

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ

NOVO CORONAVÍRUS - COVID-19



Informativo Epidemiológico

Microrregião Ilhéus - Itabuna

DATA DA ATUALIZAÇÃO 01/07/2020

8

Situação COVID-19 - 01/07/2020

BRASIL

1.448.753 - Casos Acumulados

60.632 - Óbitos Acumulados

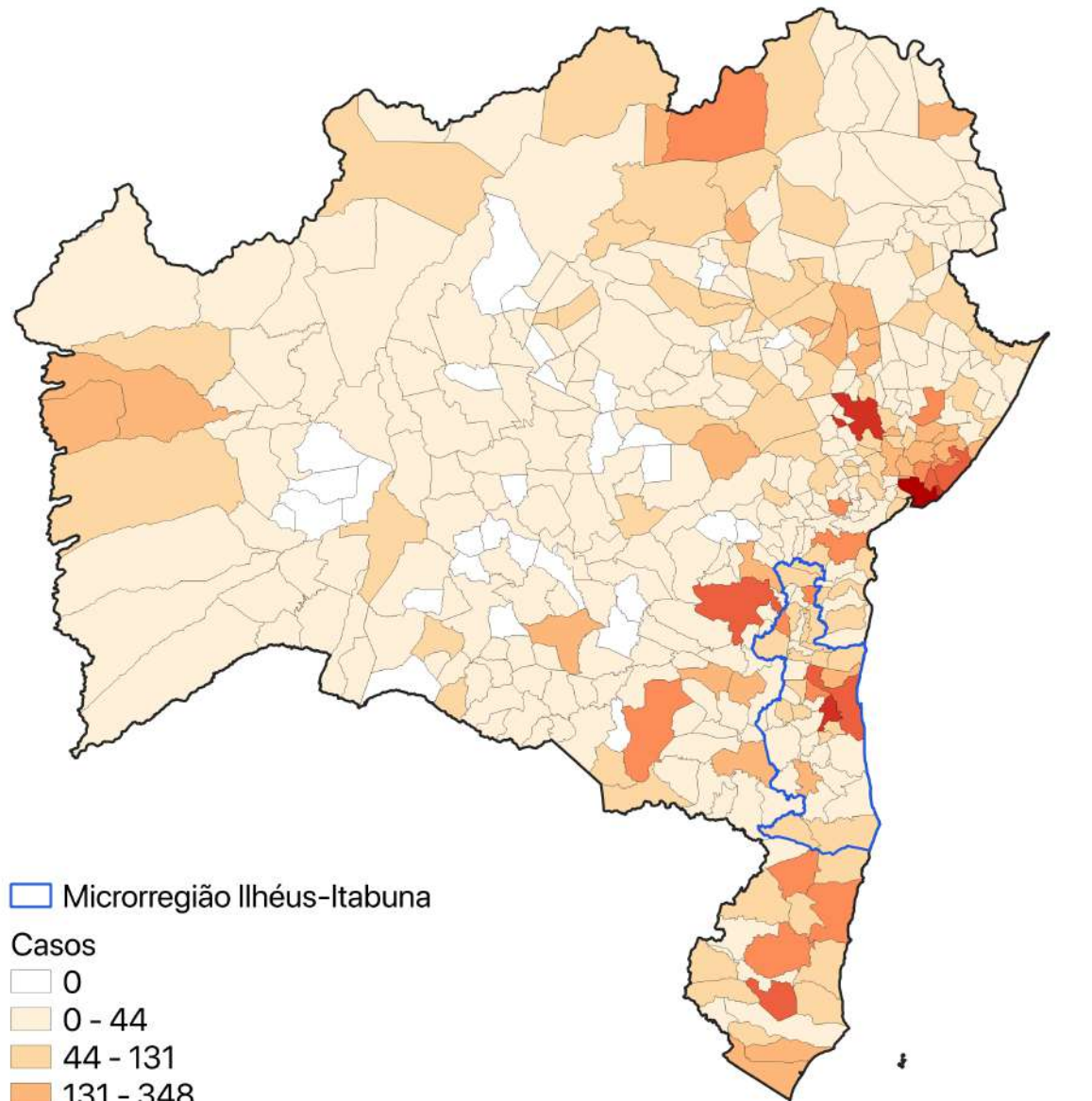
Situação COVID-19 - 01/07/2020

BAHIA

76.485 - Casos Acumulados

1.902 - Óbitos Acumulados

Casos Acumulados de COVID-19 nos municípios da Bahia, 01/07/2020



□ Microrregião Ilhéus-Itabuna

Casos

- 0
- 0 - 44
- 44 - 131
- 131 - 348
- 348 - 717
- 717 - 1386
- 1386 - 3196
- 3196 - 33505



0 100 200 300 km

Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 01/07/2020, sujeitos a atualizações



Situação COVID-19 - 01/07/2020

Microrregião Ilhéus-Itabuna

7.949 - Casos Acumulados

189 - Óbitos Acumulados

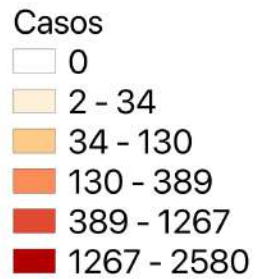
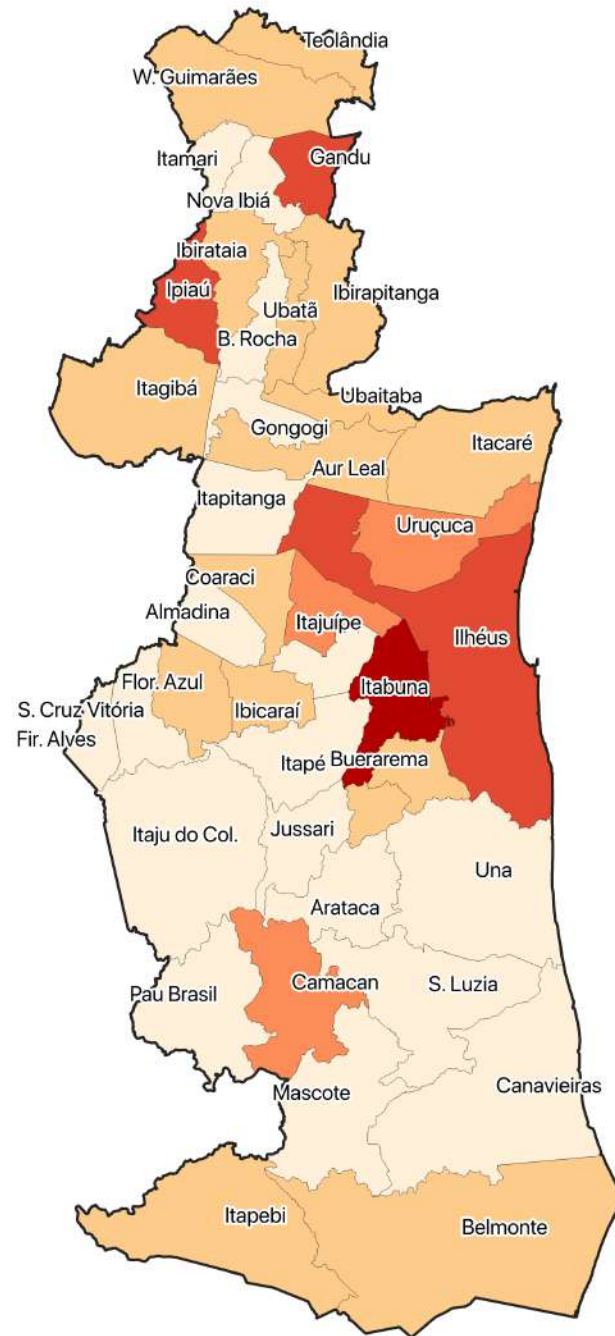
Município	Confirmados			Total confirmados	Aguardando validação dos municípios	População	Coeficiente de incidência/ 100.000 habitantes	Óbitos	Taxa de Letalidade
	PCR	Clinico Epidemiologico	Teste Rápido						
Almadina	3	5	11	19	0	5.464	347,73	1	5%
Arataca	2	0	0	2	0	11.019	18,15	0	0%
Aurelino Leal	24	8	59	91	4	11.531	789,18	1	1%
Barra do Rocha	3	0	3	6	0	5.714	105,01	0	0%
Barro Preto	10	0	22	32	2	5.591	572,35	0	0%
Belmonte	30	0	55	85	0	23.328	364,37	1	1%
Buerarema	66	1	26	93	0	18.349	506,84	5	5%
Camacan	49	17	249	315	3	31.988	984,74	7	2%
Canavieiras	29	0	5	34	0	31.099	109,33	2	6%
Coaraci	41	0	31	72	6	16.993	423,7	3	4%
Firmino Alves	0	0	3	3	0	5.617	53,41	0	0%
Floresta Azul	14	0	44	58	0	10.629	545,68	0	0%
Gandu	252	0	311	563	51	32.403	1737,49	10	2%
Gongogi	14	0	5	19	0	7.128	266,55	2	11%
Ibicaí	44	9	79	132	2	21.689	608,6	1	1%
Ibirapitanga	41	1	46	88	1	23.375	376,47	1	1%
Ibirataia	34	4	23	61	2	15.312	398,38	2	3%
Ilhéus	1090	30	215	1335	12	162.327	822,41	46	3%
Ipiaú	241	2	462	705	11	45.873	1536,85	10	1%
Itabuna	1503	61	1073	2637	111	213.223	1236,73	58	2%
Itacaré	119	0	1	120	2	28.296	424,09	3	3%
Itagibá	34	0	33	67	2	14.579	459,57	3	4%
Itaju do Colônia	5	0	14	19	0	6.682	284,35	0	0%
Itajuípe	126	10	260	396	5	20.491	1932,56	3	1%
Itamari	0	0	2	2	1	8.035	24,89	0	0%
Itapé	15	9	9	33	3	8.761	376,67	2	6%
Itapebi	60	0	11	71	0	10.259	692,08	0	0%
Itapitanga	9	0	7	16	0	10.313	155,14	1	6%
Jussari	2	0	5	7	0	5.833	120,01	0	0%
Mascote	7	1	3	11	0	13.822	79,58	0	0%
Nova Ibiá	19	0	19	38	0	6.591	576,54	2	5%
Pau Brasil	16	0	14	30	0	9.831	305,16	3	10%
Santa Cruz da Vitória	3	0	8	11	0	6.315	174,19	1	9%
Santa Luzia	11	1	16	28	4	12.597	222,28	0	0%
São José da Vitória	21	0	43	64	0	5.657	1131,34	1	2%
Teolândia	7	1	48	56	3	14.943	374,76	0	0%
Ubaitaba	30	4	59	93	1	19.056	488,04	2	2%
Ubatã	58	0	33	91	4	27.035	336,6	2	2%
Una	31	0	1	32	1	19.002	168,4	0	0%
Uruçuca	153	3	125	281	1	20.519	1369,46	14	5%
Wenceslau Guimarães	40	0	93	133	0	21.101	630,3	2	2%
TOTAL	4256	167	3526	7949	232	988.370	804,25	189	2%

Dados COVID-19 municípios Microrregião Ilhéus Itabuna, 01/07/2020

Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 01/07/2020, sujeitos a atualizações



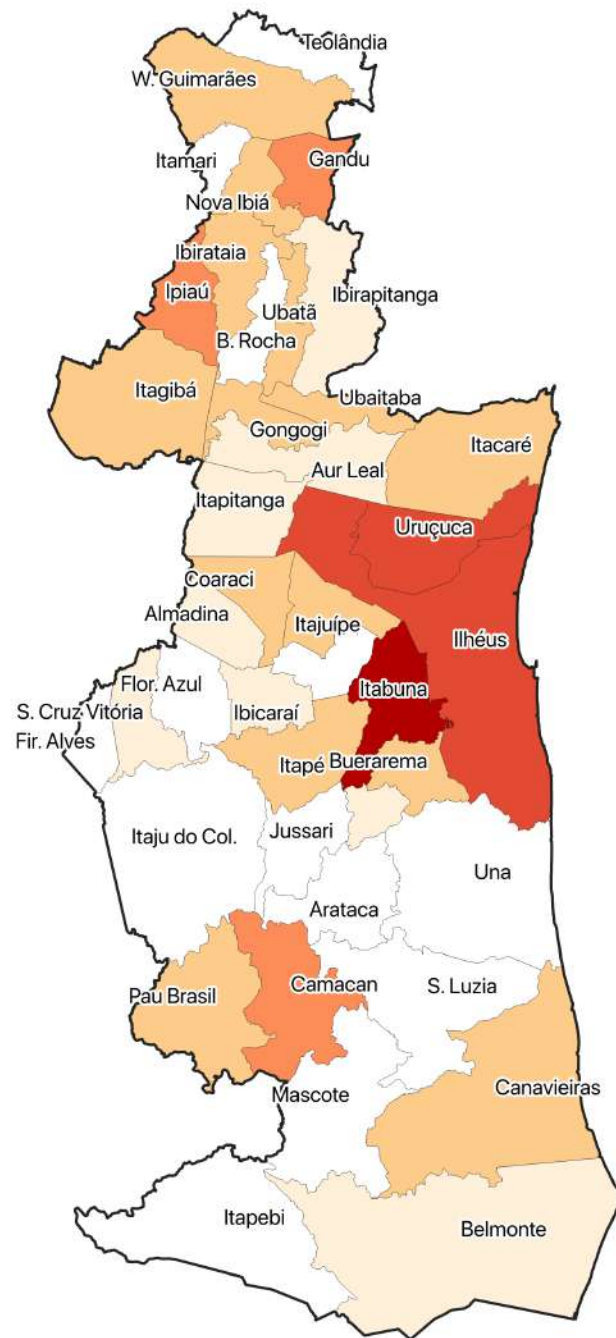
Casos Acumulados de COVID-19 nos municípios da Microrregião Ilhéus Itabuna, 01/07/2020



Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 01/07/2020, sujeitos a atualizações



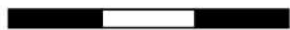
Óbitos por COVID-19 nos municípios da Microrregião Ilhéus Itabuna, 01/07/2020



Óbitos

- 0
- 0 - 1
- 1 - 5
- 5 - 10
- 10 - 45
- 45 - 56

0 20 40 60 km



Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 01/07/2020, sujeitos a atualizações



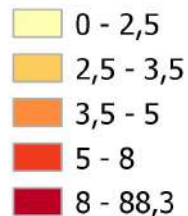
Taxa de crescimento diário do número de casos confirmados de COVID-19

(média do período de 25/6 a 01/7/2020)

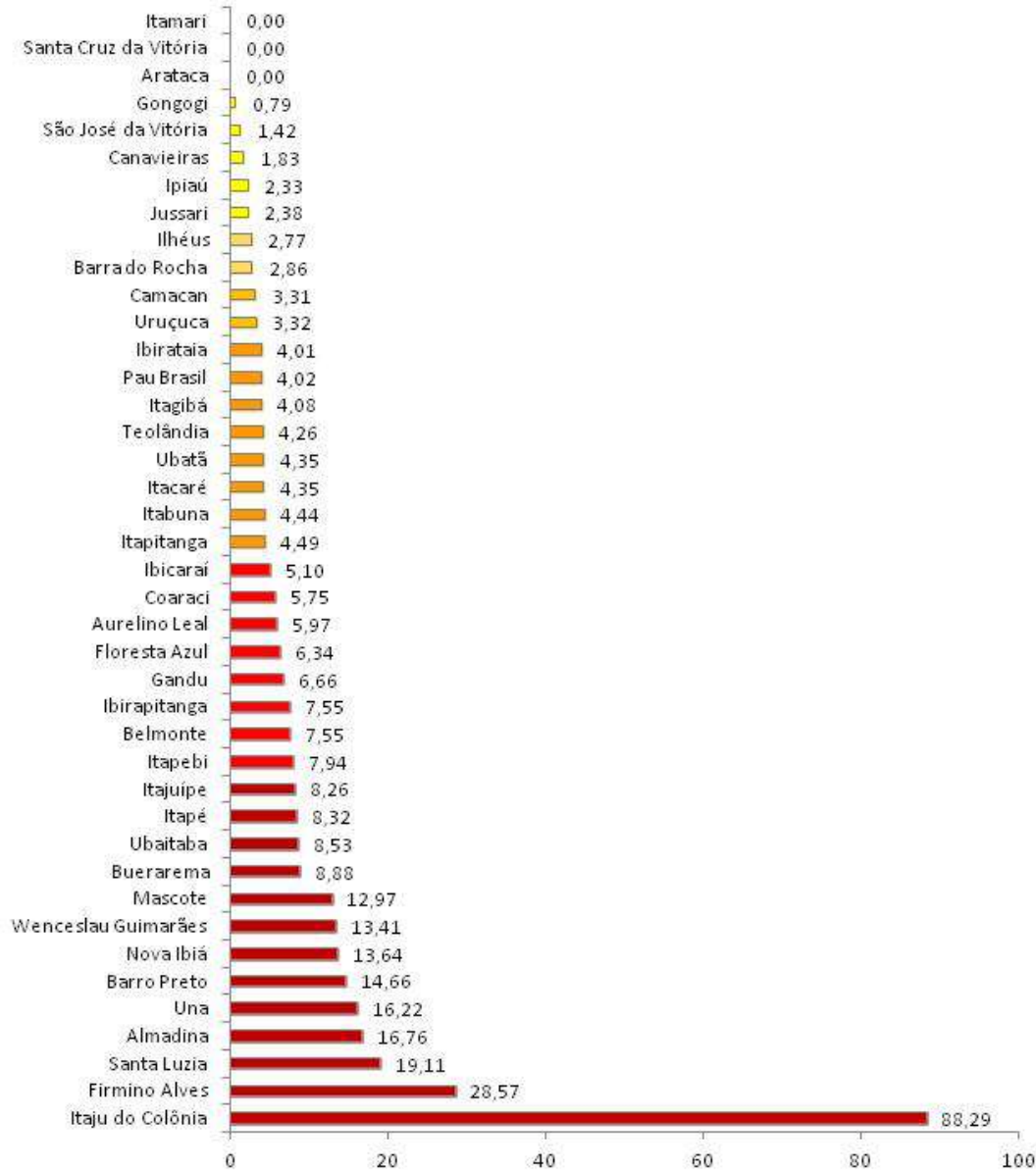
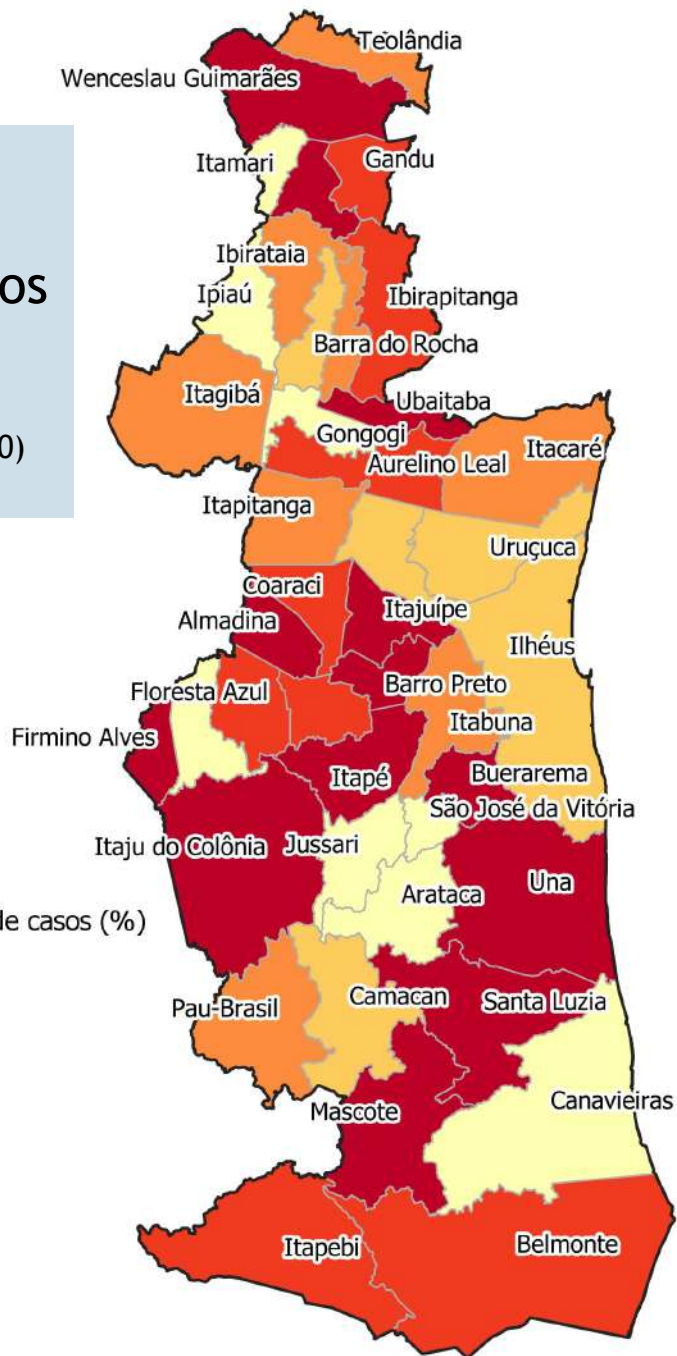


Taxa de crescimento diário do número de casos (%)

Média dos últimos 7 dias



0 20 40 60 km



Taxa de crescimento diário do número de casos confirmados (%)

média do período de 25/6 a 01/7/2020

Fonte: https://brasil.io/dataset/covid19/caso_full dados obtidos em 01/07/2020, sujeitos a atualizações.



Número de dias após o último caso confirmado de COVID-19

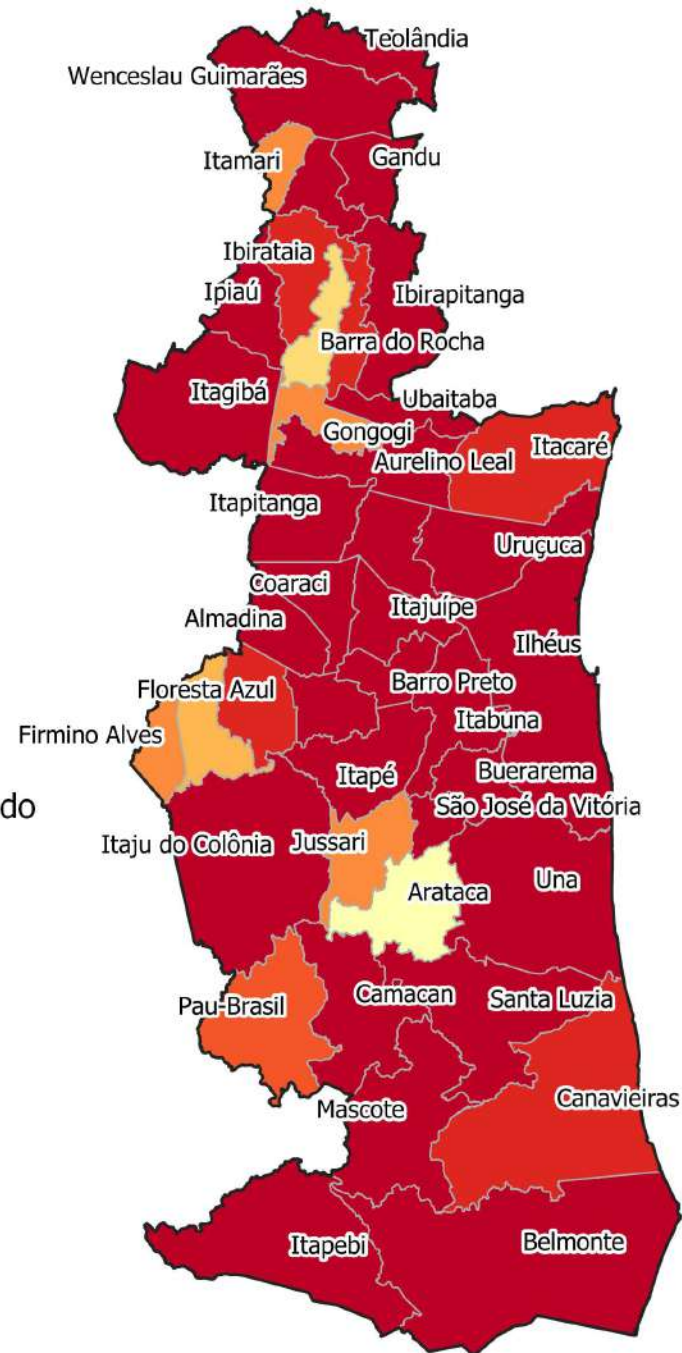
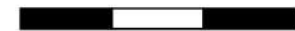


Nº de dias após o último caso confirmado

(Dias)



0 20 40 60 km



Fonte: Boletim Epidemiológico COVID-19 – SESAB/BA de 01/7/2020



Conceituações

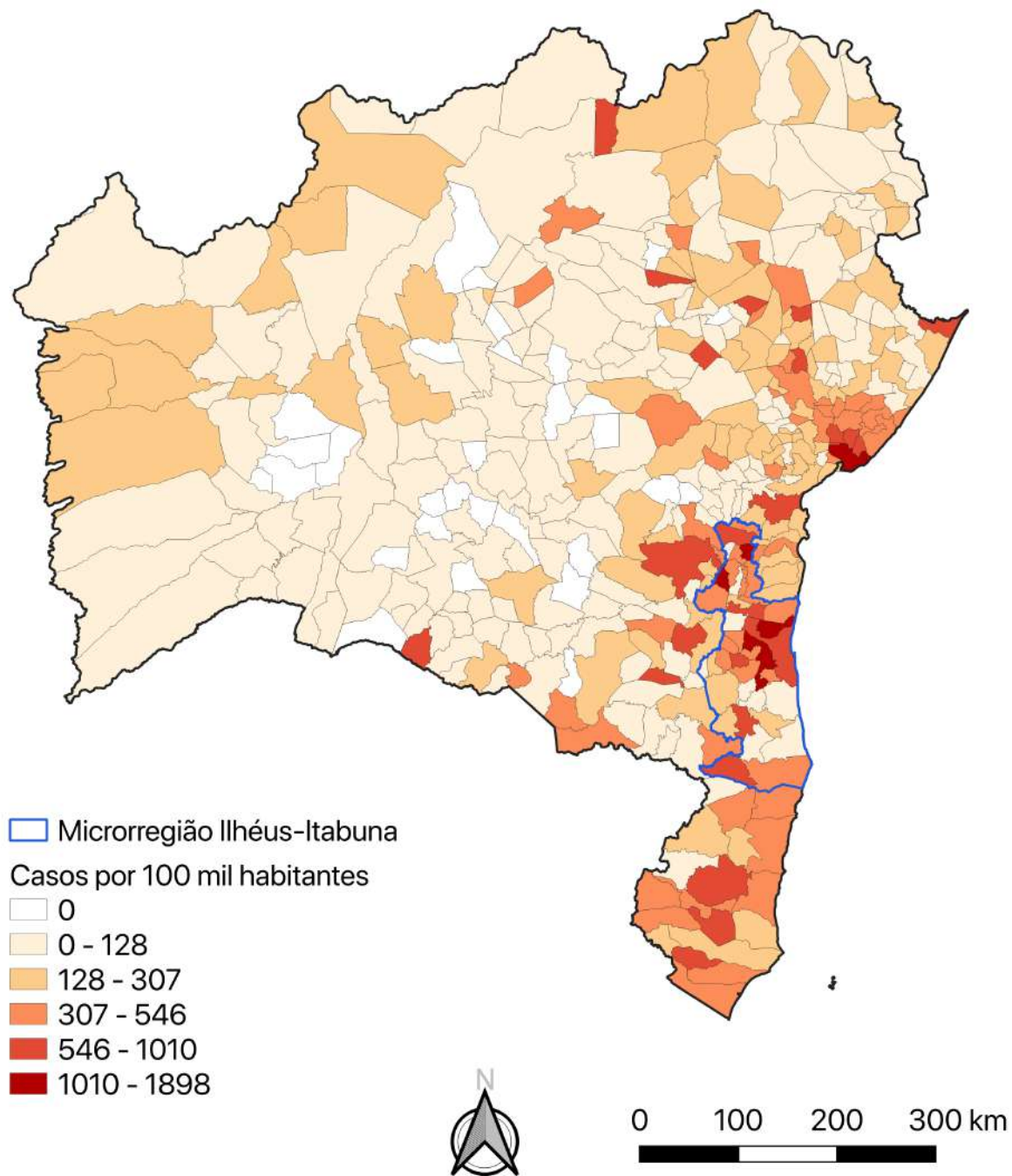
Coeficiente de Incidência de COVID-19

- Número de casos confirmados de COVID-19 por 100.000 habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado.

Taxa de Letalidade por COVID-19

- Número de óbitos confirmados de COVID-19 em relação ao total de casos confirmados, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado.

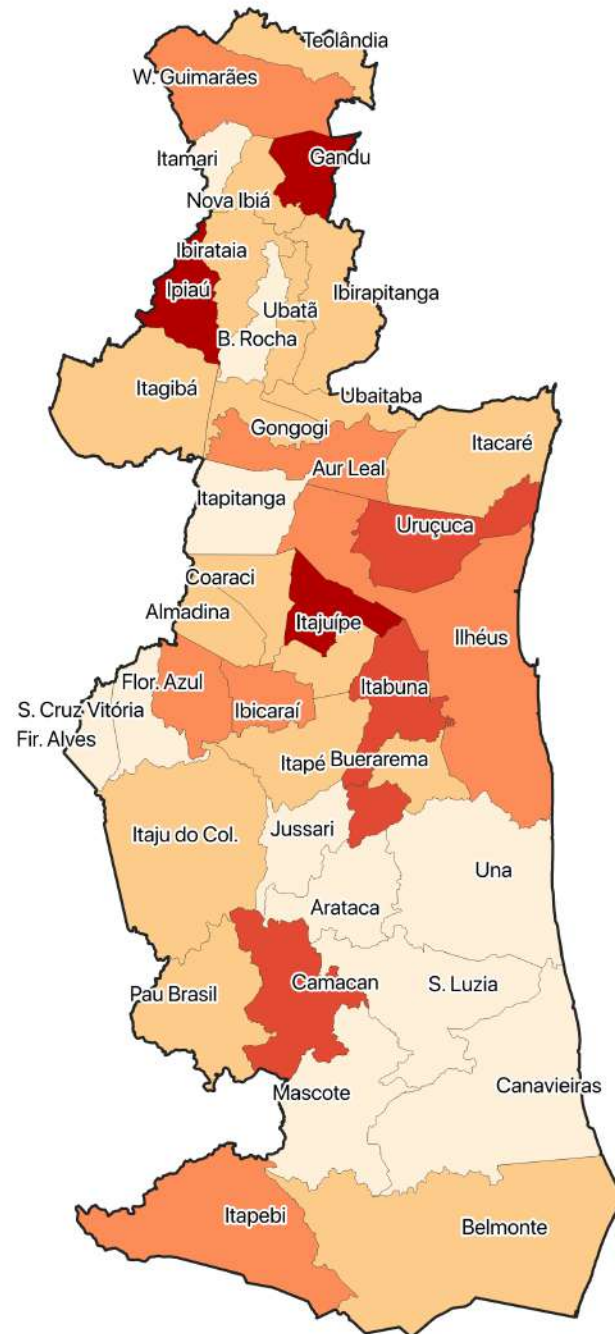
Coeficiente de incidência de COVID-19 por 100 mil habitantes nos municípios da Bahia, 01/07/2020



Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 01/07/2020, sujeitos a atualizações



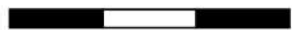
Coeficiente de incidência de COVID-19 por 100 mil habitantes nos municípios da Microrregião Ilhéus Itabuna, 01/07/2020



Casos por 100 mil habitantes

- 0
- 18 - 174
- 174 - 496
- 496 - 781
- 781 - 1272
- 1272 - 1898

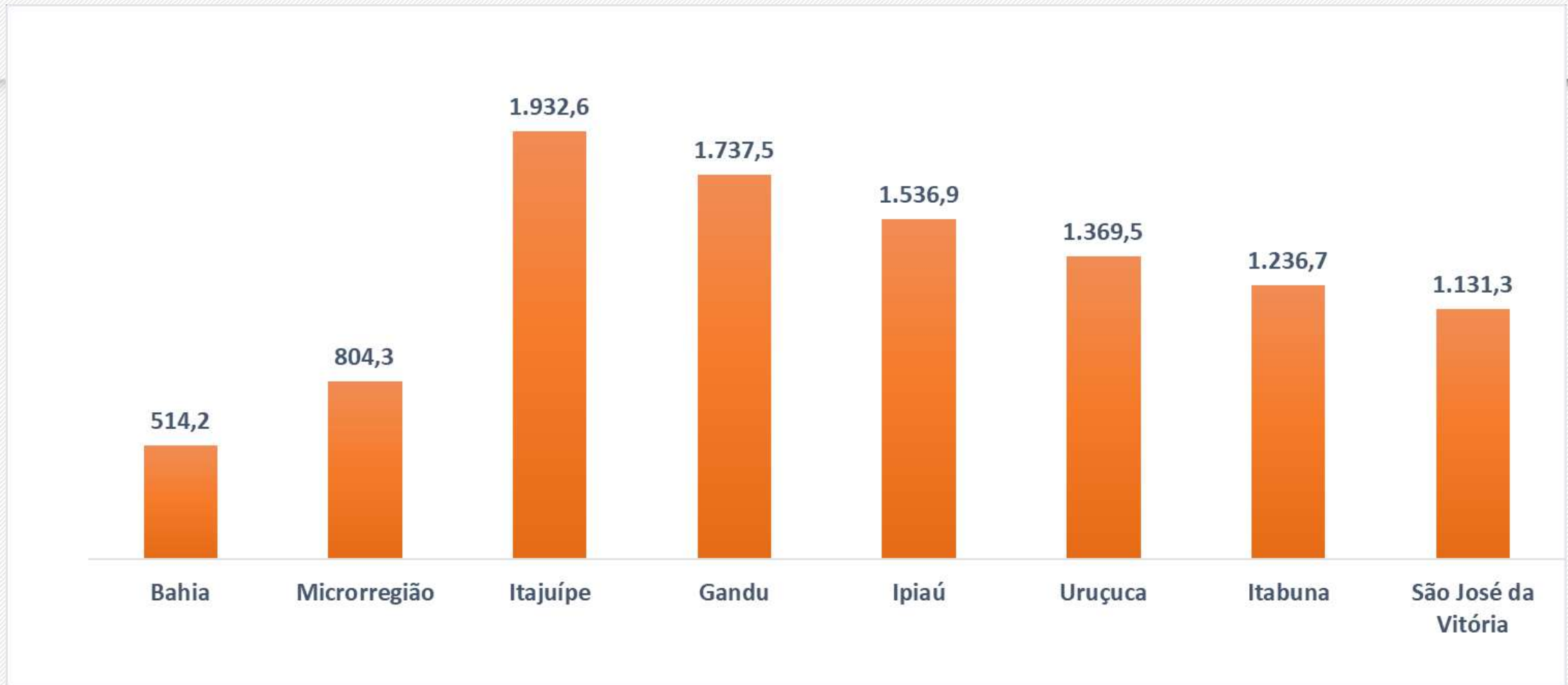
0 20 40 60 km



Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 01/07/2020, sujeitos a atualizações



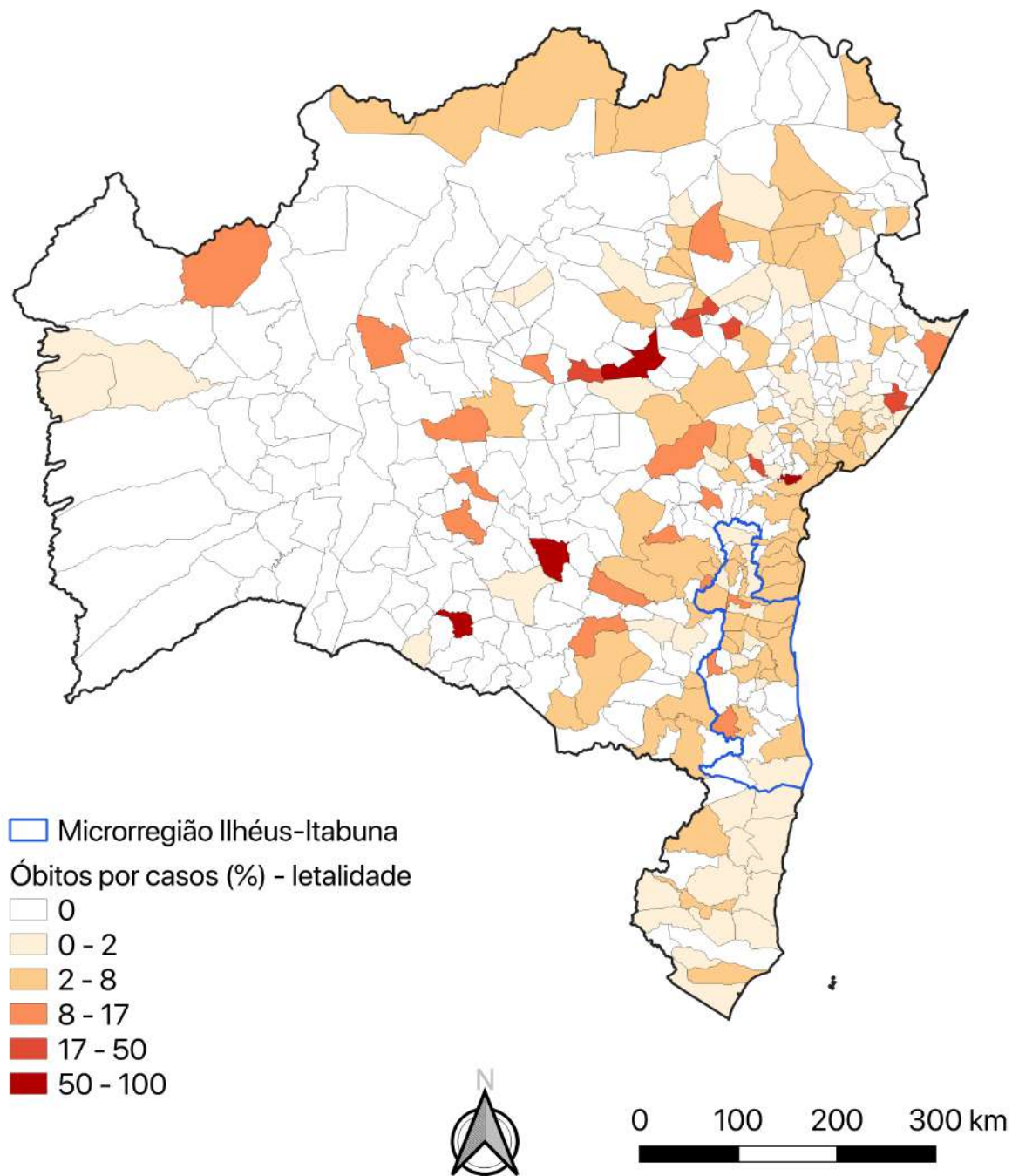
Coeficiente de incidência de COVID-19/100.000 habitantes nos municípios da microrregião Ilhéus-Itabuna - 01/07/2020



Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 01/07/2020, sujeitos a atualizações



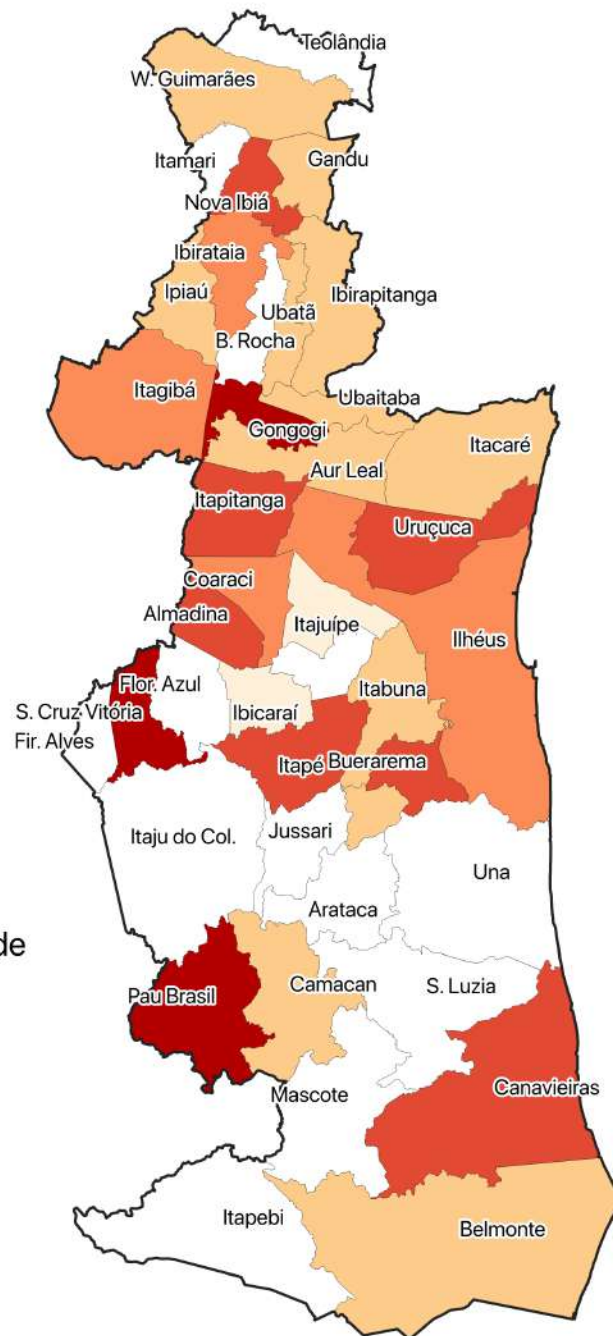
Letalidade por COVID-19 nos municípios da Bahia, 01/07/2020



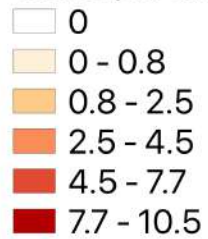
Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 01/07/2020, sujeitos a atualizações



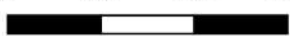
Letalidade por COVID-19 nos municípios da Microrregião Ilhéus Itabuna, 01/07/2020



Obitos por casos (%) - letalidade



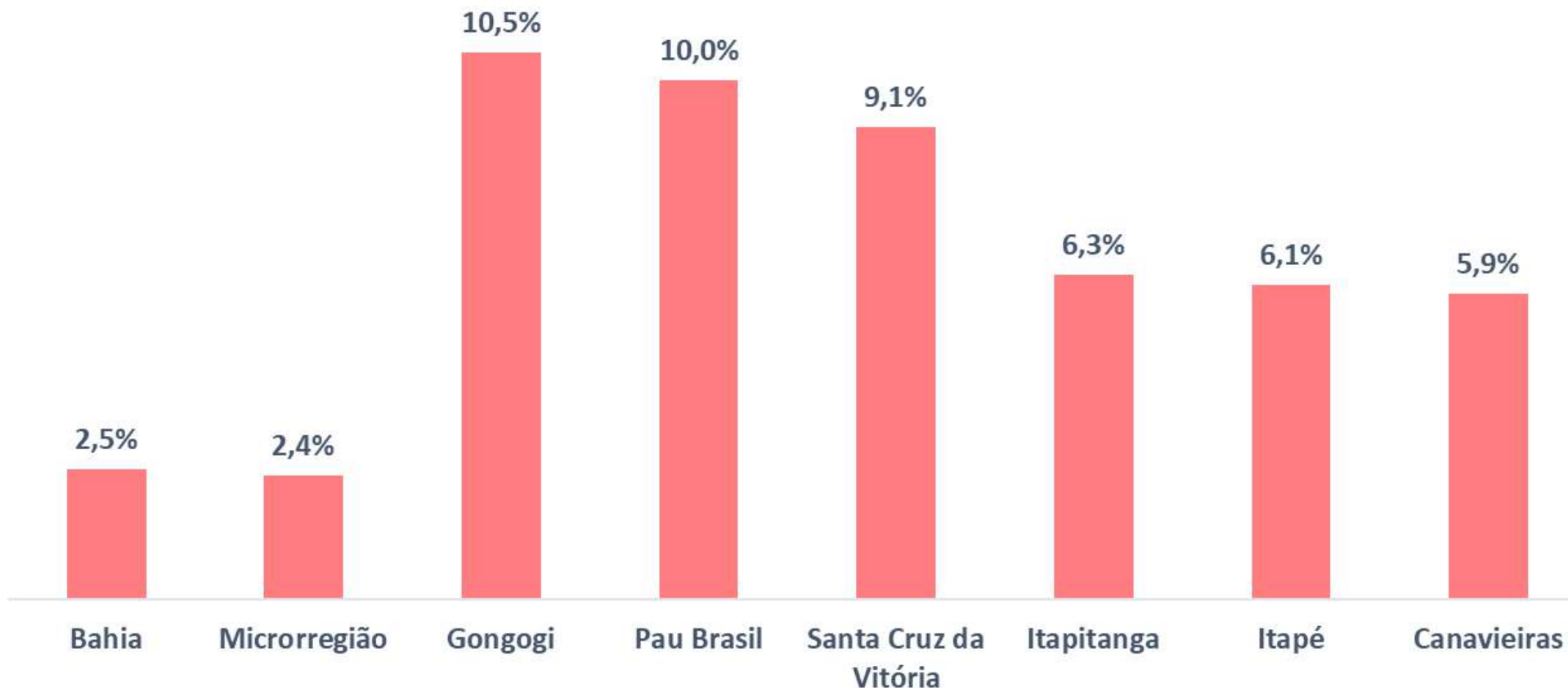
0 20 40 60 km



Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 01/07/2020, sujeitos a atualizações



Taxa de letalidade por COVID-19 nos municípios da microrregião Ilhéus-Itabuna - 01/07/2020



Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 01/07/2020, sujeitos a atualizações



Conceituações

Casos Acumulados

- Número total de casos confirmados por COVID-19 que foram registrados pelas Secretarias Municipais e Estaduais de Saúde no período considerado

Fonte: Ministério da Saúde

Casos Recuperados

- Estimativa dos pacientes que receberam alta hospitalar + casos leves com início dos sintomas há mais de 14 dias, que não estão hospitalizados e que não evoluíram para óbito

Fonte: Ministério da Saúde

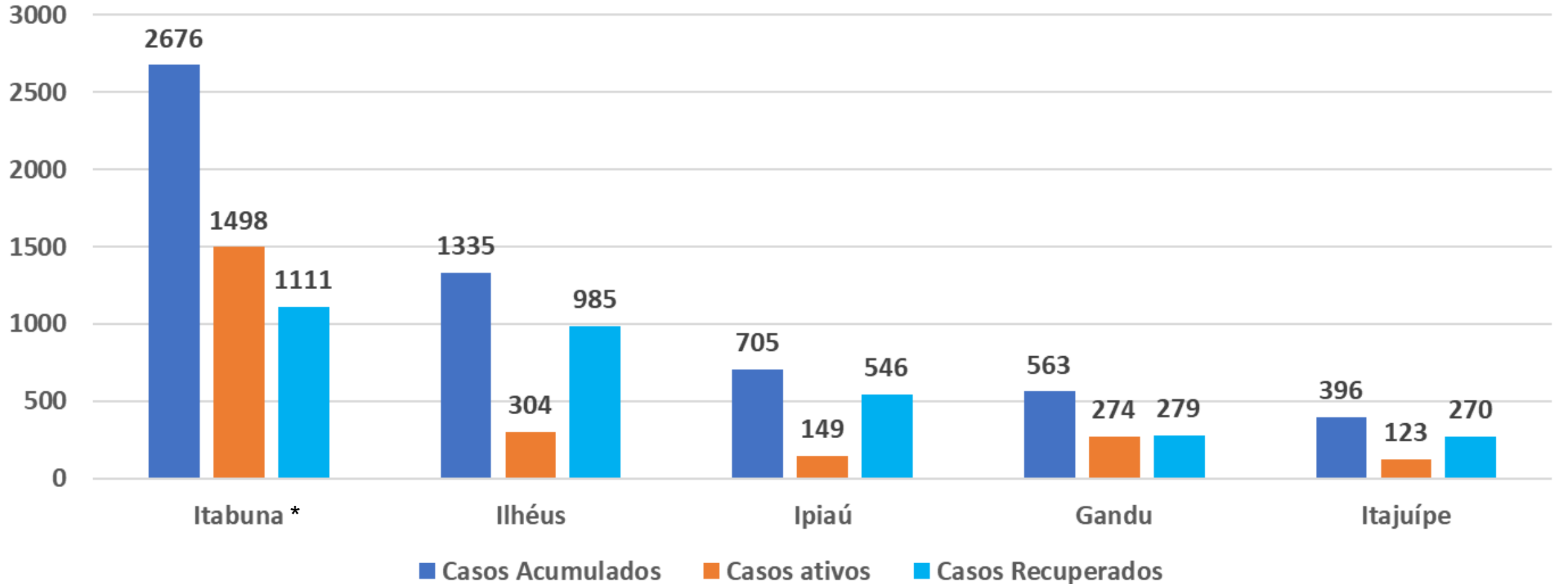
Casos Ativos

- Casos que permanecem monitorados pela vigilância epidemiológica e com sintomas da Covid-19
- Casos Ativos = Casos Acumulados - (Casos recuperados + óbitos)

Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia



Situação dos casos de COVID-19 nos municípios da Microrregião de Ilhéus Itabuna, 01/07/2020

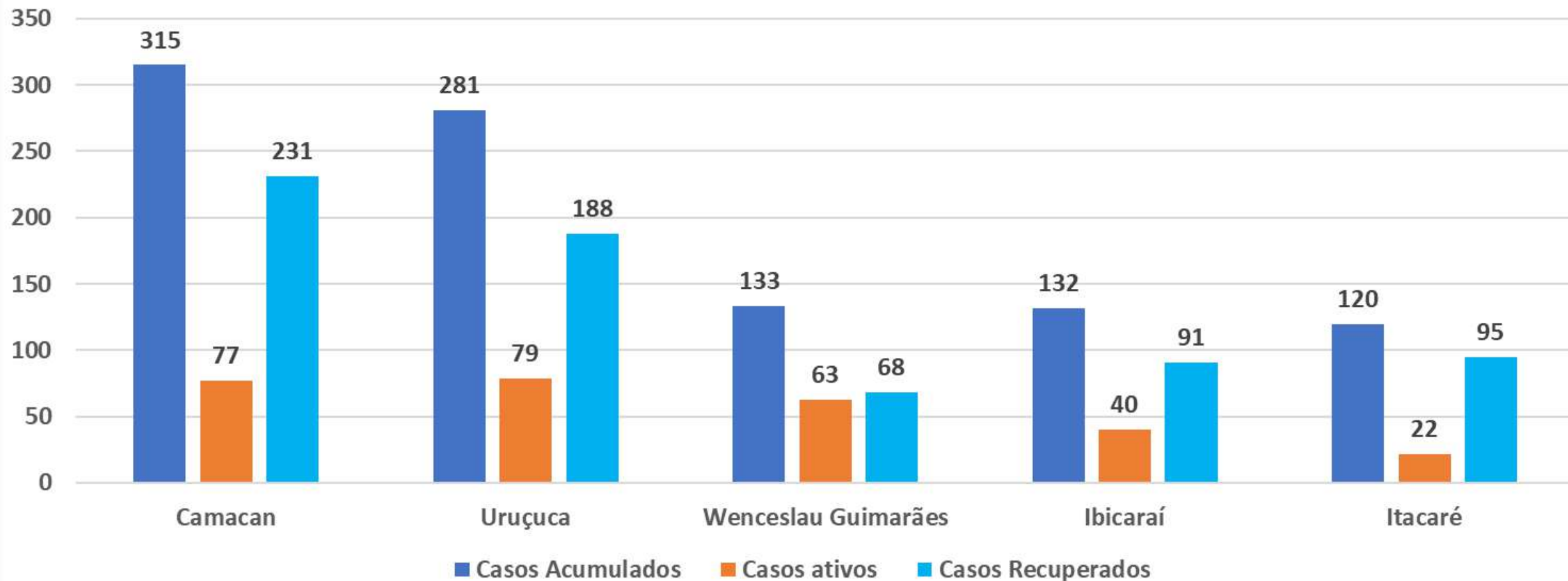


Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 01/07/2020, sujeitos a atualizações

* Prefeitura Municipal de Itabuna, dados obtidos em 01/07/2020, sujeitos a atualizações



Situação dos casos de COVID-19 nos municípios da Microrregião de Ilhéus Itabuna, 01/07/2020



Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 01/07/2020, sujeitos a atualizações

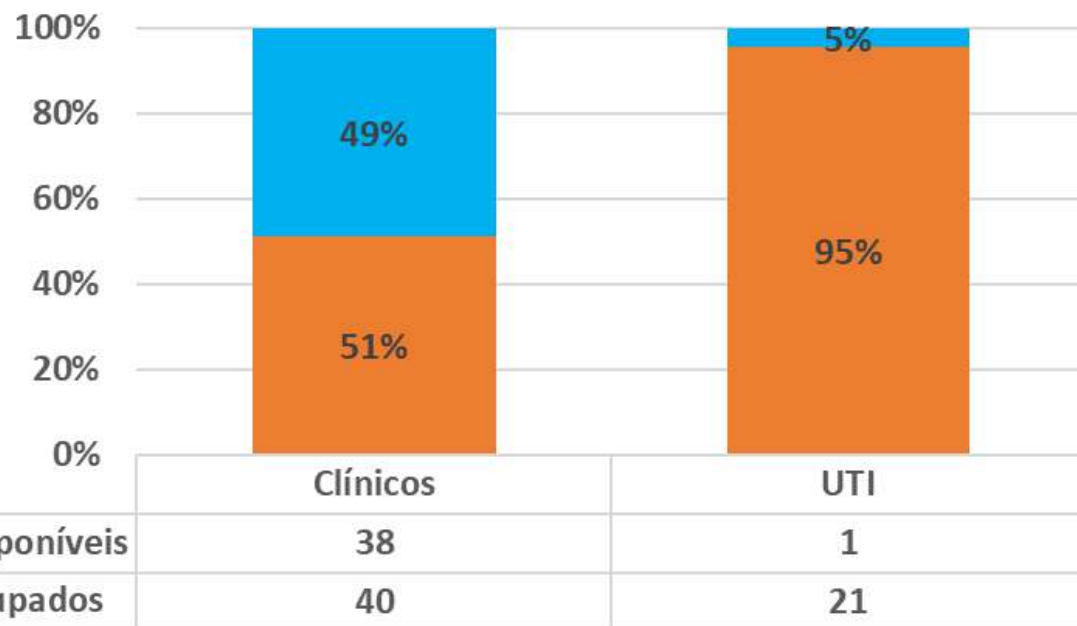


Situação dos Leitos exclusivos COVID-19 - Microrregião Ilhéus Itabuna

Os leitos COVID-19 (Clínicos e de UTI) da microrregião, embora estejam localizados nos municípios de Ilhéus e de Itabuna, foram contratados pelo Estado da Bahia para atender os casos provenientes de diversos municípios. Por esse motivo, são considerados leitos regionais e não são exclusivos nem de Ilhéus e nem de Itabuna

Situação dos Leitos exclusivos COVID-19 - Microrregião Ilhéus Itabuna

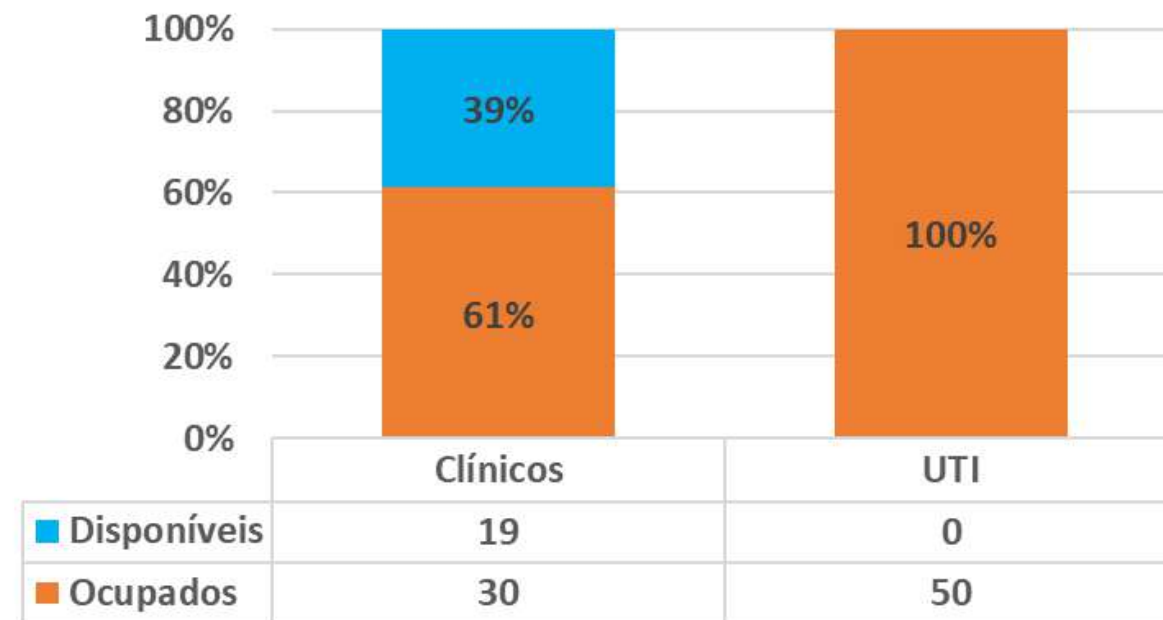
Leitos COVID-19 ITABUNA



* Em Itabuna, 3 leitos de UTI são pediátricos

Fonte: Prefeitura Municipal de Itabuna, dados obtidos em 01/07/2020, sujeitos a atualizações

Leitos COVID-19 ILHÉUS

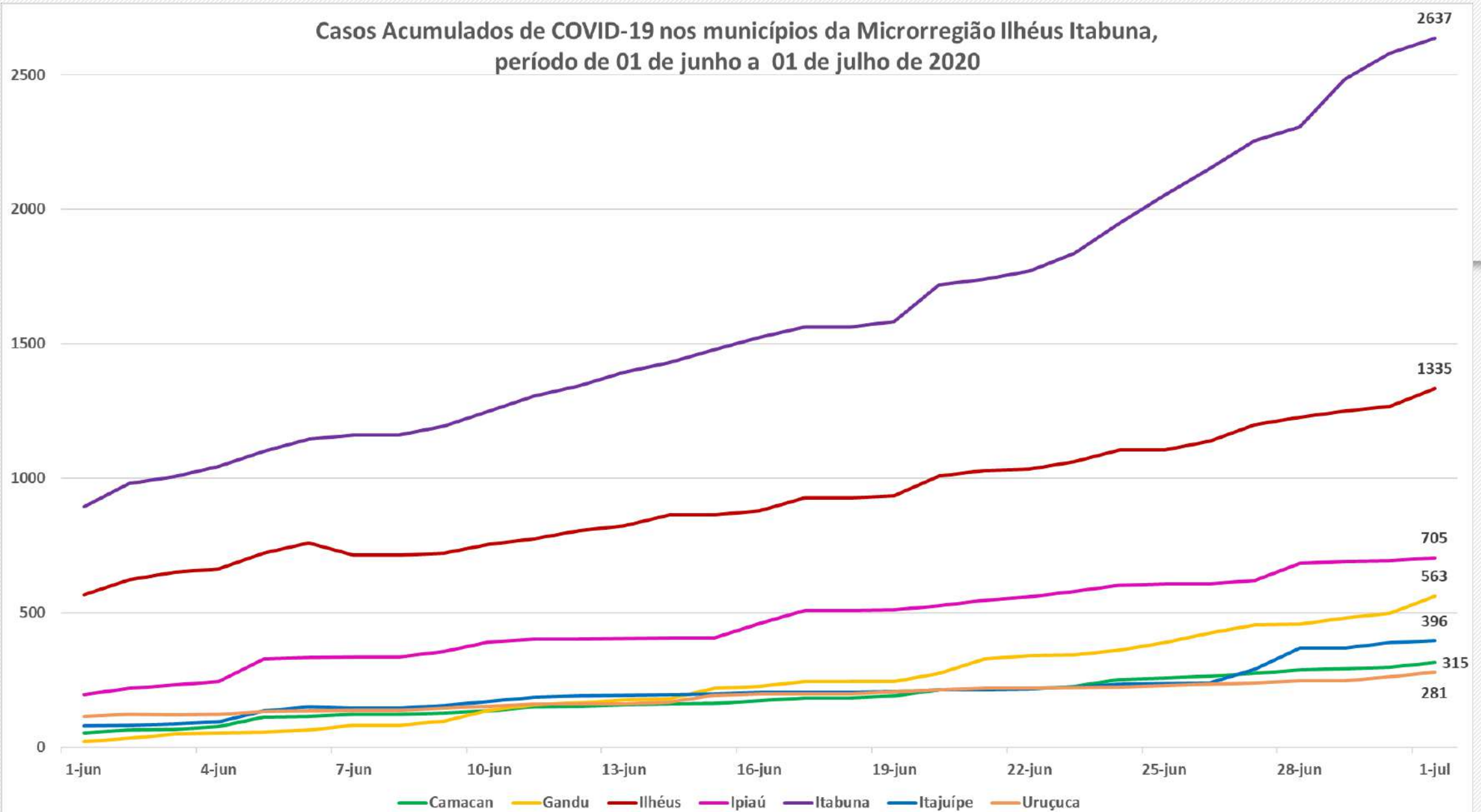


TODOS OS LEITOS DE UTI ESTÃO OCUPADOS

Fonte: Prefeitura Municipal de Ilhéus, dados obtidos em 01/07/2020, sujeitos a atualizações



Casos Acumulados de COVID-19 nos municípios da Microrregião Ilhéus Itabuna, período de 01 de junho a 01 de julho de 2020



Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 01/07/2020, sujeitos a atualizações



SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ITABUNA

Município com o TERCEIRO maior número CASOS ACUMULADOS de COVID-19 do Estado da Bahia

Em uma semana, entre o dia 25/06/2020 até 01/07/2020, houve o aumento dos casos acumulados de 2052 para 2637 (29%).

Município com 1498 CASOS ATIVOS de COVID-19.



BOLETIM COVID-19

ITABUNA - BAHIA



Atualização
01/07/2020

CASOS NOTIFICADOS

10146

CASOS CONFIRMADOS

2676*

2599 casos por critério laboratorial e 77 casos por critério clínico epidemiológico

CASOS DESCARTADOS

7108

AGUARDANDO COLETA DE EXAMES

195

AGUARDANDO RESULTADO

262

EM MONITORAMENTO E ISOLAMENTO SOCIAL

1955

CASOS CURADOS

1111

INTERNADOS EM LEITO CLÍNICO

40

38 leitos disponíveis

INCLUINDO LEITOS PEDIÁTRICOS

INTERNADOS EM UTI

21

1 leitos disponíveis

INCLUINDO LEITOS PEDIÁTRICOS

ÓBITOS

67*

*13 óbitos em domicílio

BOLETIM COVID-19

ITABUNA - BAHIA

CASOS CURADOS

1111

CASOS ATIVOS

1498



Atualização
01/07/2020



(73) 3613-6442
viepi.itabuna@gmail.com



SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



(73) 3613-6442
viepi.itabuna@gmail.com

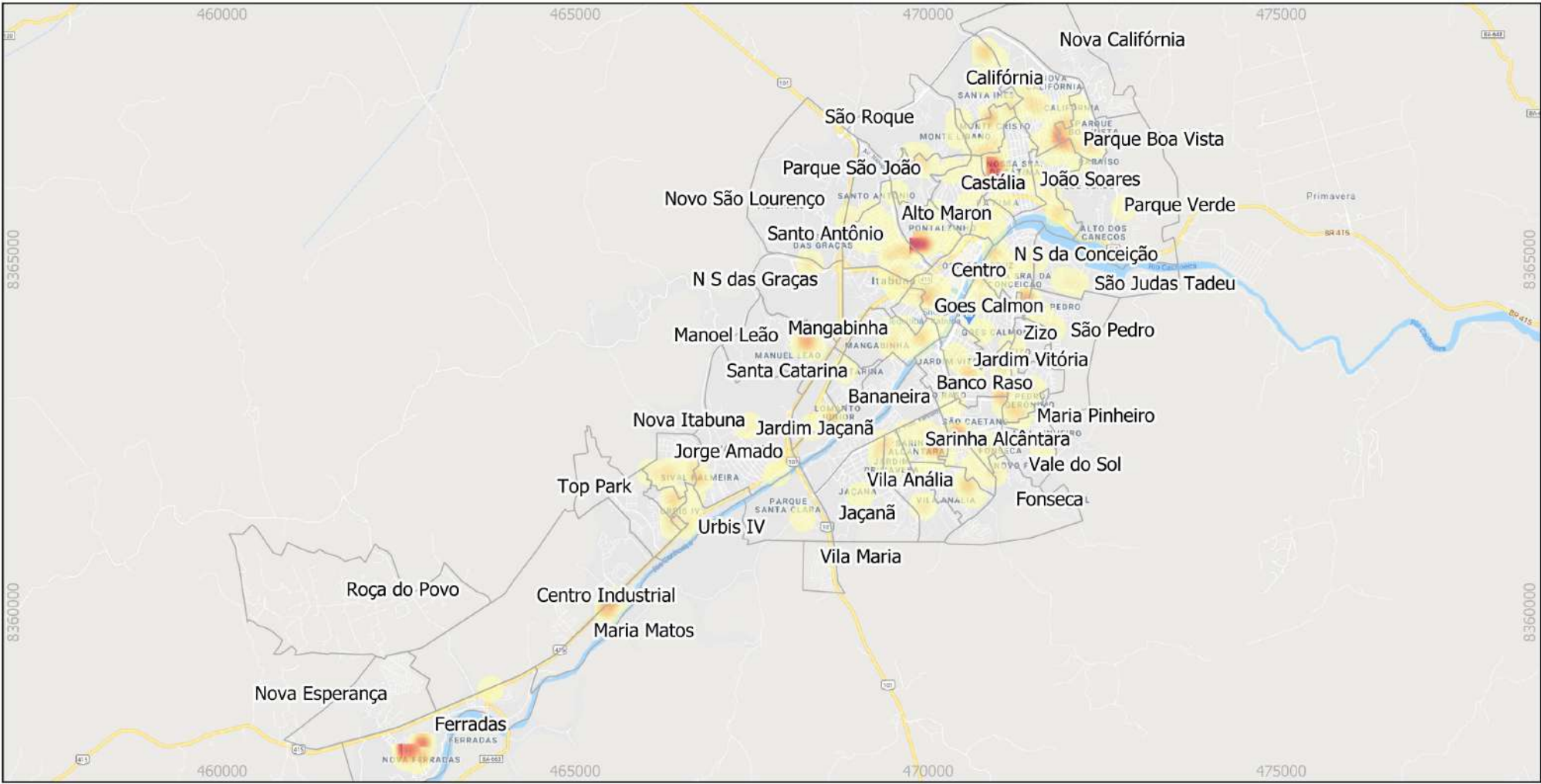


SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE



Fonte: Prefeitura Municipal de Itabuna (01/07/2020).

*Dados diferem do boletim da Secretaria de Saúde do Estado Bahia (01/07/2020).



Número de casos confirmados de COVID-19 em um raio de 200m

(Área Urbana de Itabuna)

Mapa Preliminar de Número de Casos Confirmados

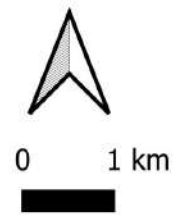
Número de casos confirmados de Covid-19 em um raio de 200m

- 1
- 5
- 8
- 12
- 16

ITABUNA

Obs: Densidade de kernel calculada com 840 pontos (48%) de ocorrência de casos confirmados na data de 21/06/2020.

Fonte: Prefeitura Municipal de Itabuna



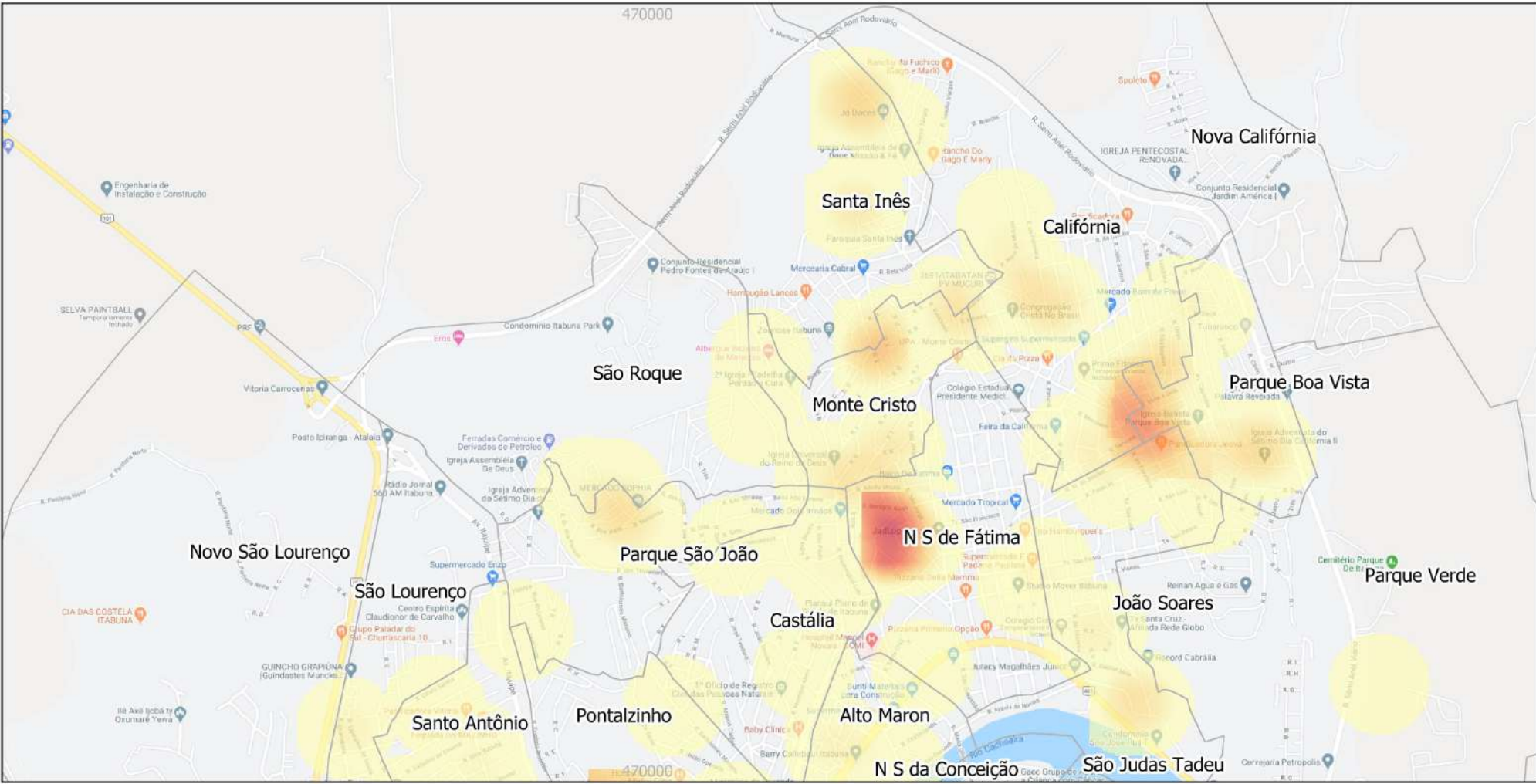
Fonte: Prefeitura Municipal de Itabuna



Número de casos confirmados de COVID-19 em um raio de 200m

(Área Urbana de Itabuna)

Fonte: Prefeitura Municipal de Itabuna



Mapa Preliminar de Número de Casos Confirmados

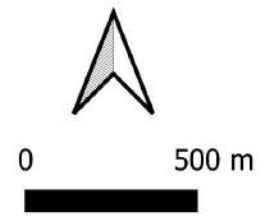
ITABUNA

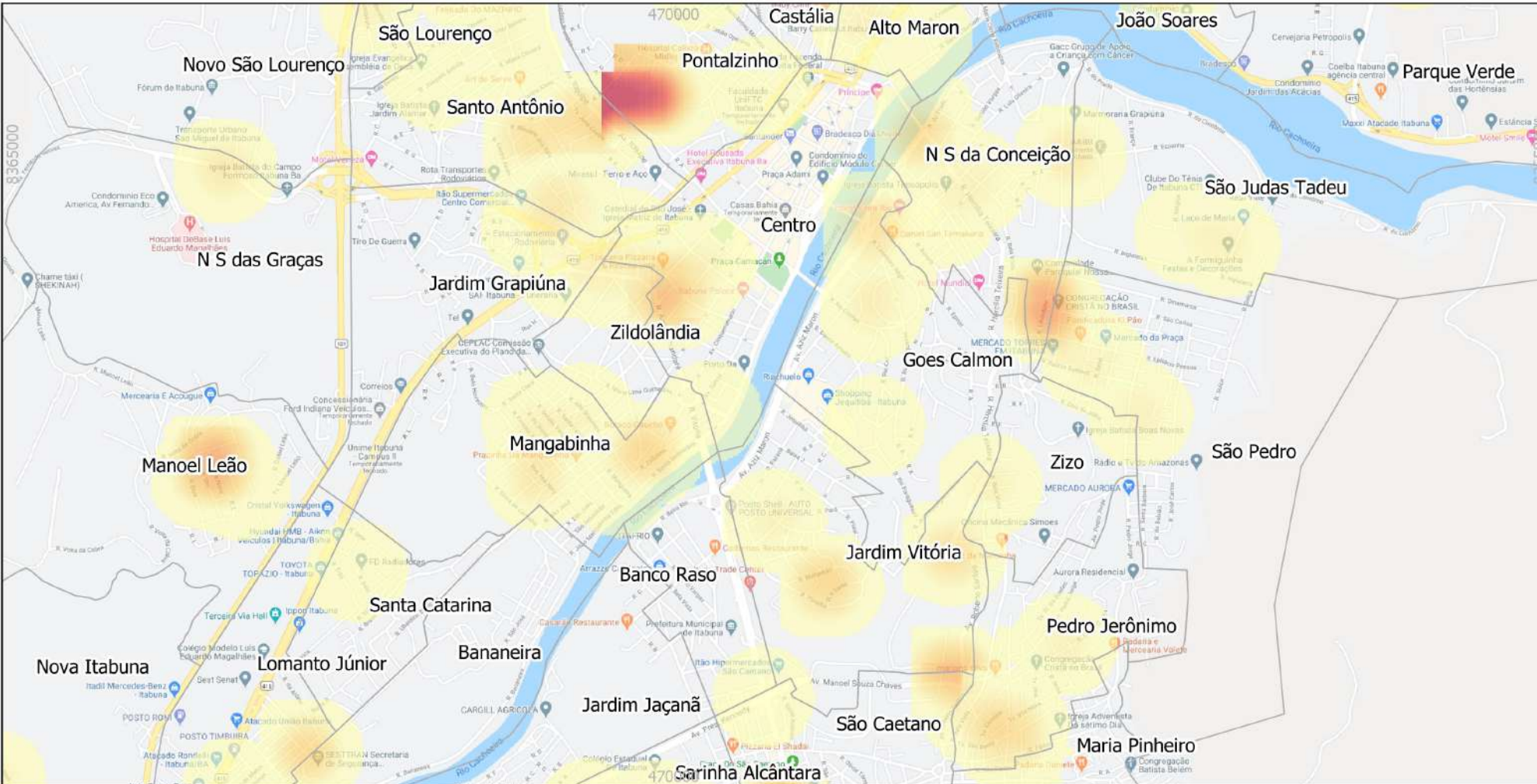
Número de casos confirmados de Covid-19 em um raio de 200m

- 1
- 5
- 8
- 12
- 16

Obs: Densidade de kernel calculada com 840 pontos (48%) de ocorrência de casos confirmados na data de 21/06/2020.

Fonte: Prefeitura Municipal de Itabuna





Número de casos confirmados de COVID-19 em um raio de 200m
(Área Urbana de Itabuna)

Mapa Preliminar de Número de Casos Confirmados

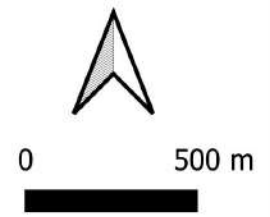
ITABUNA

Número de casos confirmados de Covid-19 em um raio de 200m

- 1
- 5
- 8
- 12
- 16

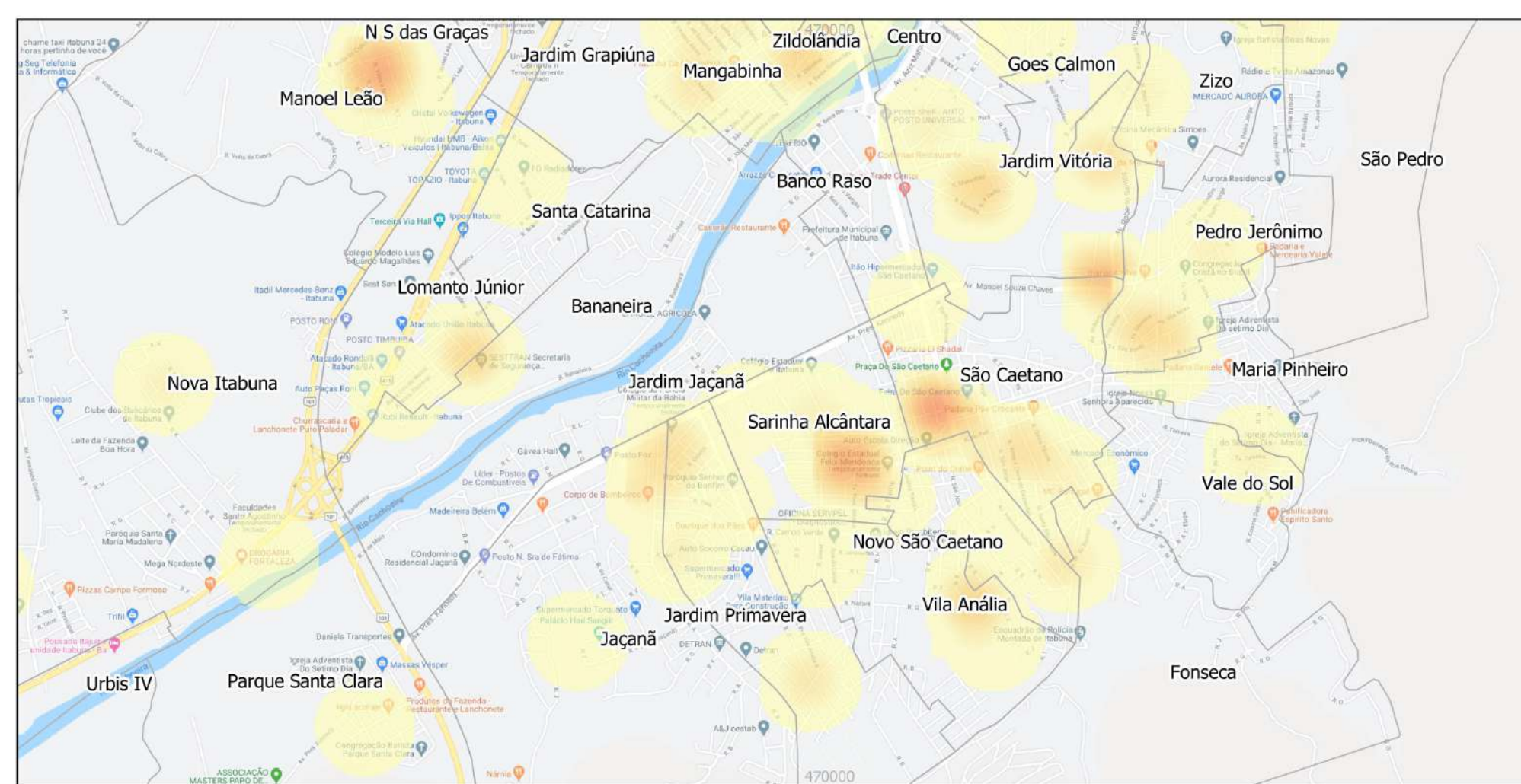
Obs: Densidade de kernel calculada com 840 pontos (48%) de ocorrência de casos confirmados na data de 21/06/2020.

Fonte: Prefeitura Municipal de Itabuna



Fonte: Prefeitura Municipal de Itabuna





Número de casos confirmados de COVID-19 em um raio de 200m

(Área Urbana de Itabuna)

Mapa Preliminar de Número de Casos Confirmados

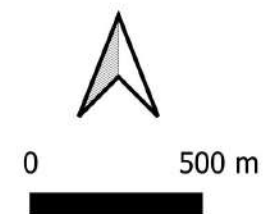
Número de casos confirmados de Covid-19 em um raio de 200m

- 1
- 5
- 8
- 12
- 16

ITABUNA

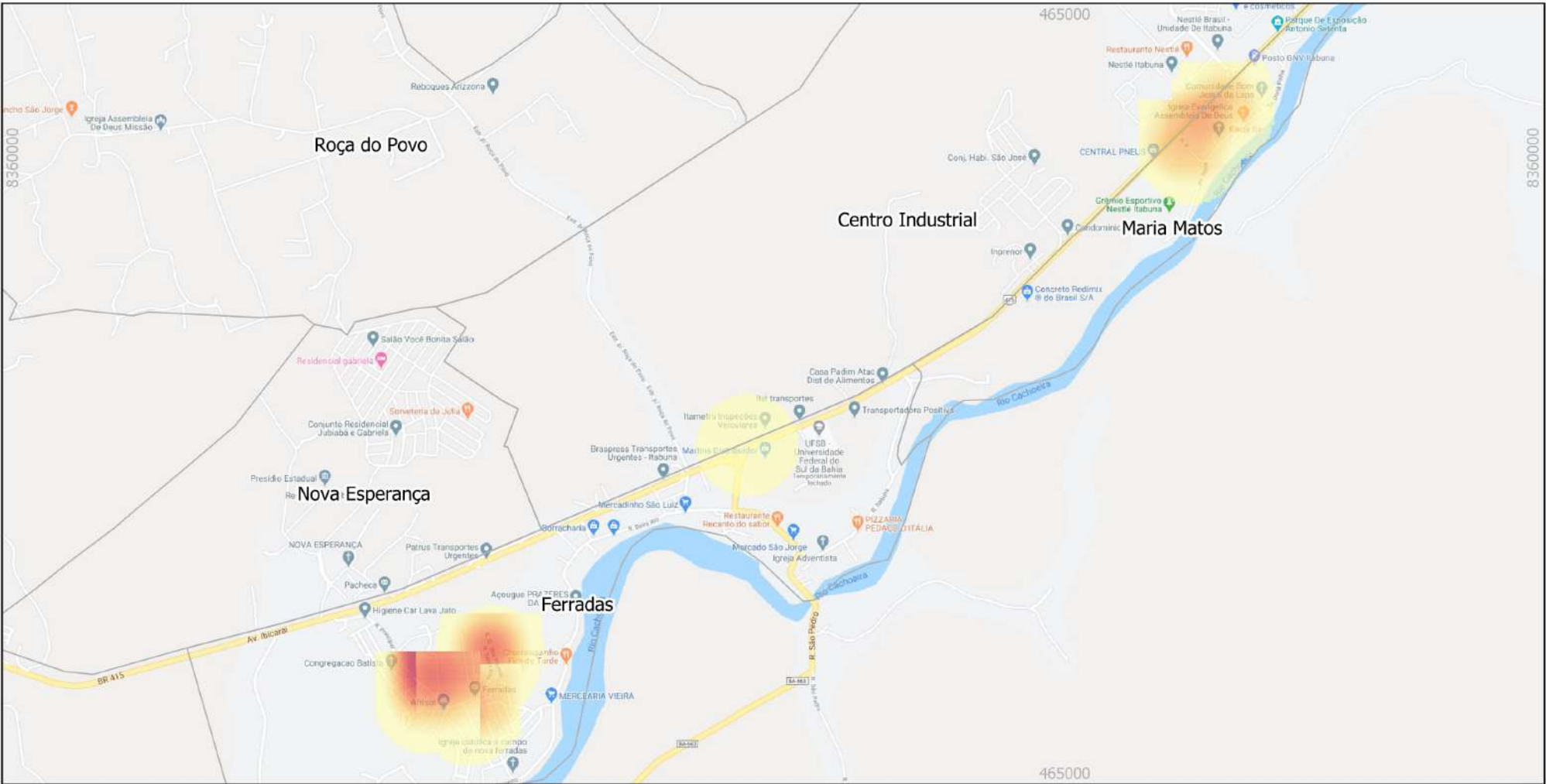
Obs: Densidade de kernel calculada com 840 pontos (48%) de ocorrência de casos confirmados na data de 21/06/2020.

Fonte: Prefeitura Municipal de Itabuna



Fonte: Prefeitura Municipal de Itabuna





Número de casos confirmados de COVID-19 em um raio de 200m
(Área Urbana de Itabuna)

Mapa Preliminar de Número de Casos Confirmados

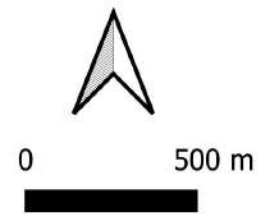
Número de casos confirmados de Covid-19 em um raio de 200m

- 1
- 5
- 8
- 12
- 16

ITABUNA

Obs: Densidade de kernel calculada com 840 pontos (48%) de ocorrência de casos confirmados na data de 21/06/2020.

Fonte: Prefeitura Municipal de Itabuna

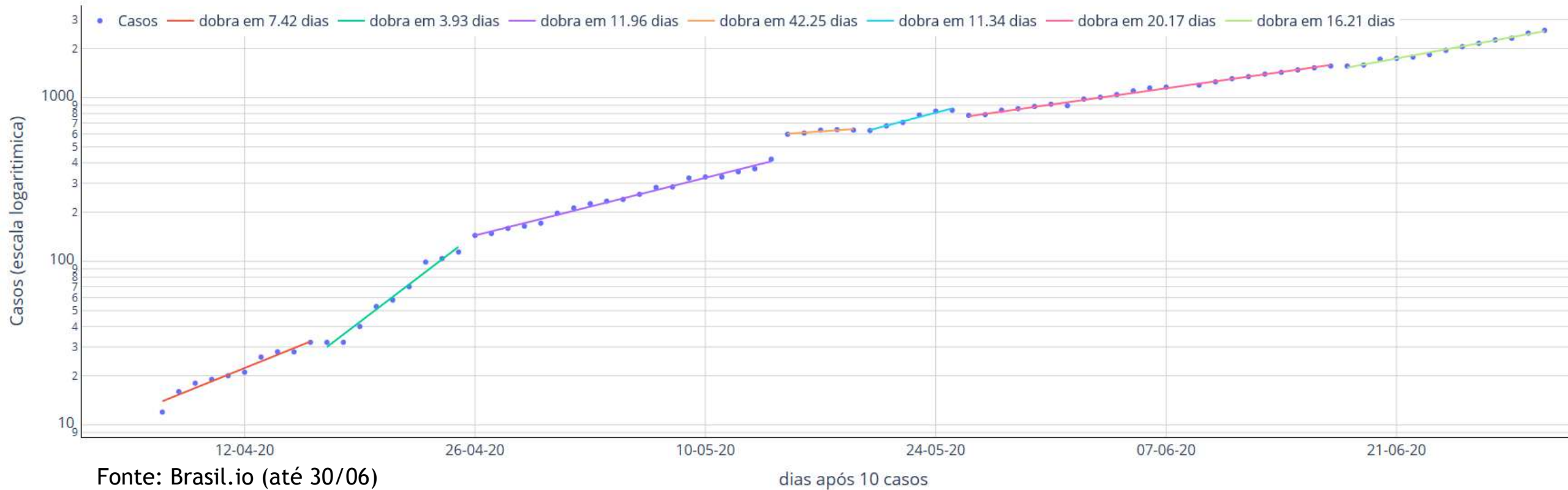


Fonte: Prefeitura Municipal de Itabuna



Evolução dos casos confirmados de Itabuna- Escala logarítmica

Itabuna - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



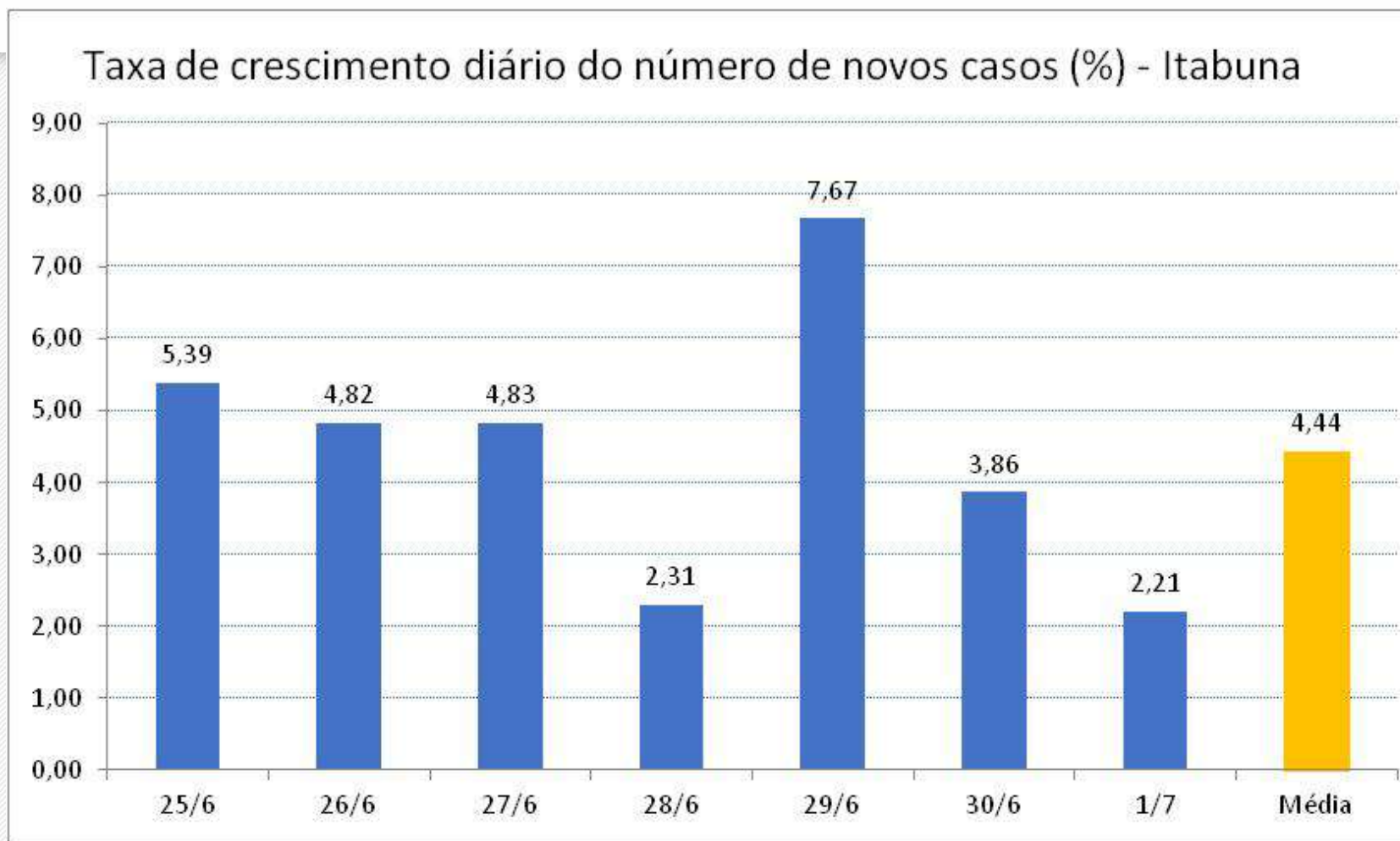
A evolução dos casos confirmados em Itabuna, a partir do 10º caso, pode ser separada em cinco fases:

- Entre o dia 07/04 a 16/04, os casos cresciam de tal forma que dobrariam a cada 7,4 dias (linha vermelha);
- Entre 17/04 a 25/04, o ritmo indicava dobra a cada 3,9 dias (linha verde);
- Entre o dia 26/04 a 14/05, os casos dobravam a cada 12 dias (linha lilás);
- Entre o dia 26/05/05 a 17/06, o ritmo de crescimento indica que os casos dobram a cada 20,2 dias e
- Entre o dia 18/06 a 30/06, o ritmo de crescimento indica que os casos dobram a cada 16,2 dias (linha verde clara), inspirando reforço das medidas de redução de contágio e com alguma piora frente ao boletim anterior.



Taxa de crescimento diário do número de casos confirmados de COVID-19

(período de 25/6 a 01/7/2020)

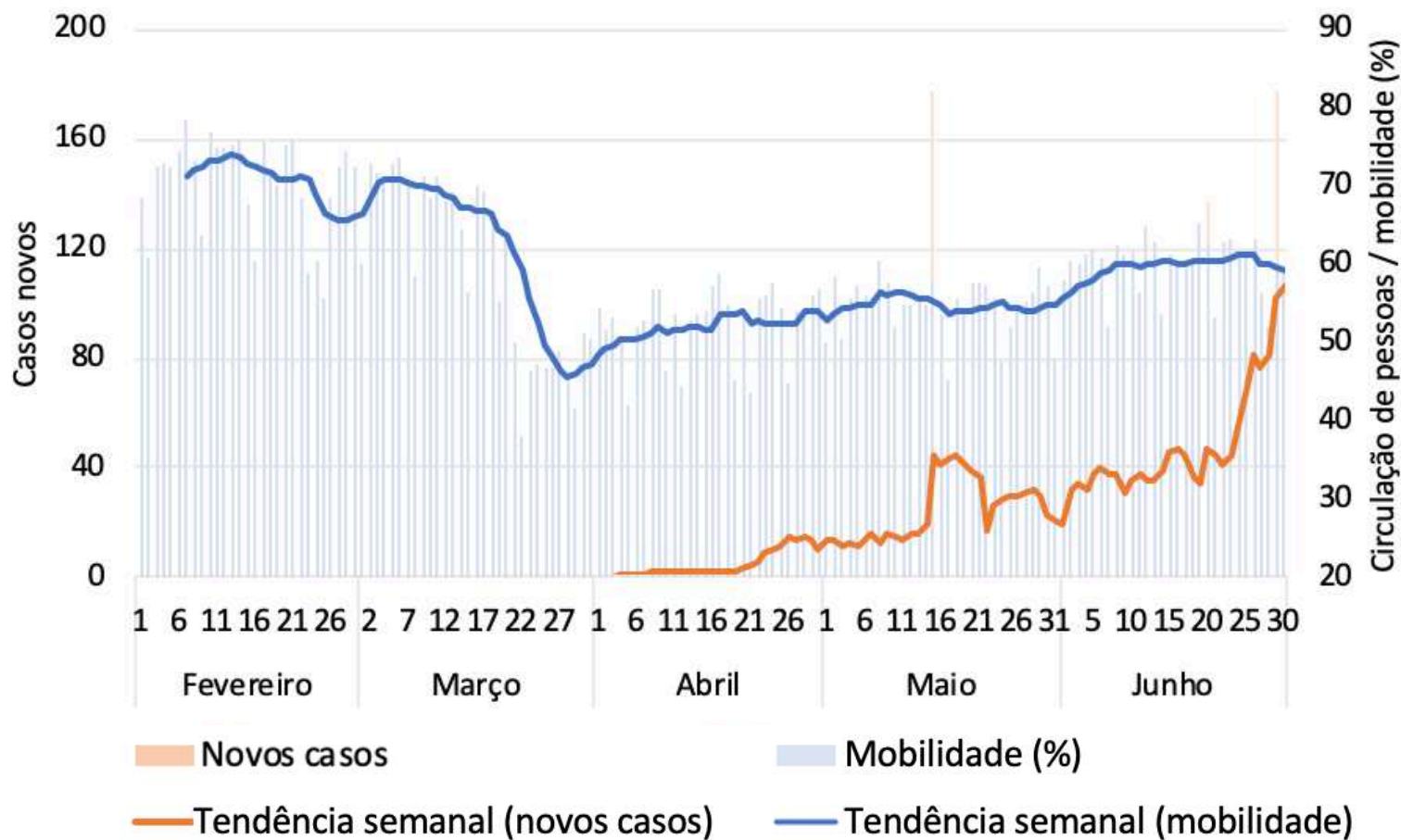


Fonte: https://brasil.io/dataset/covid19/caso_full dados obtidos em 01/07/2020, sujeitos a atualizações.



Circulação das pessoas e Casos novos diários de COVID-19

(período de 18 de fevereiro a 30 de junho de 2020)



Itabuna

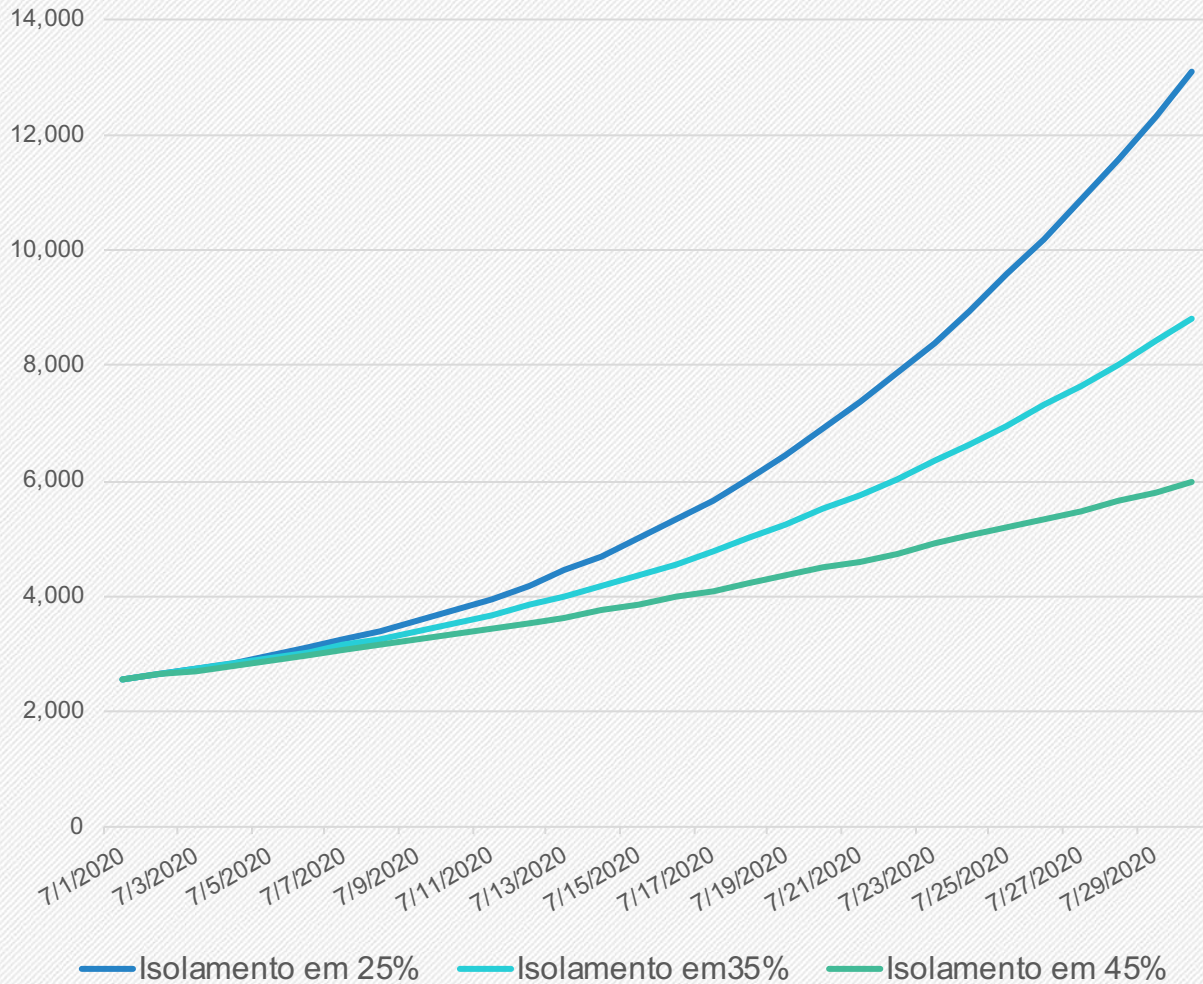
Circulação de pessoas é o inverso do isolamento social

Não representa a população em sua totalidade. Dados gerados pela plataforma InLoco, por meio da geolocalização de dispositivos móveis, dados obtidos de <https://farolcovid.coronacidades.org>, em 02/07/2020

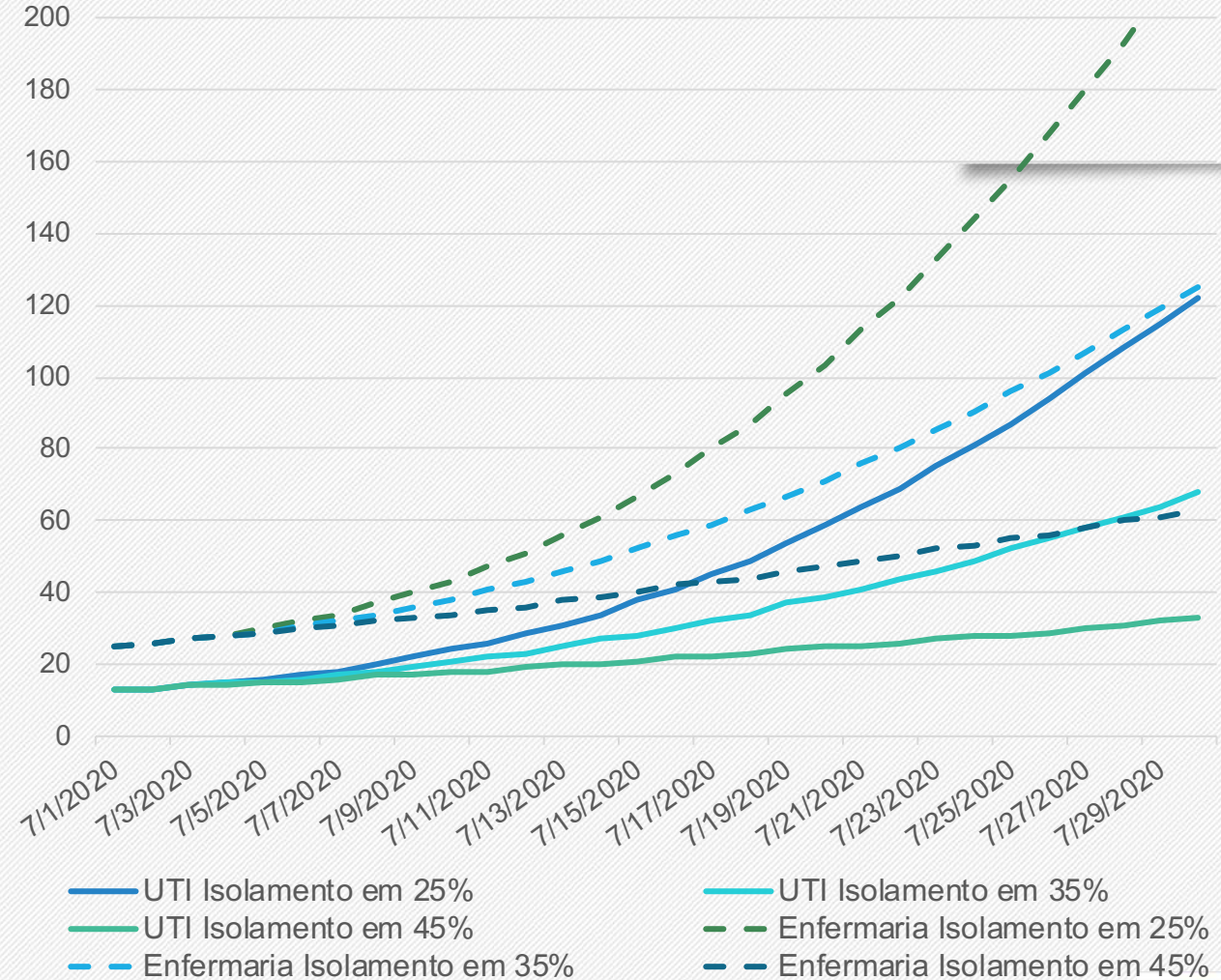


Projeção dos casos e demanda por leitos de Itabuna

Casos acumulados em diferentes cenários de Isolamento Itabuna



Demanda por leitos, conforme o cenário de isolamento Itabuna



As projeções acima foram extraídas do portal Geocovid (<http://portalcovid19.uefs.br/>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ILHÉUS

Município com o SÉTIMO maior número CASOS ACUMULADOS de COVID-19 no Estado da Bahia.

Em uma semana, entre o dia 25/06/2020 até 01/07/2020, houve o aumento dos casos acumulados de 1106 para 1335 (21%).

Município com o SÉTIMO maior número CASOS ATIVOS de COVID-19 do Estado da Bahia. São 304 casos ativos.

BOLETIM

01/07
20h

#ILHÉUSCONTRAOCORONAVÍRUS

#FicaEmCasallhéus



CENTRAL COVID-19:

(73) 99995-4010 | 98862-6206 | 98126 8856 | 99170-5592 | 99199-5859

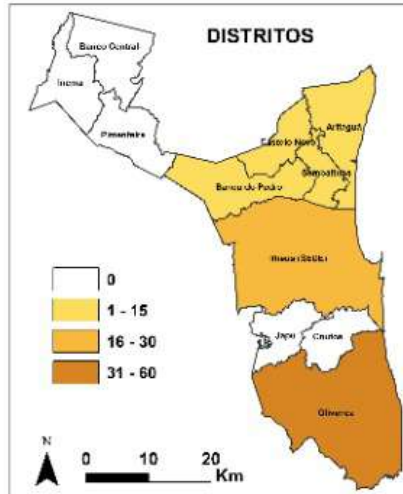
Fonte: Prefeitura Municipal de Ilhéus (01/07/2020).

*Dados diferem do boletim da Secretaria de Saúde do Estado Bahia (01/07/2020).

MUNICÍPIO DE ILHÉUS

ACOMPANHAMENTO COVID-19

01
JULHO
19 h



Número de casos confirmados e proporção segundo bairros.

BAIRRO	CASOS	PERC.	BAIRRO/DISTRITO	CASOS	PERC.
CONQUISTA	224	15,18%	JARDIM SAVOIA	25	1,69%
MALHADO	164	11,11%	TAPERA	24	1,63%
TEOTONIO VILELA	147	9,96%	BOA VISTA	23	1,56%
ESPERANCA	101	6,84%	SÃO MIGUEL	23	1,56%
N S DA VITORIA	92	6,23%	TERESOPOLIS	19	1,29%
NELSON COSTA	85	5,76%	CENTRO	18	1,22%
BANCO DA VITORIA	60	4,07%	SALOBRINHO	16	1,08%
BASILIO	58	3,93%	ILHEUS II	14	0,95%
BARRA DO ITAÍPE	54	3,66%	SÃO SEBASTIAO	13	0,88%
HERNANI SA	53	3,59%	SÃO DOMINGOS	8	0,54%
PONTAL	51	3,46%	VILA CACHOEIRA	4	0,27%
IGUAPE	36	2,44%	JARDIM ATLANTICO	3	0,20%
SÃO FRANCISCO	33	2,24%	VILA NAZARÉ	0	0
CIDADE NOVA	29	1,96%	SEM IDENTIFICAÇÃO	8	0,54%
TOTAL	938	93,83%			

Fontes: SESAB, SESAU e IBGE.

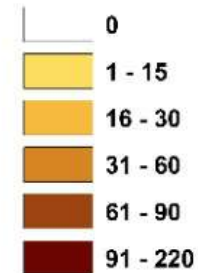
Número de casos por zoneamento.

ZONA	CASOS	PERC.
NORTE	474	32,11%
CENTRO	346	23,44%
SUL	330	22,36%
OESTE	227	15,38%
DISTRITOS	91	6,17%
S/INF.	8	0,54%

ilheus PREFEITURA DE

ORGULHO NO PEITO.
TRABALHO NAS RUAS.

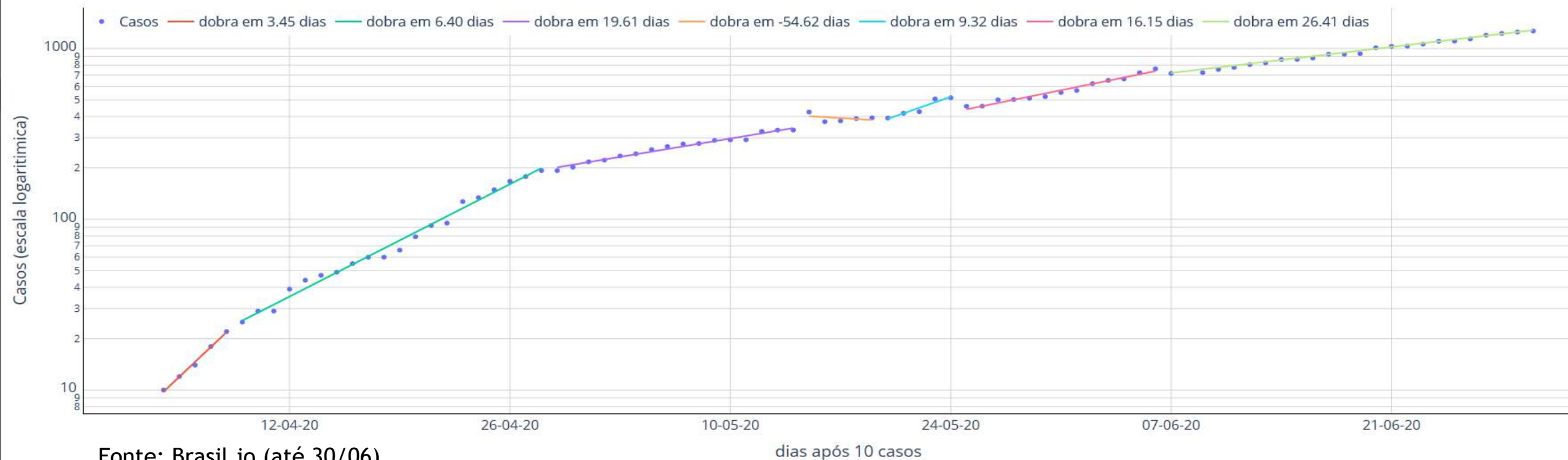
Casos: 1.476
Óbitos: 56



Fonte: Prefeitura Municipal de Ilhéus,
dados obtidos em 01/07/2020

Evolução dos casos confirmados de Ilhéus- Escala logarítmica

Ilhéus - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



A evolução dos casos confirmados em Ilhéus, a partir de seu 10º caso, pode ser separada em cinco fases:

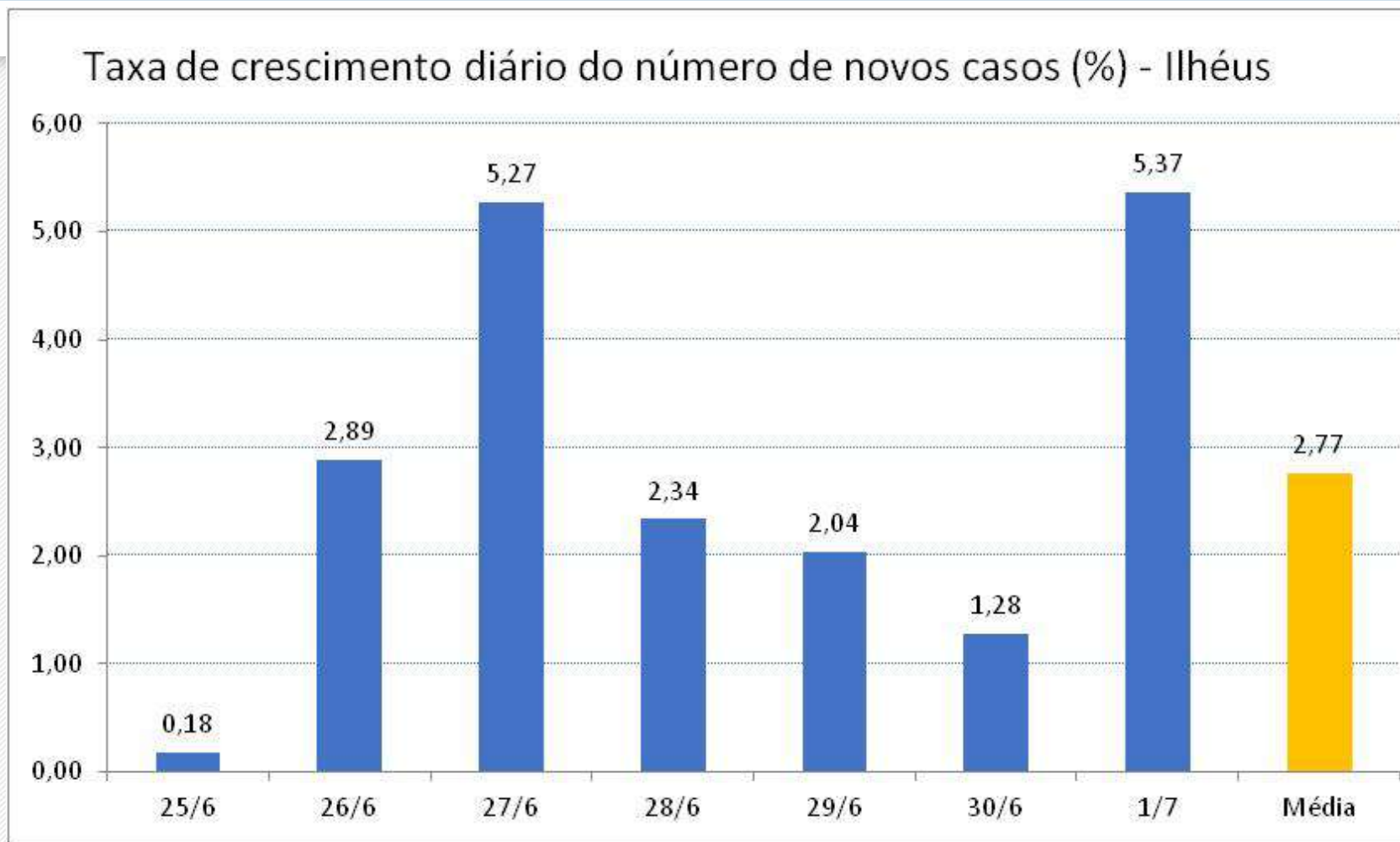
- Entre o dia 04/04 a 08/04 - o número de os casos dobrava a cada 3,5 dias (linha vermelha);
- Entre 09/04 a 28/04, o número de casos dobrava a cada 6,4 dias (linha verde);
- Entre 29/04 a 14/04, o número de casos dobrava a cada 19,6 dias (linha lilás);
- Entre os dias 25/04 e 06/06, os casos passaram a dobrar a cada 16,2 dias (linha rosa);
- Entre os dias 07/05 e 30/06, os casos dobram a cada 26,7 dias (linha azul).

O comportamento de Ilhéus evoluiu de crescimento bastante forte no início para um crescimento cada vez mais lento, mais que ainda inspira cuidados e não aponta para estabilização de casos, mais que dobrando a cada mês.



Taxa de crescimento diário do número de casos confirmados de COVID-19

(período de 25/6 a 01/7/2020)

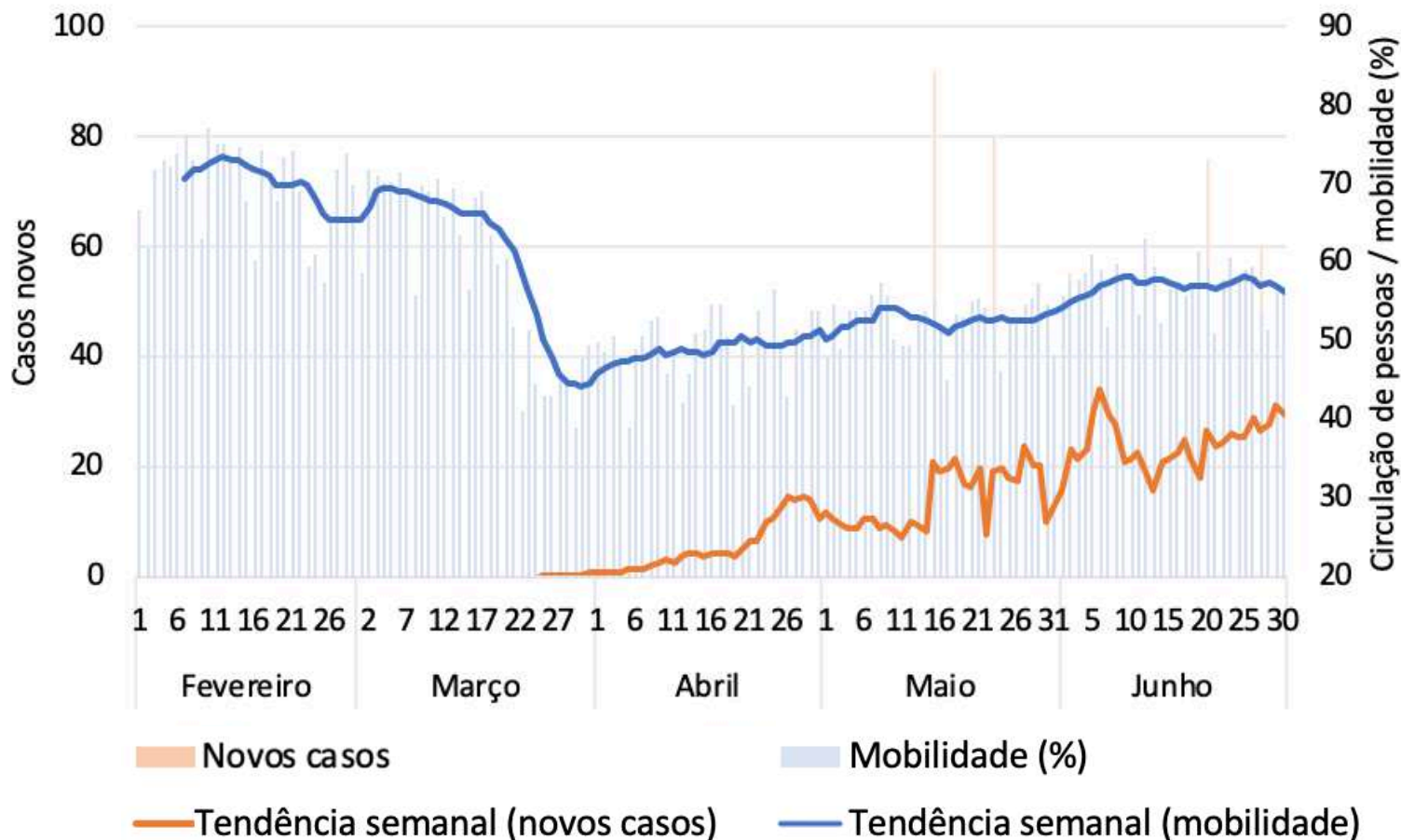


Fonte: https://brasil.io/dataset/covid19/caso_full dados obtidos em 01/07/2020, sujeitos a atualizações.



Circulação das pessoas e Casos novos diários de COVID-19

(período de 18 de fevereiro a 30 de junho de 2020)



Ilhéus

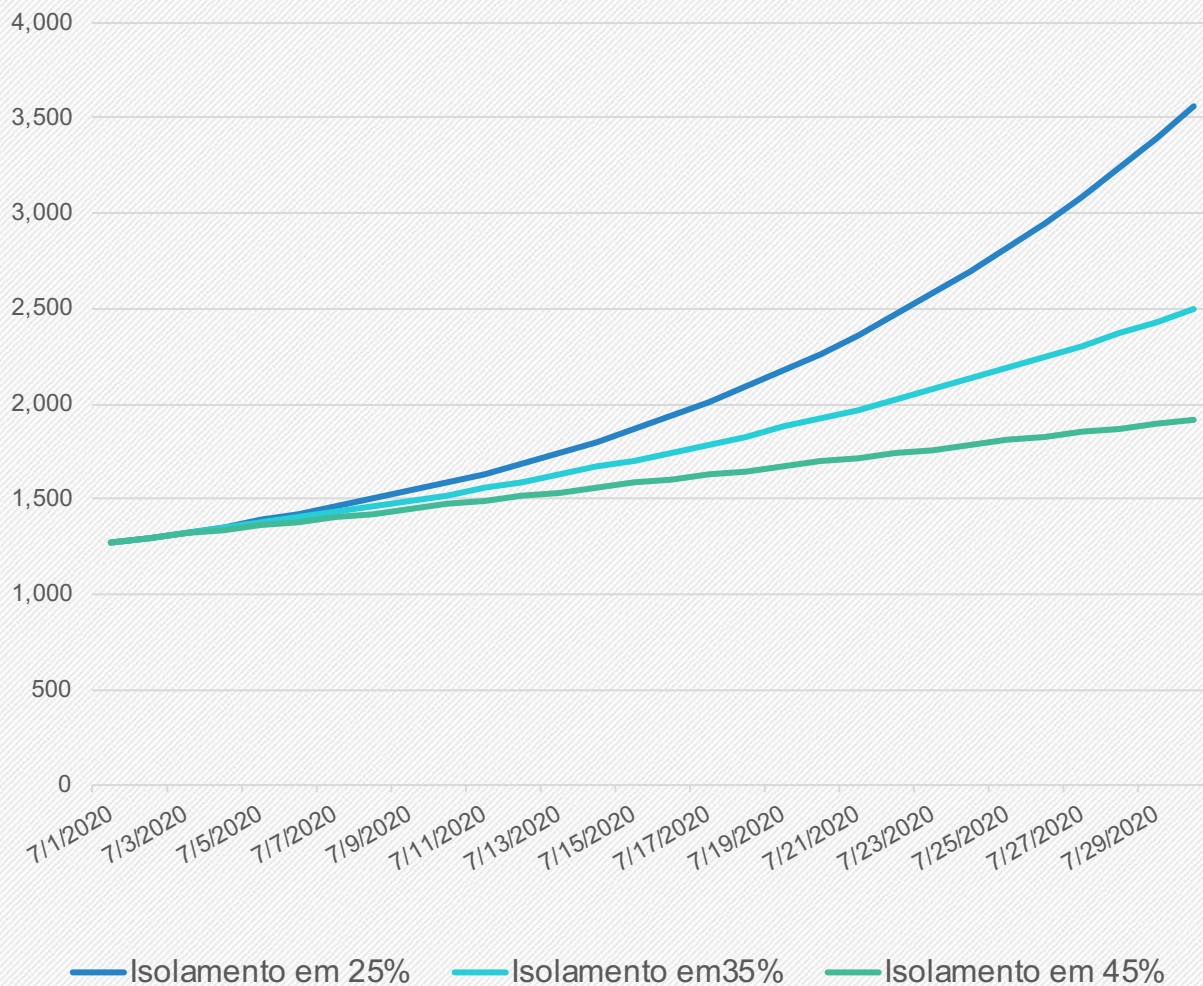
Circulação de pessoas é o inverso do isolamento social

Não representa a população em sua totalidade. Dados gerados pela plataforma InLoco, por meio da geolocalização de dispositivos móveis, dados obtidos de <https://farolcovid.coronacidades.org>, em 02/07/2020

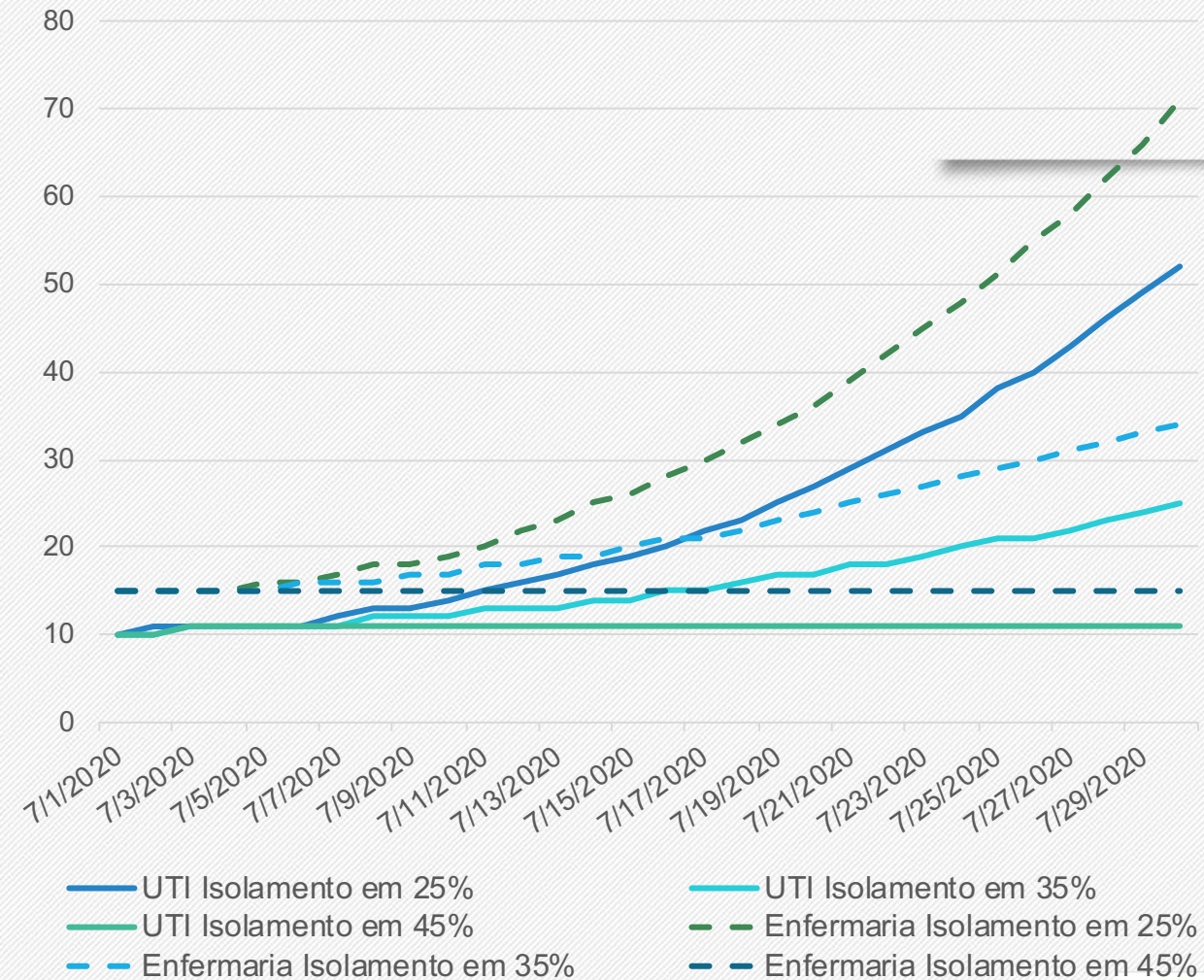


Projeção dos casos e demanda por leitos de Ilhéus

Casos acumulados em diferentes cenários de Isolamento Ilhéus



Demanda por leitos, conforme o cenário de isolamento Ilhéus



As projeções acima foram extraídas do portal Geocovid (<http://portalcovid19.uefs.br/>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPIAÚ

Município com O TERCEIRO MAIOR COEFICIENTE DE INCIDÊNCIA (1.536,85) de COVID-19 Do Estado da Bahia.

Em uma semana, entre o dia 18/06/2020 até 01/07/2020, houve o aumento dos casos acumulados de 607 para 705 (16%).

BOLETIM

COVID 19

DADOS OFICIAIS IPIAÚ - BA

01/07/2020 16h

QUADRO Nº92- CASOS DO NOVO CORONAVÍRUS

NOTIFICADOS	Pessoas com sinais e sintomas de síndrome gripal notificados para COVID 19	1794
CONFIRMADOS	Testes positivos para COVID 19	727
→ RECUPERADOS	Pessoas curadas para COVID 19	561
→ ISOLAMENTO SOCIAL	Infectados em isolamento domiciliar	155
→ INTERNADOS	Infectados em tratamento hospitalar	03
→ ÓBITOS	Pessoas que foram a óbito pelo COVID 19	08
DESCARTADOS	Pessoas com resultado laboratorial testado negativo para COVID 19	1017
AGUARDANDO RESULTADO	Pessoas em isolamento social aguardando resultado laboratorial para COVID 19	
→ SWAB	Pessoas que estão aguardando resultado de RT-PCR	05
→ TESTE RÁPIDO	Pessoas que estão agendadas para teste rápido após 7º dia de início dos sintomas.	45

TESTAGEM EDUCAÇÃO ESTADUAL EM IPIAÚ 25/06 À 30/06/2020

NOTIFICADOS: 1521 CONFIRMADOS: 35 DESCARTADOS: 1489

SUBTRAÍDOS RECUPERADOS E ÓBITOS - CASOS ATIVOS: 193



DISQUE COVID IPIAÚ
98231 1014 | 98144 8055 | 99160 2376

SECRETARIA
DE SAÚDE



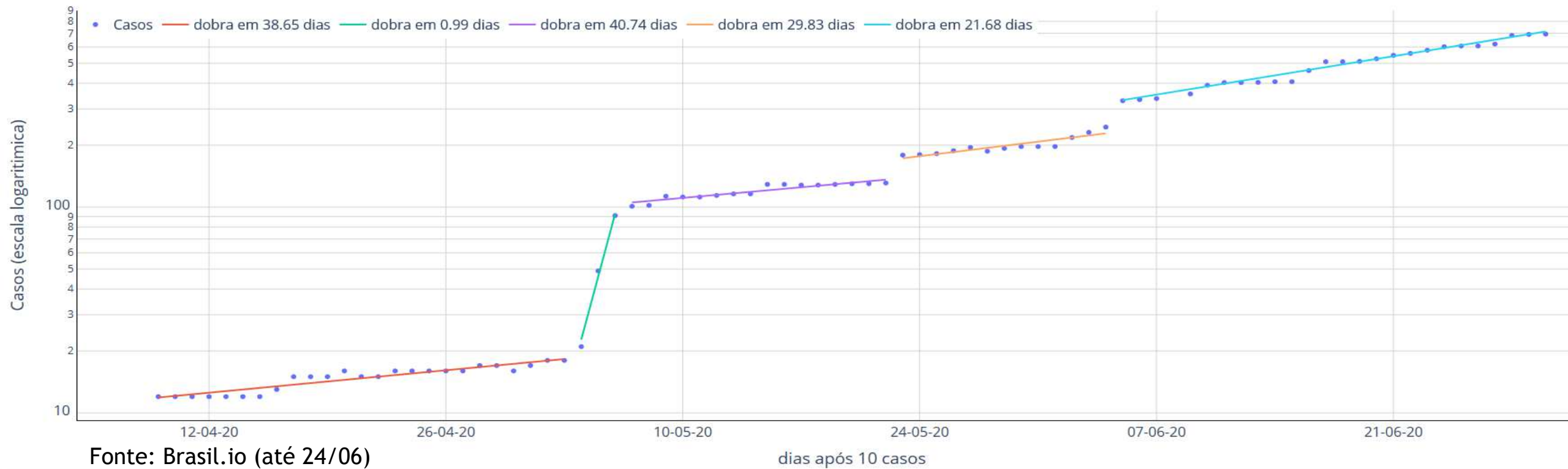
MARÉ

Fonte: Prefeitura Municipal de Ipiáú.

*Dados diferem do boletim da Secretaria de Saúde do Estado Bahia (01/07/2020).

Evolução dos casos confirmados de Ipiaú- Escala logarítmica

Ipiaú - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



A evolução dos casos confirmados em Ipiaú, a partir de seu 10º caso, pode ser separada em três fases:

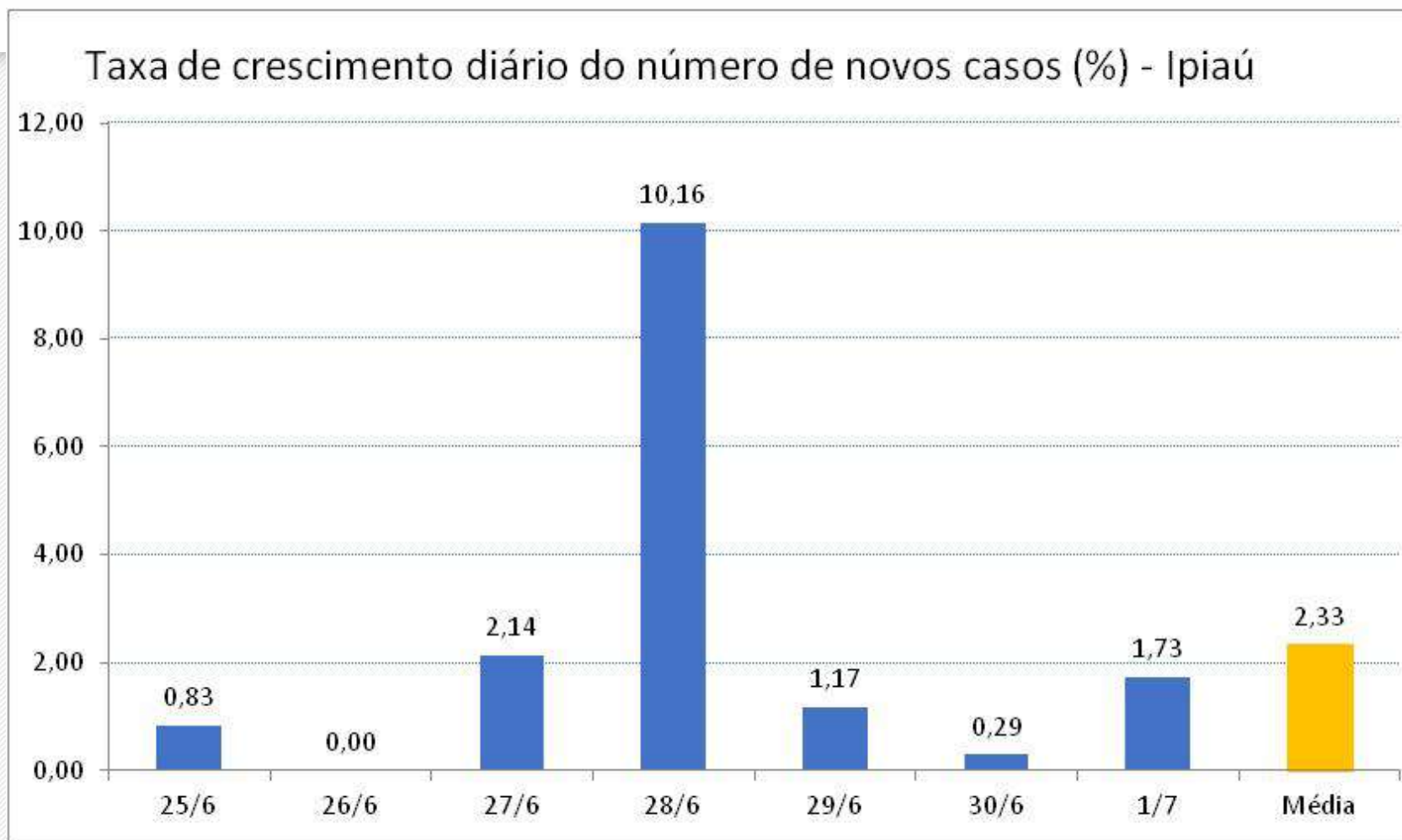
- Entre o dia 09/04 a 03/05 - o número de os casos dobrava a cada 38,7 dias (linha vermelha);
- Entre os dia 07/05 e 04/06, os casos passaram a dobrar a cada 22 dias (linha lilás);
- Entre os dias 05/06 e 24/06, os casos dobram a cada 21,7 dias (linha laranja).

O comportamento geral apresentou saltos que parecem marcados por testagem muito esparsa. Particularmente os saltos ocorridos entre 03 e 06/05, mas também entre 22 e 23/05 e entre 04 e 05/06 merecem observação, e o ritmo atual de crescimento também inspira cuidados.



Taxa de crescimento diário do número de casos confirmados de COVID-19

(período de 25/6 a 01/7/2020)

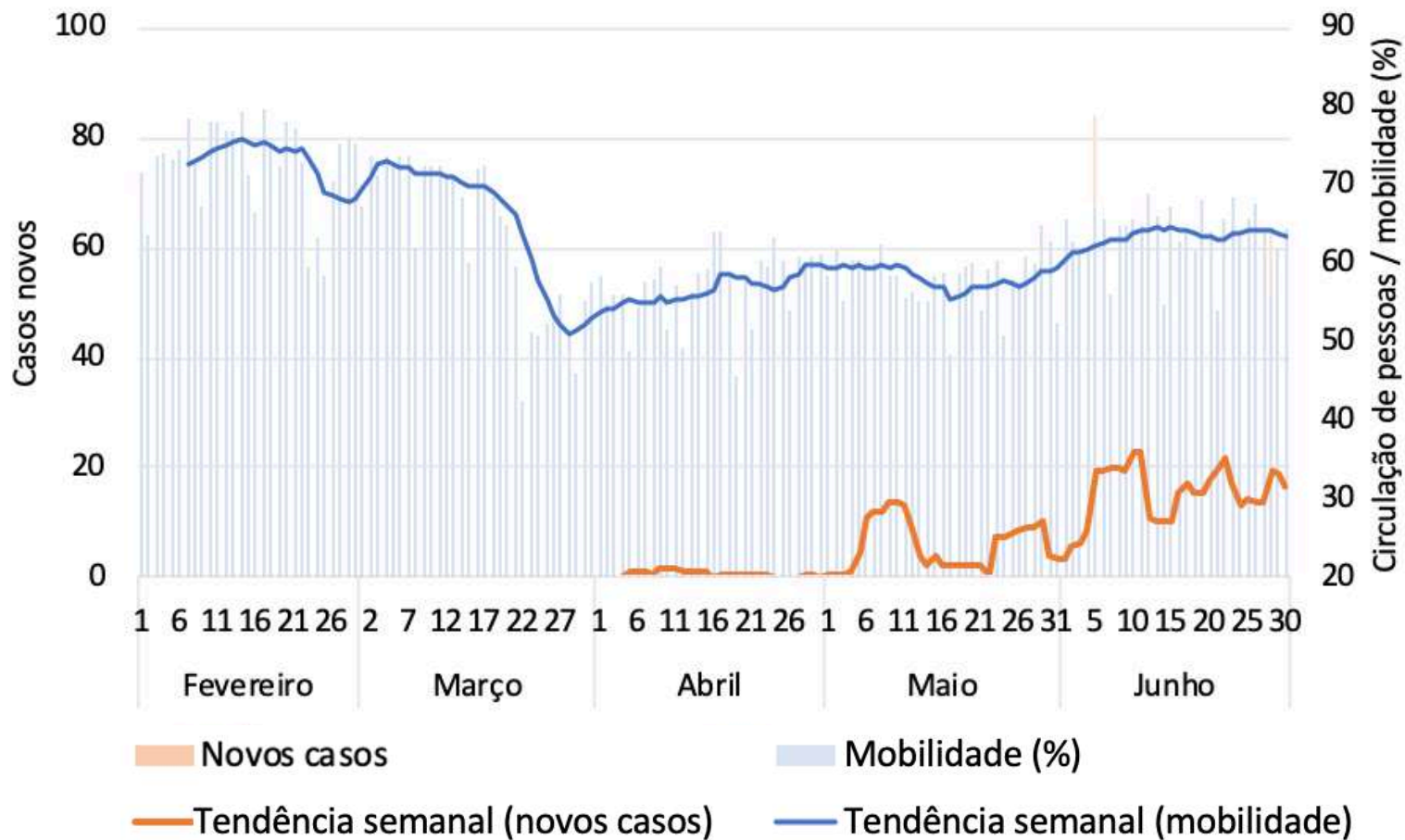


Fonte: https://brasil.io/dataset/covid19/caso_full dados obtidos em 01/07/2020, sujeitos a atualizações.



Circulação das pessoas e Casos novos diários de COVID-19

(período de 18 de fevereiro a 30 de junho de 2020)



Ipiaú

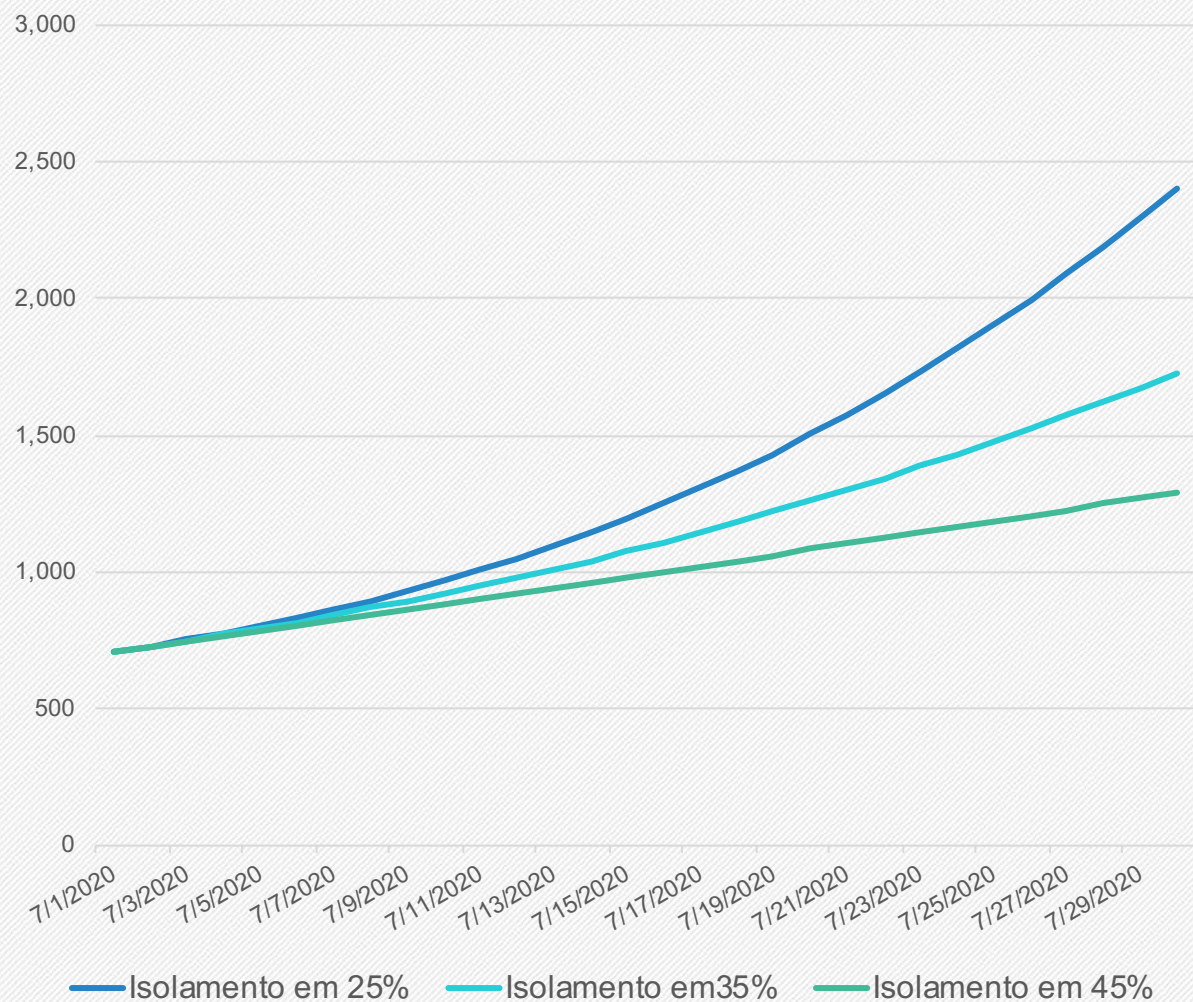
Circulação de pessoas é o inverso do isolamento social

Não representa a população em sua totalidade. Dados gerados pela plataforma InLoco, por meio da geolocalização de dispositivos móveis, dados obtidos de <https://farolcovid.coronacidades.org>, em 02/07/2020

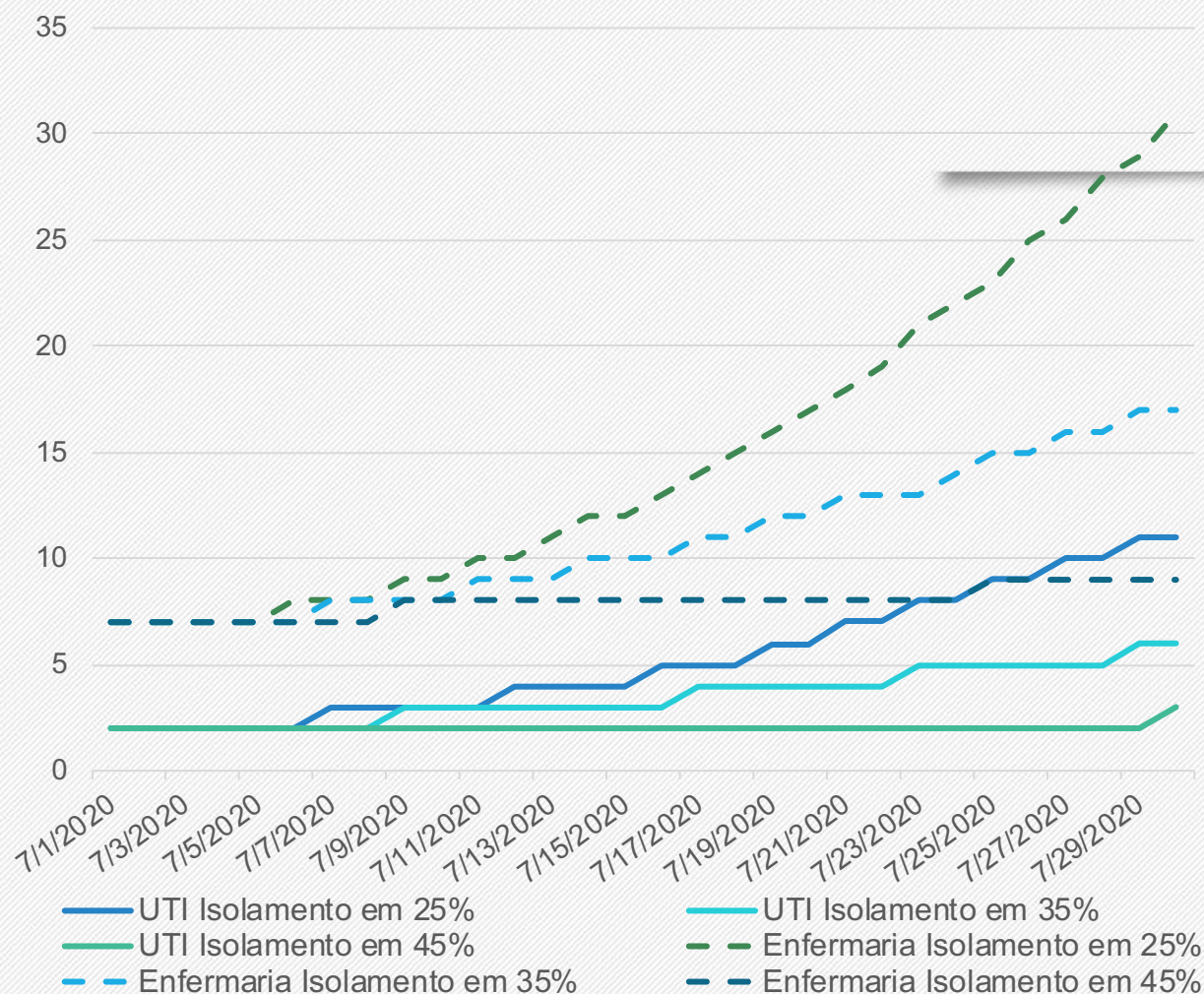


Projeção dos casos e demanda por leitos de Ipiaú

Casos acumulados em diferentes cenários de Isolamento Ipiaú



Demanda por leitos, conforme o cenário de isolamento Ipiaú



As projeções acima foram extraídas do portal Geocovid (<http://portalcovid19.uefs.br/>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE GANDU

Município com SEGUNDO MAIOR COEFICIENTE DE INCIDÊNCIA (1.737,49) de COVID-19 no Estado da Bahia.

Em uma semana, entre o dia 25/06/2020 até 01/07/2020, houve o aumento dos casos acumulados de 388 para 563 (45%).

Dos 563 casos acumulados, 274 (48,7%) são casos ativos

BOLETIM COVID-19



GANDU-BA



Atualizado em 01/07/2020 às 19:00h



Gandu no combate ao coronavírus.

#USEMÁSCARA | #FICAEMCASA



acesse: www.gandu.ba.gov.br

@prefeituradegandu

SECRETARIA DA SAÚDE

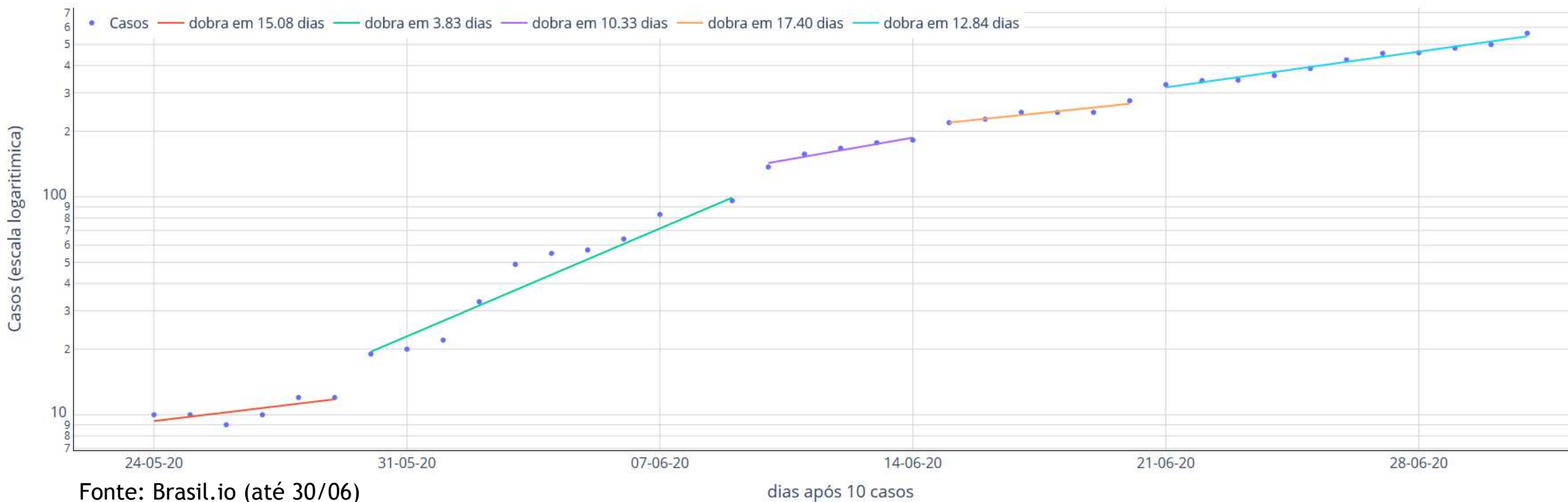


Fonte: Prefeitura Municipal de Gandu. Atualização dos dados em 01/07/2020

*Dados diferem do boletim da Secretaria de Saúde do Estado Bahia (01/07/2020).

Evolução dos casos confirmados de Gando - Escala logarítmica

Gandu - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



A evolução dos casos confirmados em Uruçuca, a partir de seu 10º caso, pode ser separada em quatro fases:

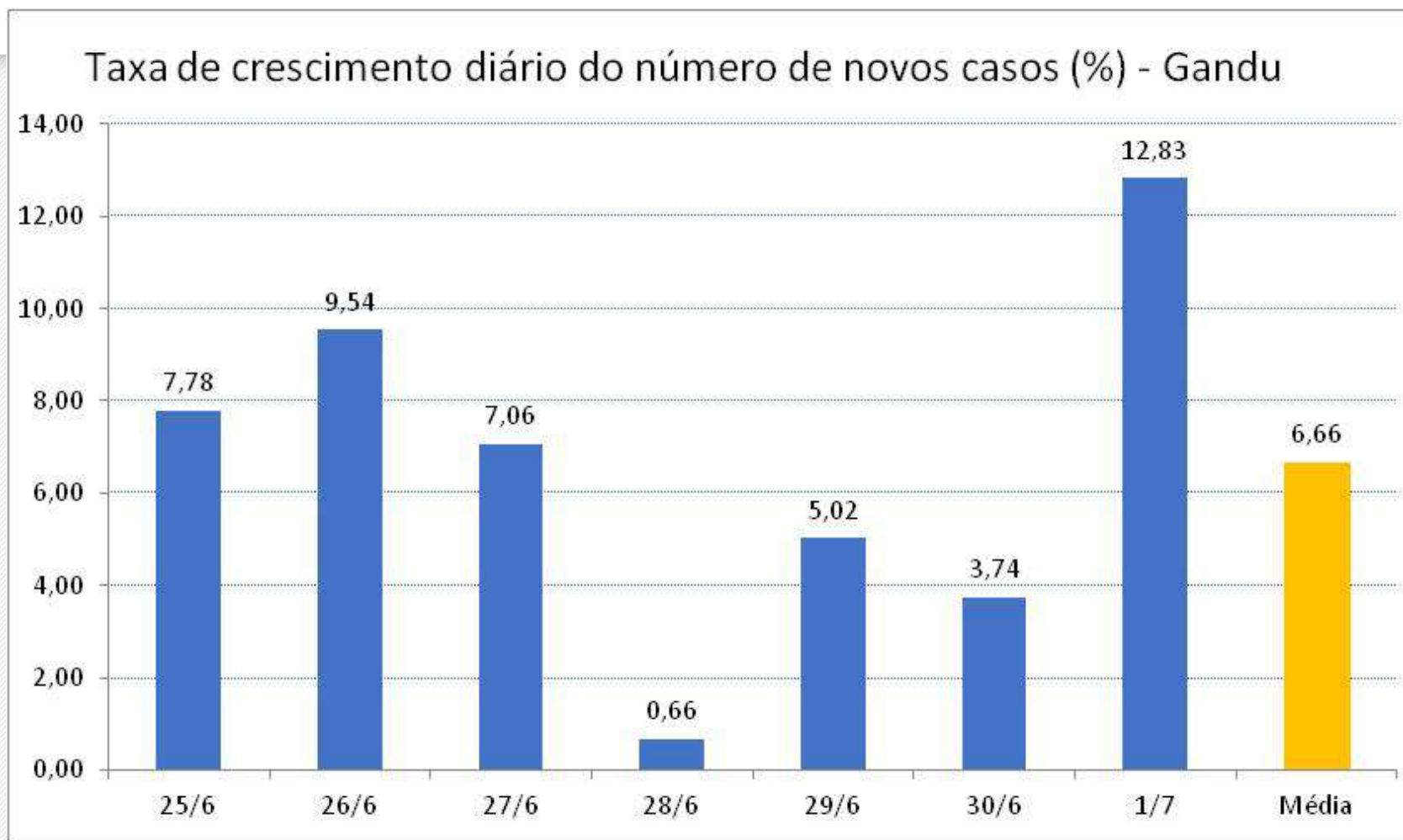
- Entre o dia 24/05 a 29/05 - o número de os casos dobrava a cada 15,1 dias (linha vermelha);
- Entre o dia 30/05 a 08/06 - o número de os casos dobrava a cada 3,8 dias (linha verde);
- Entre 09/06 a 19/06, o número de casos dobrava a cada 17,4 dias (linha lilás);
- Entre os dia 20/06 e 30/06, os casos passaram a dobrar a cada 12,8 dias (linha laranja);

O comportamento do contágio é muito acentuado, demanda ação urgente.



Taxa de crescimento diário do número de casos confirmados de COVID-19

(período de 25/6 a 01/7/2020)

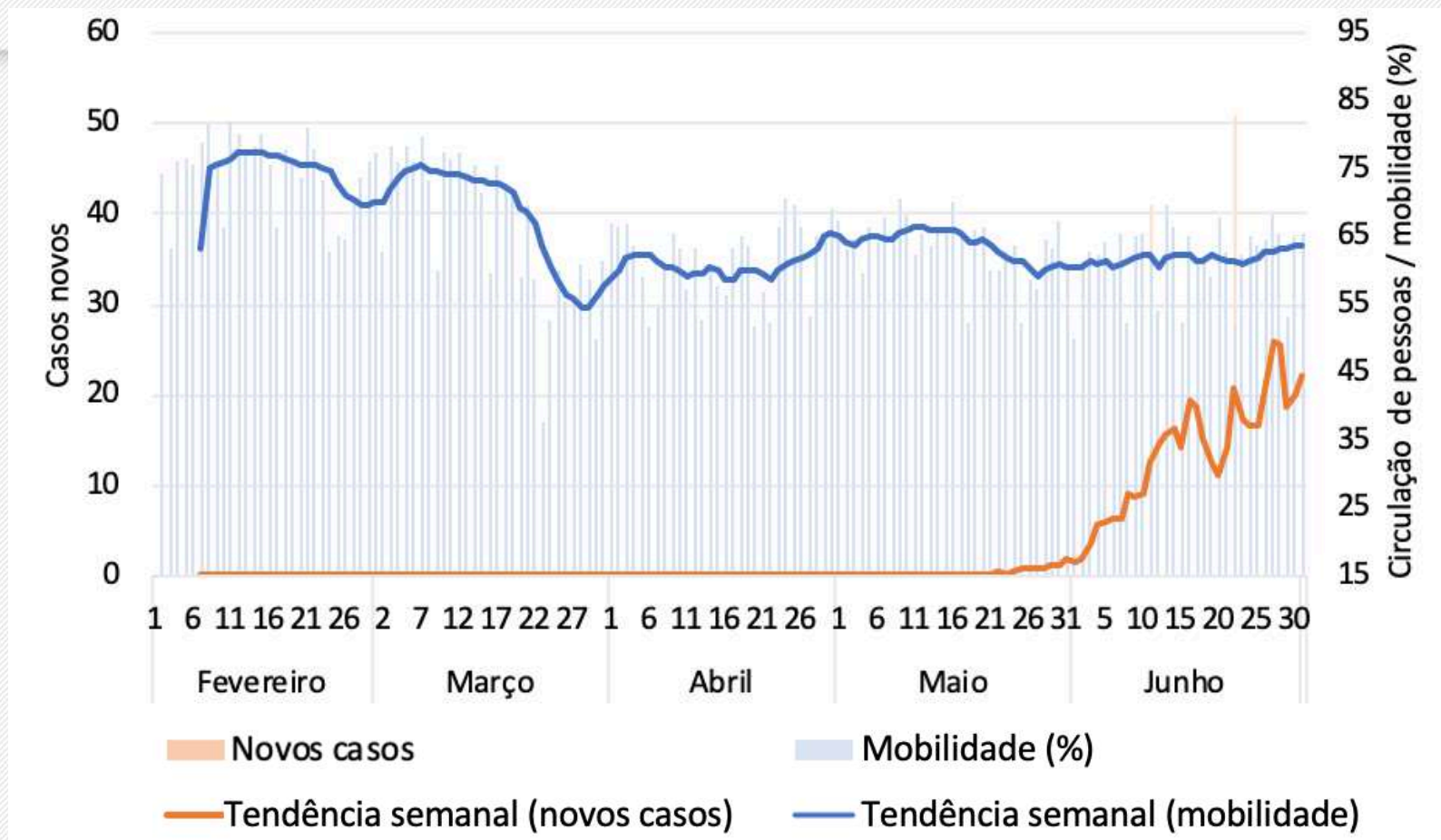


Fonte: https://brasil.io/dataset/covid19/caso_full dados obtidos em 01/07/2020, sujeitos a atualizações.



Circulação das pessoas e Casos novos diários de COVID-19

(período de 18 de fevereiro a 30 de junho de 2020)



Gandu

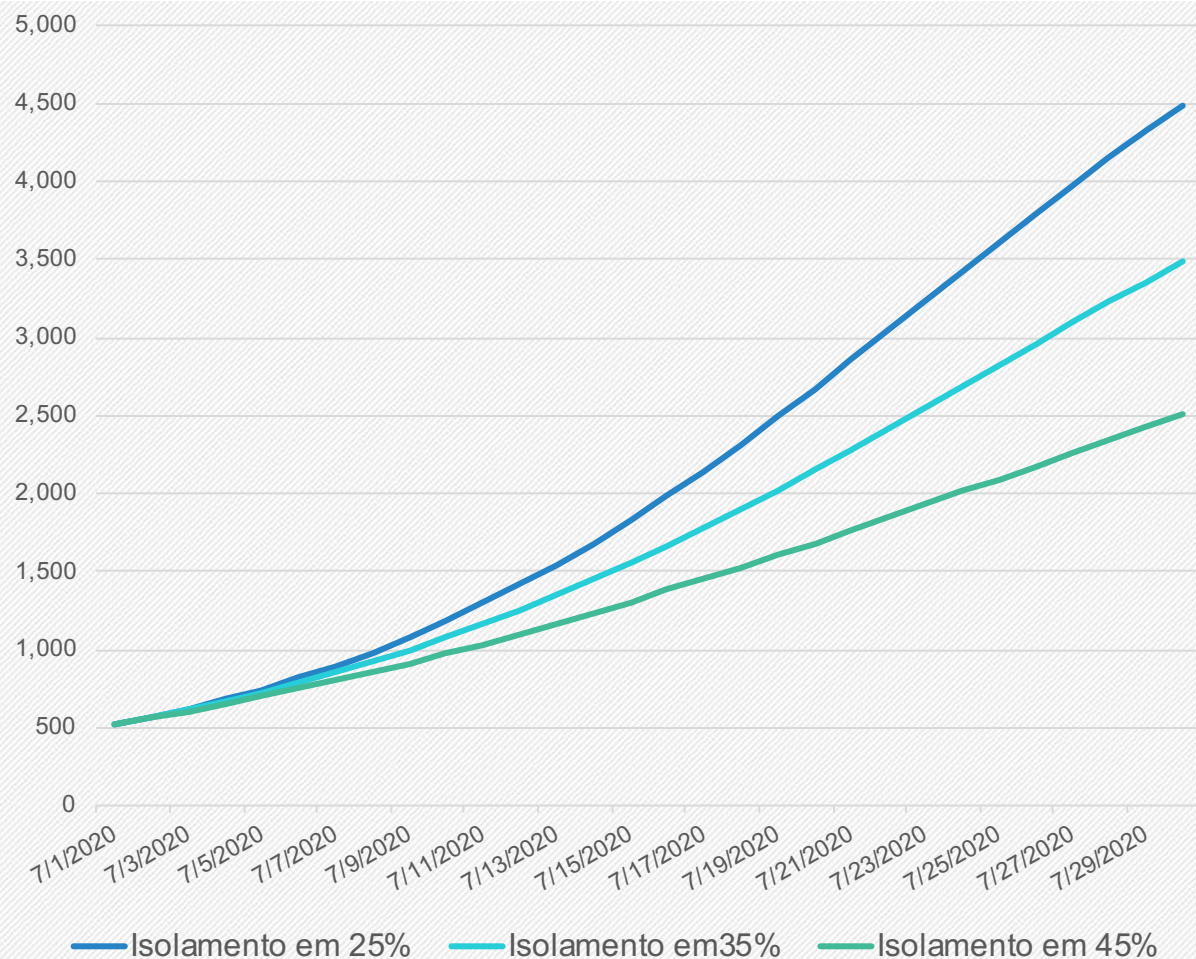
Circulação de pessoas é o inverso do isolamento social

Não representa a população em sua totalidade. Dados gerados pela plataforma InLoco, por meio da geolocalização de dispositivos móveis, dados obtidos de <https://farolcovid.coronacidades.org>, em 02/07/2020

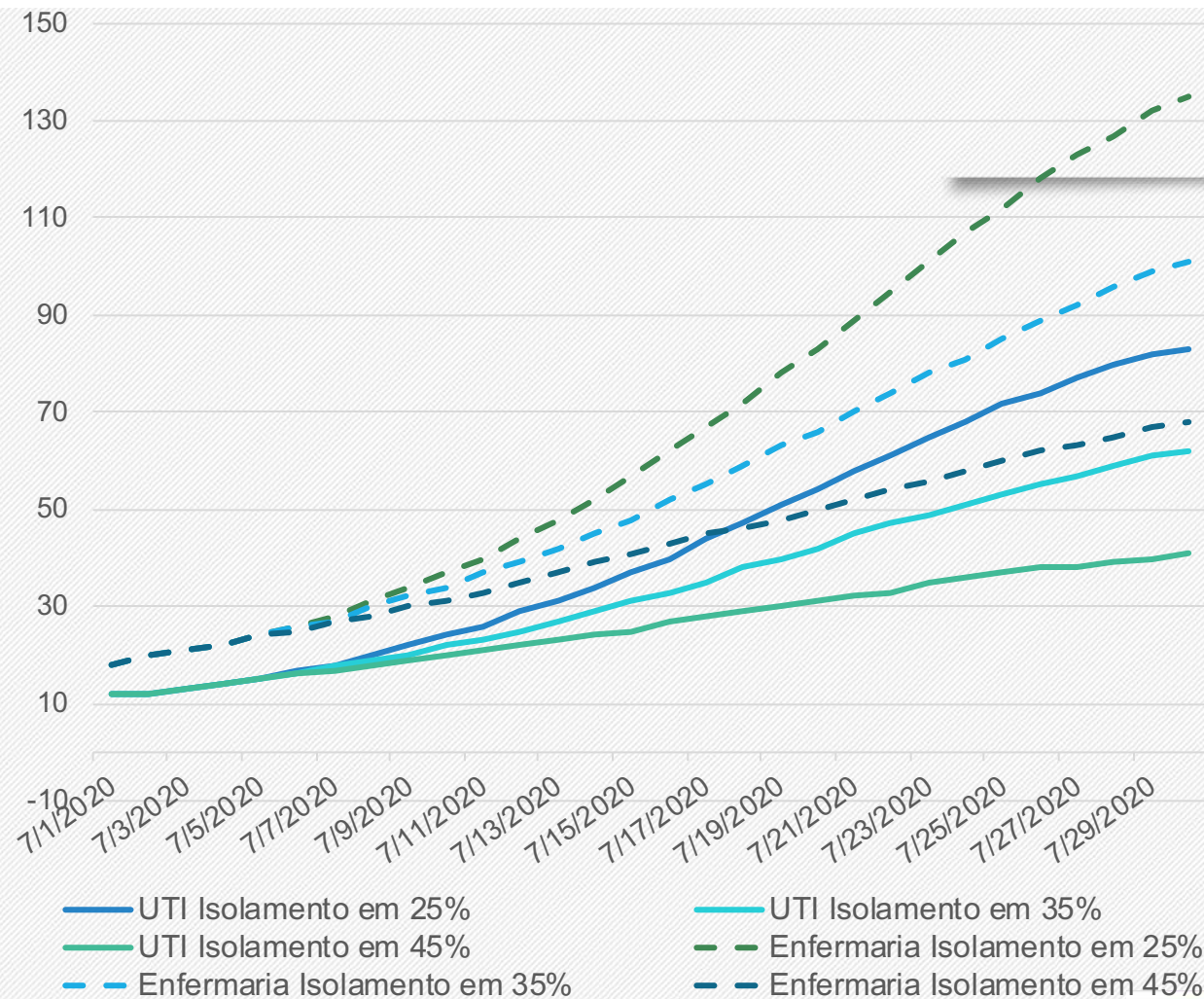


Projeção dos casos e demanda por leitos de Gandu

Casos acumulados em diferentes cenários de Isolamento Gandu



Demanda por leitos, conforme o cenário de isolamento Gandu



As projeções acima foram extraídas do portal Geocovid (<http://portalcovid19.uefs.br/>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ITAJUÍPE

Município com O MAIOR COEFICIENTE DE INCIDÊNCIA (1.932,56) de COVID-19 no Estado da Bahia.

Em uma semana, entre o dia 25/06/2020 até 01/07/2020, houve o aumento dos casos acumulados de 237 para 396 (67%).

BOLETIM COVID-19

ITAJUÍPE - BAHIA

ATUALIZAÇÃO Nº 104 • 01/07/20 • 18H

CASOS
MONITORADOS

331

* NOTIFICADOS /
SUSPEITOS E
VIAGANTES EM
AVALIAÇÃO POR
7 DIAS

CASOS
NOTIFICADOS /
SUSPEITOS

1779

*CASOS SUSPEITOS
LANÇADOS NO
E-SUS

CASOS
CONFIRMADOS

404

* POR LABORATÓRIO:
LACEN
JAIME CERQUEIRA
TESTE RÁPIDO OU
CRITÉRIO EPIDEMIOLÓGICO

CASOS
DESCARTADOS

508

*POR CRITÉRIO
CLÍNICO

CASOS
DESCARTADOS

1220

*POR TESTE/
EXAME
LABORATORIAL

DIRCOM | 2020

AGUARDANDO
RESULTADO

10

*PELOS
LABORATÓRIOS
LACEN / JAIME

ALTA POR
CURA

259

HOSPITALIZAÇÕES

03

* COM SÍNDROME
GRIPAL, SUSPEITOS
OU CONFIRMADOS.

ISOLAMENTO
SOCIAL

02

* CENTRO COVID-19

ÓBITOS
CONFIRMADOS

06

*POR COVID-19

ÓBITOS
SUSPEITOS

02

*POR COVID-19

VIGILÂNCIA EM SAÚDE 73. 99829-8688



DEPARTAMENTO DE
VIGILÂNCIA
EM SAÚDE

GRUPO
TÉCNICO
EM SAÚDE

Fonte: Prefeitura Municipal
de Itajuípe

*Dados diferem do boletim
da Secretaria de Saúde do
Estado Bahia (01/07/2020).

Evolução dos casos confirmados de Itajuípe- Escala logarítmica

Itajuípe - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



A evolução dos casos confirmados em Itajuípe, a partir de seu 10º caso, pode ser separada em cinco fases:

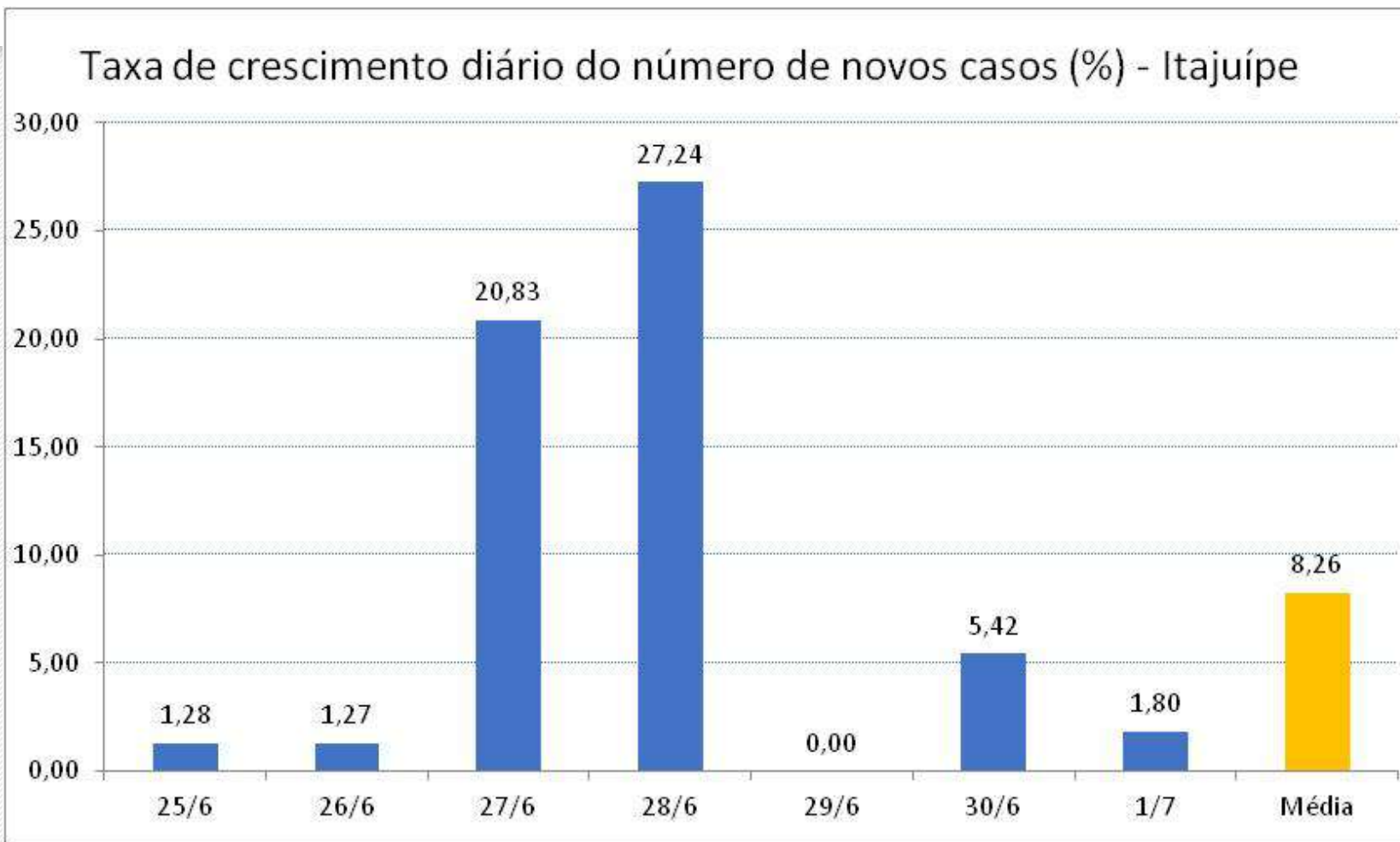
- Entre o dia 01/05 a 09/05 - o número de os casos dobrava a cada 52,3 dias (linha vermelha);
- Entre 10/05 a 20/05, o número de casos dobrava a cada 10,8 dias (linha verde);
- Entre os dia 21/05 e 04/06, os casos passaram a dobrar a cada 14,3 dias (linha lilás);
- Entre os dias 05/06 e 24/06, os casos dobram a cada 28,3 dias (linha laranja).
- Entre os dias 25/06 e 30/06, os casos dobram a cada 8,4 dias (linha laranja).

O comportamento apresentou saltos que parecem marcados por testagem muito esparsa. O crescimento foi bastante acentuado em maio, um pouco melhor em junho, tendo piorado bastante na última semana.



Taxa de crescimento diário do número de casos confirmados de COVID-19

(período de 25/6 a 01/7/2020)

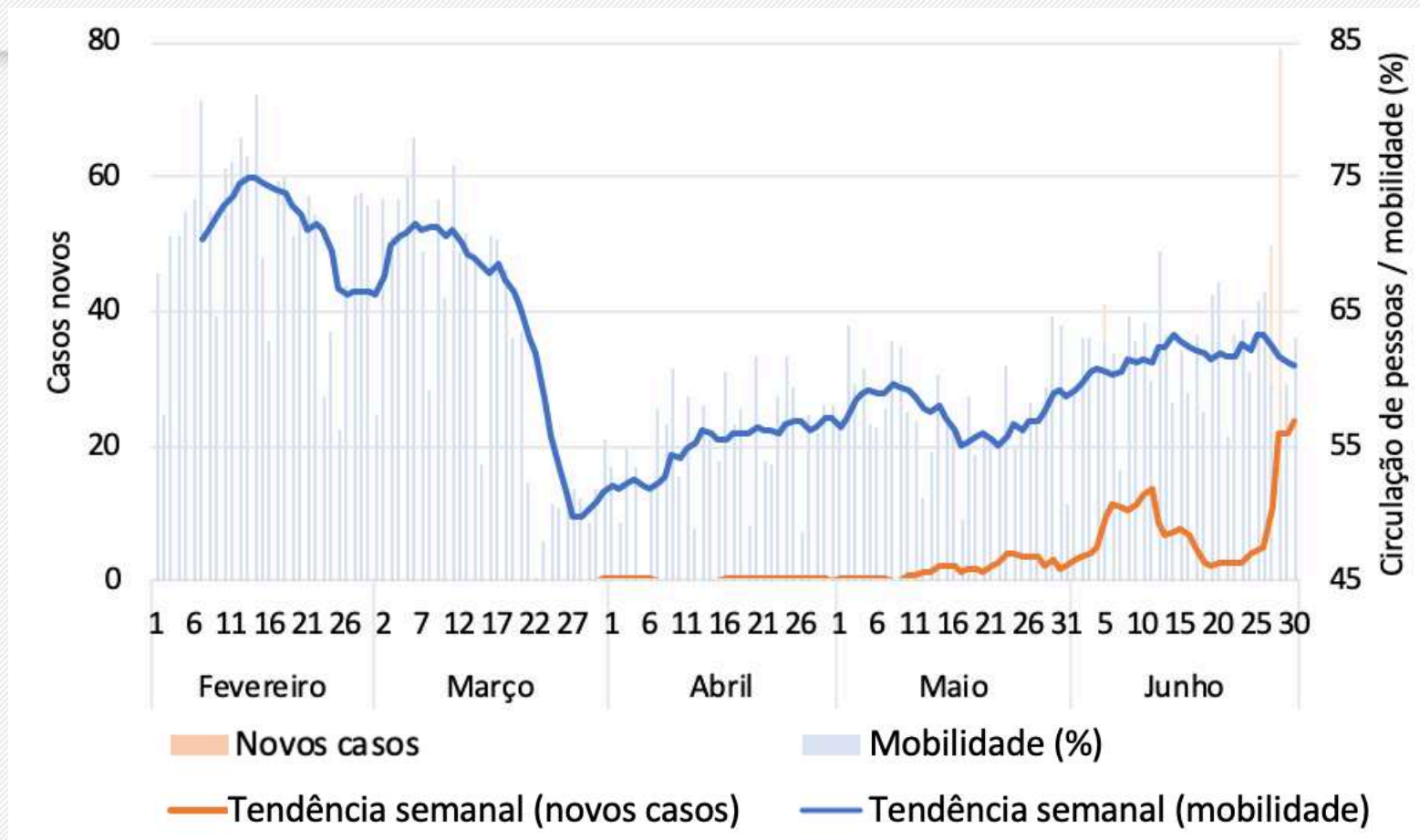


Fonte: https://brasil.io/dataset/covid19/caso_full dados obtidos em 01/07/2020, sujeitos a atualizações.



Circulação das pessoas e Casos novos diários de COVID-19

(período de 18 de fevereiro a 30 de junho de 2020)



Itajuípe

Circulação de pessoas é o inverso do isolamento social

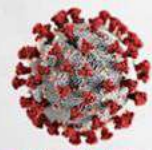
Não representa a população em sua totalidade. Dados gerados pela plataforma InLoco, por meio da geolocalização de dispositivos móveis, dados obtidos de <https://farolcovid.coronacidades.org>, em 02/07/2020



SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE URUÇUCA

Município com **QUARTO MAIOR COEFICIENTE DE INCIDÊNCIA** (1.369,46) de COVID-19 no Estado da Bahia.

Em uma semana, entre o dia 25/06/2020 até 01/07/2020, houve o aumento dos casos acumulados de 228 para 261 (23%).



COVID-19

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

Uruçuca-BA 01/07 às 19h

Disk Covid-19  (73) 98123-8872



#FiqueEmCasa

Secretaria
Municipal
de Saúde

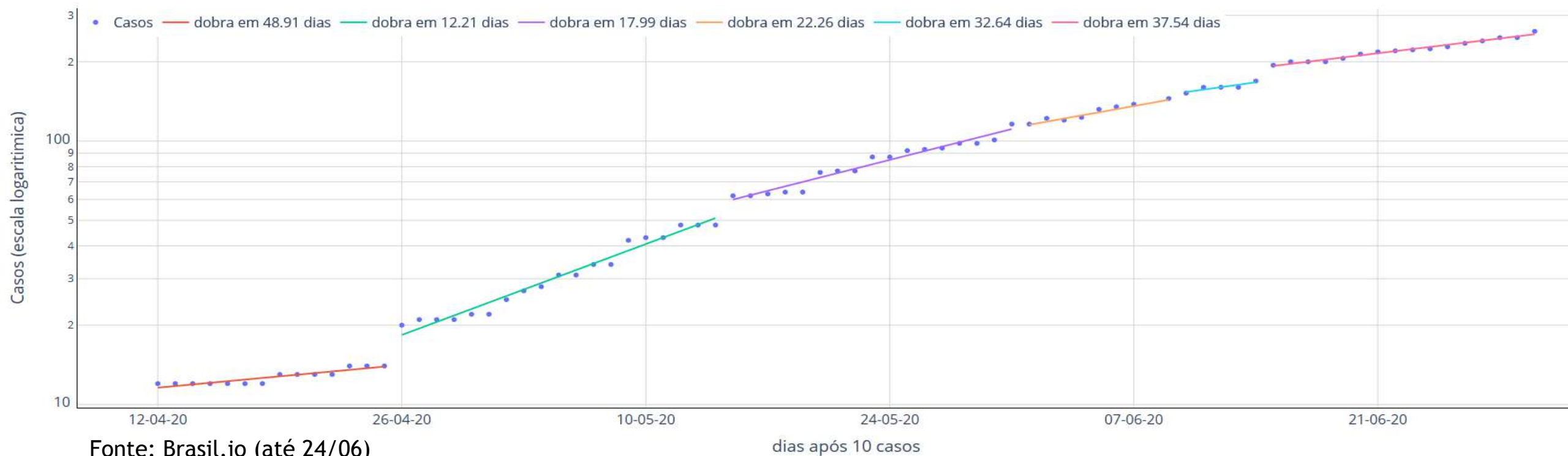


Fonte: Prefeitura Municipal de Uruçuca.

*Dados diferem do boletim da Secretaria de Saúde do Estado Bahia (01/07/2020).

Evolução dos casos confirmados de Uruçuca- Escala logarítmica

Uruçuca - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



A evolução dos casos confirmados em Uruçuca, a partir de seu 10º caso, pode ser separada em quatro fases:

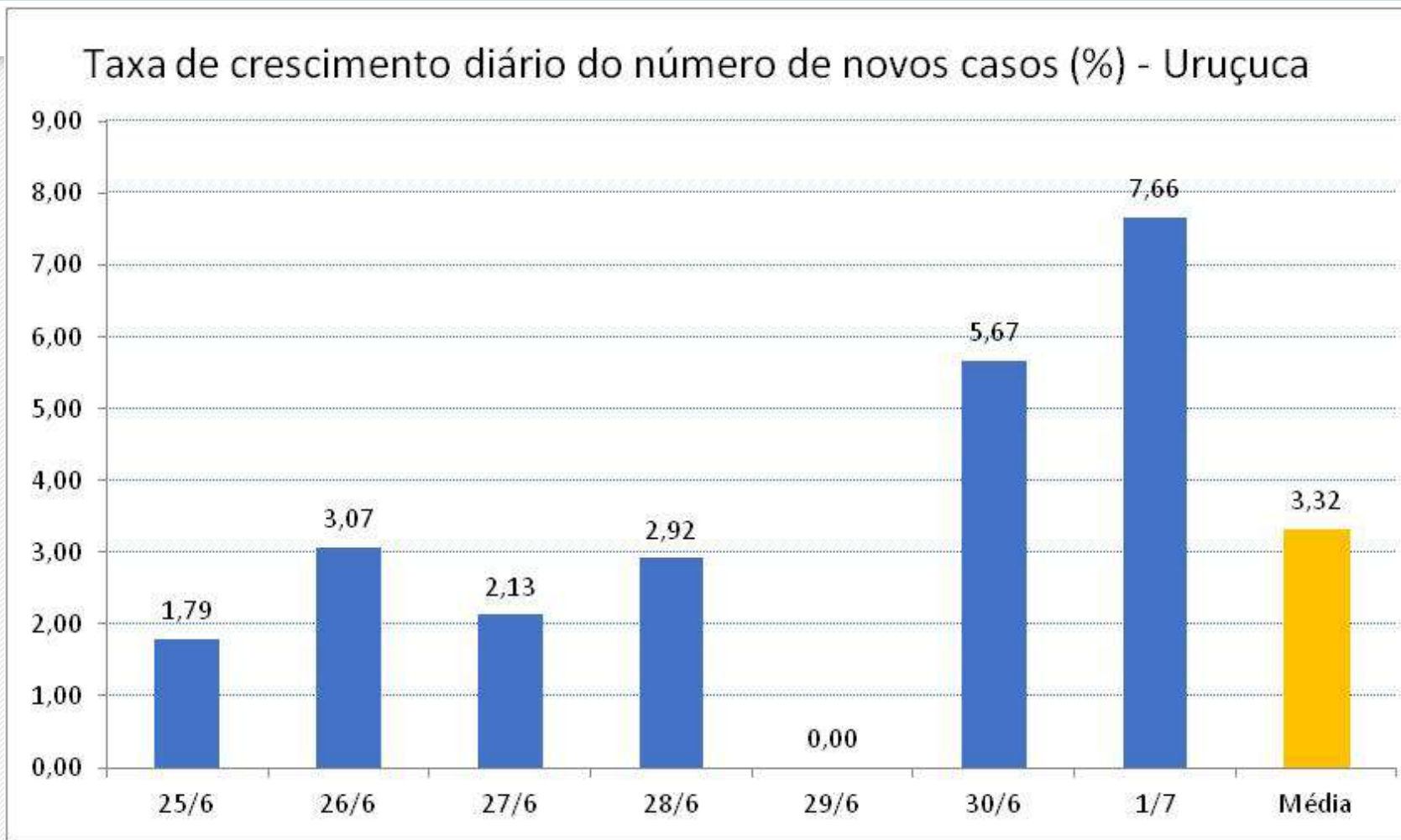
- Entre o dia 12/04 a 25/04 - o número de os casos dobrava a cada 48,9 dias (linha vermelha);
- Entre 26/04 a 14/05, o número de casos dobrava a cada 12,2 dias (linha verde);
- Entre os dia 15/05 e 14/06, os casos passaram a dobrar a cada 19,4 dias (linha lilás);
- Entre os dias 15/06 e 30/06, os casos dobram a cada 37,5 dias (linha laranja).

O comportamento de platô entre 12/04 e 25/04 apresentou saltos que parecem marcados por testagem muito esparsa. No último período, o crescimento foi contínuo, embora tendo melhorado bastante nas últimas três semanas.



Taxa de crescimento diário do número de casos confirmados de COVID-19

(período de 25/6 a 01/7/2020)

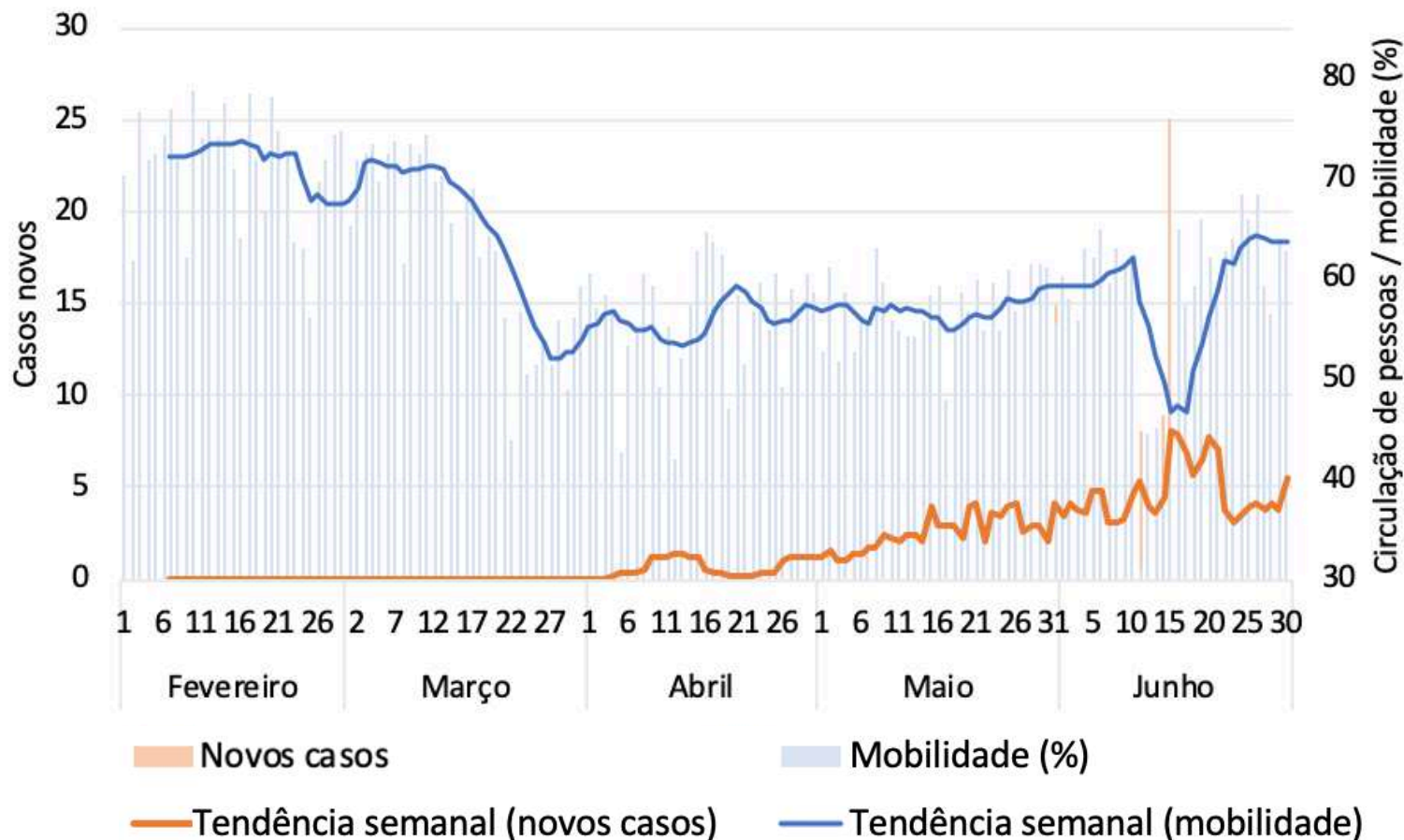


Fonte: https://brasil.io/dataset/covid19/caso_full dados obtidos em 01/07/2020, sujeitos a atualizações.



Circulação das pessoas e Casos novos diários de COVID-19

(período de 18 de fevereiro a 30 de junho de 2020)



Uruçuca

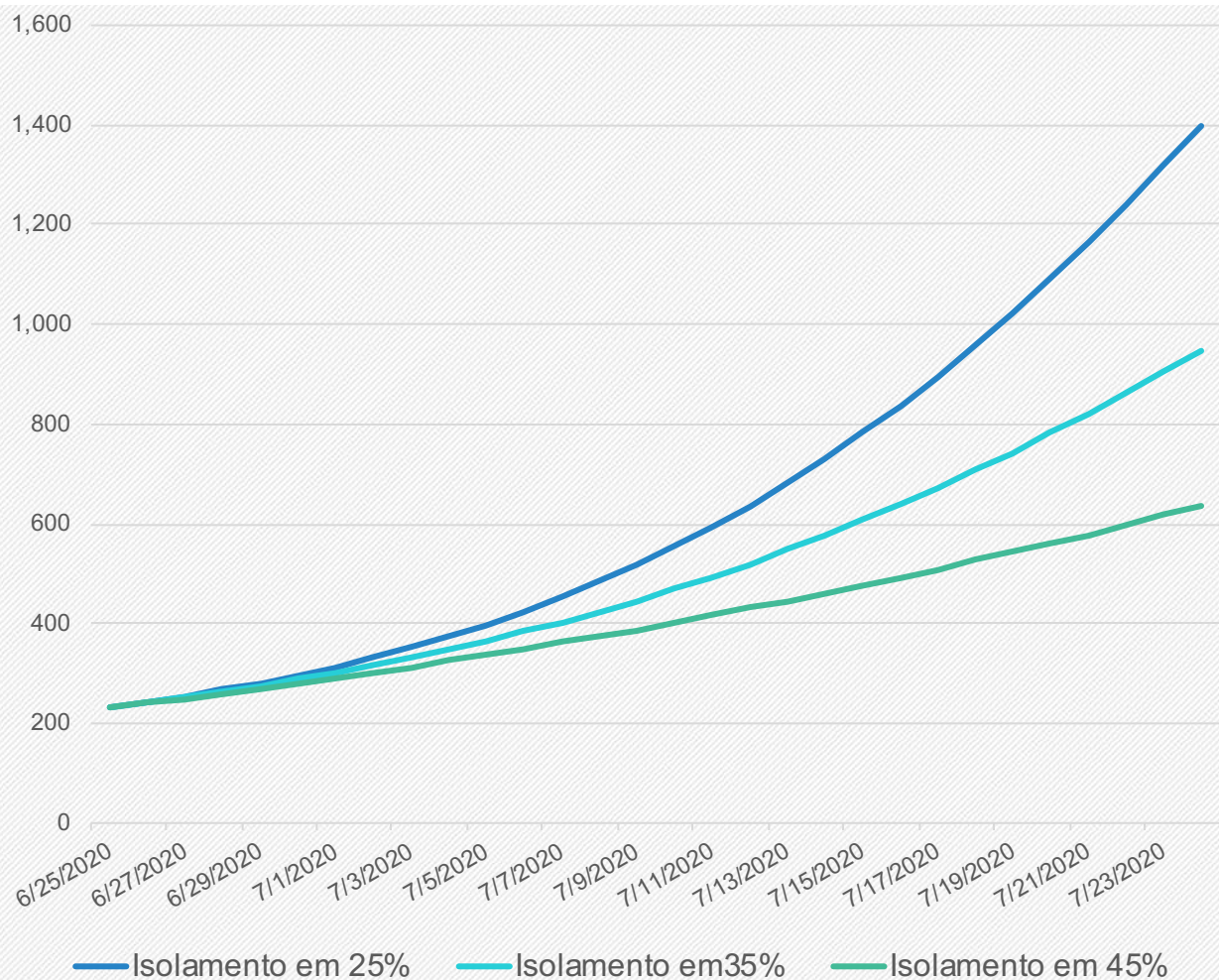
Circulação de pessoas é o inverso do isolamento social

Não representa a população em sua totalidade. Dados gerados pela plataforma InLoco, por meio da geolocalização de dispositivos móveis, dados obtidos de <https://farolcovid.coronacidades.org>, em 02/07/2020

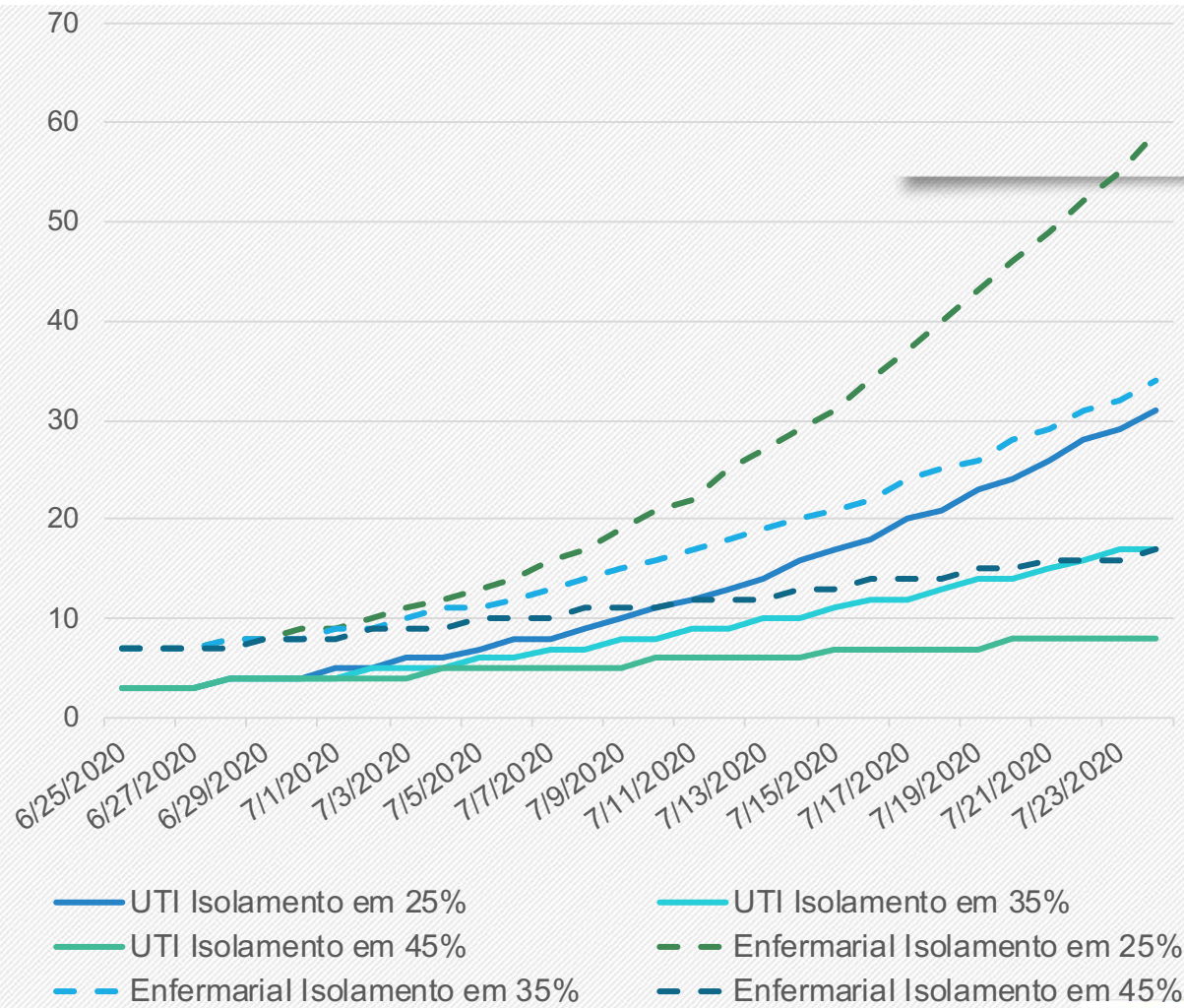


Projeção dos casos e demanda por leitos de Uruçuca

Casos acumulados em diferentes cenários de Isolamento Uruçuca



Demanda por leitos, conforme o cenário de isolamento Uruçuca

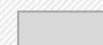
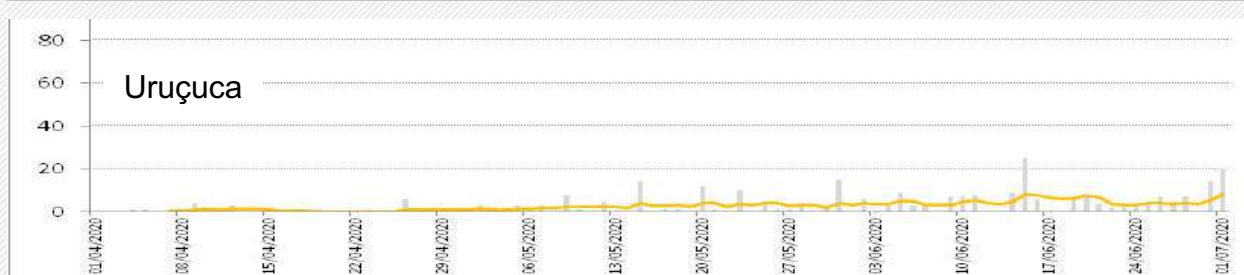
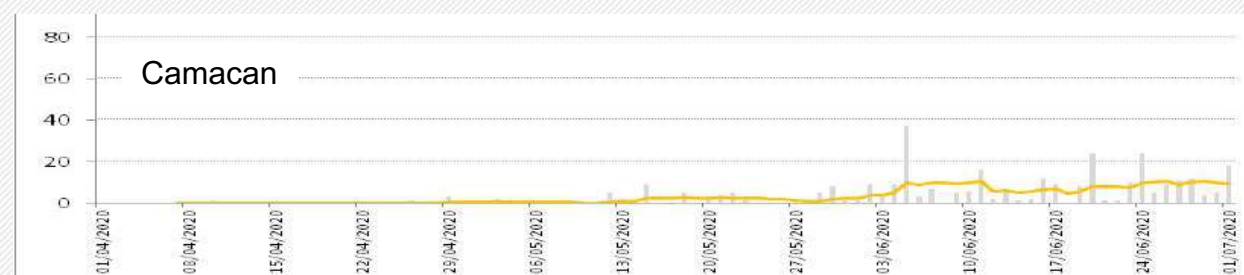
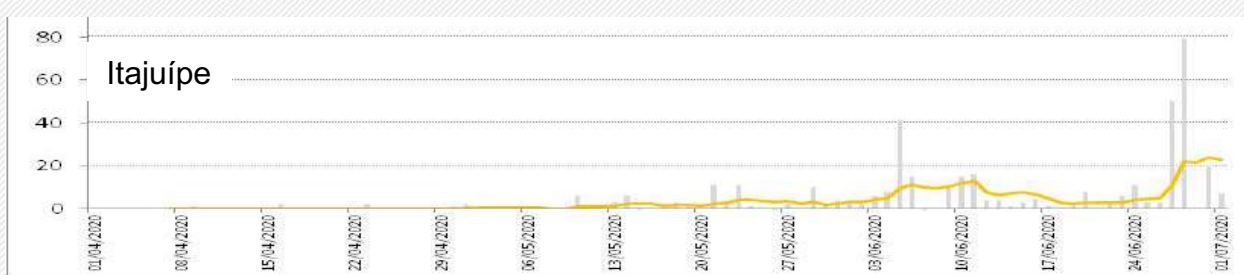
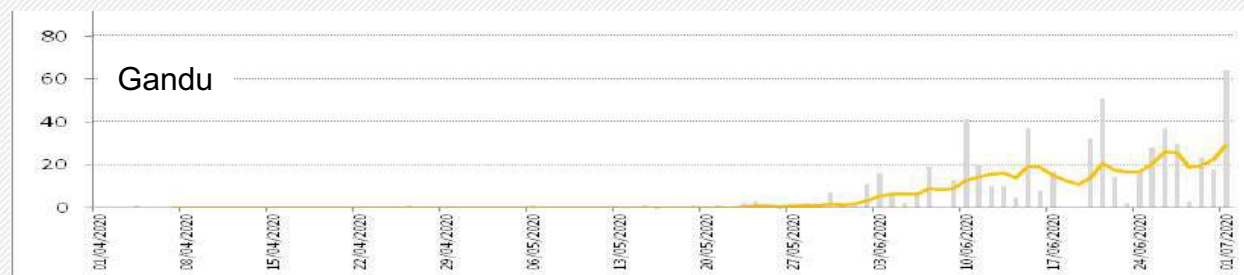
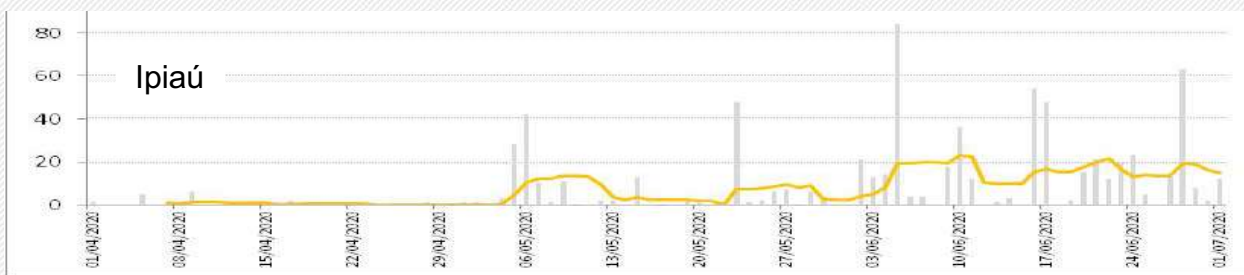
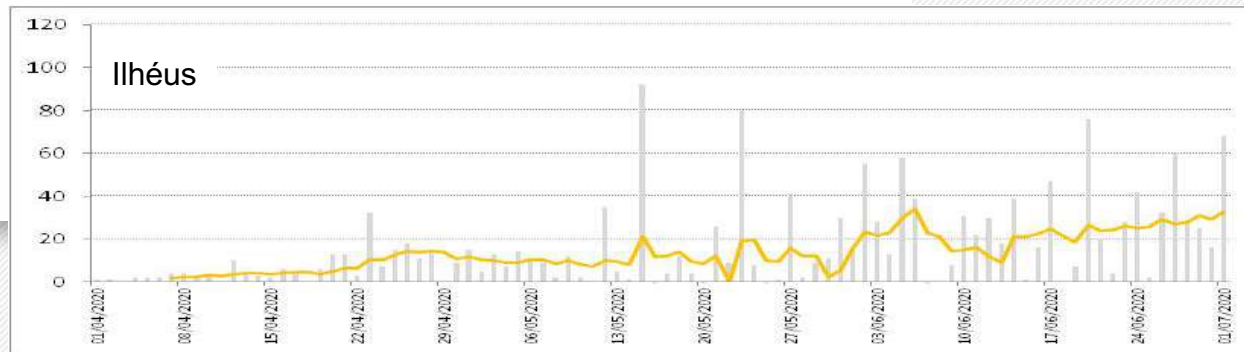
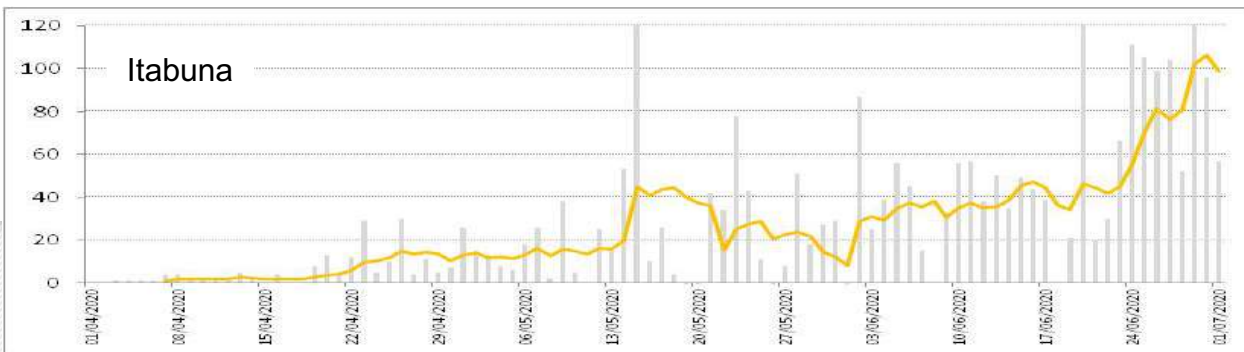


As projeções acima foram extraídas do portal Geocovid (<http://portalcovid19.uefs.br/>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



Número de casos confirmados de COVID-19 por dia

(período de 01/4 a 01/7/2020)



Número de casos confirmados de Covid-19 por dia



Média do número de casos confirmados (7 dias)

Fonte: https://brasil.io/dataset/covid19/caso_full dados obtidos em 01/07/2020, sujeitos a atualizações.



COVID-19

Estratégia de Gestão

1ª edição

Instrumento para apoio à tomada de decisão na resposta à pandemia da Covid-19 na esfera local



Brasília, 2020

versão 1 - 25 de junho de 2020



EIXO	INDICADOR	CÁLCULO	FONTE	REGIÃO DE AVALIAÇÃO	Pontos de corte / pontos									
					de	até	de	até	de	até	de	até	de	até
CAPACIDADE DE ATENDIMENTO	TAXA DE OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI ADULTO POR SRAG / COVID 19	Número de leitos ocupados / número de leitos disponíveis * 100	e-SUS Notifica (modulo de gestão de leitos) ou sistema próprio	UF / Macrorregião / Região de Saúde / Município	< 25%	25%	< 50%	50%	< 70%	70%	< 85%	85% ou mais		
					0	3		6		9		12		
	TAXA DE OCUPAÇÃO DE LEITOS CLÍNICOS ADULTO POR SRAG / COVID 19	Número de leitos ocupados / número de leitos disponíveis * 100	e-SUS Notifica (modulo de gestão de leitos) ou sistema próprio	UF / Macrorregião / Região de Saúde / Município	< 25%	25%	< 50%	50%	< 70%	70%	< 85%	85% ou mais		
					0	2		4		6		8		
	PREVISÃO DE ESGOTAMENTO DE LEITOS DE UTI (risco) (a)	$N = \log(L/D;E)$ N = número de dias até esgotamento L = número de leitos UTI existentes D = ocupação no dia avaliado;	e-SUS Notifica (modulo de gestão de leitos) ou sistema próprio	UF / Macrorregião / Região de Saúde / Município	57 dias ou +	36 a 56 dias		22 a 35 dias		7 a 21 dias		até 6 dias		
					0	1		2		3		4		
EPIDEMIOLÓGICO	VARIAÇÃO DO NÚMERO DE ÓBITOS POR SRAG NOS ÚLTIMOS 14 DIAS	Diferença entre o número de óbitos por SRAG na última SE finalizada - número de óbitos por SRAG referente à antepenúltima SE / número de óbitos por SRAG referente à antepenúltima SE (b)	SIVEP Gripe ou sistema próprio	UF / Macrorregião / Região de Saúde / Município	reduziu mais de 20%	reduziu de 5% até 20%	redução inferior a 5%	aumento inferior a 5%		aumento de 5% até 20%		aumento maior que 20%		
					0	1		2		6		8		
	VARIAÇÃO DO NÚMERO DE CASOS DE SRAG NOS ÚLTIMOS 14 DIAS	Diferença entre o número de casos de SRAG na última SE finalizada - número de casos de SRAG referente à antepenúltima SE / número de casos de SRAG referente à antepenúltima SE (c)	SIVEP Gripe ou sistema próprio	UF / Macrorregião / Região de Saúde / Município	reduziu mais de 20%	reduziu de 5% até 20%	redução inferior a 5%	aumento inferior a 5%		aumento de 5% até 20%		aumento maior que 20%		
					0	1		2		3		4		
	TAXA DE POSITIVIDADE PARA COVID 19 (%)	Número de amostras que resultaram positivas para SARS-CoV-2 / Número de amostras para vírus respiratórios que foram realizadas	GAL / SIVEP Gripe ou sistema próprio	UF / Macrorregião / Região de Saúde / Município	< 5%	5%	< 15%	15%	< 30%	30%	< 50%	50% ou mais		
					0	1		2		3		4		

Descrição dos eixos, indicadores, cálculo, fontes de dados, forma de agregação dos dados, pontos de cortes e pontos relacionados

Avaliação de Risco

Indicador	Ilhéus		Itabuna	
		Pontos		Pontos
Taxa de ocupação de leitos de UTI adulto por SRAG/COVID-19	100%	12	95,50%	12
Taxa de ocupação de leitos de clínicos adulto por SRAG/COVID-19	61,22%	4	51,30%	4
Previsão de esgotamento de leitos de UTI (risco)	Esgotado	4	1 dia	4
Variação no número de óbitos nos últimos 14 dias	16,70%	6	44,70%	8
Variação no número de casos nos últimos 14 dias	45,60%	4	124,50%	4
Número de amostras positivas COVID-19	15,90%	2	27,40%	2
Total		32		34

Classificação final da avaliação de riscos, segundo a pontuação obtida e medidas de distanciamento

Pontos	Risco	Sinalização	Medidas de distanciamento
0	Muito Baixo	Verde	Distanciamento Social Seletivo 1
1 a 9	Baixo	Amarelo	Distanciamento Social Seletivo 2
10 a 18	Moderado	Laranja	Distanciamento Social Ampliado 1
19 a 30	Alto	Vermelho	Distanciamento Social Ampliado 2
31 a 40	Muito alto	Roxo	Restrição Máxima

Nível de Risco	Medidas de distanciamento	Descrição
Muito baixo	Distanciamento Seletivo 1	Social 1. Adoção das Medidas Básicas e Transversais (item 4.2)
Baixo	Distanciamento Seletivo 2	Social 1. Adoção das Medidas de Distanciamento Social Seletivo 1; 2. Evitar atividades que gerem aglomeração de pessoas.
Moderado	Distanciamento Ampliado 1	Social 1. Adoção das Medidas Básicas e Transversais (item 4.2)
		2. Adoção das Medidas de Distanciamento Social Seletivo 1 e 2;
		3. Suspensão de atividades escolares presenciais;
		4. Proibição de qualquer evento de aglomeração, conforme avaliação local;
		5. Adoção de distanciamento social no ambiente de trabalho, conforme avaliação local;
		6. Avaliar a suspensão de atividades econômicas não essenciais, com limite de acesso e tempo de uso dos clientes, conforme o risco no território;
		7. Avaliar a adequação de horários diferenciados nos setores econômicos para reduzir aglomeração nos sistemas de transporte público.
Alto	Distanciamento Ampliado 2	Social 1. Adoção das Medidas Básicas e Transversais (item 4.2)
		2. Adoção das Medidas de Distanciamento Social Seletivo 1 e 2;
		3. Adoção das Medidas de Distanciamento Social Ampliado 1;
		4. Suspender as atividades econômicas não essenciais definidas pelo território, avaliando cada uma delas.
		5. Definir horário diferenciados nos setores econômicos para reduzir aglomeração nos sistemas de transporte público.
Muito alto	Restrição Máxima	1. Adoção das Medidas Básicas e Transversais (item 4.2)
		2. Adoção das Medidas de Distanciamento Social Seletivo 1 e 2;
		3. Adoção das Medidas de Distanciamento Social Ampliado 1 e 2;
		4. Adoção de quarentena, como expõe a Portaria 356/2020 (a), conforme avaliação do gestor.

Orientações para medidas de distanciamento social a serem avaliadas em cada situação de risco pelos gestores

Confira detalhes da adoção das medidas para cada risco em:

COVID-19

Estratégia de Gestão

1ª edição

Instrumento para apoio à tomada de decisão na resposta à pandemia da Covid-19 na esfera local

<http://www.conass.org.br/wp-content/uploads/2020/06/Estratégia-de-Gestão-Covid-19-1.pdf>

Fonte: CONASS, CONASEMS & OPAS - OMS (2020)



UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ - UESC

Equipe Executora:

Profa. Pollyanna Alves Dias Costa - Presidente do Comitê de Crise COVID-19 da UESC

Profa. Anaiá da Paixão Sevá - DCAA

Profa. Roueda Abou Said - DCAA

Prof. Gesil Sampaio Amarante Segundo - DCET

Prof. Francisco Bruno S. Oliveira - PPGMC - DCET

Prof. Ronaldo Lima Gomes - DCAA

Fontes consultadas:

- BRASIL.IO. O Brasil em dados libertos - **Especial COVID-19: dados por município**. Disponível em: <https://brasil.io/home>. Acesso em: 01/07/2020
- CONASS, CONASEMS & OPAS - OMS. **Estratégia de Gestão - Instrumento para apoio à tomada de decisão na resposta à Pandemia da COVID-19 na esfera local**, 1-18p. 2020
- FAROL COVID - **Coronacidades**. Disponível em <https://farolcovid.coronacidades.org/> Acesso em: 01/07/2020
- GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA. Disponível em: <https://infovis.sei.ba.gov.br/covid19/> Acesso em: 01/07/2020
- INLOCO - **Mapa brasileiro da COVID-19 - Índice de Isolamento Social**. Disponível em: <https://mapabrasileirodacovid.inloco.com.br/pt/>. Acesso em: 01/07/2020
- MINISTÉRIO DA SAÚDE. **COVID19 - Painel Coronavírus**. Disponível em: <https://covid.saude.gov.br/> Acesso em: 01/07/2020
- PREFEITURA MUNICIPAL DE GANDU. **Boletim COVID-19 Gandu-BA - atualização 01/07/2020**. Disponível em: Instagram: @prefeituradegandu. Acesso em: 01/07/2020
- PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHÉUS. **Coletânea dos Boletins Diários Publicados pela Central COVID-19, sob a Coordenação do Gabinete de Crise**. https://www.ilheus.ba.gov.br/abrir_arquivo.aspx/Boletins_Diarios_da_Central_Covid19_Ilheus_ate_2204?cdLocal=2&arquivo={BDDD5BBE-C34D-DECB-00C6-0DDE724EBDBA}.pdf. Acesso em: 01/07/2020
- Portal GeoCovid19. Disponível em <http://portalcovid19.uefs.br/> Acesso em 01/07/2020.
- PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIAÚ. **Boletim COVID-19 Ipiaú-BA - atualização 01/07/2020**. Disponível em: Instagram: @prefeituradeipiau. Acesso em: 01/07/2020
- PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABUNA. **Boletim COVID-19 Itabuna-BA - atualização 01/07/2020**. Disponível em: Instagram: @prefeituradeitabuna. Acesso em: 01/07/2020
- PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAJUÍPE. **Boletim COVID-19 Itajuípe-BA - atualização 01/07/2020**. Disponível em: Instagram: @prefitajuipe. Acesso em: 01/07/2020
- PREFEITURA MUNICIPAL DE URUCUCA. **COVID-19 Boletim Epidemiológico Urucuca-BA - atualização 01/07/2020**. Disponível em: Instagram: @prefeituradeurucuca. Acesso em: 01/07/2020
- SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA. **Boletim Epidemiológico - COVID-19 - 01/07/2020**. http://www.saude.ba.gov.br/wp-content/uploads/2020/06/BOLETIM_ELETRONICO_BAHIAN_85___17062020.pdf. Acesso em: 01/07/2020
- Ministério da Saúde, CONASS, SUS. **Estratégias para gestão de risco da COVID-19**. Acesso em: <http://www.conass.org.br/wp-content/uploads/2020/06/Estrategia-de-Gestao-Covid-19-1.pdf>