BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO
COVID-19

Secretaria de Estado da Saúde do Maranhão

BOLETIM ATUALIZADO • 09/04/2021

247747
CONFIRMADOS

- **16854** ATIVOS
  - **15403** ISOLAMENTO DOMICILIAR
  - **873** INTERNAÇÃO ENFERMARIA
    - **90** PRIVADO
    - **783** PÚBLICO
  - **578** INTERNAÇÃO UTI
    - **128** PRIVADO
    - **450** PÚBLICO
- **6465** ÓBITOS
- **224428** RECUPERADOS

NOVOS CASOS

- **91** ILHA DE SÃO LUÍS
- **36** IMPERATRIZ
- **513** DEMAIS REGIÕES

TESTES REALIZADOS	DESCARTADOS	SUSPEITOS
601601	455069	2506

Novos óbitos foram registrados nos seguintes municípios: Água Doce do Maranhão (1), Arari (1), Bacabal (1), Bela Vista do Maranhão (1), Brejo de Areia (1), Cururupu (1), Dom Pedro (1), Grajaú (1), Igarapé do Meio (1), Itapecuru Mirim (1), Paço do Lumiar (1), Pedreiras (1), Poção de Pedras (1), Porto Franco (1), Açailândia (2), Arame (2), Codó (2), Lagoa do Mato (2), Vitorino Freire (2), Imperatriz (3), Santa Luzia (3), Caxias (4), Timon (4), Santa Inês (5) e São Luís (6).

Onze óbitos foram registrados 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 | GOVERNO DO MARANHÃO — GOVERNO COM POVO O MARANHÃO NUM CAMINHO NOVO!

CONTAGEM POR SEXO

MASCULINO 108664

FEMININO 139083

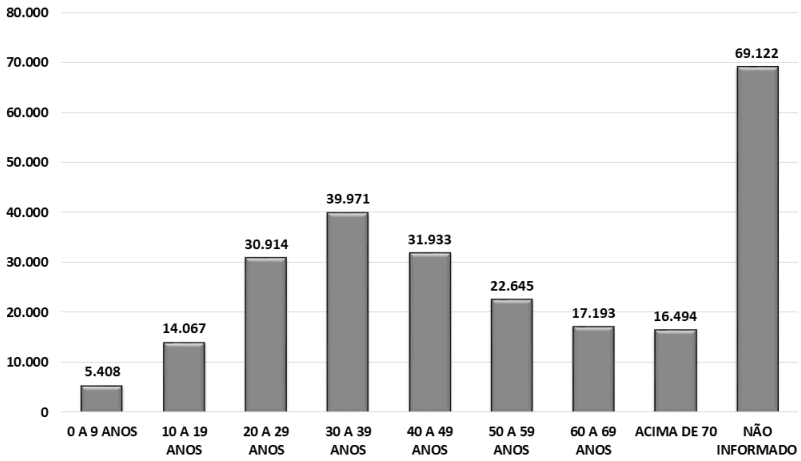
PERCENTUAL DE CASOS CONFIRMADOS POR SEXO

44% MASCULINO

56% FEMININO

NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS POR FAIXA ETÁRIA

Faixa Etária	Casos
0 a 9 Anos	5408
10 a 19 Anos	14067
20 a 29 Anos	30914
30 a 39 Anos	39971
40 a 49 Anos	31933
50 a 59 Anos	22645
60 a 70 Anos	17193
Mais de 70	16494
Não Informado	69122
TOTAL	247747



*Dados sujeitos à revisão

PROFISSIONAIS DE SAÚDE

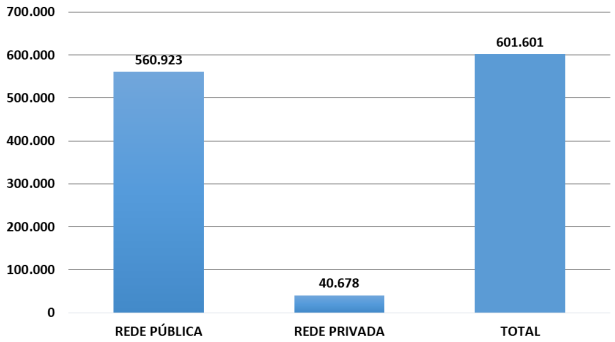
CONFIRMADOS 4443

RECUPERADOS 4278

ÓBITOS 77

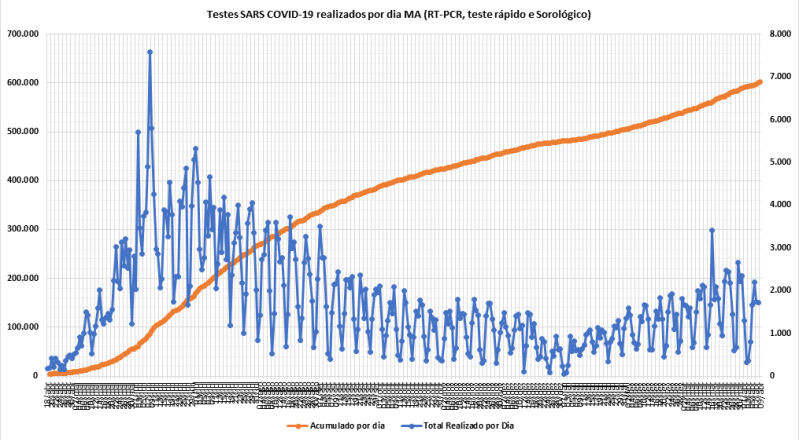
TESTES REALIZADOS (COVID-19)

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



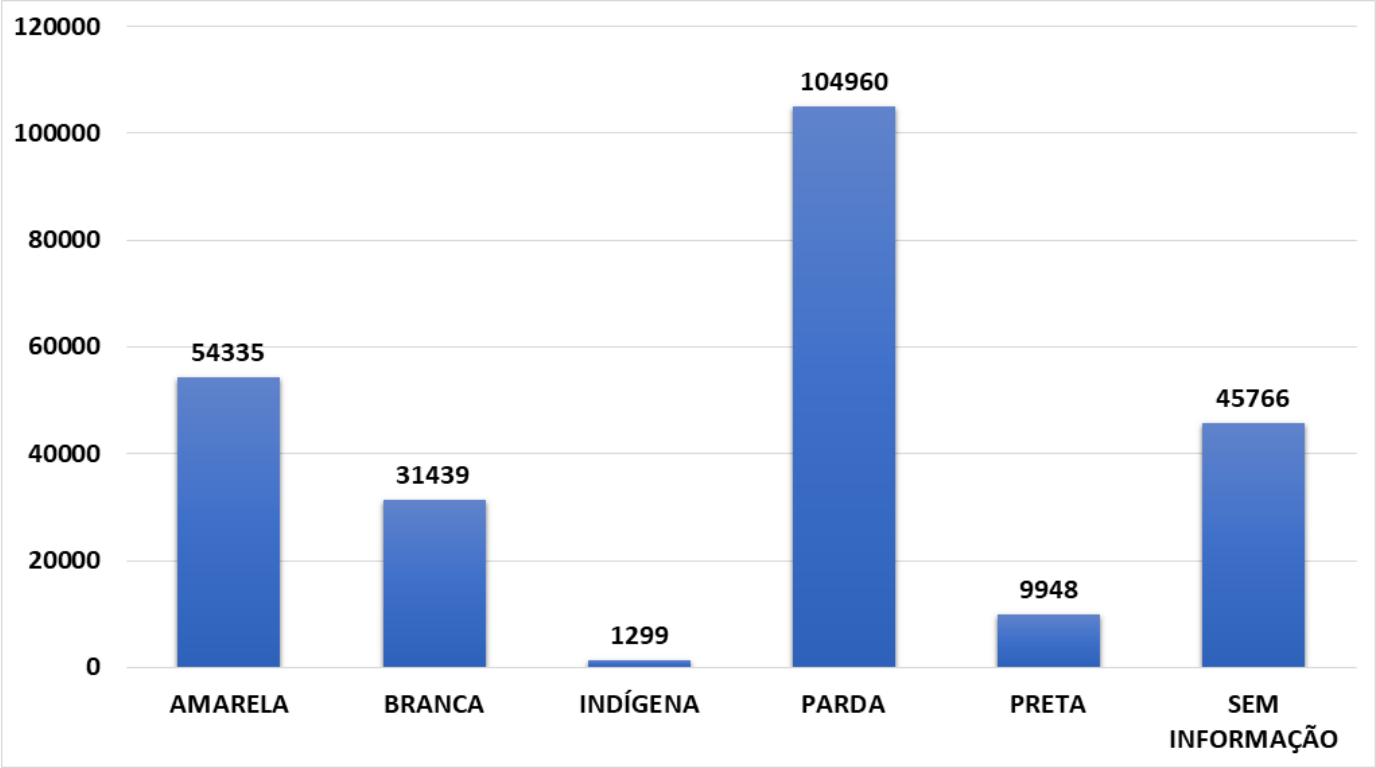
MARANHÃO UNIDO CONTRA O CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA SAÚDE

GOVERNO DO MARANHÃO

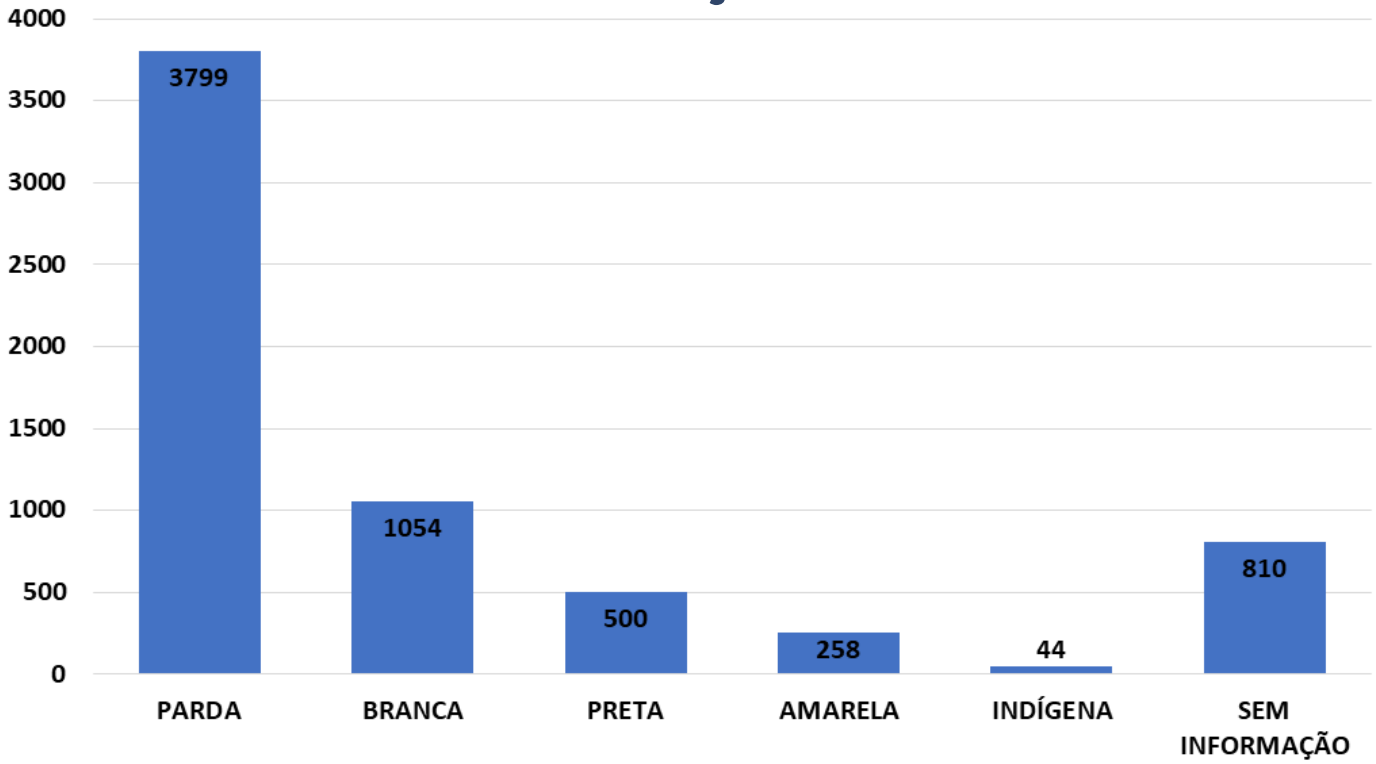
GOVERNO COM POVO O MARANHÃO NUM CAMINHO NOVO!

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 | GOVERNO DO MARANHÃO

LEITOS

GRANDE ILHA

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

TOTAL DE LEITOS	271
LEITOS OCUPADOS	252
LEITOS LIVRES	19
% DE OCUPAÇÃO	92,99%

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

TOTAL DE LEITOS	543
LEITOS OCUPADOS	441
LEITOS LIVRES	112
% DE OCUPAÇÃO	81,22%

***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	72
LEITOS OCUPADOS	64
LEITOS LIVRES	8
% DE OCUPAÇÃO	88,89%

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

TOTAL DE LEITOS	194
LEITOS OCUPADOS	129
LEITOS LIVRES	65
% DE OCUPAÇÃO	66,49%

***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	243
LEITOS OCUPADOS	134
LEITOS LIVRES	109
% DE OCUPAÇÃO	55,14%

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

TOTAL DE LEITOS	548
LEITOS OCUPADOS	213
LEITOS LIVRES	335
% DE OCUPAÇÃO	38,87%

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

MUNICÍPIOS

Açailândia	4.397	Cantanhede	560	Jenipapo dos Vieiras	1.001
Afonso Cunha	155	Capinzal do Norte	604	João Lisboa	479
Água Doce do MA	673	Carolina	530	Joselândia	505
Alcântara	208	Carutapera	576	Junco do Maranhão	277
Aldeias Altas	974	Caxias	7.508	Lago da Pedra	2.062
Altamira do Maranhão	279	Cedral	182	Lago do Junco	391
Alto Alegre do MA	726	Central do Maranhão	44	Lago dos Rodrigues	495
Alto Alegre do Pindaré	1.717	Centro do Guilherme	399	Lago Verde	555
Alto Parnaíba	650	Centro Novo do Maranhão	788	Lagoa do Mato	1.042
Amapá do MA	78	Chapadinha	3.099	Lagoa Grande do MA	227
Amarante do Maranhão	1.314	Cidelândia	477	Lajeado Novo	355
Anajatuba	670	Codó	2.303	Lima Campos	922
Anapurus	828	Coelho Neto	1.591	Loreto	526
Apicum-Açu	336	Colinas	2.674	Luís Domigues	393
Araguanã	693	Conceição do Lago Açu	178	Magalhães de Almeida	466
Araioses	605	Coroatá	2.621	Maracaçumé	541
Arame	984	Cururupu	1.080	Marajá do Sena	213
Arari	392	Davinópolis	388	Maranhãozinho	535
Axixá	189	Dom Pedro	806	Mata Roma	350
Bacabal	4.141	Duque Bacelar	650	Matinha	341
Bacabeira	281	Esperantinópolis	718	Matões	807
Bacuri	429	Estreito	3.192	Matões do Norte	235
Bacurituba	111	Feira Nova do MA	1.302	Milagres do Maranhão	239
Balsas	7.910	Fernando Falcão	836	Mirador	890
Barão de Grajaú	255	Formosa da Serra Negra	1.080	Miranda do Norte	675
Barra do Corda	4.780	Fortaleza dos Nogueiras	901	Mirinzal	221
Barreirinhas	1.600	Fortuna	1.184	Monção	1.408
Bela Vista do Maranhão	181	Godofredo Viana	90	Montes Altos	661
Belágua	282	Gonçalves Dias	805	Morros	203
Benedito Leite	268	Governador Archer	331	Nina Rodrigues	372
Bequimão	269	Governador Edison Lobão	586	Nova Colinas	306
Bernardo do Mearim	206	Governador Eugênio Barros	533	Nova Iorque	84
Boa Vista do Gurupi	14	Governador Luiz Rocha	200	Nova Olinda do MA	449
Bom Jardim	1.116	Governador Newton Bello	672	Olho D´água das Cunhãs	642
Bom Jesus das Selvas	2.271	Governador Nunes Freire	741	Olinda Nova do MA	423
Bom Lugar	375	Graça Aranha	123	Paço do Lumiar	767
Brejo	765	Grajaú	3.787	Palmerândia	44
Brejo de Areia	281	Guimarães	303	Paraibano	753
Buriti	742	Humberto de Campos	1.354	Parnarama	917
Buriti Bravo	1.102	Icatu	219	Passagem Franca	1.244
Buriticupu	2.836	Igarapé do Meio	467	Pastos Bons	675
Buritirana	280	Igarapé Grande	1.414	Paulino Neves	186
Cachoeira Grande	207	Imperatriz	13.389	Paulo Ramos	921
Cajapió	68	Itaipava do Grajaú	608	Pedreiras	2.458
Cajari	140	Itapecuru Mirim	1.703	Pedro do Rosário	92
Campestre do Maranhão	818	Itinga do Maranhão	706	Penalva	440
Candido Mendes	92	Jatobá	87	Peri Mirim	212

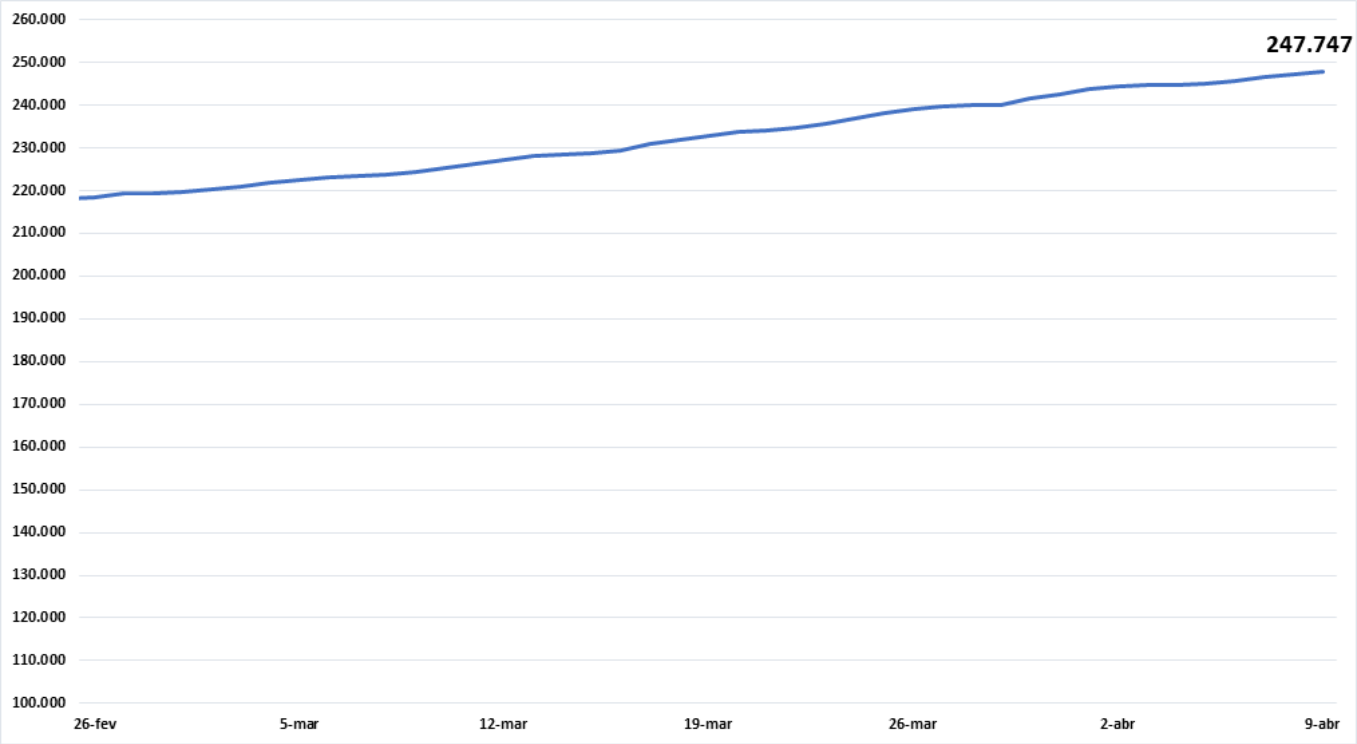
*Dados sujeitos à revisão

MUNICÍPIOS

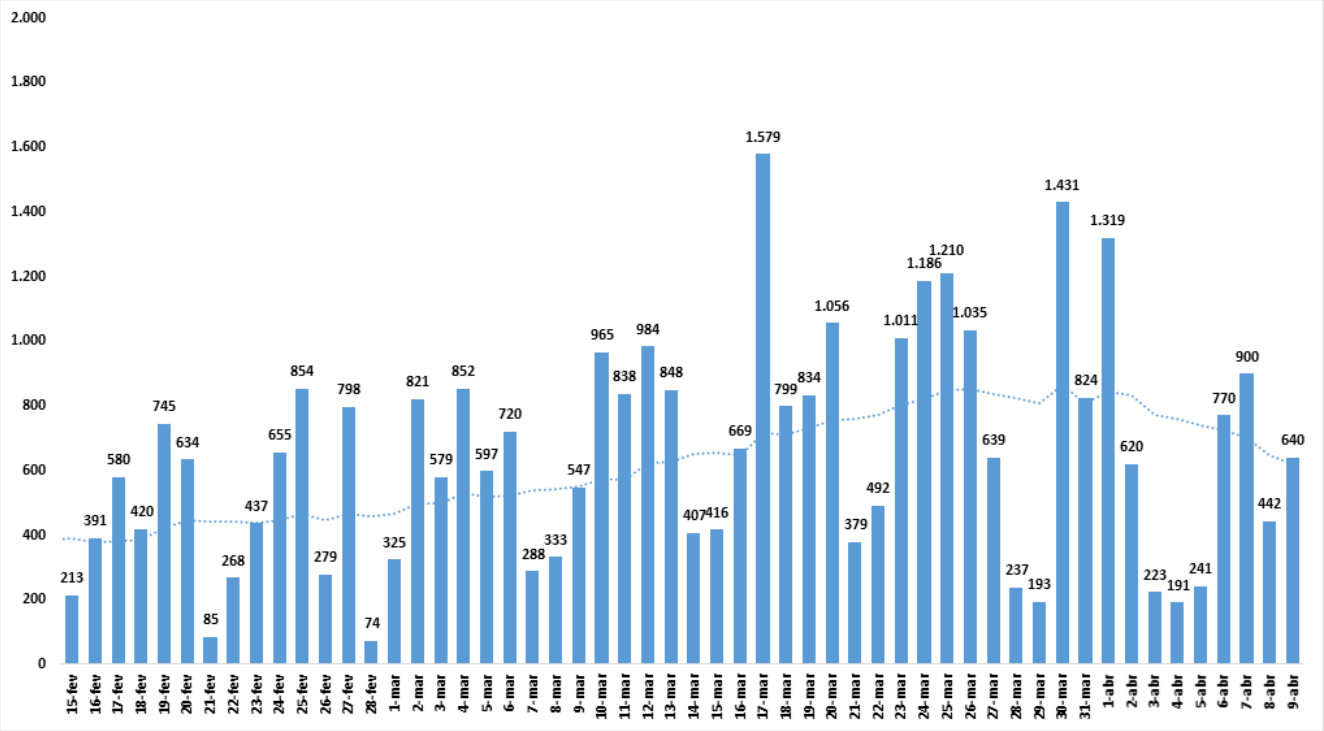
Peritoró	404
Pindaré Mirim	923
Pinheiro	2.669
Pio XII	1.105
Pirapemas	361
Poção de Pedras	1.430
Porto Franco	1.399
Porto Rico do MA	222
Presidente Dutra	1.574
Presidente Juscelino	47
Presidente Médici	320
Presidente Sarney	196
Presidente Vargas	161
Primeira Cruz	58
Raposa	709
Riachão	1.460
Ribamar Fiquene	329
Rosário	412
Sambaíba	328
Santa Filomena do MA	50
Santa Helena	1.796
Santa Inês	6.121
Santa Luzia	4.021
Santa Luzia do Paruá	740
Santa Quitéria do MA	492
Santa Rita	584
Santana do MA	189
Santo Amaro	165
Santo Antônio dos Lopes	1.082
São Benedito do Rio Preto	1.161
São Bento	717
São Bernardo	929
São Domingos do Azeitão	177
São Domingos do MA	1.791
São Fêlix de Balsas	228
São Francisco do Brejão	456
São Francisco do MA	387
São João Batista	159
São João do Caru	447
São João do Paraíso	227
São João do Sóter	803
São João dos Patos	1.777
São José de Ribamar	1.898
São José dos Basílios	517
São Luís	35.077
São Luís Gonzaga do MA	1.083
São Mateus do Maranhão	1.516
São Pedro da Água Branca	518
São Pedro dos Crentes	315
São Raimundo das Mangabeiras	1.845
São Raimundo do Doca Bezerra	94
São Roberto	295
São Vicente Ferrer	218
Satubinha	255
Senador Alexandre Costa	463
Senador La Rocque	270
Serrano do Maranhão	206
Sítio Novo	1.626
Sucupira do Norte	183
Sucupira do Riachão	198
Tasso Fragoso	696
Timbiras	499
Timon	5.745
Trizidela do Vale	818
Tufilândia	214
Tuntum	1.631
Turiaçu	257
Turilândia	405
Tutóia	1.141
Urbano Santos	1.715
Vargem Grande	892
Viana	313
Vila Nova dos Martírios	439
Vitória do Mearim	1.057
Vitorino Freire	1.961
Zé Doca	4.704

Na revisão de dados no sistema, em razão de mudança de domicílio de paciente, dois casos de São Luís foram transferidos, sendo um para Brejo de Areia e outro para Água Doce do Maranhão; um caso de Timon foi transferido para Lagoa do Mato e um caso de Bacabal foi transferido para Vitorino Freire.

EVOLUÇÃO CORONAVÍRUS NO ESTADO DO MARANHÃO



CASOS NOVOS COVID-19 SEGUNDO DATA, MA



MARANHÃO UNIDO CONTRA O CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA SAÚDE

GOVERNO DO MARANHÃO

GOVERNO COM POVO O MARANHÃO NUM CAMINHO NOVO!

ÓBITOS

CONTAGEM POR SEXO

MASCULINO **3882**

FEMININO **2583**

% PERCENTUAL DE CASOS CONFIRMADOS POR SEXO

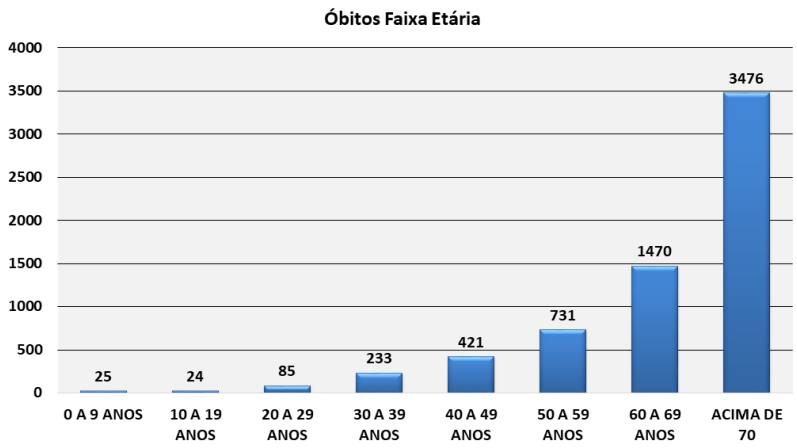
60% MASCULINO

40% FEMININO

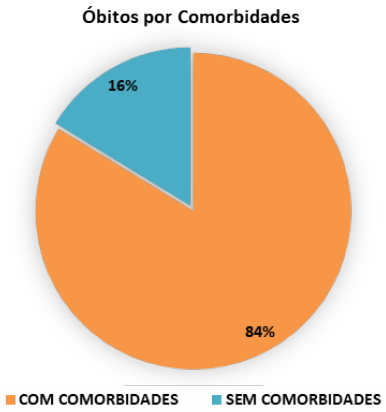
NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS POR FAIXA ETÁRIA

Faixa Etária	Casos
0 a 9 Anos	25
10 a 19 Anos	24
20 a 29 Anos	85
30 a 39 Anos	233
40 a 49 Anos	421
50 a 59 Anos	731
60 a 70 Anos	1470
Mais de 70	3476
TOTAL	6465

*Dados sujeitos à revisão



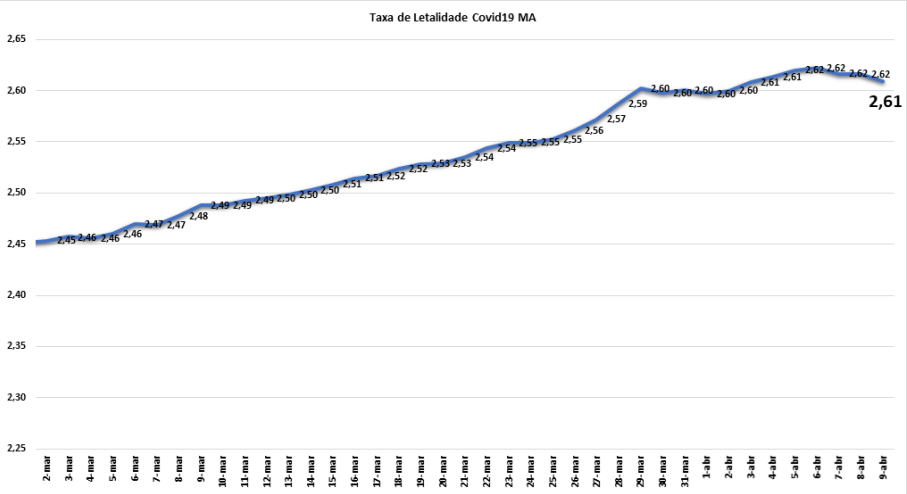
COMORBIDADES



SEM COMORBIDADES	COM COMORBIDADES
1086	5379

*Um óbito poderá ter mais de uma comorbidade

TAXA DE LETALIDADE COVID19 MA

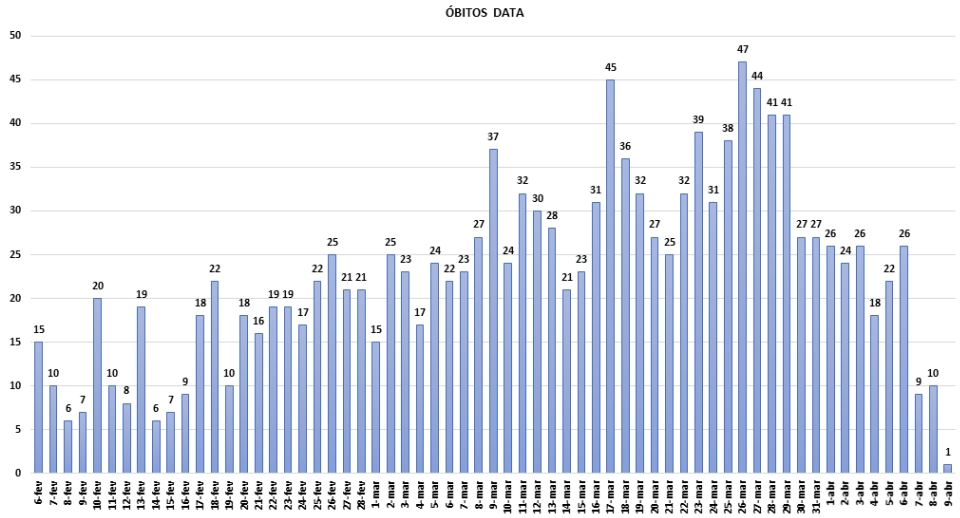


ÓBITOS ACUMULADOS

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

ACUMULADO ATÉ **09/04/21**

EVOLUÇÃO DE ÓBITOS POR DATA



NOVOS ÓBITOS CONFIRMADOS NAS ÚLTIMAS 24H

MARANHÃO UNIDO CONTRA O CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA SAÚDE

GOVERNO DO MARANHÃO

GOVERNO COM POVO O MARANHÃO NUM CAMINHO NOVO!

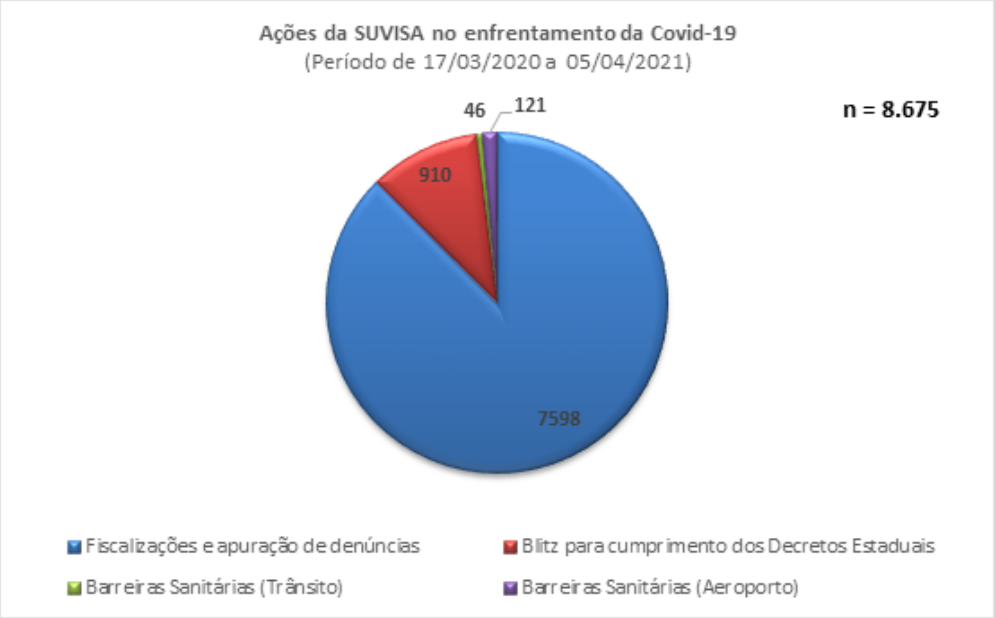
AÇÕES DA SUVISA DE ENFRENTAMENTO AO COVID – 19

Estabelecimento fiscalizados
17/03/2020 a 05/04/2021

Academias	187
Assistência e tecnologias	393
Bancos e Lotéricas	185
Barreiras sanitárias (Aeroporto)	121
Barreiras sanitárias (Trânsito)	46
Clínica e Hospitais	494
Construção	141
Educação	151
Estética	533
Farmácias	422
Funerárias	20
Hotéis	47
Lanchonetes	633
Lazer	38
Livrarias	98
Manutenção e Transporte	162
Moda	1601
Movéis	177
Óticas	125
Outros	452
Restaurante e Bares	1177
Supermercado	967
Variedades	505

*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 05/04/2021

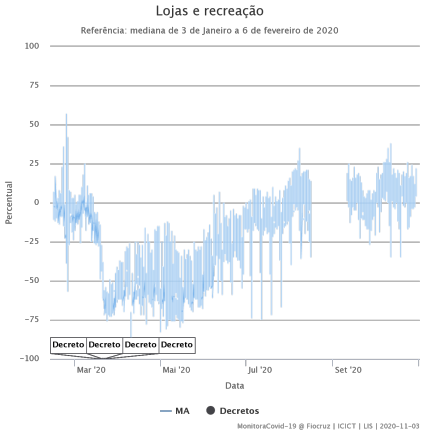


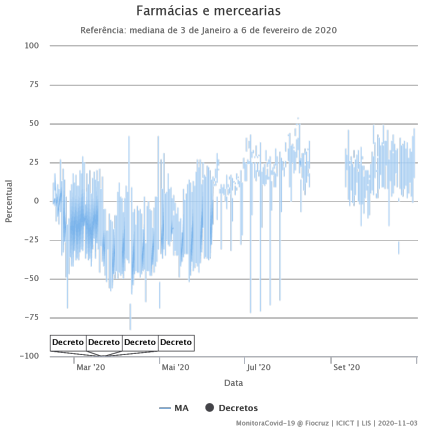
MARANHÃO UNIDO CONTRA O CORONAVÍRUS

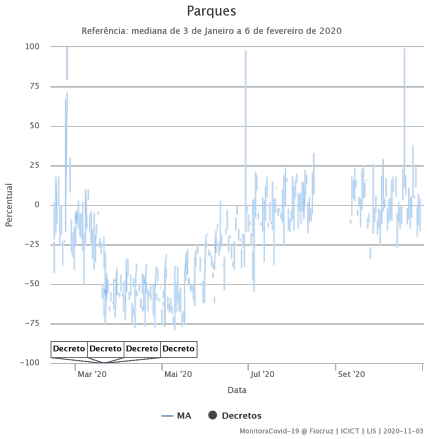
SECRETARIA DA SAÚDE | GOVERNO DO MARANHÃO

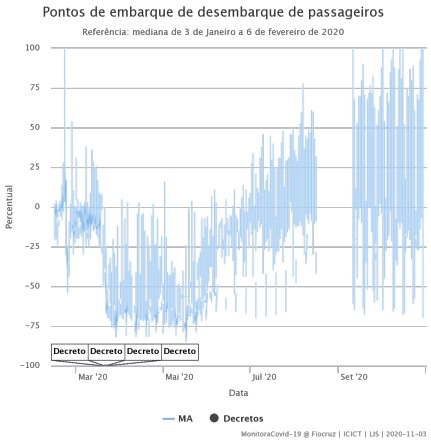
Relatório de mobilidade comunitária

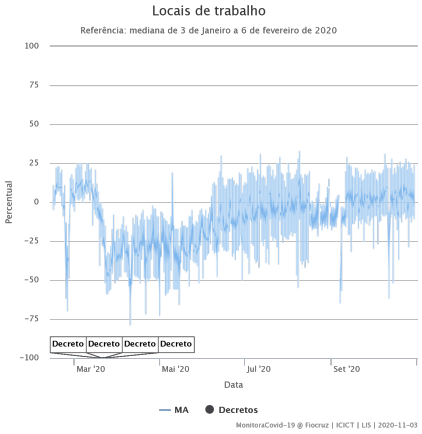
Estado do Maranhão

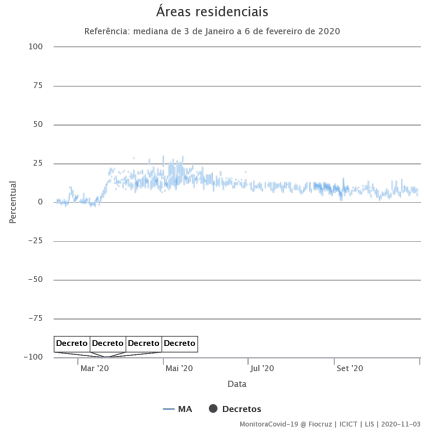






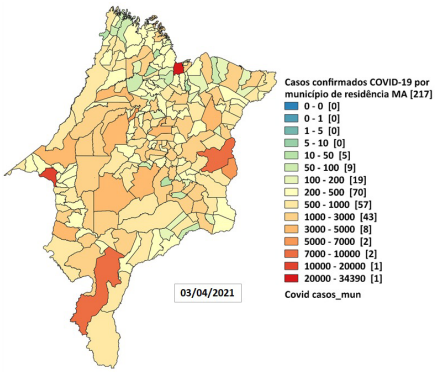


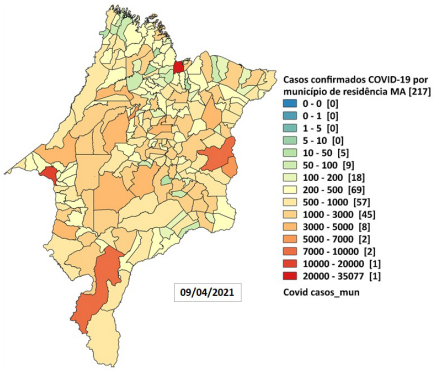


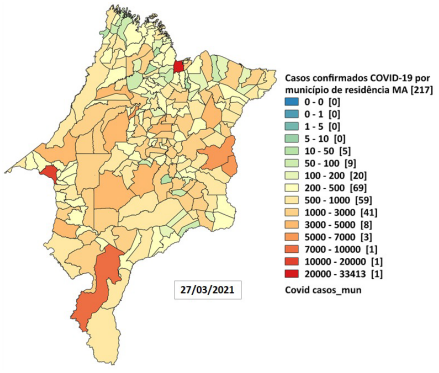


Nesta página são apresentadas algumas das medidas de combate a epidemia, por meios de decretos, leis e instrumentos jurídicos nos estados.

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.

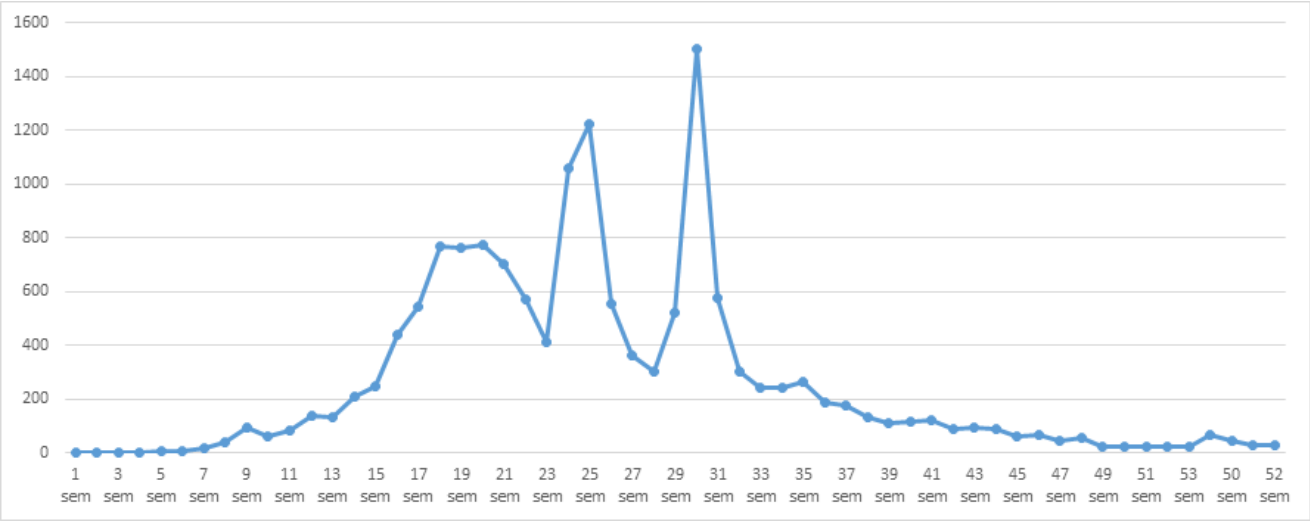






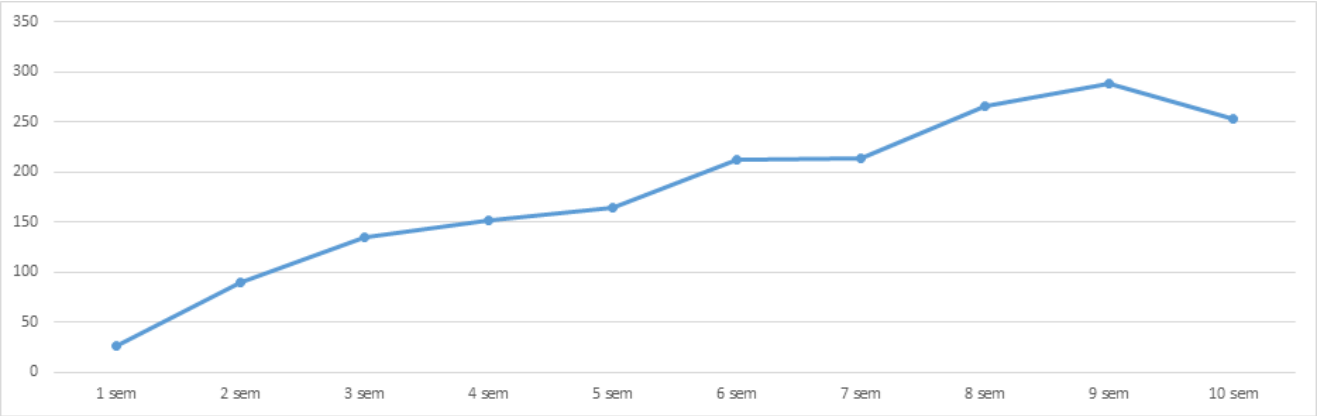
Distribuição espacial dos casos confirmados de Covid-19, segundo município de residência, Maranhão, 2020

Notificações SIVEP Gripe por Semana Epidemiológica no Maranhão - 2020



*Dados sujeitos à atualização

Notificações SIVEP Gripe por Semana Epidemiológica no Maranhão - 2021



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 O^2 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)

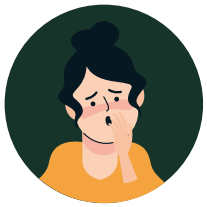
O que você precisa saber e fazer para prevenir o contágio:

LAVE AS MÃOS COM ÁGUA E SABÃO COM FREQUÊNCIA OU HIGIENIZE COM ÁLCOOL 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