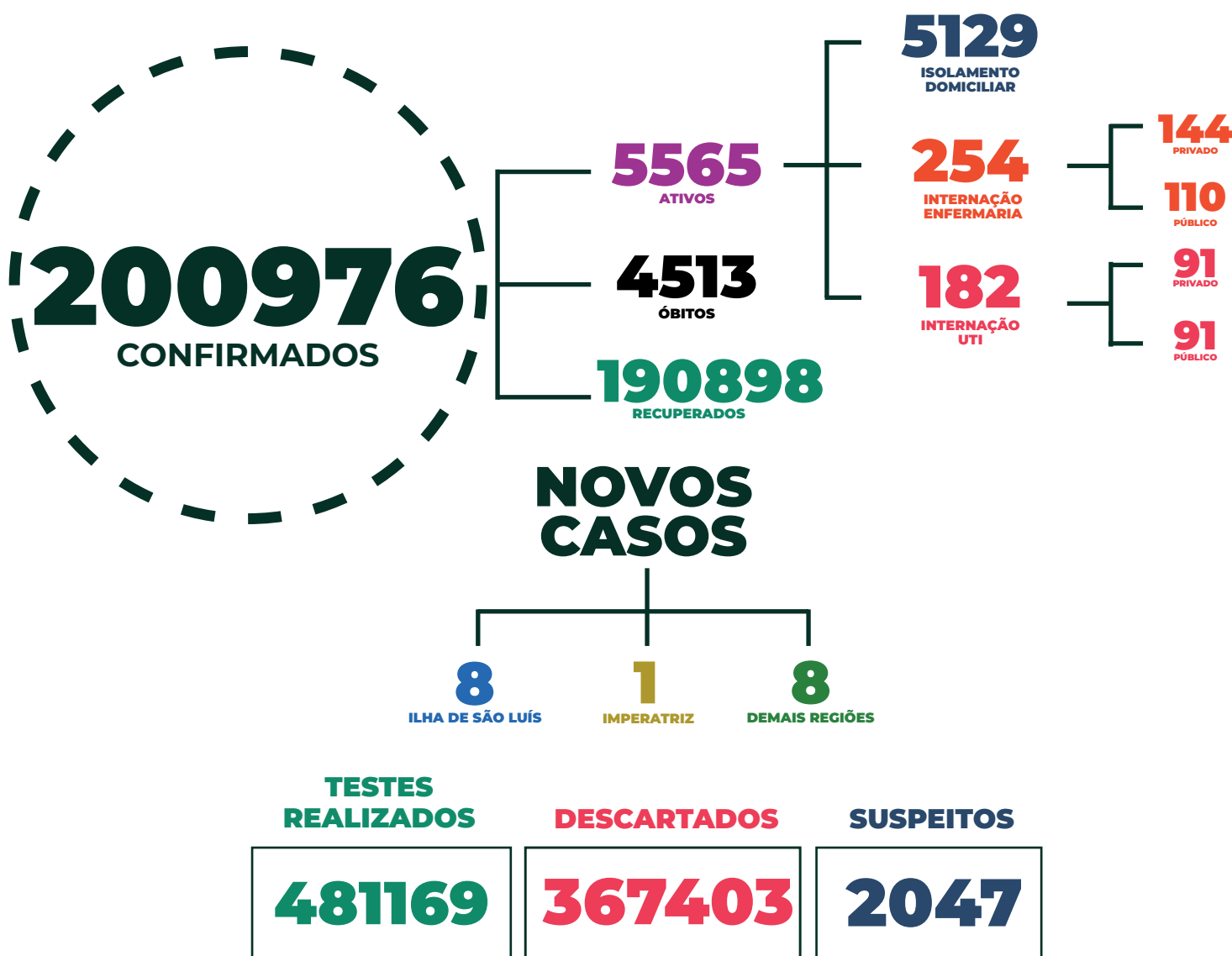


BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO COVID-19

Secretaria de Estado da Saúde do Maranhão

BOLETIM ATUALIZADO • 02/01/2021



Novos óbitos foram registrados nas seguintes cidades: Amarante do Maranhão (1), Buriti Bravo (1), Caxias (1), Chapadinha (1), Imperatriz (1), São Luís (1) e Timon (1).

Nenhum óbito foi registrado nas últimas 24 horas. Os demais foram registrados em dias e/ou semanas anteriores e aguardavam o

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE





CONTAGEM POR SEXO

MASCULINO



88471

FEMININO



112505

% PERCENTUAL DE CASOS CONFIRMADOS POR SEXO



MASCULINO



FEMININO



NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS POR FAIXA ETÁRIA

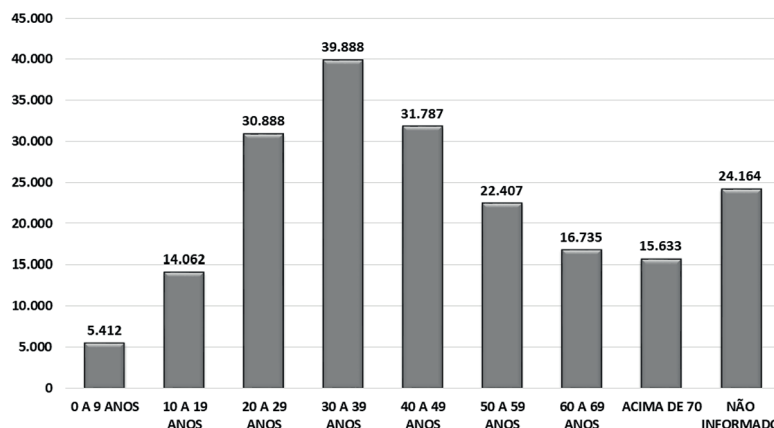
Faixa Etária

Casos

0 a 9 Anos	5412
10 a 19 Anos	14062
20 a 29 Anos	30888
30 a 39 Anos	39888
40 a 49 Anos	31787
50 a 59 Anos	22407
60 a 70 Anos	16735
Mais de 70	15633
Não Informado	24164

TOTAL

200976



*Dados sujeitos à revisão



PROFISSIONAIS DE SAÚDE

CONFIRMADOS

4249



RECUPERADOS

4133



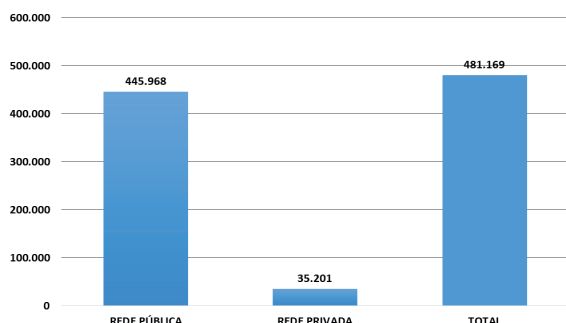
ÓBITOS

74



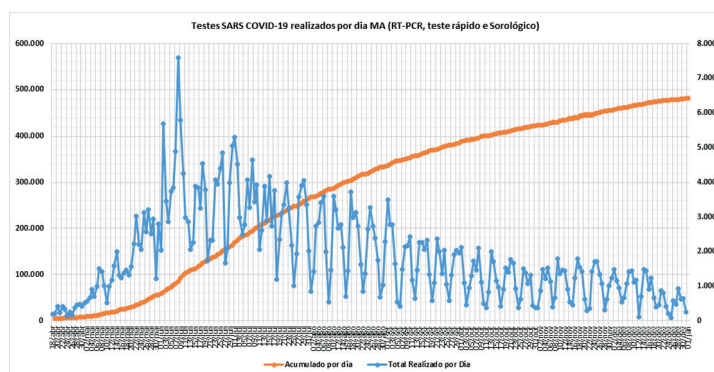
TESTES REALIZADOS (COVID-19)

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

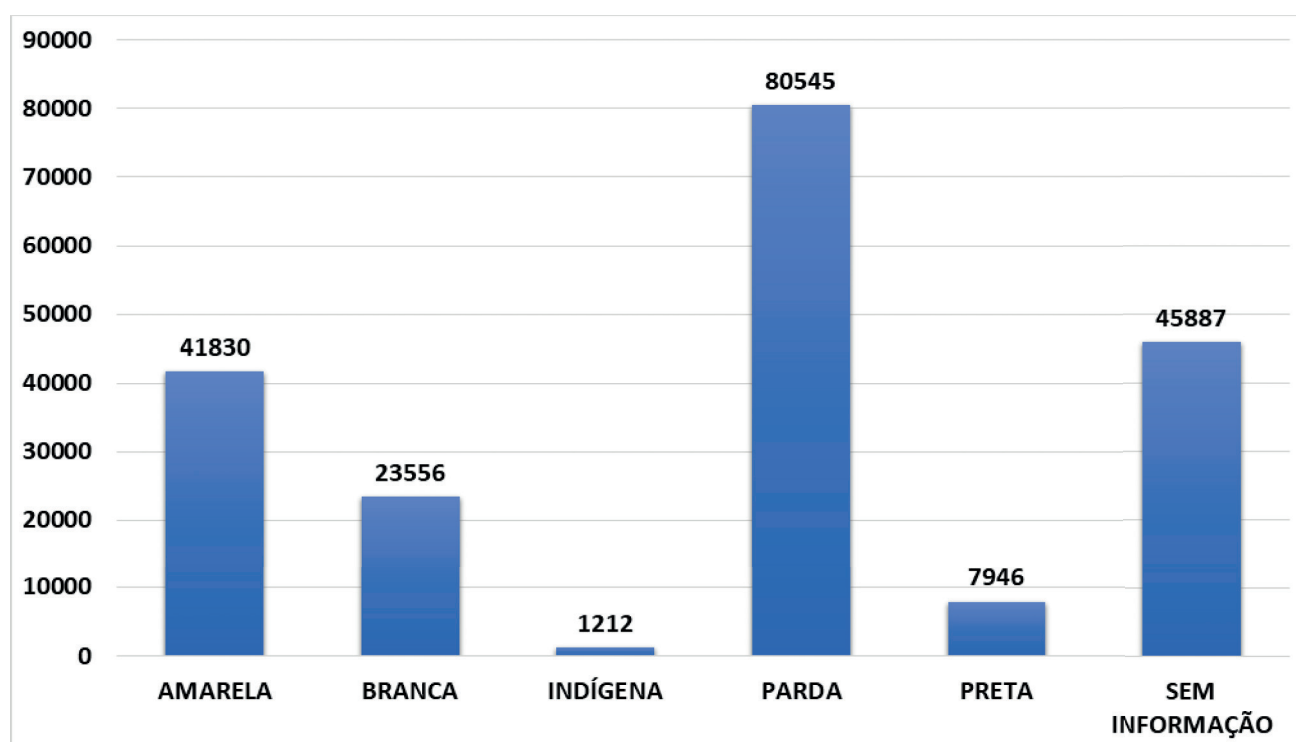


MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE

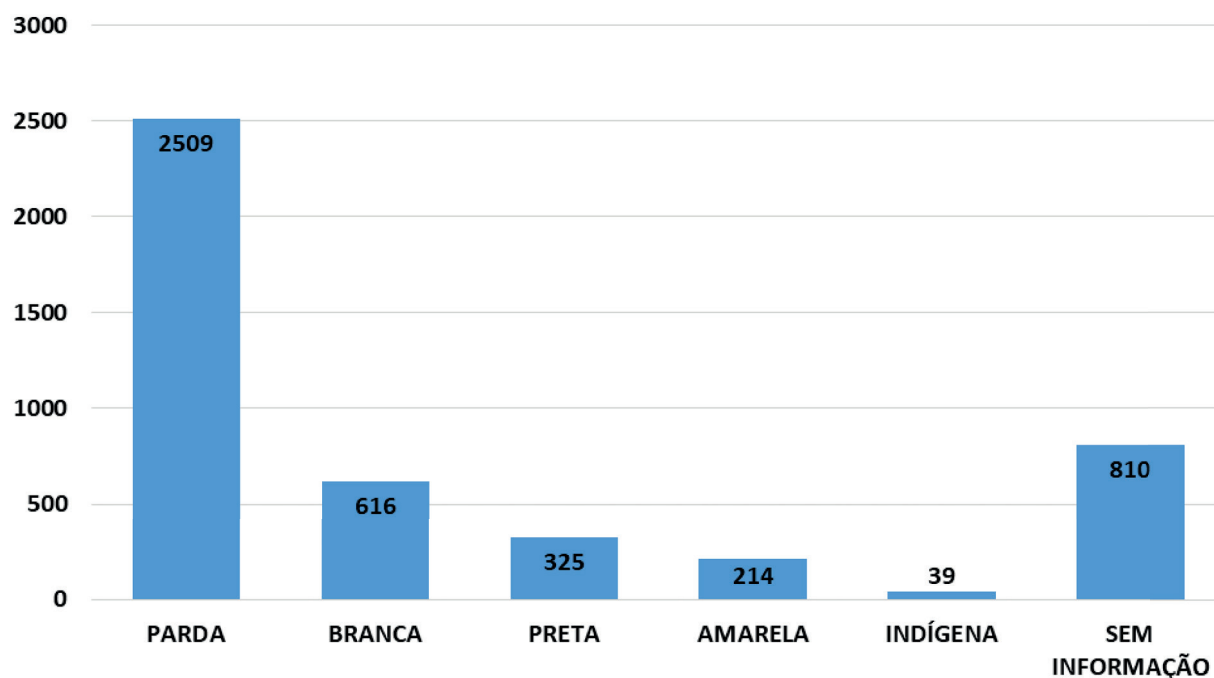


CASOS CONFIRMADOS RAÇA X COR



ÓBITOS RAÇA X COR

*Dados sujeitos à revisão



*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	41
LEITOS LIVRES	46
% DE OCUPAÇÃO	46,07%



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

TOTAL DE LEITOS	135
LEITOS OCUPADOS	54
LEITOS LIVRES	81
% DE OCUPAÇÃO	40,00%

***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	14
LEITOS LIVRES	18
% DE OCUPAÇÃO	43,75%



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

TOTAL DE LEITOS	81
LEITOS OCUPADOS	22
LEITOS LIVRES	59
% DE OCUPAÇÃO	27,16%

***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	36
LEITOS LIVRES	112
% DE OCUPAÇÃO	24,32%



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

TOTAL DE LEITOS	353
LEITOS OCUPADOS	34
LEITOS LIVRES	319
% DE OCUPAÇÃO	9,63%

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

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



MUNICÍPIOS

Açailândia	3741	Cantanhede	381	Jenipapo dos Vieiras	944
Afonso Cunha	152	Capinzal do Norte	397	João Lisboa	342
Água Doce do MA	657	Carolina	447	Joselândia	480
Alcântara	202	Carutapera	432	Junco do Maranhão	251
Aldeias Altas	947	Caxias	5564	Lago da Pedra	1349
Altamira do Maranhão	274	Cedral	163	Lago do Junco	247
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	75
Amapá do MA	05	Chapadinha	2920	Lagoa Grande do MA	149
Amarante do Maranhão	1155	Cidelândia	436	Lajeado Novo	320
Anajatuba	363	Codó	1828	Lima Campos	778
Anapurus	821	Coelho Neto	1582	Loreto	405
Apicum-Açu	199	Colinas	2356	Luís Domingues	294
Araguanã	569	Conceição do Lago Açu	172	Magalhães de Almeida	429
Araioses	589	Coroatá	2099	Maracaçumé	539
Arame	957	Cururupu	639	Marajá do Sena	169
Arari	369	Davinópolis	293	Maranhãozinho	451
Axixá	142	Dom Pedro	526	Mata Roma	346
Bacabal	3697	Duque Bacelar	571	Matinha	264
Bacabeira	163	Esperantinópolis	632	Matões	638
Bacuri	426	Estreito	3104	Matões do Norte	235
Bacurituba	93	Feira Nova do MA	1247	Milagres do Maranhão	234
Balsas	6977	Fernando Falcão	783	Mirador	858
Barão de Grajaú	27	Formosa da Serra Negra	964	Miranda do Norte	275
Barra do Corda	4085	Fortaleza dos Nogueiras	713	Mirinzal	148
Barreirinhas	1359	Fortuna	978	Monção	1086
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	304
Bequimão	246	Governador Edison Lobão	530	Nova Colinas	200
Bernardo do Mearim	140	Governador Eugênio Barros	338	Nova Iorque	64
Boa Vista do Gurupi	14	Governador Luiz Rocha	171	Nova Olinda do MA	326
Bom Jardim	998	Governador Newton Bello	557	Olho D'água das Cunhãs	533
Bom Jesus das Selvas	1919	Governador Nunes Freire	730	Olinda Nova do MA	308
Bom Lugar	305	Graça Aranha	122	Paço do Lumiar	722
Brejo	701	Grajaú	3098	Palmerândia	33
Brejo de Areia	248	Guimarães	230	Paraibano	580
Buriti	701	Humberto de Campos	1133	Parnarama	732
Buriti Bravo	1019	Icatu	214	Passagem Franca	907
Buriticupu	2628	Igarapé do Meio	332	Pastos Bons	636
Buritirana	243	Igarapé Grande	1143	Paulino Neves	163
Cachoeira Grande	187	Imperatriz	8559	Paulo Ramos	916
Cajapió	51	Itaipava do Grajaú	523	Pedreiras	1896
Cajari	132	Itapecuru Mirim	1047	Pedro do Rosário	89
Campestre do Maranhão	550	Itinga do Maranhão	650	Penalva	278
Candido Mendes	92	Jatobá	84	Peri Mirim	164

*Dados sujeitos à revisão

**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE

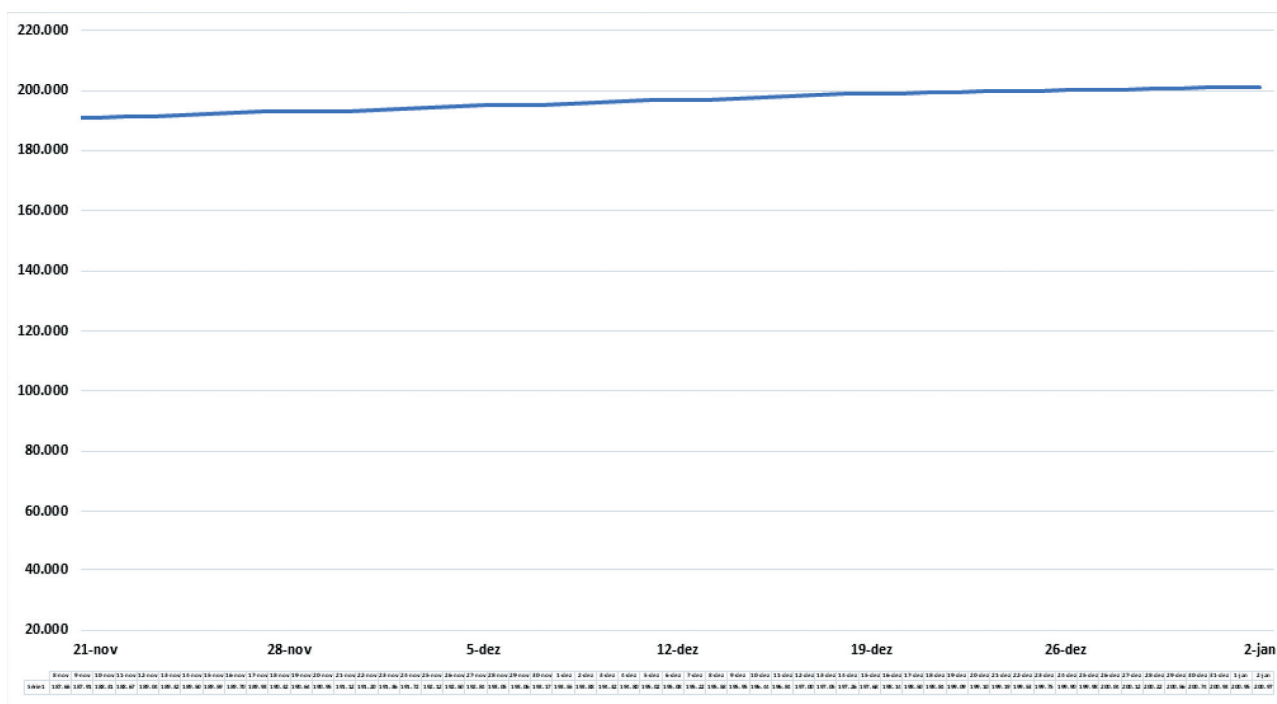


MUNICÍPIOS

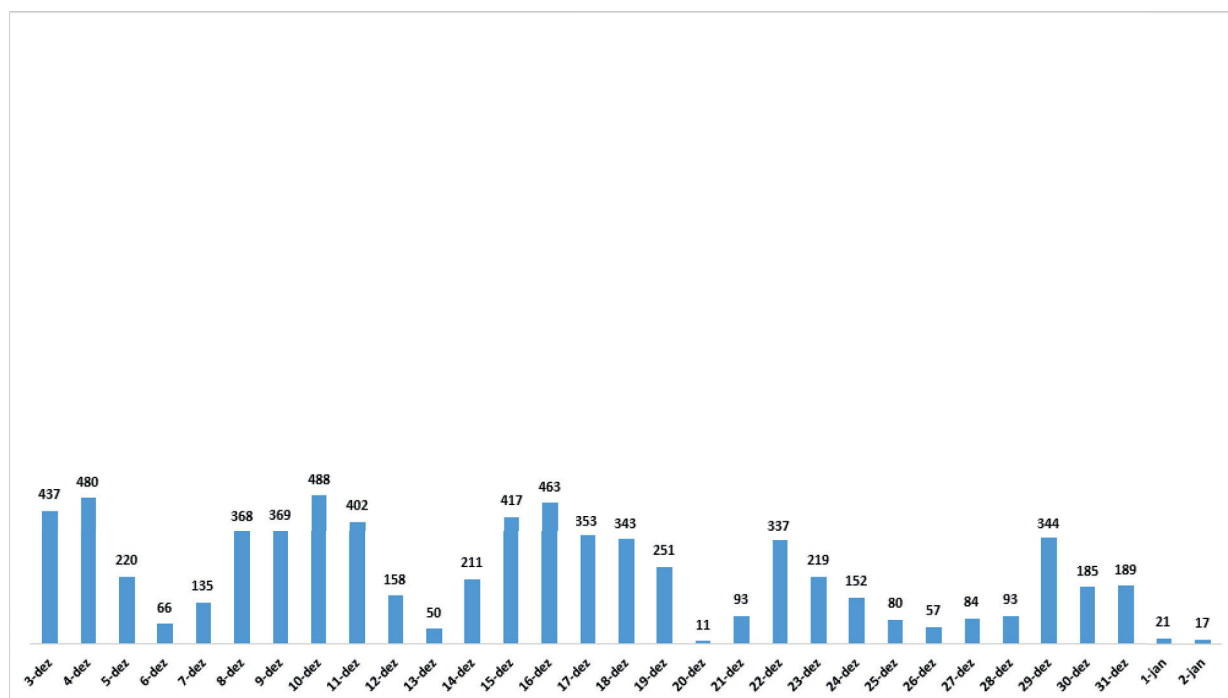
Peritoró	372	São Pedro da Água Branca	518
Pindaré Mirim	688	São Pedro dos Crentes	270
Pinheiro	2250	São Raimundo das Mangabeiras	1761
Pio XII	938	São Raimundo do Doca Bezerra	75
Pirapemas	260	São Roberto	281
Poção de Pedras	1117	São Vicente Ferrer	209
Porto Franco	886	Satubinha	152
Porto Rico do MA	217	Senador Alexandre Costa	444
Presidente Dutra	1559	Senador La Rocque	239
Presidente Juscelino	29	Serrano do Maranhão	206
Presidente Médici	264	Sítio Novo	1334
Presidente Sarney	171	Sucupira do Norte	144
Presidente Vargas	102	Sucupira do Riachão	174
Primeira Cruz	49	Tasso Fragoso	585
Raposa	266	Timbiras	466
Riachão	1219	Timon	5235
Ribamar Fiquene	232	Trizidela do Vale	674
Rosário	386	Tufilândia	159
Sambaíba	294	Tuntum	1432
Santa Filomena do MA	50	Turiação	256
Santa Helena	1523	Turilândia	325
Santa Inês	4875	Tutóia	1061
Santa Luzia	2839	Urbano Santos	1711
Santa Luzia do Paruá	669	Vargem Grande	827
Santa Quitéria do MA	458	Viana	285
Santa Rita	332	Vila Nova dos Martírios	345
Santana do MA	182	Vitória do Mearim	747
Santo Amaro	124	Vitorino Freire	1686
Santo Antônio dos Lopes	910	Zé Doca	3847
São Benedito do Rio Preto	1019		
São Bento	682		
São Bernardo	868		
São Domingos do Azeitão	157		
São Domingos do MA	1566		
São Félix de Balsas	205		
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	1588		
São José de Ribamar	1613		
São José dos Basílios	423		
São Luís	26572		
São Luís Gonzaga do MA	680		
São Mateus do Maranhão	1225		



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**

MASCULINO

2762

FEMININO



1751

**% PERCENTUAL DE CASOS
CONFIRMADOS POR SEXO**



MASCULINO



FEMININO

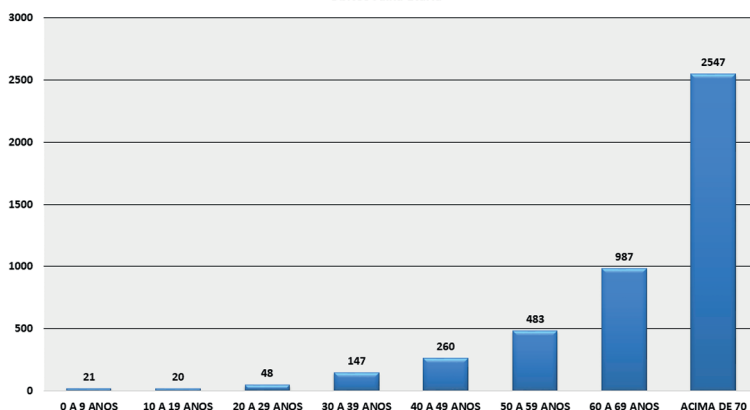


**NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS
POR FAIXA ETÁRIA**

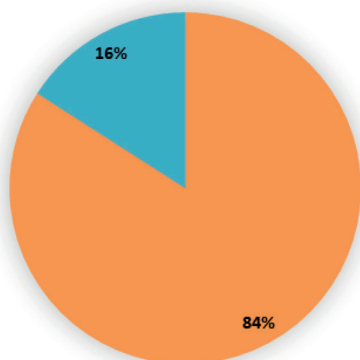
Faixa Etária	Casos
0 a 9 Anos	21
10 a 19 Anos	20
20 a 29 Anos	48
30 a 39 Anos	147
40 a 49 Anos	260
50 a 59 Anos	483
60 a 70 Anos	987
Mais de 70	2547
TOTAL	4513

*Dados sujeitos à revisão

Óbitos Faixa Etária



Óbitos por Comorbidades



COM COMORBIDADES SEM COMORBIDADES

SEM COMORBIDADES COM COMORBIDADES

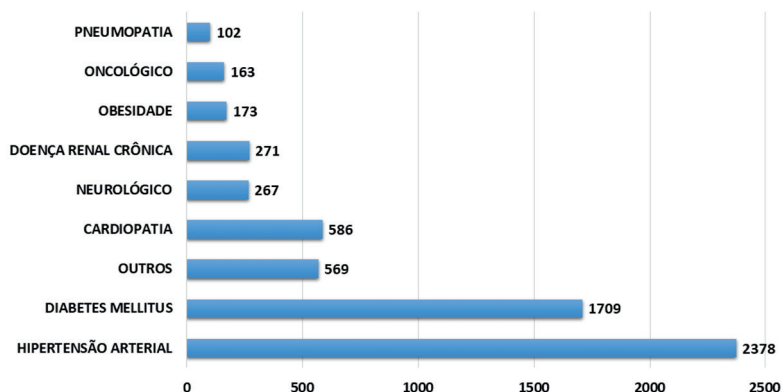
705

3808



COMORBIDADES

Óbitos por Tipo de Comorbidade



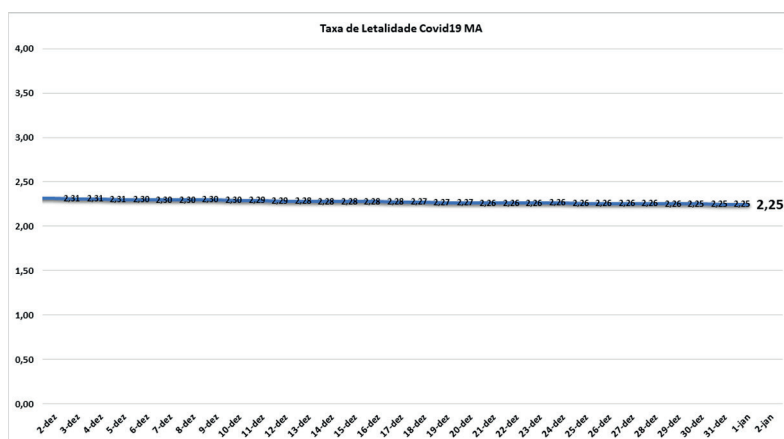
*Um óbito poderá ter mais de uma comorbidade

**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE

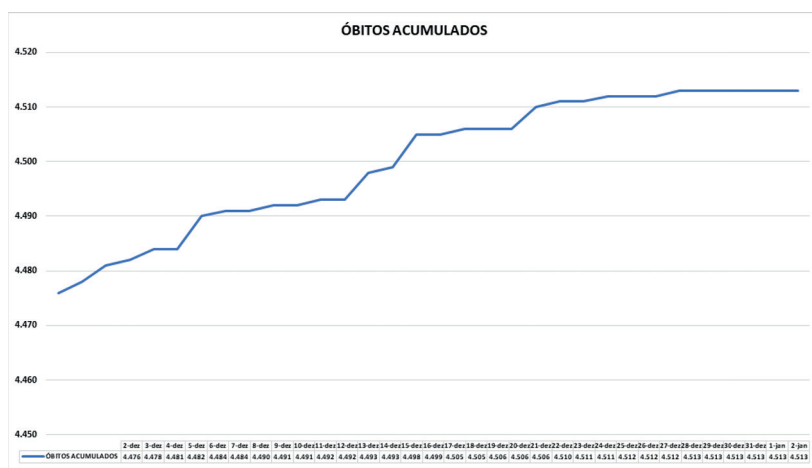


TAXA DE LETALIDADE COVID19 MA



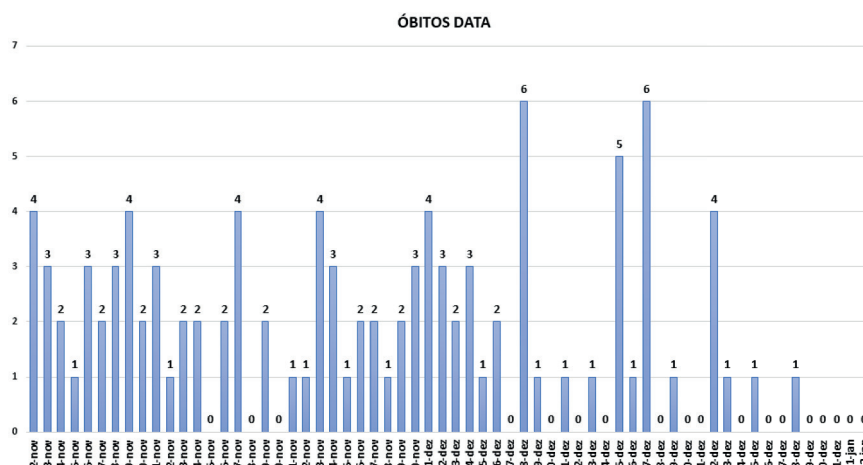
ÓBITOS ACUMULADOS

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



ACUMULADO ATÉ 02/01/2021

EVOLUÇÃO DE ÓBITOS POR DATA



NOVOS ÓBITOS CONFIRMADOS NAS ÚLTIMAS 24H

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



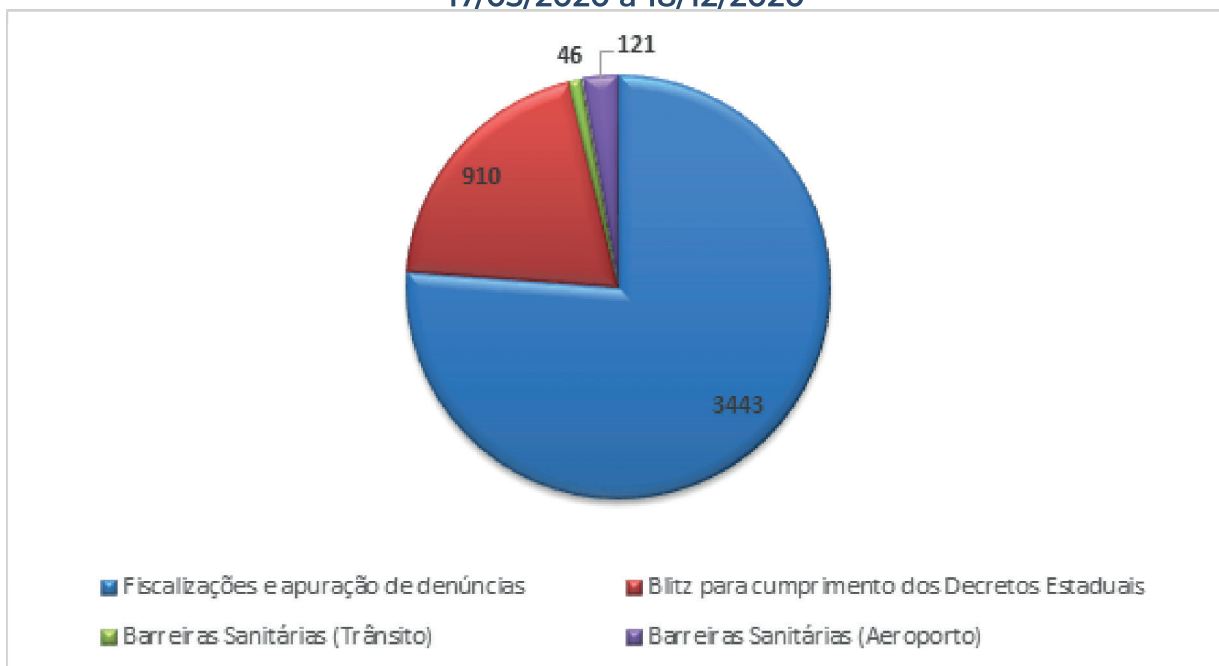
AÇÕES DA SUVISA DE ENFRENTAMENTO AO COVID – 19

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



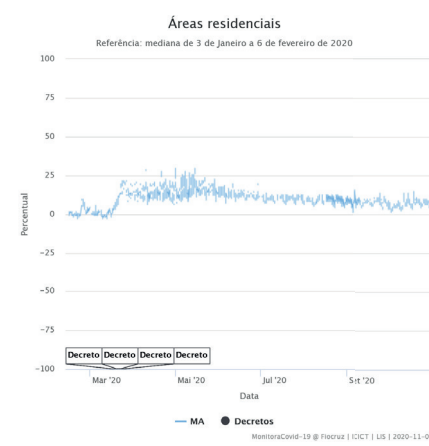
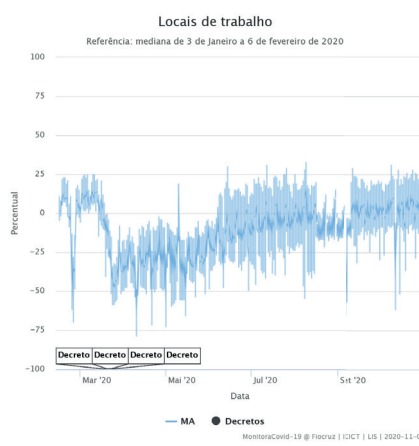
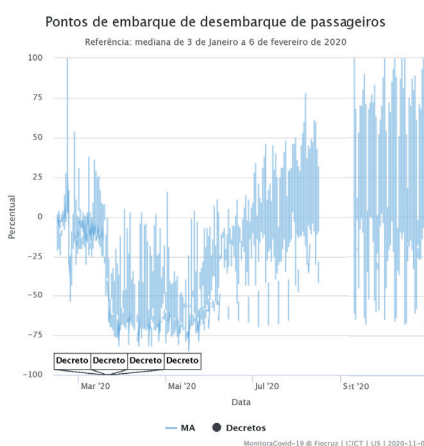
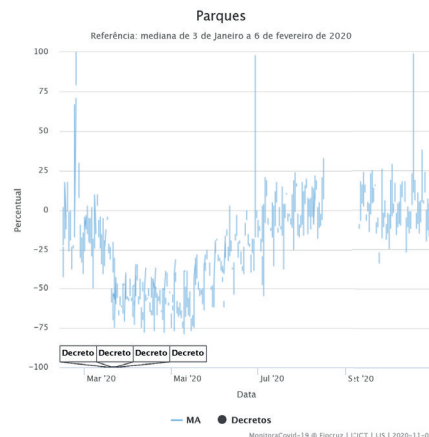
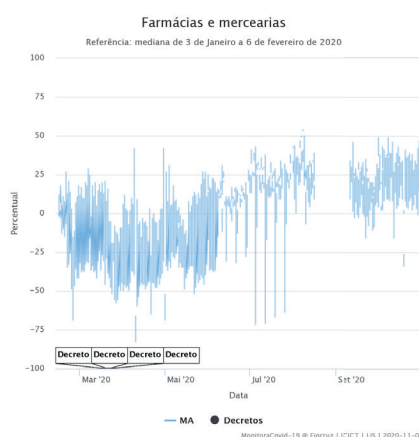
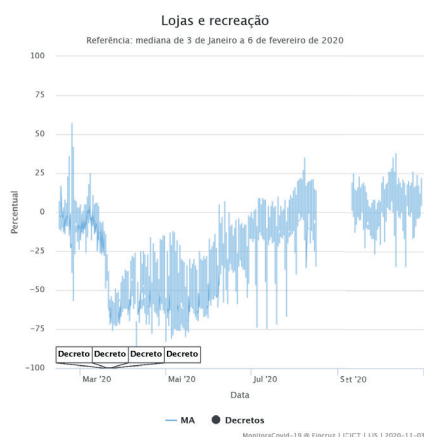
MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



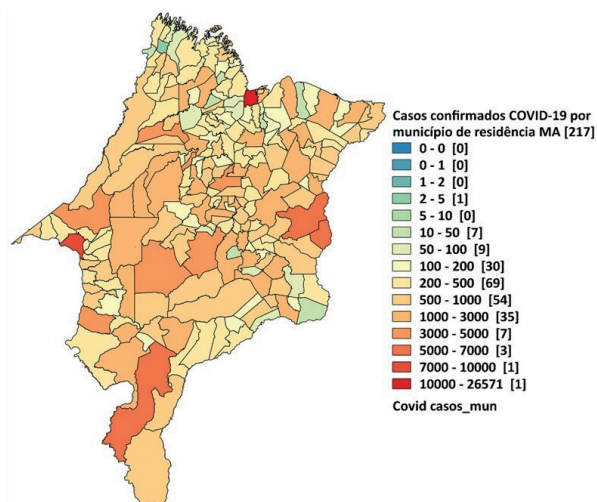
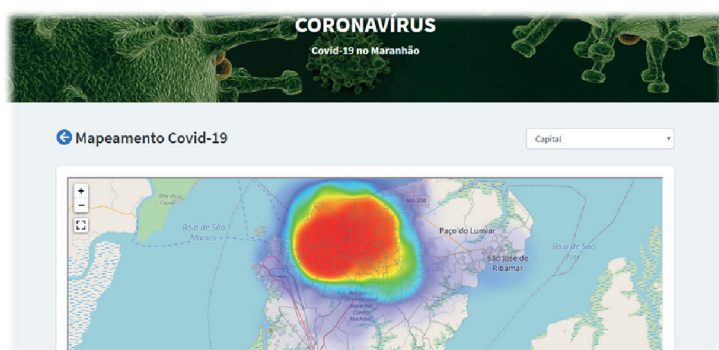
Relatório de mobilidade comunitária

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/>

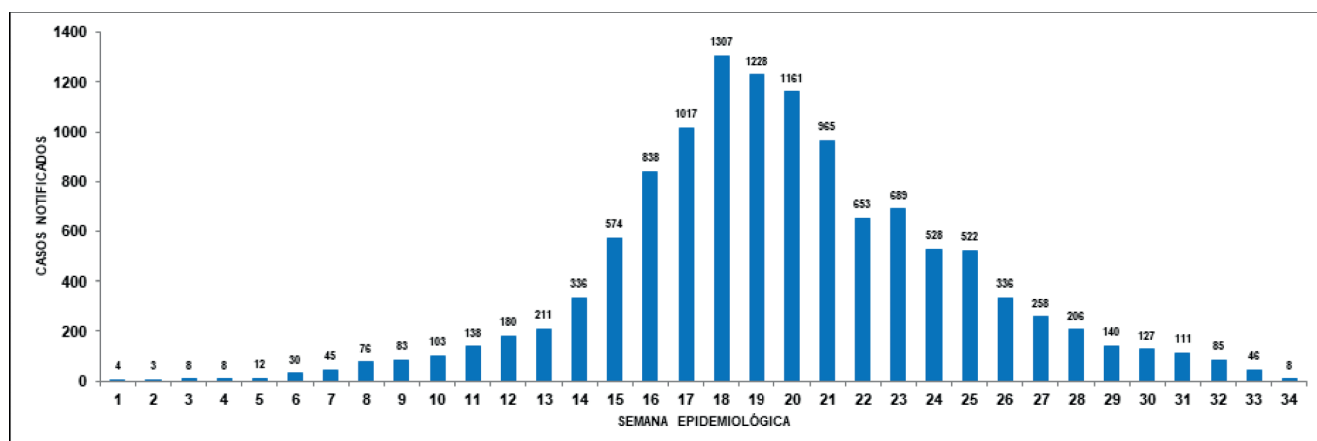
Distribuição espacial dos casos confirmados de Covid-19, segundo município de residência, Maranhão, 2020

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE

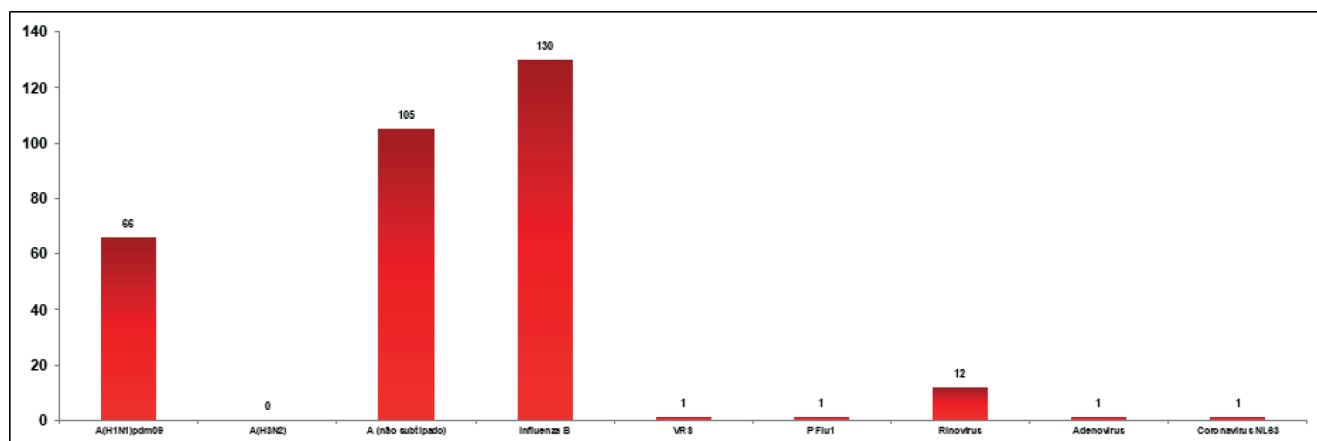


Evolução do número de casos de srag notificados por semana epidemiológica, segundo data de primeiros sintomas, maranhão, 2019-2020



*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