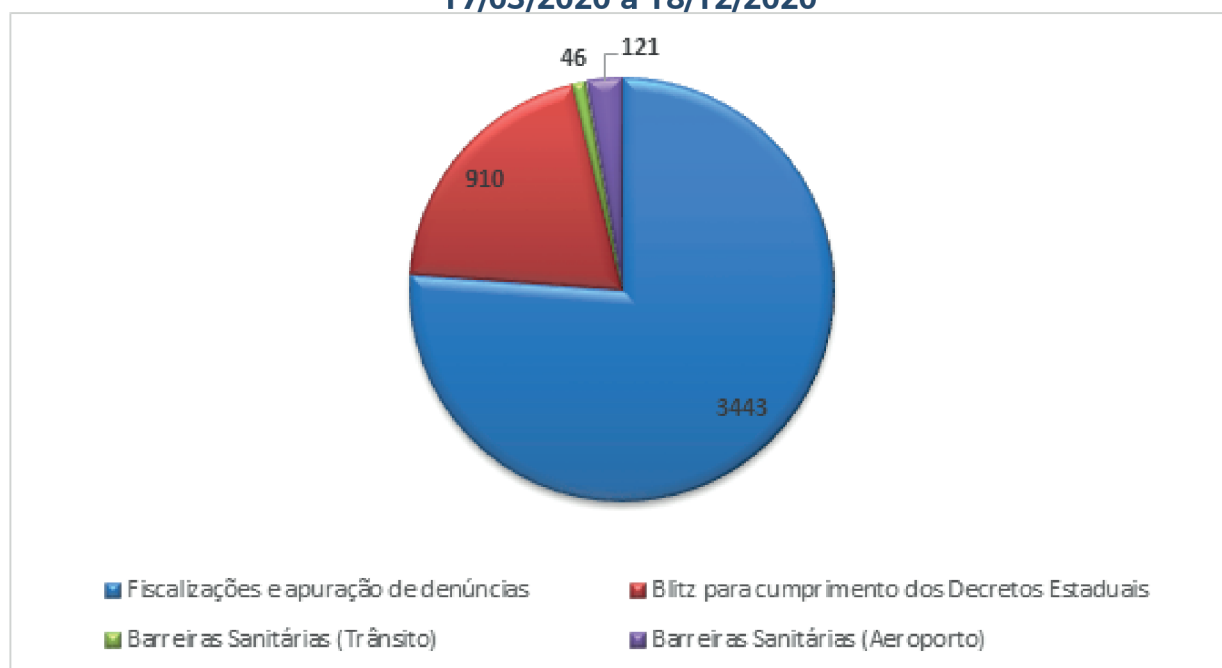
AÇÕES DA SUVISA DE ENFRENTAMENTO AO COVID - 19

Estabelecimento fiscalizados
17/03/2020 a 18/12/2020



*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 18/12/2020



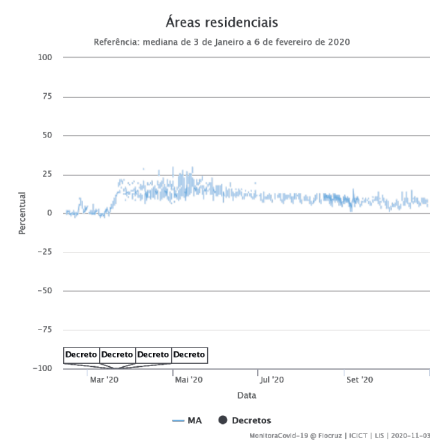
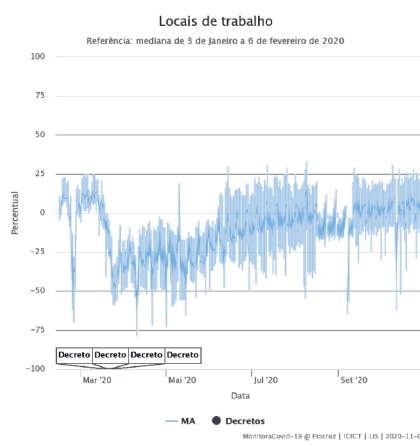
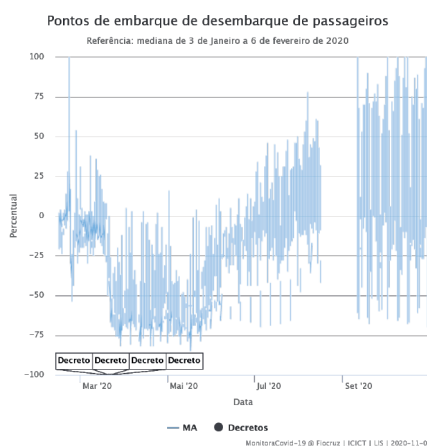
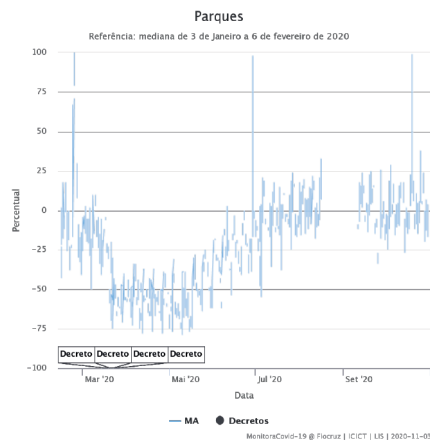
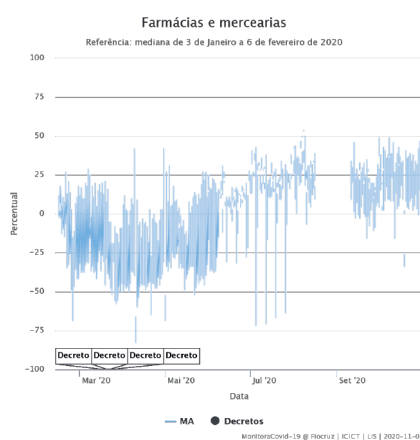
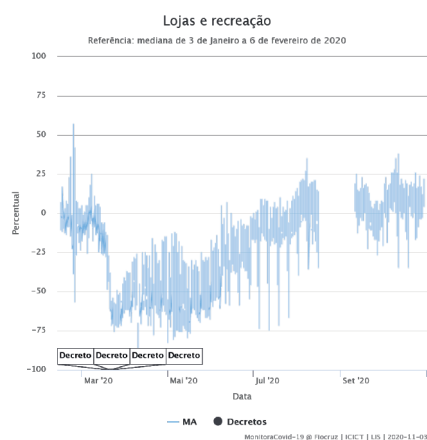
MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



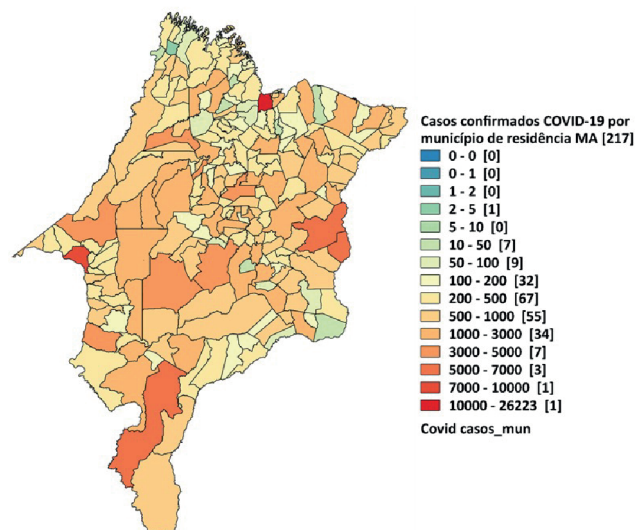
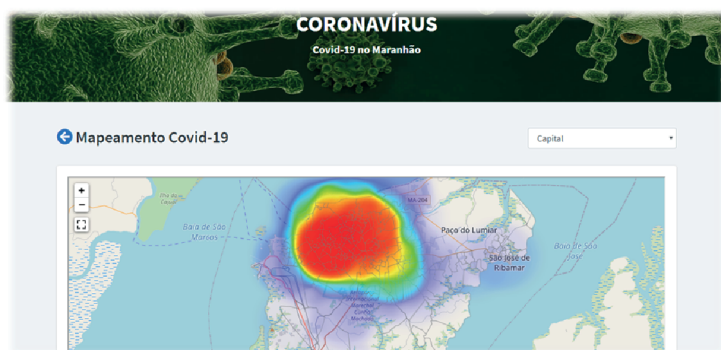
Relatório de mobilidade comunitária

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/>

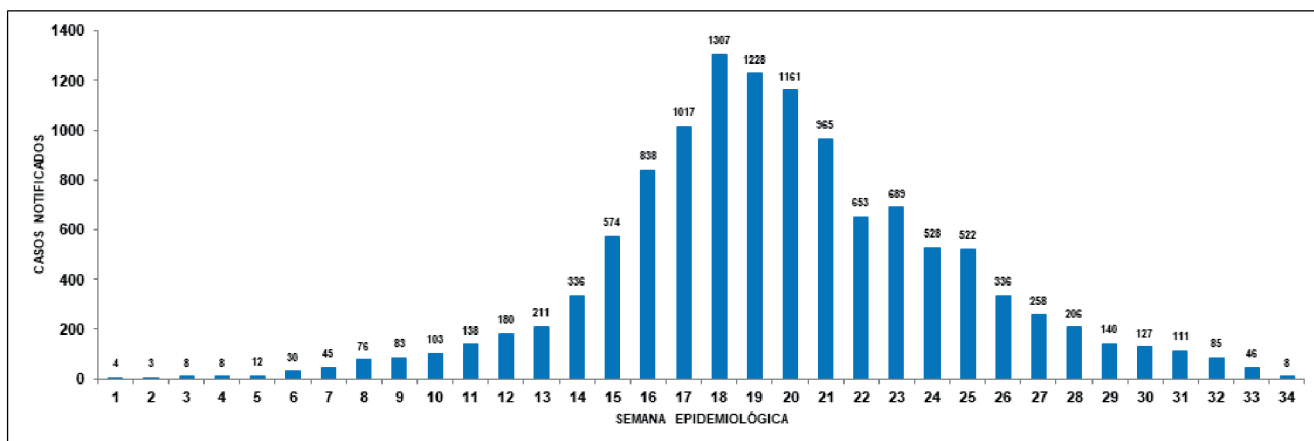
Distribuição espacial dos casos confirmados de Covid-19, segundo município de residência, Maranhão, 2020

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE

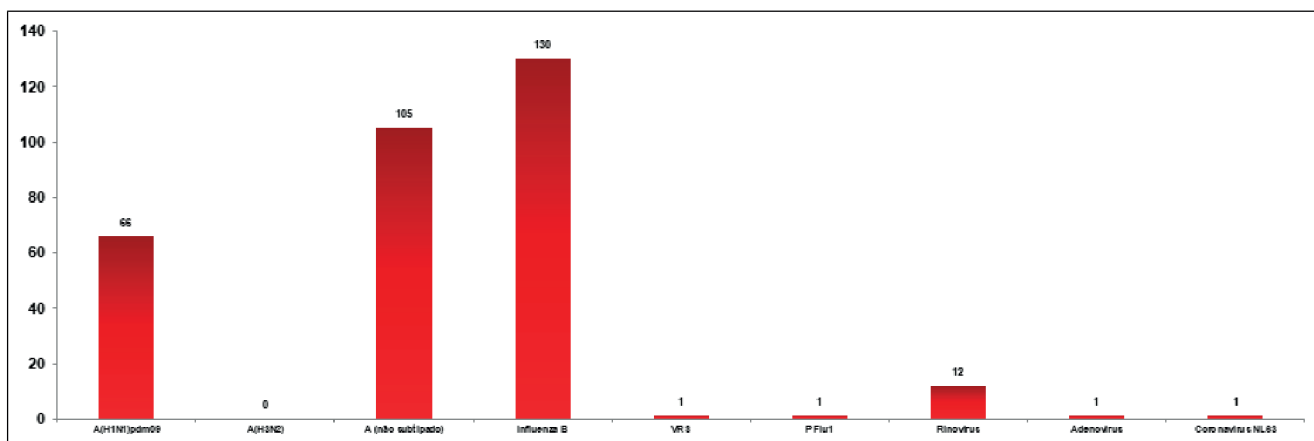


Evolução do número de casos de srag notificados por semana epidemiológica, segundo data de primeiros sintomas, maranhão, 2019-2020



*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