

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ

NOVO CORONAVÍRUS – COVID-19



Informativo Epidemiológico

Macrorregião de Saúde Sul da Bahia

63

DATA DA ATUALIZAÇÃO 21/07/2021

Situação COVID-19

PRIMEIRO CASO DE COVID

Brasil

- 26/02/2020 (São Paulo)

Bahia

- 06/03/2020 (Feira de Santana)

Macrorregião de Saúde Sul da Bahia

- 19/03/2020 (Itabuna)

CASOS ACUMULADOS em 21/07/2021

Brasil

- 19.473.954

Bahia

- 1.178.355

Macrorregião de Saúde Sul da Bahia

- 161.866

Situação COVID-19

ÓBITOS POR COVID em 21/07/2021 (24 horas)

Brasil

- 1.424

Bahia

- 53

Macrorregião de Saúde Sul da Bahia

- 06

ÓBITOS ACUMULADOS em 21/07/2021 (Total)

Brasil

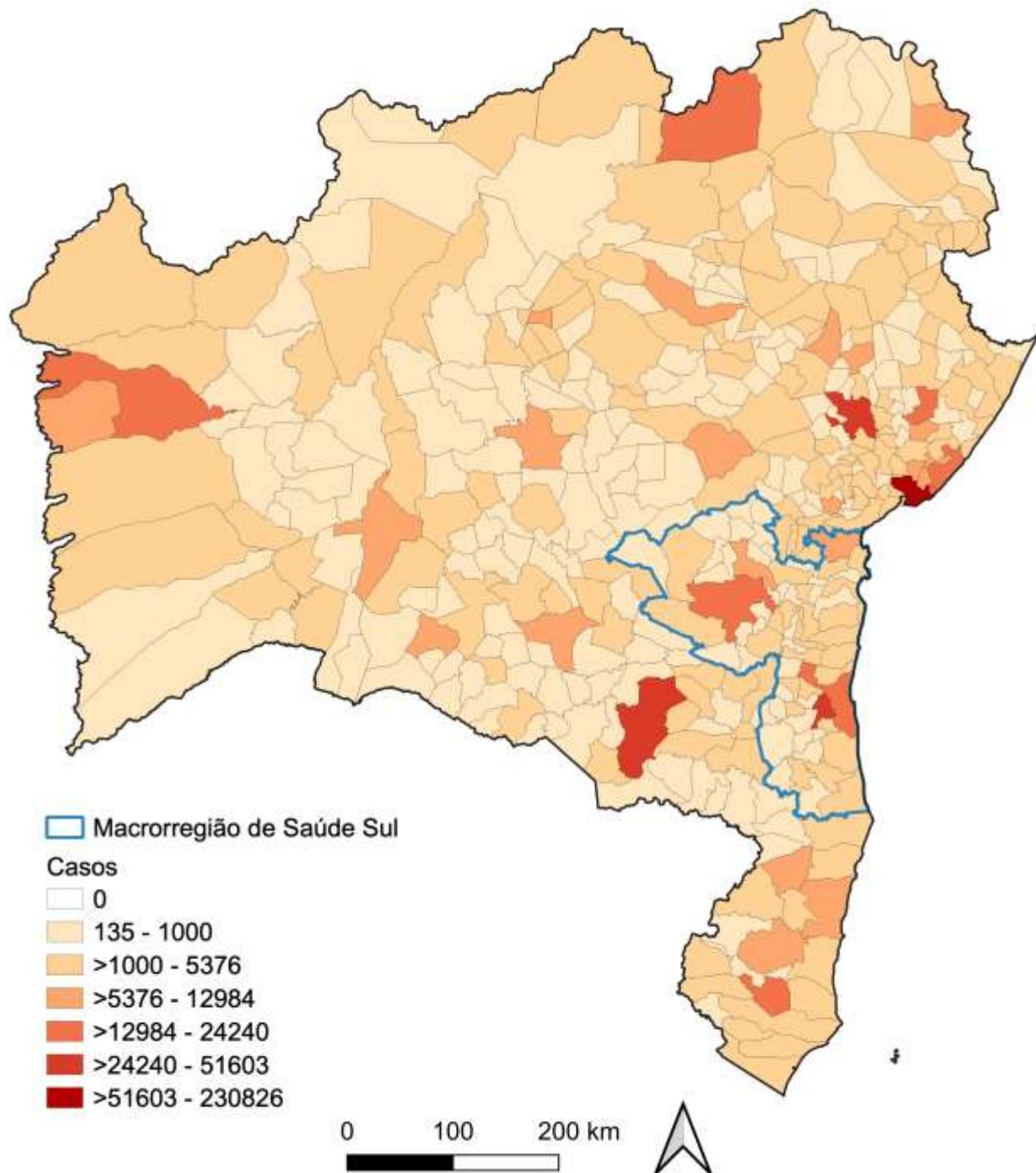
- 545.604

Bahia

- 25.357

Macrorregião de Saúde Sul da Bahia

- 3.433



Casos Acumulados de COVID-19 nos municípios da Bahia, 21/07/2021

Fonte: Mapa elaborado a partir de dados da Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações



Dados COVID-19 municípios da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia, em 21/07/2021

Município	Total de Casos Confirmados	Casos Ativos	População	Coefficiente de incidência/ 100.000 hab	Total de Óbitos	Óbitos Novos	Coefficiente de mortalidade/ 100.000 hab
AIQUARA	492	0	4.416	11.141,30	12	0	271,74
ALMADINA	634	2	5.366	11.815,13	9	0	167,72
APUAREMA	724	12	7.302	9.915,09	9	0	123,25
ARATACA	793	3	10.961	7.234,74	15	0	136,85
AURELINO LEAL	1.011	2	11.299	8.947,69	31	0	274,36
BARRA DO ROCHA	396	3	5.612	7.056,31	7	0	124,73
BARRO PRETO	606	10	5.448	11.123,35	10	0	183,55
BOA NOVA	993	25	12.329	8.054,18	18	0	146,00
BREJÕES	820	11	14.222	5.765,72	11	0	77,34
BUERAREMA	1.346	13	18.306	7.352,78	44	0	240,36
CAIRU	1.488	13	18.427	8.075,11	16	0	86,83
CAMACAN	2.961	4	32.006	9.251,39	81	0	253,08
CAMAMU	2.431	16	35.382	6.870,73	56	0	158,27
CANAVIEIRAS	1.459	29	30.906	4.720,77	67	0	216,79
COARACI	1.865	25	16.549	11.269,56	46	0	277,96
CRAVOLÂNDIA	460	6	5.351	8.596,52	2	0	37,38
DÁRIO MEIRA	901	0	10.525	8.560,57	17	0	161,52
FLORESTA AZUL	809	0	10.575	7.650,12	19	0	179,67
GANDU	2.847	17	32.596	8.734,20	57	0	174,87
GONGOGI	756	0	6.985	10.823,19	18	1	257,70
IBICARAÍ	2.191	47	21.378	10.248,85	59	0	275,98
IBIRAPITANGA	1.735	14	23.404	7.413,26	38	0	162,37
IBIRATAIA	2.312	17	14.882	15.535,55	39	0	262,06
IGRAPIÚNA	778	3	13.091	5.943,01	14	0	106,94
ILHÉUS	21.413	108	159.923	13.389,57	557	1	348,29
IPIAÚ	3.282	1	45.922	7.146,90	80	0	174,21
IRAJUBA	334	0	7.279	4.588,54	2	0	27,48
IRAMAIA	414	30	8.197	5.050,63	12	0	146,40
ITABUNA	33.500	294	213.685	15.677,28	657	1	307,46
ITACARÉ	1.215	0	28.684	4.235,81	26	0	90,64
ITAGI	933	8	12.242	7.621,30	20	0	163,37
ITAGIBÁ	1.214	10	14.452	8.400,22	25	0	172,99
ITAJU DO COLÔNIA	398	1	6.596	6.033,96	6	0	90,96
ITAJUÍPE	2.696	18	20.398	13.216,98	54	0	264,73

Continua

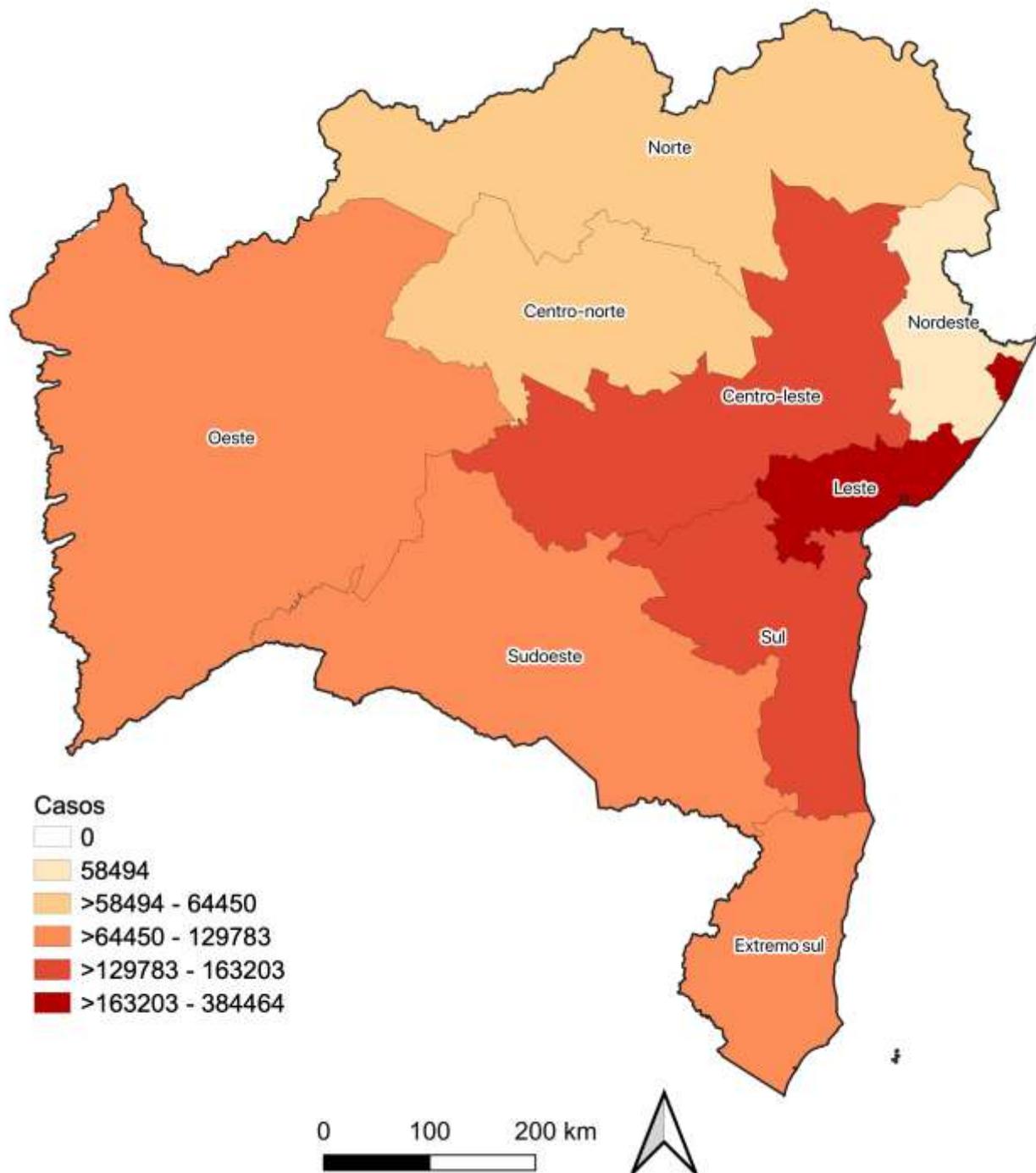


Dados COVID-19 municípios da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia, em 21/07/2021

Município	Total de Casos Confirmados	Casos Ativos	População	Coefficiente de incidência/ 100.000 hab	Total de Óbitos	Óbitos Novos	Coefficiente de mortalidade/ 100.000 hab
ITAMARI	536	9	8.003	6.697,49	9	0	112,46
ITAPÉ	782	10	8.526	9.171,94	26	0	304,95
ITAPITANGA	928	2	10.298	9.011,46	15	0	145,66
ITAQUARA	691	0	8.347	8.278,42	9	0	107,82
ITIRUÇU	989	19	12.528	7.894,32	21	0	167,62
ITUBERÁ	1.873	8	28.740	6.517,05	51	0	177,45
JAGUAQUARA	6.101	13	54.673	11.159,07	61	0	111,57
JEQUIÉ	17.607	90	156.126	11.277,43	365	1	233,79
JITAÚNA	930	18	10.808	8.604,74	26	0	240,56
JUSSARI	652	0	5.768	11.303,74	11	0	190,71
LAFAIETE COUTINHO	433	0	3.693	11.724,88	6	0	162,47
LAJEDO DO TABOCAL	697	3	8.577	8.126,38	14	0	163,23
MANOEL VITORINO	1.306	16	13.087	9.979,37	31	0	236,88
MARACÁS	3.666	36	20.393	17.976,76	71	1	348,16
MARAÚ	1.721	10	20.617	8.347,48	18	0	87,31
MASCOTE	810	0	13.717	5.905,08	21	0	153,09
NILO PEÇANHA	657	14	14.079	4.666,52	16	0	113,64
NOVA IBIÁ	599	0	6.554	11.657,00	22	0	335,67
NOVA ITARANA	764	9	8.279	7.235,17	7	0	84,55
PAU BRASIL	976	20	9.686	10.076,40	23	0	237,46
PIRAÍ DO NORTE	920	0	10.036	9.167,00	12	0	119,57
PLANALTINO	624	0	9.370	6.659,55	9	0	96,05
SANTA CRUZ DA VITÓRIA	619	16	6.278	9.859,83	8	0	127,43
SANTA INÊS	671	4	10.606	6.326,61	11	0	103,71
SANTA LUZIA	1.141	17	12.449	9.165,39	25	0	200,82
SÃO JOSÉ DA VITÓRIA	722	5	5.608	12.874,47	8	0	142,65
TAPEROÁ	1.223	4	21.253	5.754,48	33	0	155,27
TEOLÂNDIA	997	6	15.022	6.636,93	9	0	59,91
UBAITABA	1.221	9	18.847	6.478,48	39	0	206,93
UBATÁ	1.970	33	27.263	7.225,91	47	0	172,39
UNA	1.570	39	18.544	8.466,35	41	0	221,10
URUÇUCA	2.029	6	20.413	9.939,74	73	0	357,62
VALENÇA	7.542	76	97.233	7.756,63	136	0	139,87
WENCESLAU GUIMARÃES	1.692	3	20.978	8.065,59	25	1	119,17
TOTAL	161.866	1.237	1.601.095	10.109,71	3.433	6	214,42

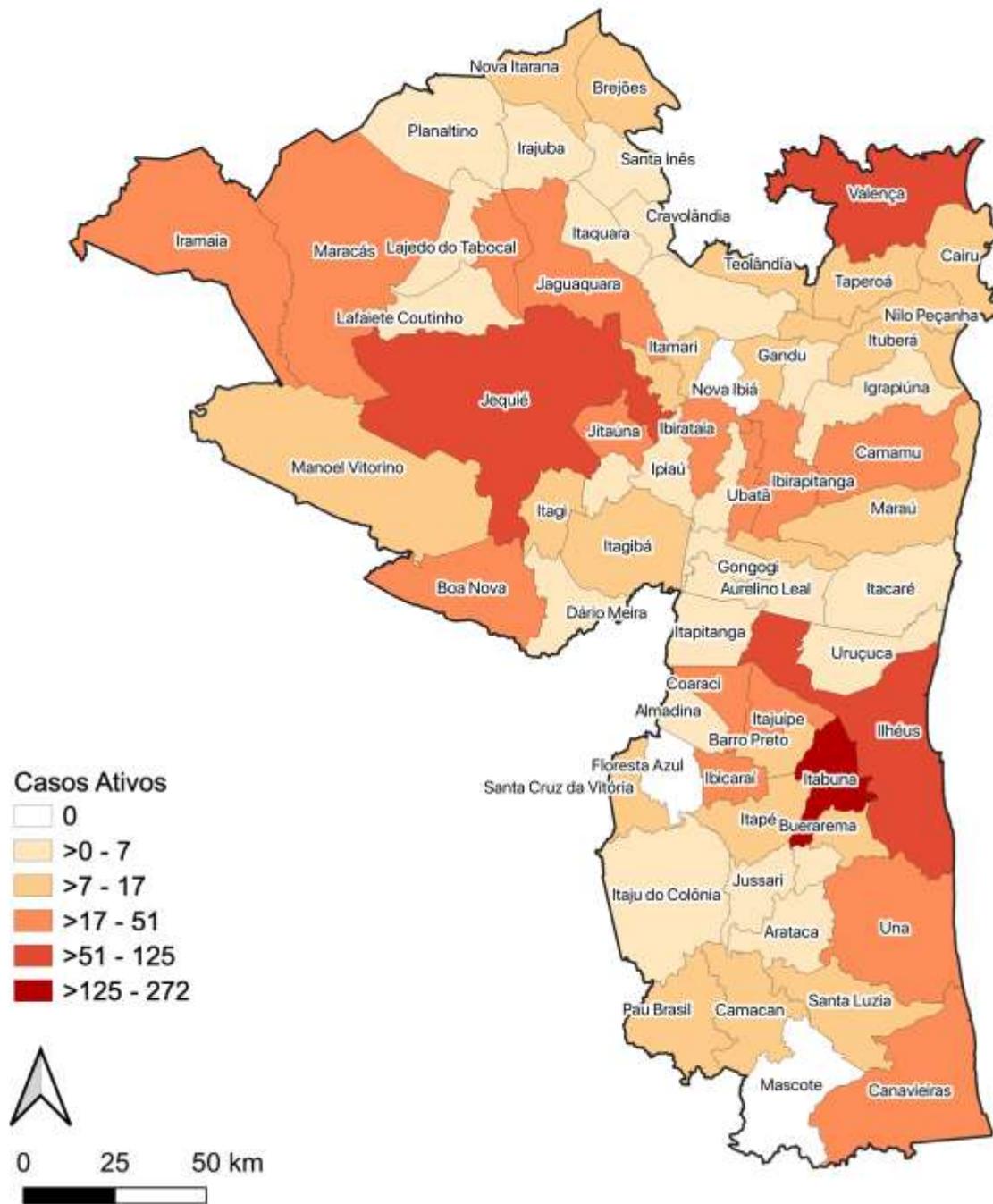


Casos Acumulados de COVID-19 nas Macrorregiões de Saúde da Bahia, 21/07/2021



Fonte: Mapa elaborado a partir dos dados da Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações





Média de Casos
ATIVOS de COVID-19
 por dia na semana
 (15/07 a 21/07/2021)
 nos municípios da
 Macrorregião de Saúde
 Sul da Bahia.

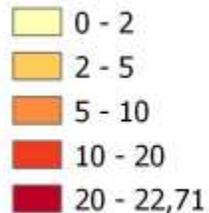
Fonte: Mapa elaborado a partir dos dados da Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações



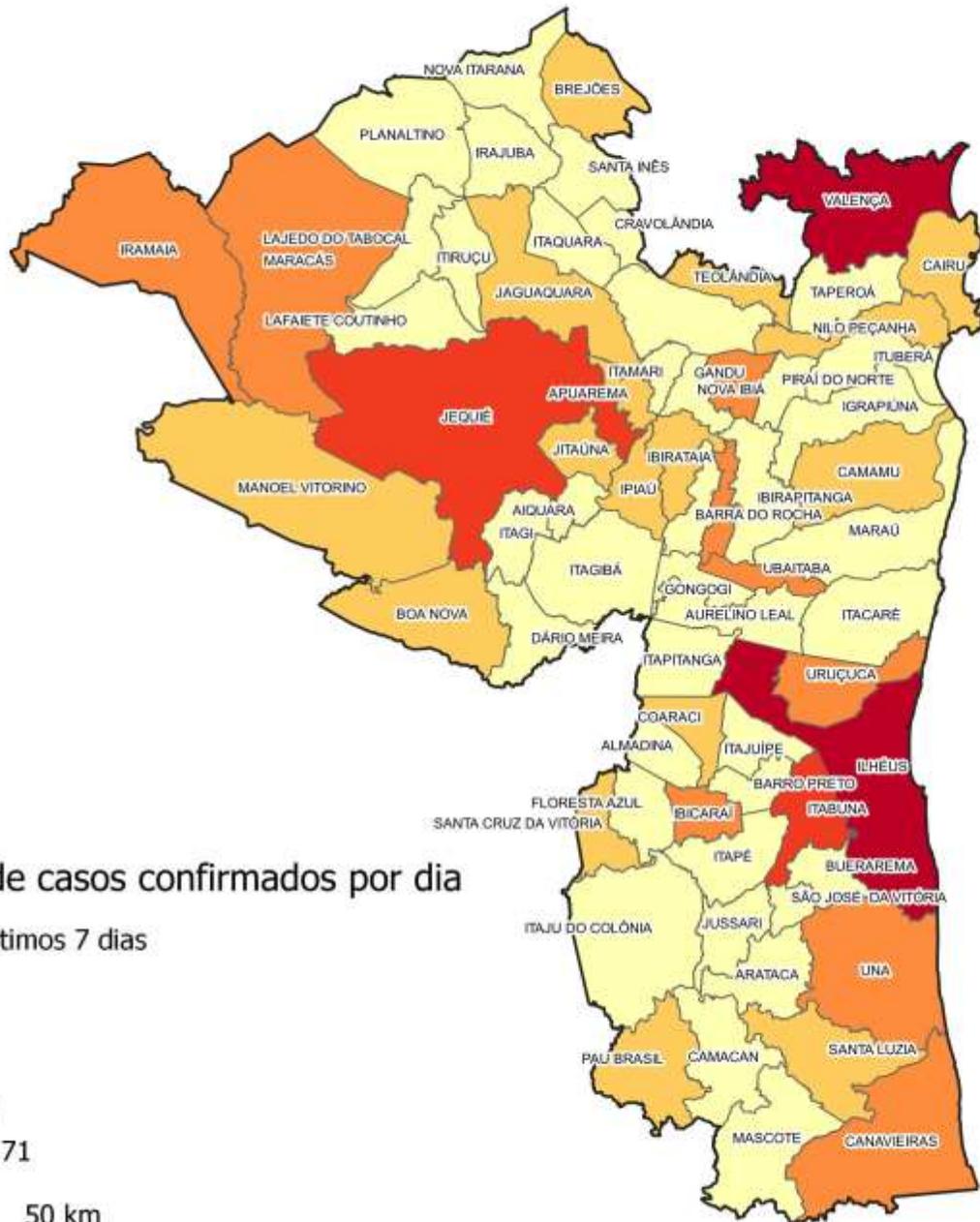


Número de casos confirmados por dia

Média dos últimos 7 dias



0 25 50 km



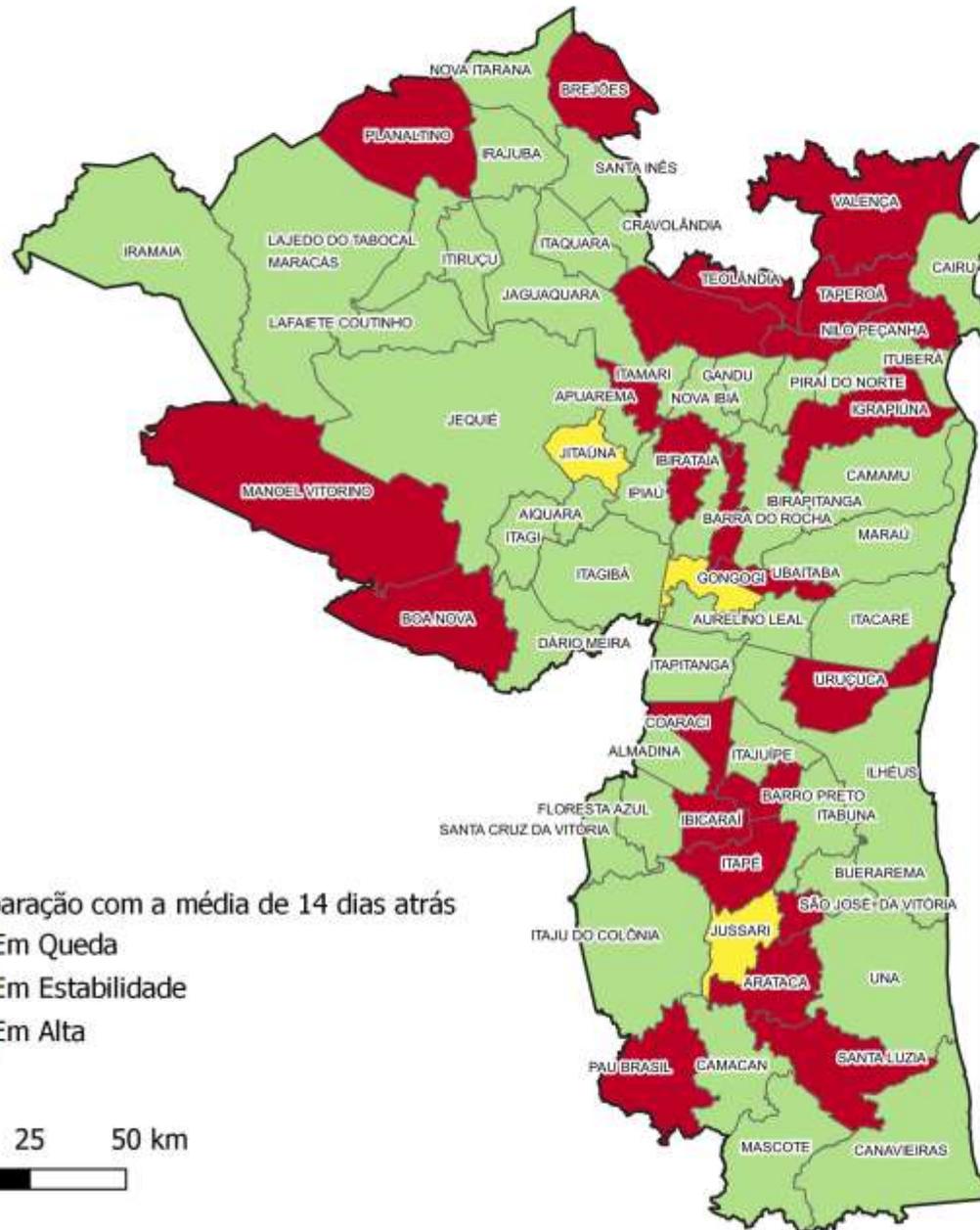
Número de casos confirmados por dia de COVID-19 (média do período de 15 a 21/07/2021)

Fonte: Mapa elaborado a partir dos dados da Secretaria de Saúde do estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações



Variação da média móvel do número de **CASOS CONFIRMADOS** por dia nos últimos 7 dias, em comparação com o valor de 14 dias atrás

(em 21/07/2021)



Comparação com a média de 14 dias atrás

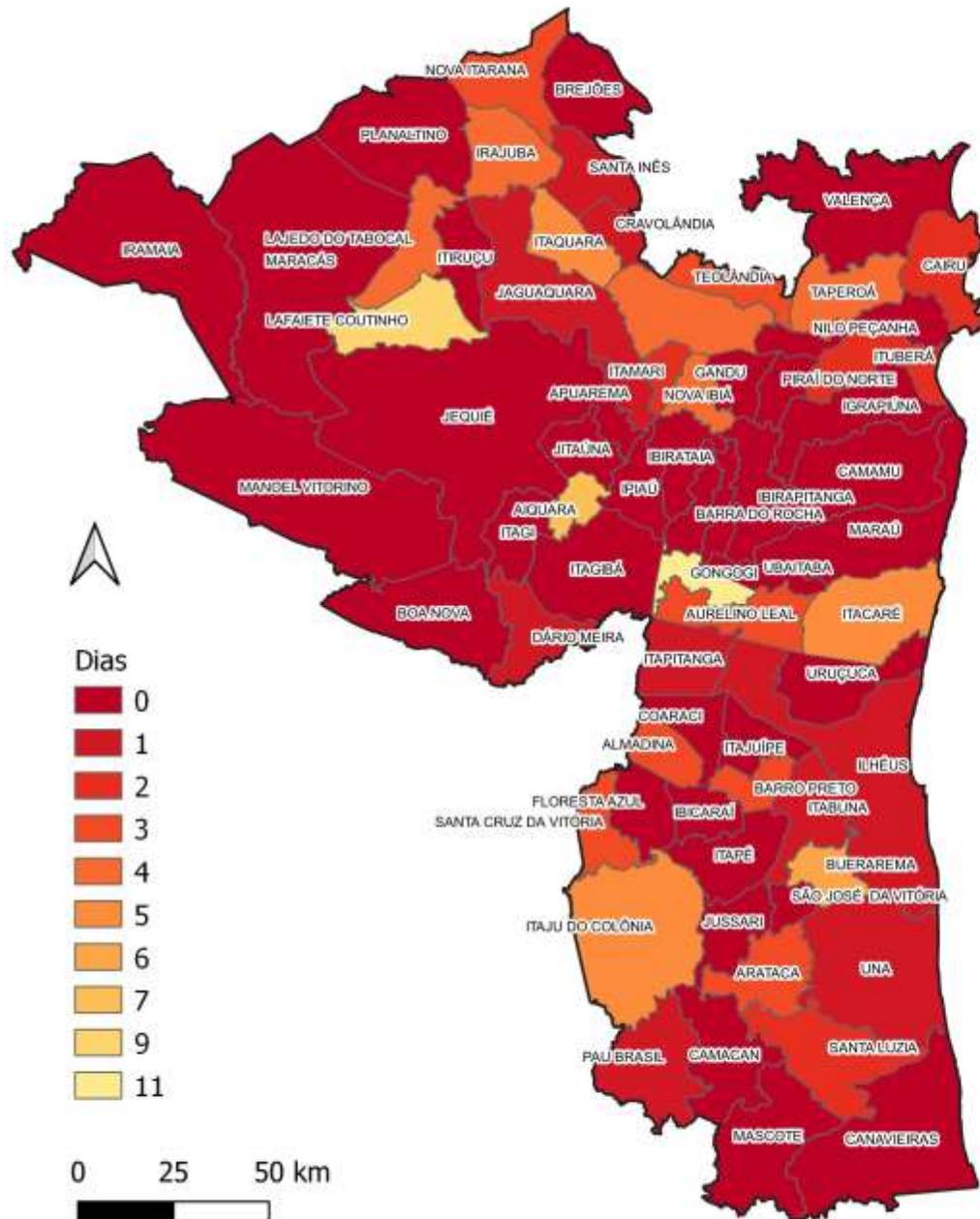
- Em Queda
- Em Estabilidade
- Em Alta

0 25 50 km

MUNICÍPIO	VARIAÇÃO (%)	MUNICÍPIO	VARIAÇÃO (%)	MUNICÍPIO	VARIAÇÃO (%)
AIQUARA	-100,0	IGRAPIÚNA	200,0	MANOEL VITORINO	45,5
ALMADINA	-80,0	ILHÉUS	-16,0	MARACÁS	-52,1
APUAREMA	200,0	IPIAÚ	-33,3	MARAÚ	-48,1
ARATAÇA	100,0	IRAJUBA	-20,0	MASCOTE	-50,0
AURELINO LEAL	-55,6	IRAMAIA	-25,0	NILO PEÇANHA	112,5
BARRA DO ROCHA	-122,2	ITABUNA	-67,5	NOVA IBIÁ	-60,0
BARRO PRETO	450,0	ITACARÉ	-91,7	NOVA ITARANA	-25,0
BOA NOVA	47,8	ITAGI	-82,1	PAU BRASIL	360,0
BREJÕES	25,0	ITAGIBÁ	-66,7	PIRAÍ DO NORTE	-50,0
BUERAREMA	-80,0	ITAJU DO COLÔNIA	-60,0	PLANALTINO	50,0
CAIRU	-32,6	ITAJUIPE	-80,0	SANTA CRUZ DA VITÓRIA	-28,6
CAMACAN	-81,5	ITAMARI	-72,2	SANTA INÊS	-26,7
CAMAMU	-64,7	ITAPÉ	175,0	SANTA LUZIA	10,0
CANAVIEIRAS	-10,9	ITAPITANGA	-100,0	SÃO JOSÉ DA VITÓRIA	500,0
COARACI	31,3	ITAQUARA	-80,0	TAPEROÁ	20,0
CRAVOLÂNDIA	-50,0	ITIRUÇU	-30,8	TEOLÂNDIA	1400,0
DÁRIO MEIRA	-14,3	ITUBERÁ	-73,5	UBAITABA	400,0
FLORESTA AZUL	-18,2	JAGUAQUARA	-38,9	UBATÃ	57,7
GANDU	-32,1	JEQUIÉ	-50,0	UNA	-51,2
GONGOGI	0,0	JITAÚNA	3,8	URUÇUCA	183,3
IBICARAÍ	70,6	JUSSARI	0,0	VALENÇA	13,6
IBIRAPITANGA	-22,2	LAFAIETE COUTINHO	-100,0	WENCESLAU GUIMARÃES	60,0
IBIRATAIA	11,1	LAJEDO DO TABOCAL	-79,3		

Fonte: Mapa elaborado a partir dos dados da Secretaria de Saúde do estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações



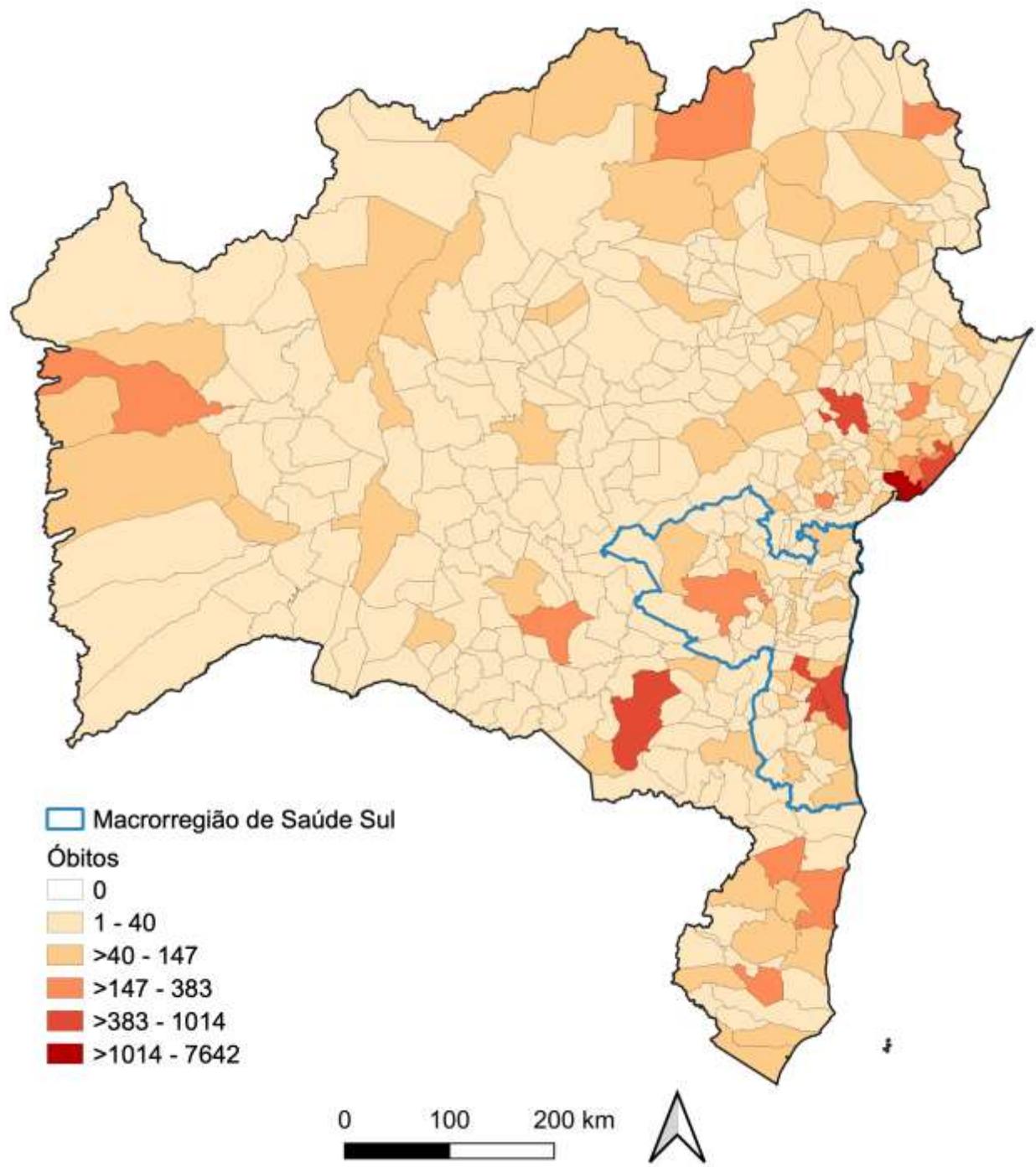


Número de dias após o último caso confirmado de COVID-19

(em 21/07/2021)

Fonte: Mapa elaborado a partir dos dados da Secretaria de Saúde do estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações

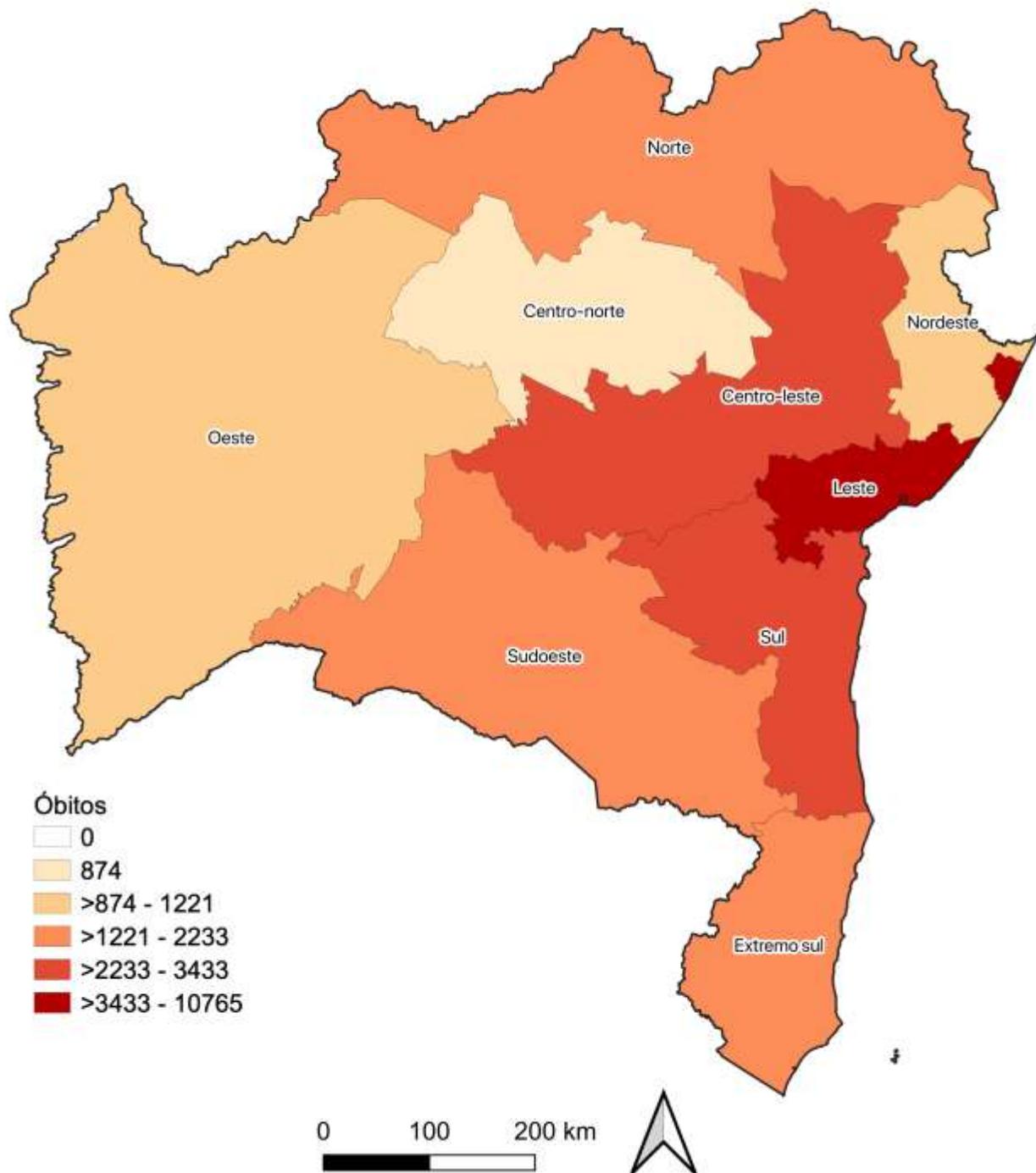




Óbitos Acumulados de COVID-19 nos municípios da Bahia, 21/07/2021

Fonte: Mapa elaborado a partir dos dados da Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações

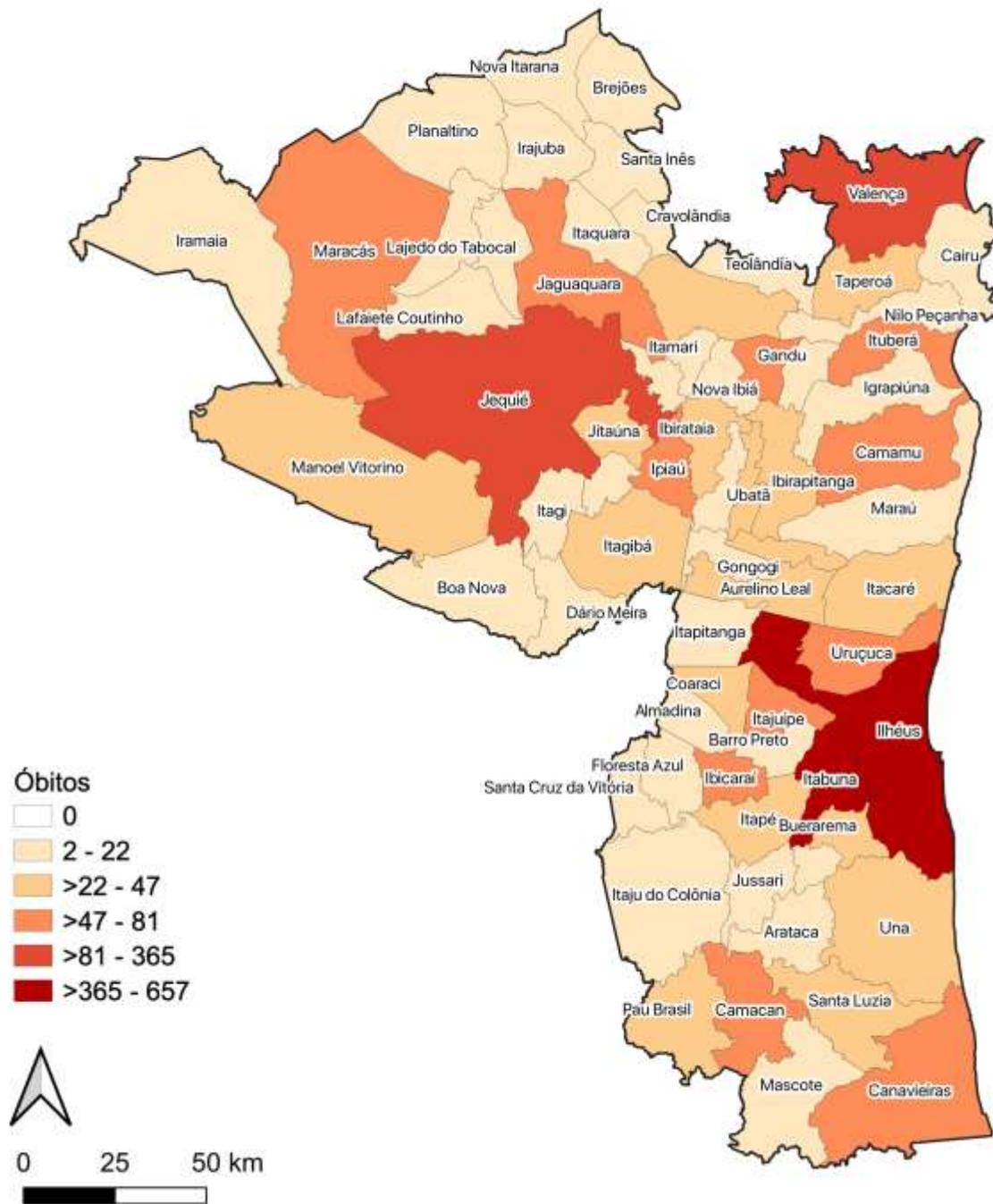




Óbitos acumulados por COVID-19 nas Macrorregiões de Saúde da Bahia, 21/07/2021

Fonte: Mapa elaborado a partir dos dados da Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações





Óbitos acumulados por COVID-19 nos municípios da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia, 21/07/2021

Fonte: Mapa elaborado a partir dos dados da Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações



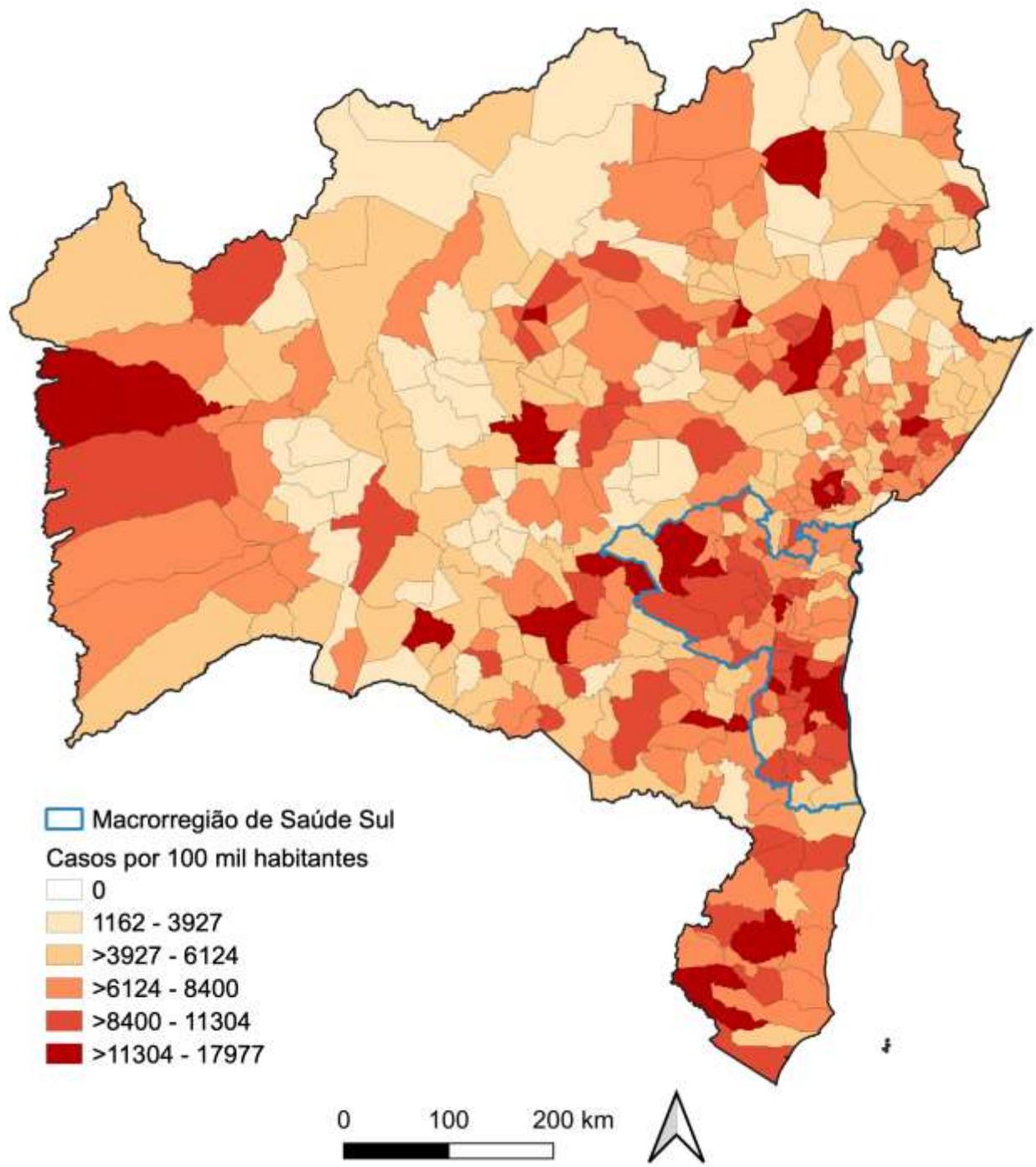
Conceituações

Coeficiente de Incidência de COVID-19

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

Coeficiente de Mortalidade por COVID-19

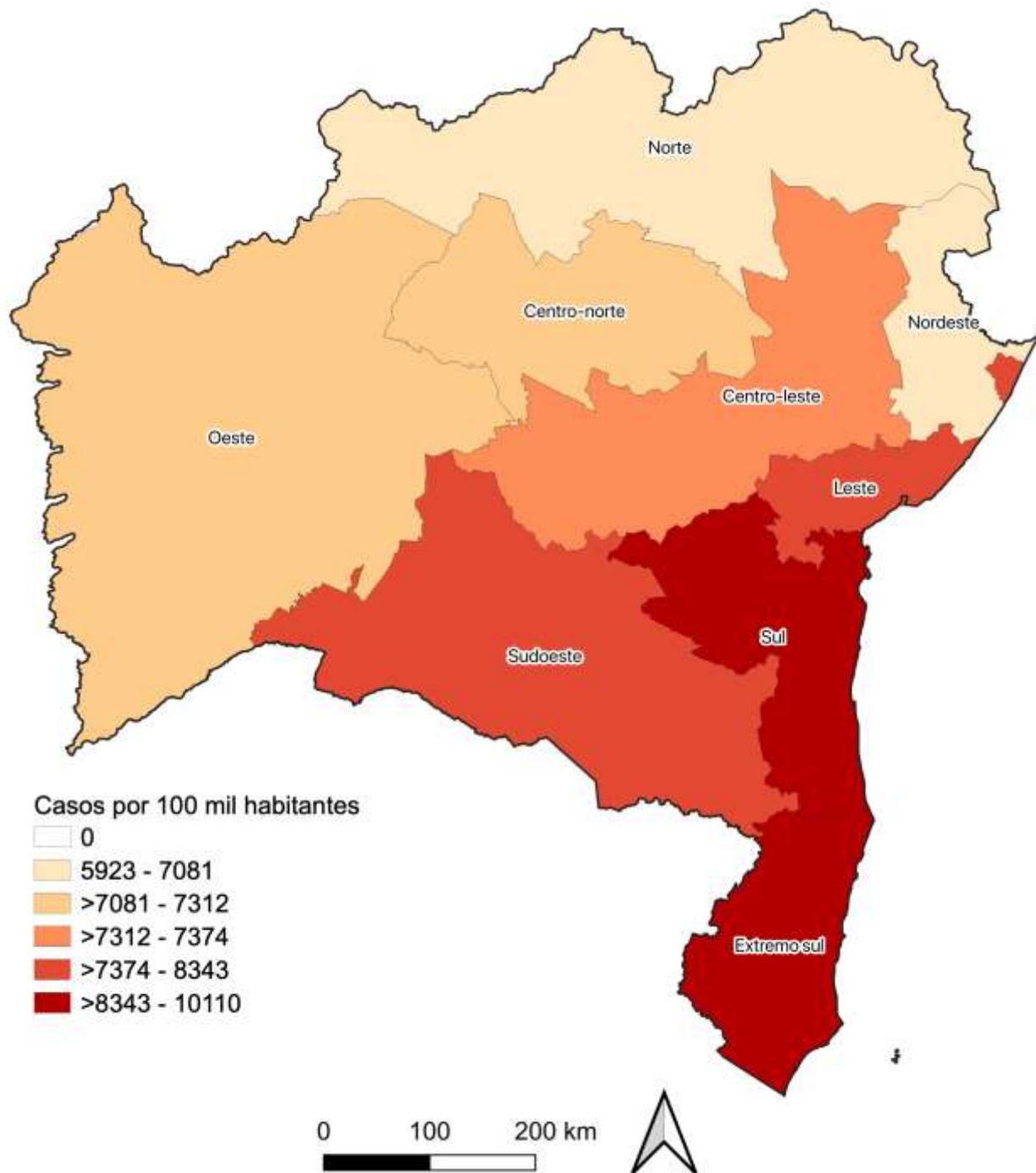
- Número de óbitos por doenças de COVID-19, por habitantes, na população residente em determinado espaço geográfico, no período considerado.



Coeficiente de incidência de COVID-19 por 100 mil habitantes nos municípios da Bahia, 21/07/2021

Fonte: Mapa elaborado a partir dos dados da Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações

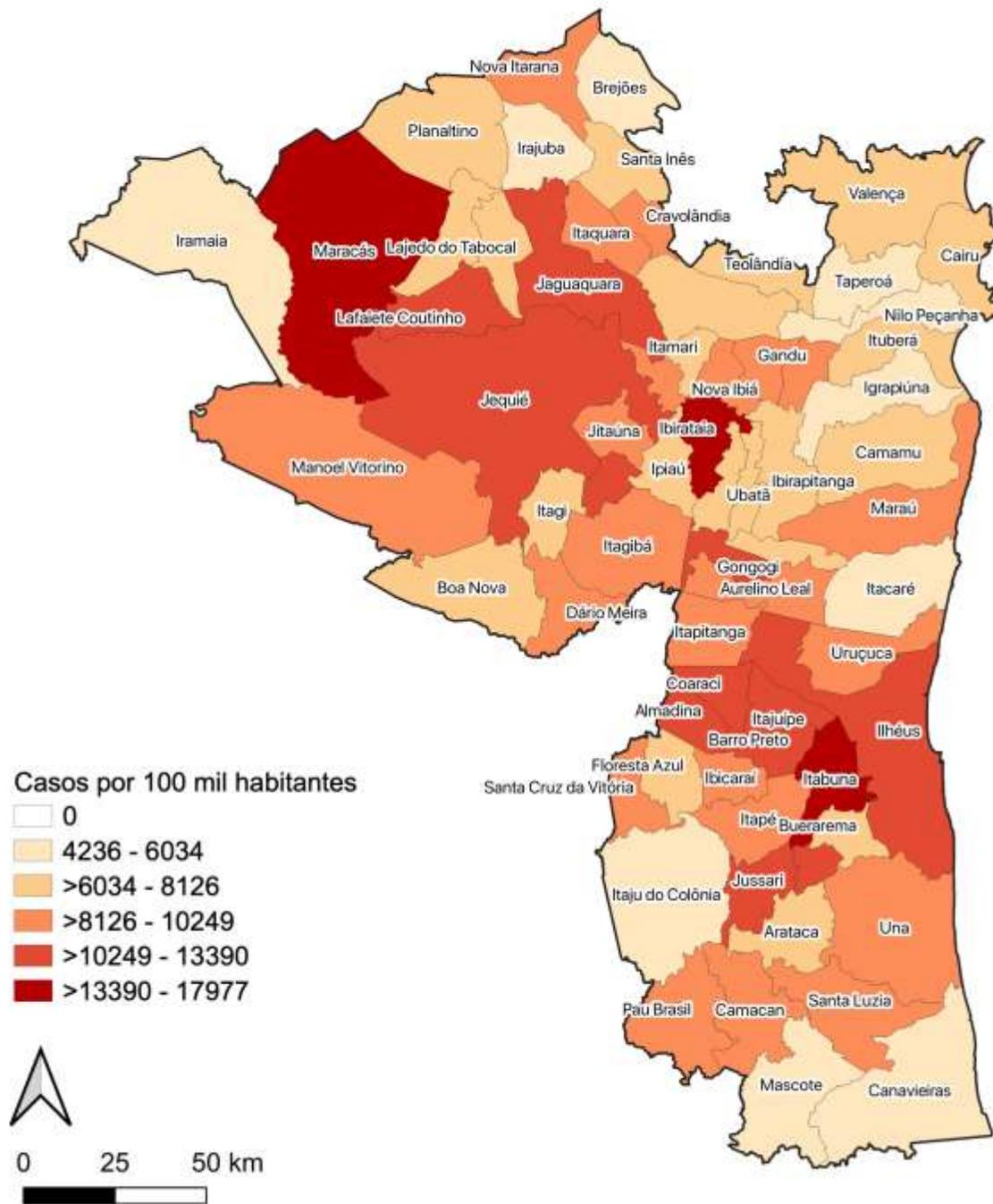




Coeficiente de incidência de COVID-19 por 100 mil habitantes nas Macrorregiões de Saúde da Bahia, 21/07/2021

Fonte: Mapa elaborado a partir dos dados da Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações



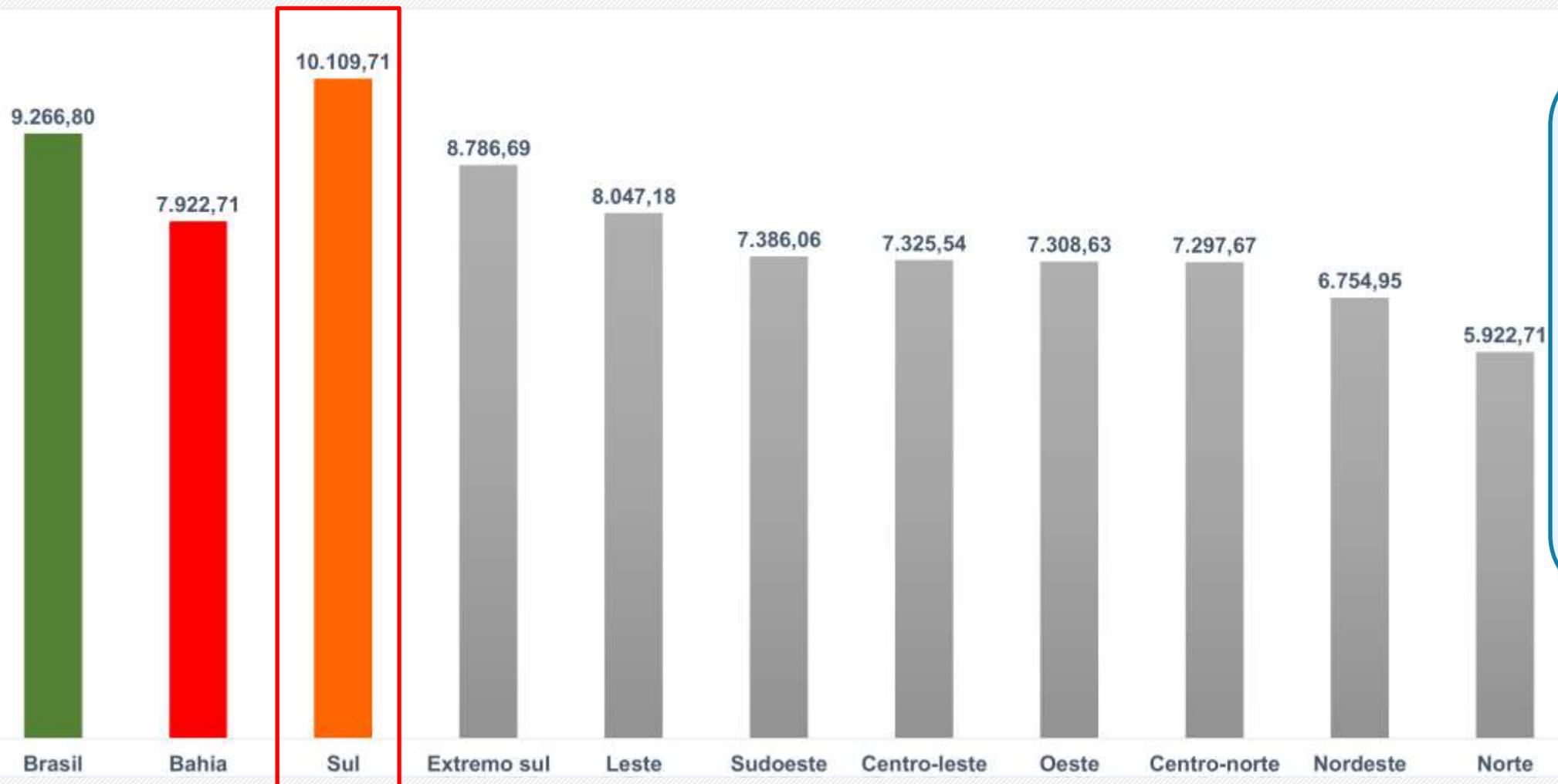


Coeficiente de incidência de COVID-19 por 100 mil habitantes nos municípios da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia, 21/07/2021

Fonte: Mapa elaborado a partir dos dados da Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações

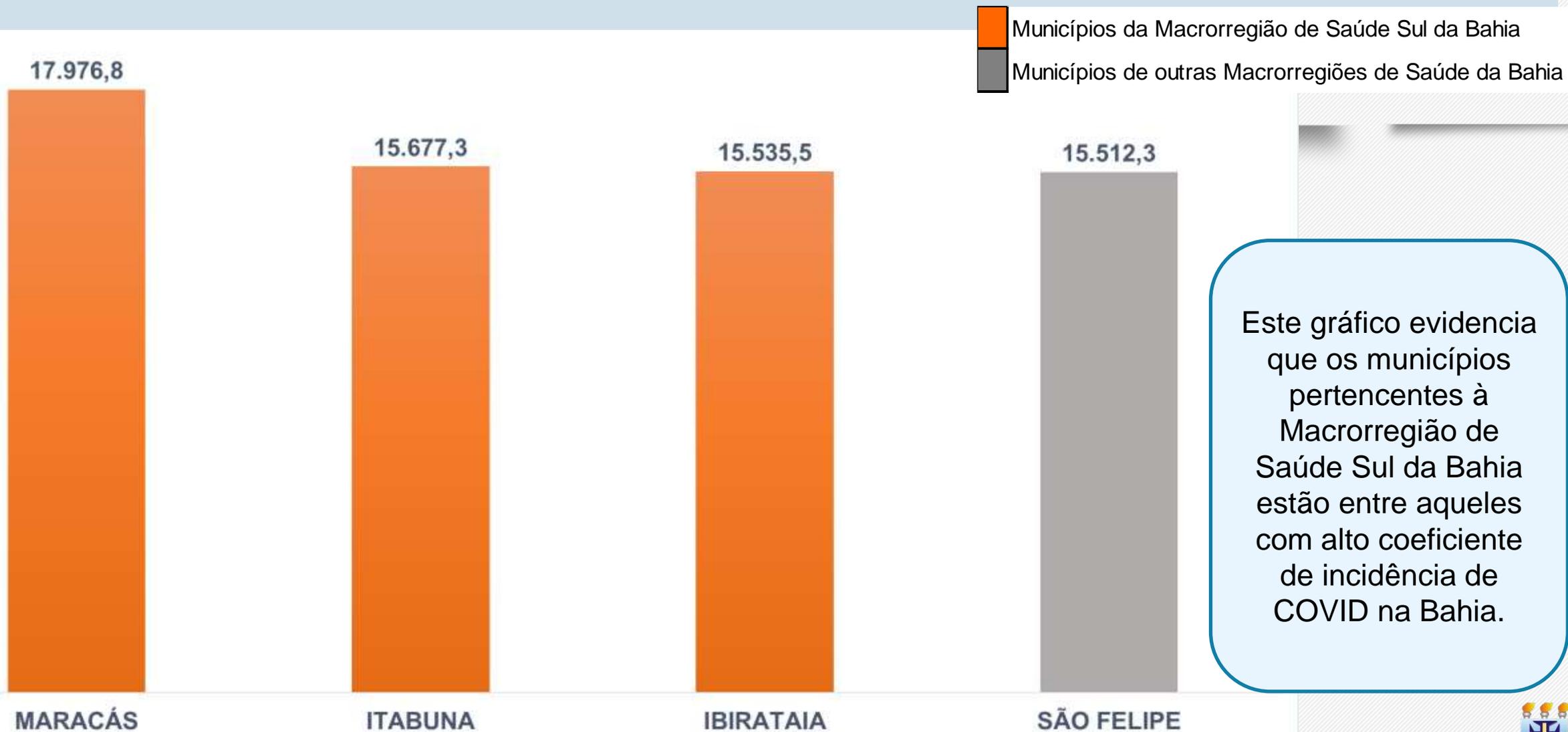


Coeficientes de incidência de COVID-19, de acordo com as Macrorregiões de Saúde da Bahia – 21/07/2021

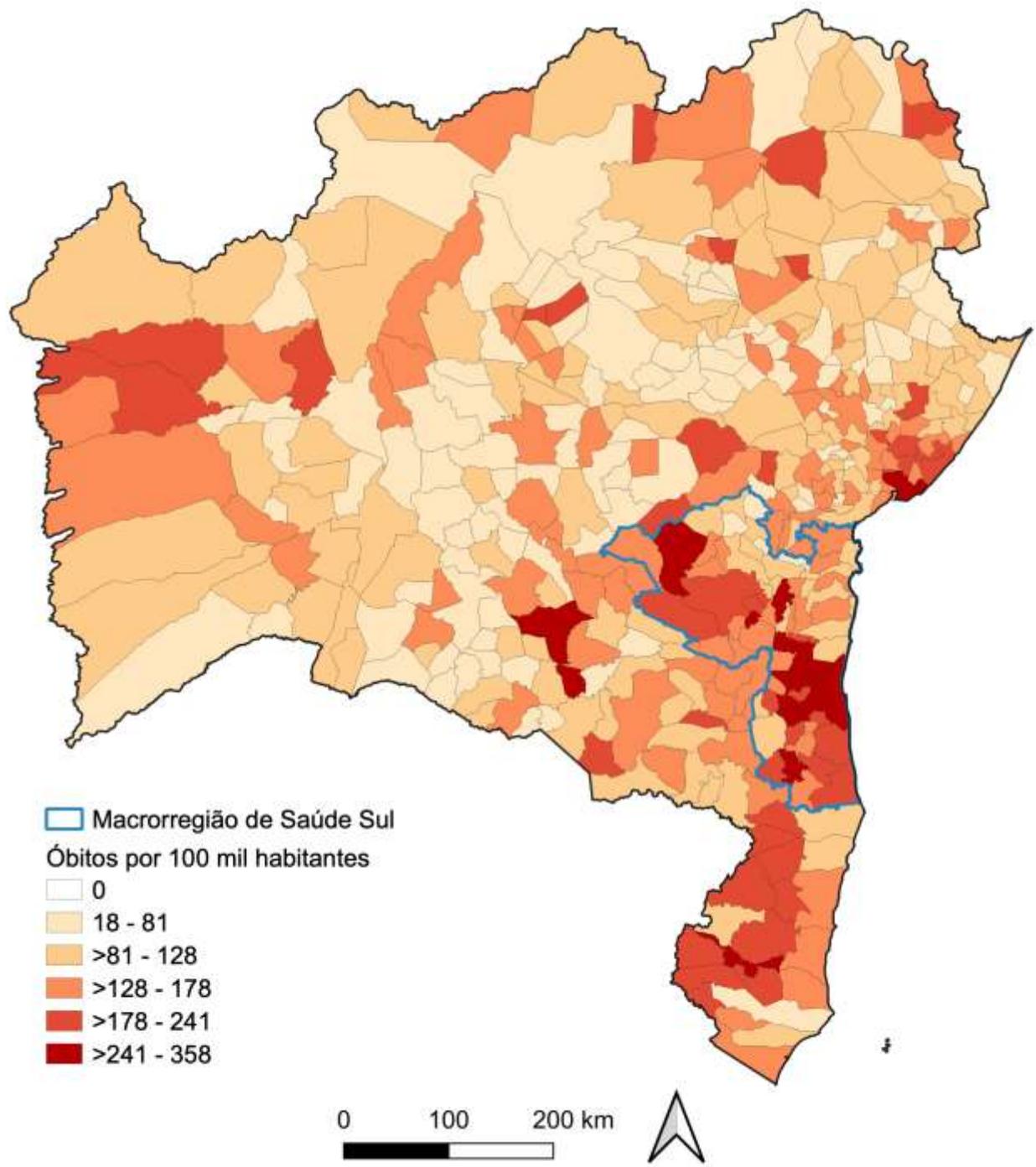


Este gráfico evidencia que a **Macrorregião de Saúde Sul da Bahia** é aquela que possui o **MAIOR** coeficiente de incidência de COVID na Bahia, com índice superior aos do Brasil e da Bahia.

Coeficientes de incidência de COVID-19 no estado da BAHIA – 21/07/2021



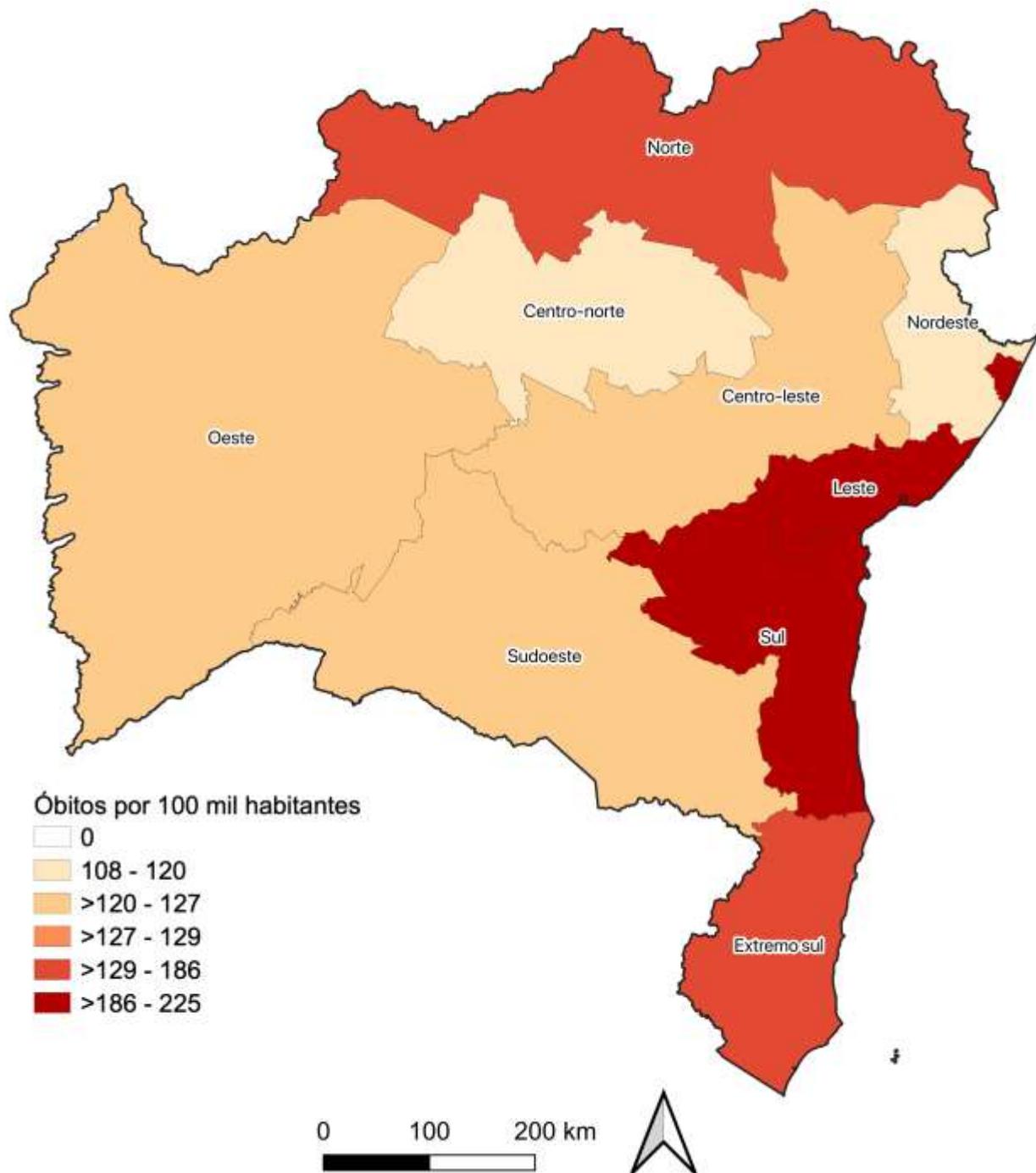
Este gráfico evidencia que os municípios pertencentes à Macrorregião de Saúde Sul da Bahia estão entre aqueles com alto coeficiente de incidência de COVID na Bahia.



Coeficiente de mortalidade de COVID-19 por 100 mil habitantes nos municípios da Bahia, 21/07/2021

Fonte: Mapa elaborado a partir dos dados da Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações

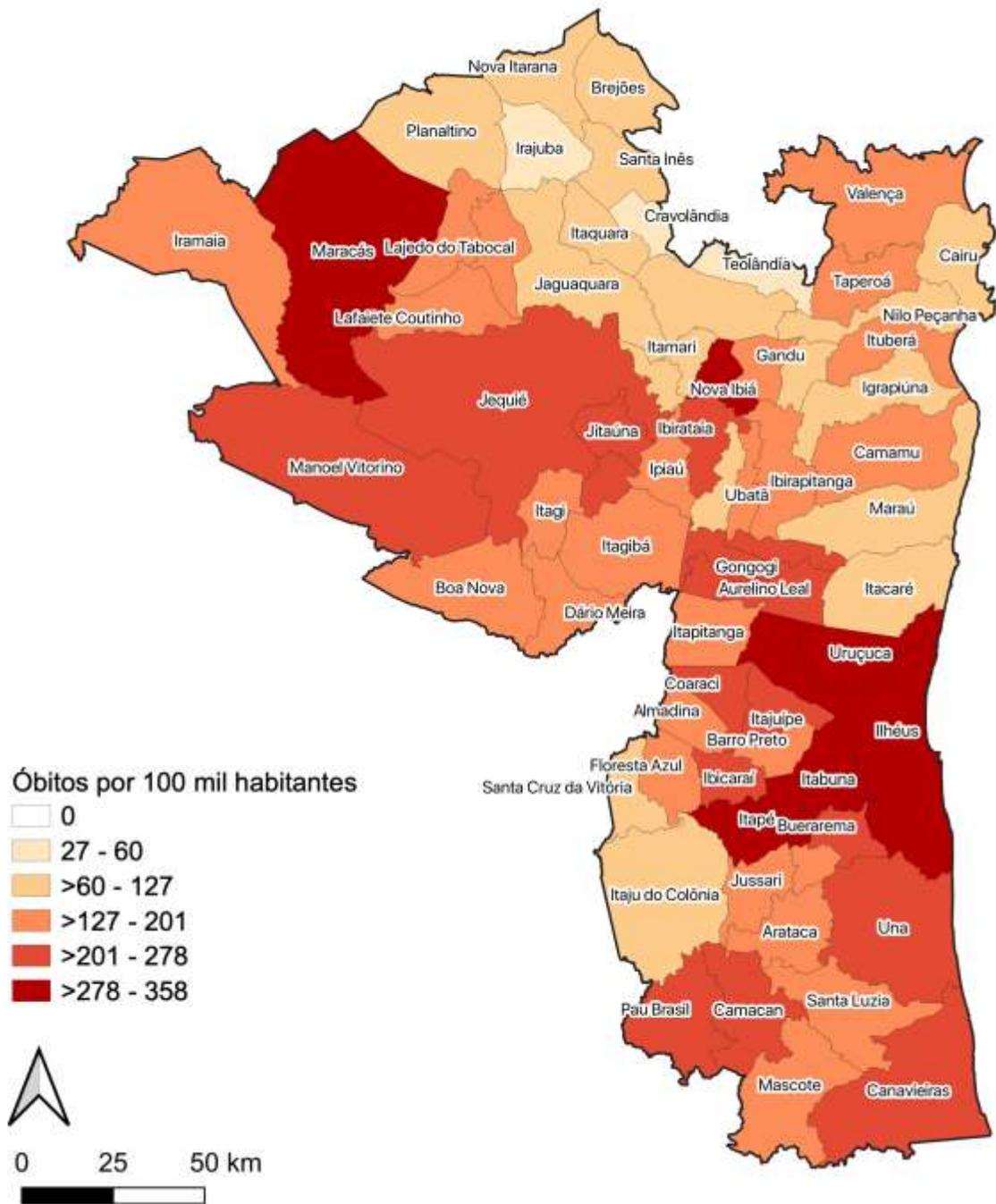




Coeficiente de mortalidade de COVID-19 por 100 mil habitantes nas Macrorregiões de Saúde da Bahia, 21/07/2021

Fonte: Mapa elaborado a partir dos dados da Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações



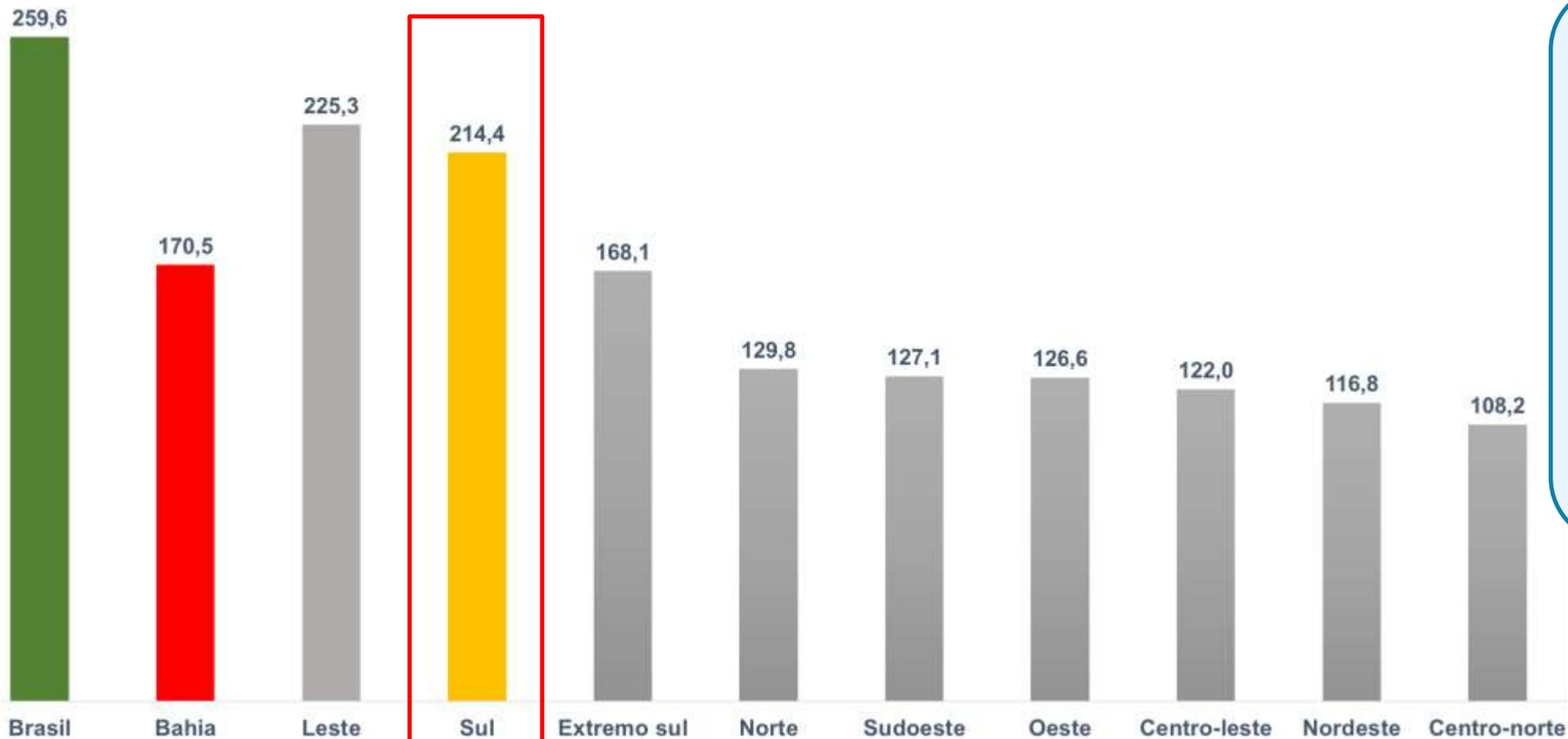


Coeficiente de mortalidade de COVID-19 por 100 mil habitantes nos municípios da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia, 21/07/2021

Fonte: Mapa elaborado a partir dos dados da Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações

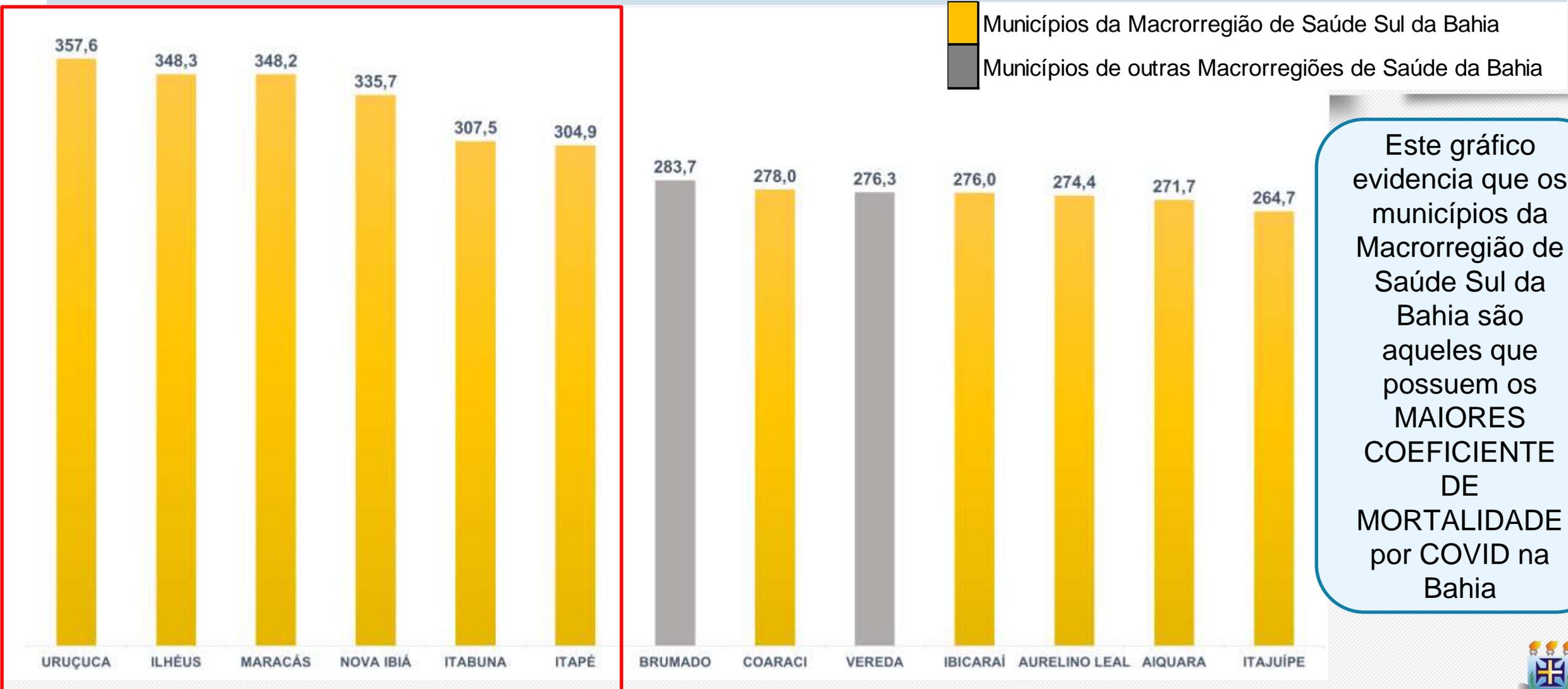


Coeficiente de Mortalidade por COVID-19, de acordo com as Macrorregiões de Saúde da Bahia – 21/07/2021



Este gráfico evidencia que a **Macrorregião de Saúde Sul da Bahia** é aquela que possui o **SEGUNDO MAIOR** coeficiente de mortalidade por COVID na Bahia.

Coeficiente de Mortalidade por COVID-19 no estado da BAHIA – 21/07/2021



Fonte: Gráfico elaborado a partir dos dados da Secretaria de Saúde do estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações

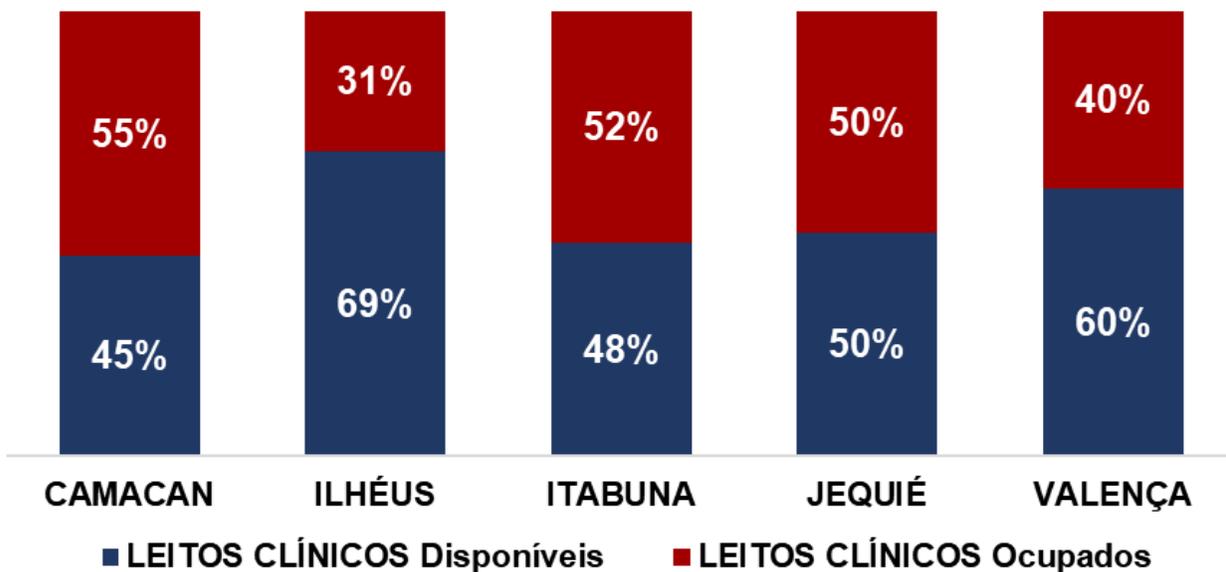


Situação dos Leitos exclusivos COVID-19 Macrorregião de Saúde Sul da Bahia

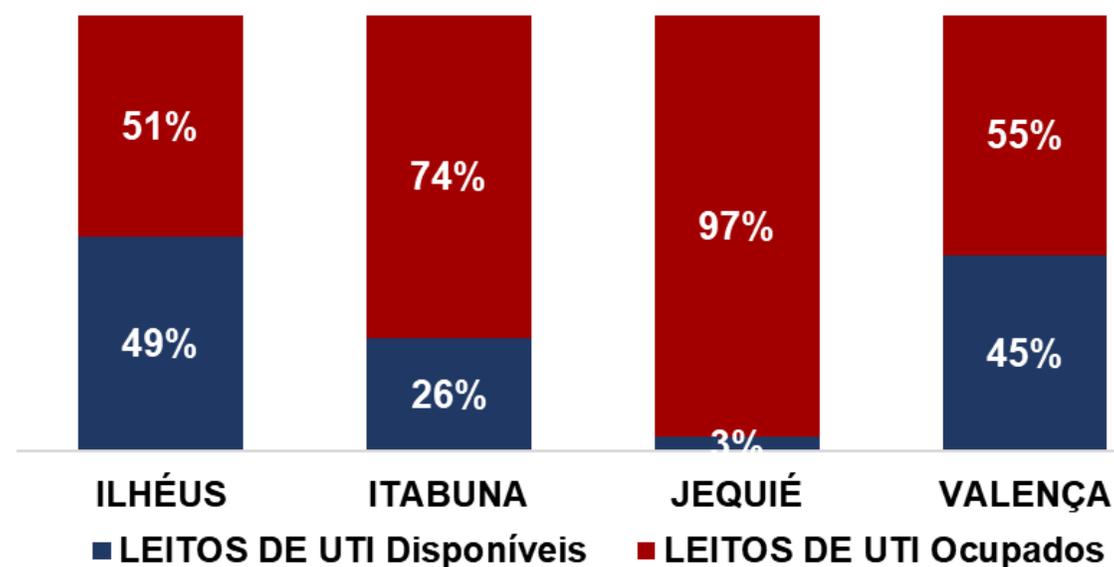
Os leitos COVID-19 (Clínicos e de UTI) que atendem aos municípios que compõem a Macrorregião de Saúde Sul da Bahia estão situados em Camacan, Ilhéus, Itabuna, Jequié e Valença. Eles foram contratados pelo governo do estado da Bahia para atender os casos provenientes de diversos municípios, não são exclusivos de nenhum dos municípios.

Situação dos Leitos COVID-19 Macrorregião de Saúde Sul da Bahia, em 21/07/2021

LEITOS CLÍNICOS NRSS - ADULTO



LEITOS UTI NRSS-ADULTO

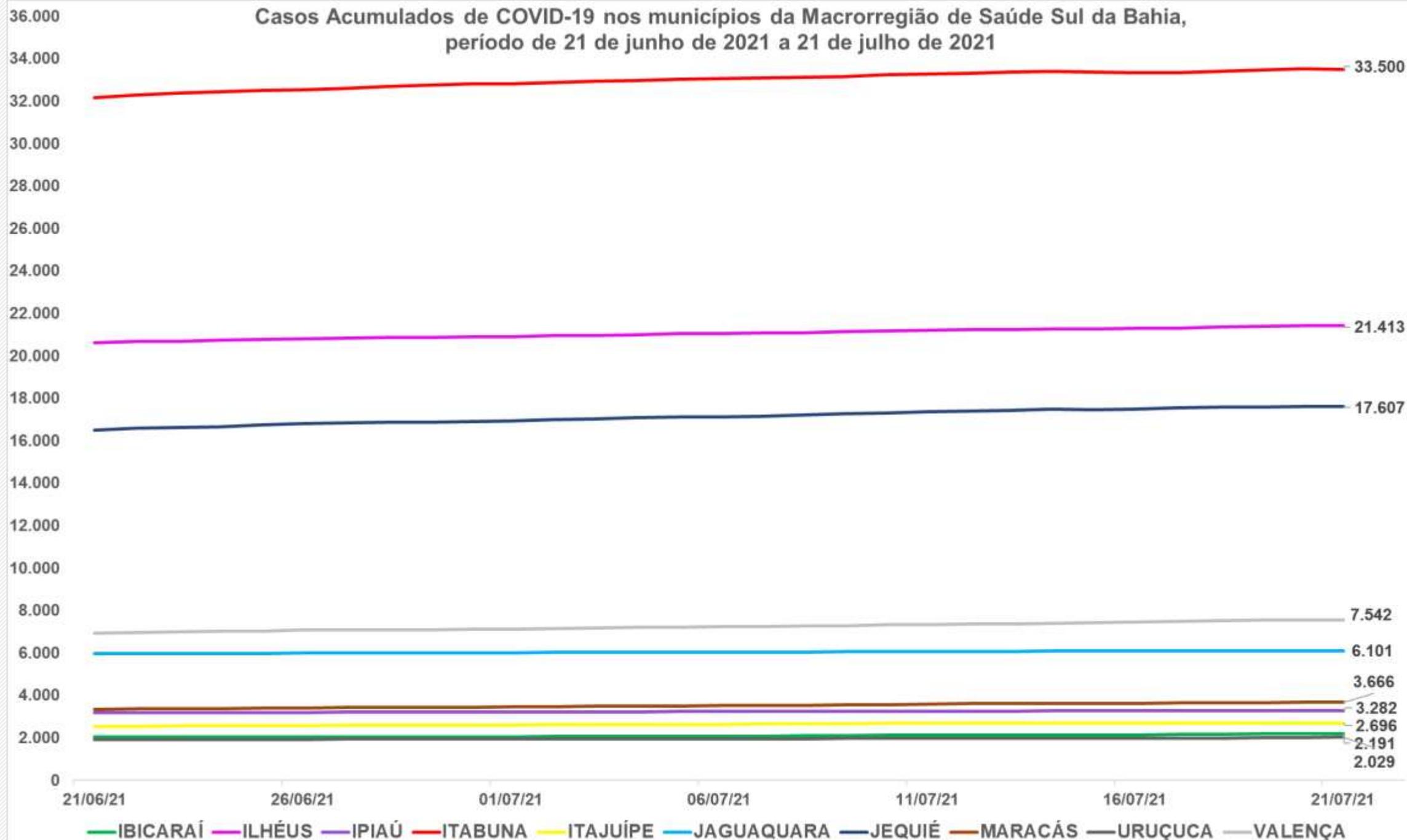


	LEITOS CLÍNICOS - ADULTO			LEITOS DE UTI - ADULTO		
	TOTAL	Disponíveis	Ocupados	TOTAL	Disponíveis	Ocupados
CAMACAN	20	9	11	0	0	0
ILHÉUS	70	48	22	81	40	41
ITABUNA	46	22	24	46	12	34
JEQUIÉ	80	40	40	29	1	28
VALENÇA	20	12	8	20	9	11

Fonte: Gráficos elaborados a partir dos dados da Secretaria de Saúde do estado da Bahia e da Prefeitura de Ilhéus e de Itabuna, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações.



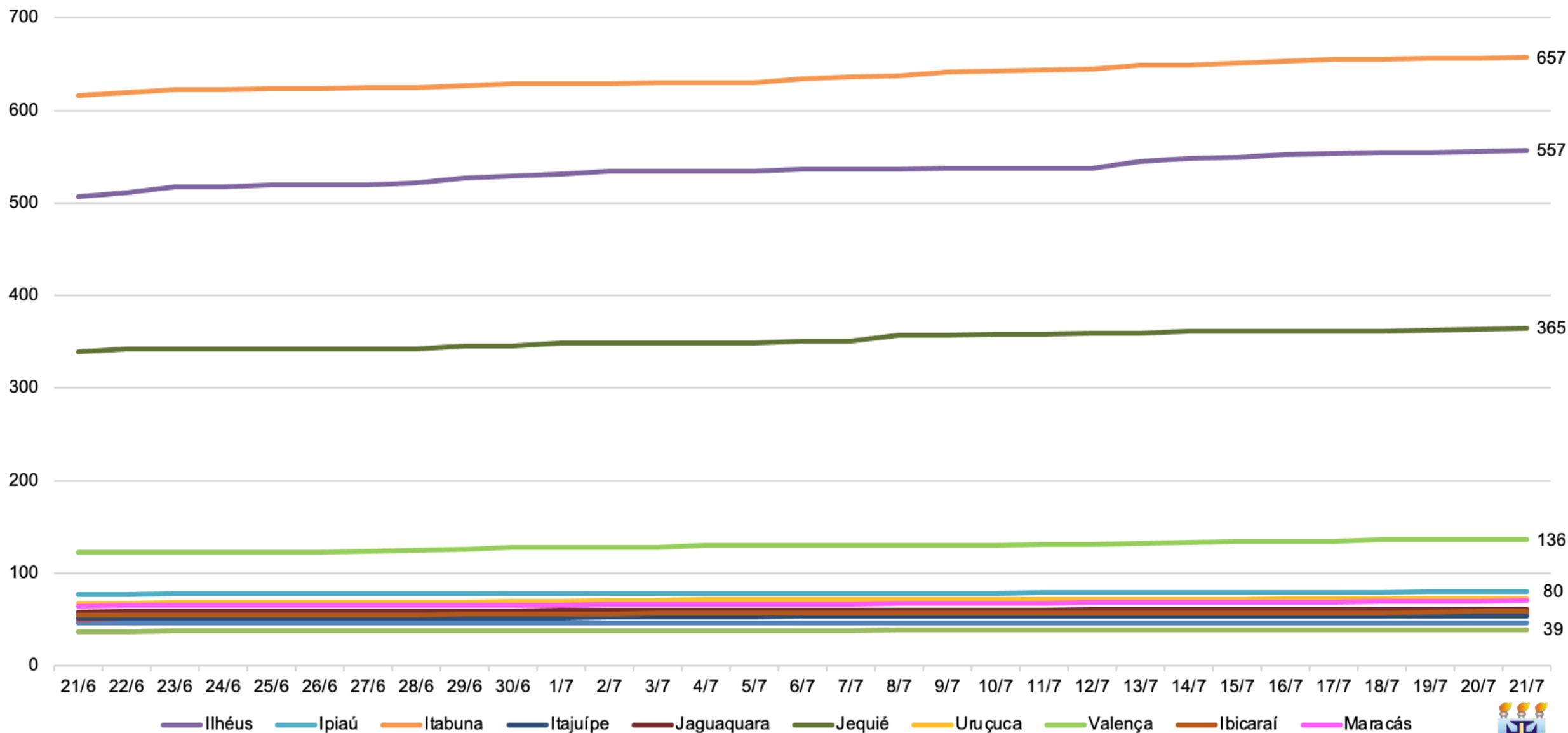
Casos Acumulados de COVID-19 nos municípios da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia, período de 21 de junho de 2021 a 21 de julho de 2021



Fonte: Gráfico elaborado a partir dos dados da Secretaria de Saúde do estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações



Óbitos acumulados de COVID-19 nos municípios da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia, no período de 22 de junho a 21 de julho de 2021

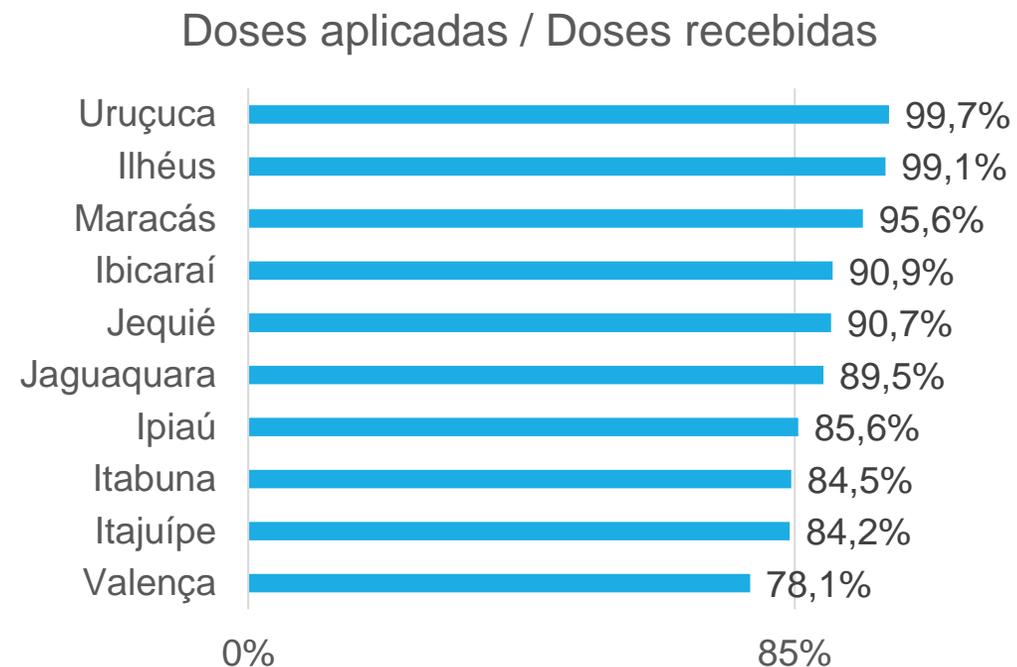


Fonte: Gráfico elaborado a partir dos dados da Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações



Comparação da vacinação para COVID-19 no dia 21/07/2021 entre os municípios da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia

Município	Total doses recebidas	População o total	1ª dose recebida / Pop. total	2ª dose recebida / Pop. total	Dose única recebida / Pop. total
Ibicaraí	15638	21378	46.6%	25.3%	1.2%
Ilhéus	110748	159923	45.8%	22.1%	1.3%
Maracás	14417	20393	44.3%	25.1%	1.3%
Itabuna	142601	213685	42.1%	23.4%	1.2%
Jequié	108809	156126	41.5%	27.0%	1.2%
Itajuípe	13201	20398	39.6%	23.9%	1.2%
Jaguaquara	31750	54673	38.4%	18.5%	1.1%
Ipiaú	28067	45922	37.8%	22.2%	1.2%
Uruçuca	11221	20413	37.2%	16.7%	1.1%
Valença	50271	97233	34.7%	15.8%	1.1%



A Secretaria da Saúde do Estado da Bahia (SESAB) recebeu nova remessa de doses terça-feira (20/07). Apenas os municípios que atingiram o percentual mínimo de aplicação de 85% das doses recebidas anteriormente, estão aptos a receber os imunizantes de novas remessas.

SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ITABUNA

Município com o SEGUNDO MAIOR COEFICIENTE DE INCIDÊNCIA e TERCEIRO MAIOR NÚMERO DE ÓBITOS POR COVID do estado da Bahia.

Em 14 dias, do dia 08/07/2021 a 21/07/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 33.120 para 33.500 (1,1%).

Em 14 dias, houve aumento do número de óbitos por COVID-19 em Itabuna de 638 para 657 óbitos.



BOLETIM COVID-19

21/07/2021

33.795

Positivos

419

Ativos

32.762

Curados

614

Óbitos

37 Internamento
em UTI

12 Leitos de UTI
disponíveis

35 Internamentos
Clínicos

21 Leitos disponíveis

Vigilância
Epidemiológica

Secretaria da
Saúde



Comparativo entre os dados de COVID-19 de Itabuna, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Itabuna (Prefeitura Itabuna) x Secretaria de Saúde do estado da Bahia (SESAB – Itabuna), em 21/07/2021

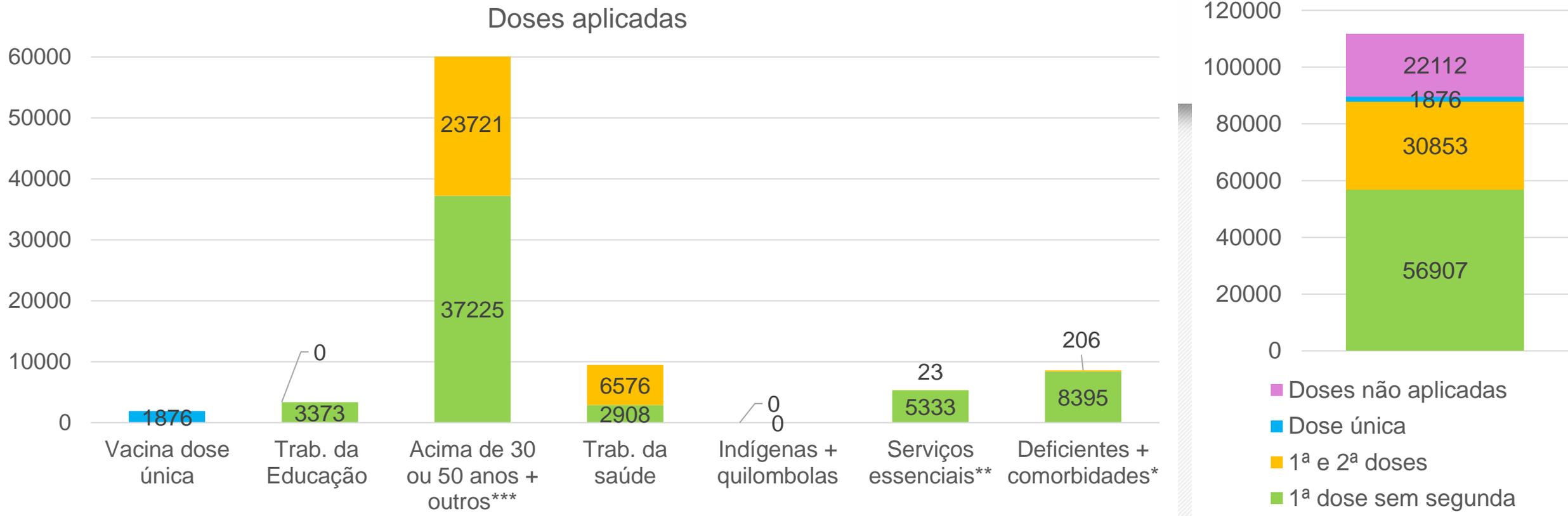
	PREFEITURA ITABUNA	SESAB - ITABUNA
Casos Acumulados	33.795	33.500
Casos Ativos	419	294
Óbitos	614	657

Fonte: Prefeitura Municipal de Itabuna (21/07/2021).
Secretaria de Saúde do estado da Bahia (21/07/2021).



Vacinação para COVID-19 no dia 21/07/2021

Itabuna



Doses Distribuídas: 142601

População vacinada: 1 dose: 41,07%

2 doses: 14,44%

Dose Única: 0,88%

ILPI: Instituição de Longa Permanência para Idosos

* Comorbidades: transplantados, pacientes de doenças crônicas e portadores de imunossupressão, Síndrome de Down, obesidade mórbida, gestantes e lactantes

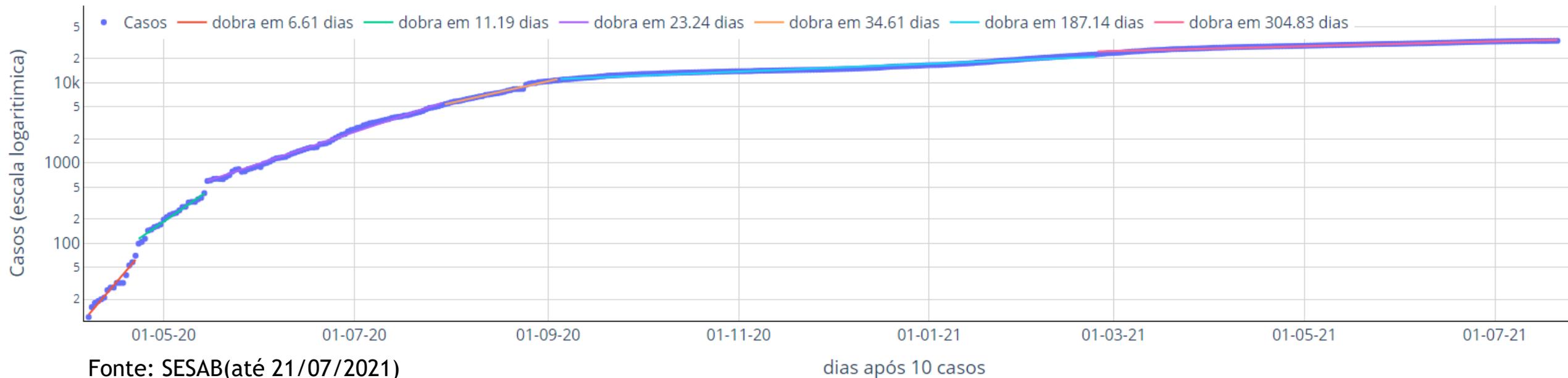
** transportes e limpeza urbana

*** pessoas em situação de rua e privados de liberdade



Evolução dos casos confirmados em 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 seis principais fases :

- Entre o dia 07/04 a 22/04, os casos cresciam de tal forma que dobrariam a cada 6,6 dias (linha vermelha);
- Entre 23/04 a 14/05, o ritmo indicava dobra a cada 11,2 dias (linha verde);
- Entre o dia 15/05 a 29/07, os casos dobravam a cada 23,2 dias (linha lilás);
- Entre o dia 30/07 a 04/09, o ritmo de crescimento indica que os casos dobram a cada 34,6 dias (linha laranja);
- Entre o dia 05/09/2020 a 23/02/2021, o ritmo de crescimento indica que os casos dobram a cada 187,1 dias (linha azul) e
- Entre o dia 24/02 a 21/07/2021, o ritmo de crescimento indica que os casos dobram a cada 304,8 dias (linha rosa).

Houve melhora relativa entre os meses de setembro e novembro, mas desde dezembro a velocidade de contágio tornou a avançar. O ritmo atual, se mantido, permitiria a repetição dos números totais de casos alcançados até agora em apenas mais 10 meses. Medidas de controle são urgentes.



Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia Itabuna

(período de 02/06/2020 a 21/07/2021)

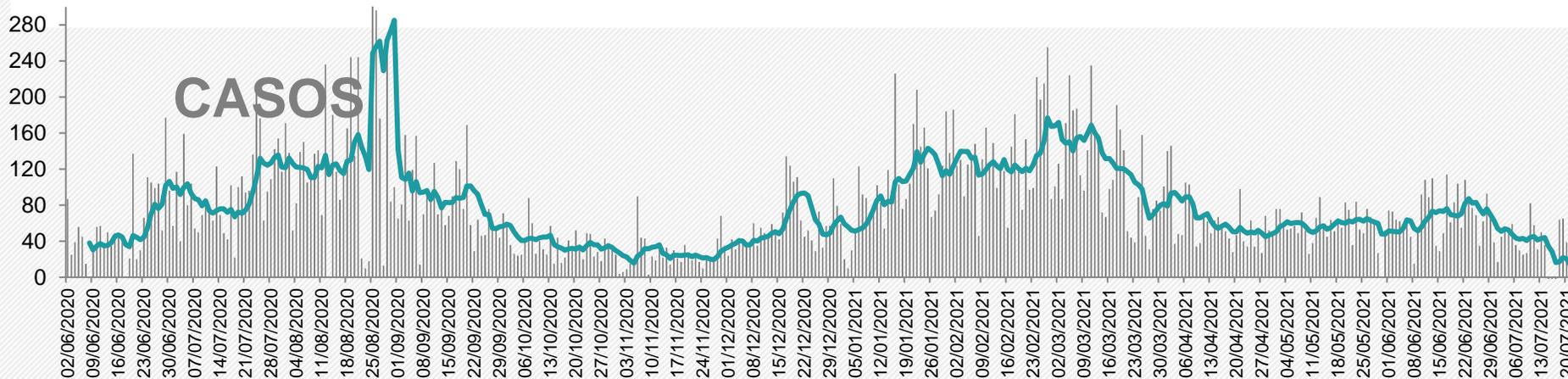
■ Número de casos ou óbitos confirmados por dia

— Média móvel do número de casos confirmados (7 dias)

— Média móvel do número de óbitos confirmados (7 dias)



Comparação com a média do número de casos ou óbitos/dia desta semana com a média da semana de 14 dias atrás.



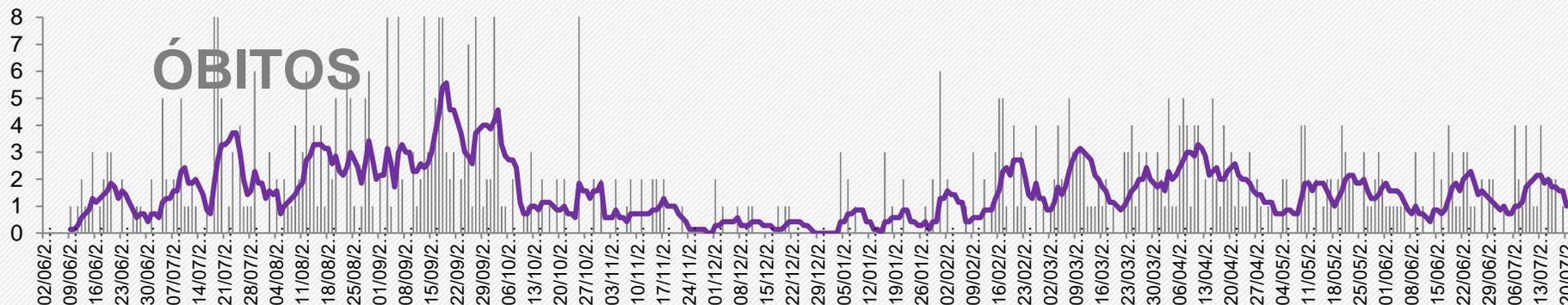
média dos últimos 7 dias:
13,71 casos/dia*

Em queda
67,5%



Média de 8 a 14/7: 44,14 casos/dia
Média de 1 a 7/7: 42,14 casos/dia

*Média de casos/dia pode não refletir a realidade, em virtude de ajustes no número de casos na base de dados da SESAB, nos últimos 7 dias.



média dos últimos 7 dias:
1,14 óbito/dia

Em alta
14,3%

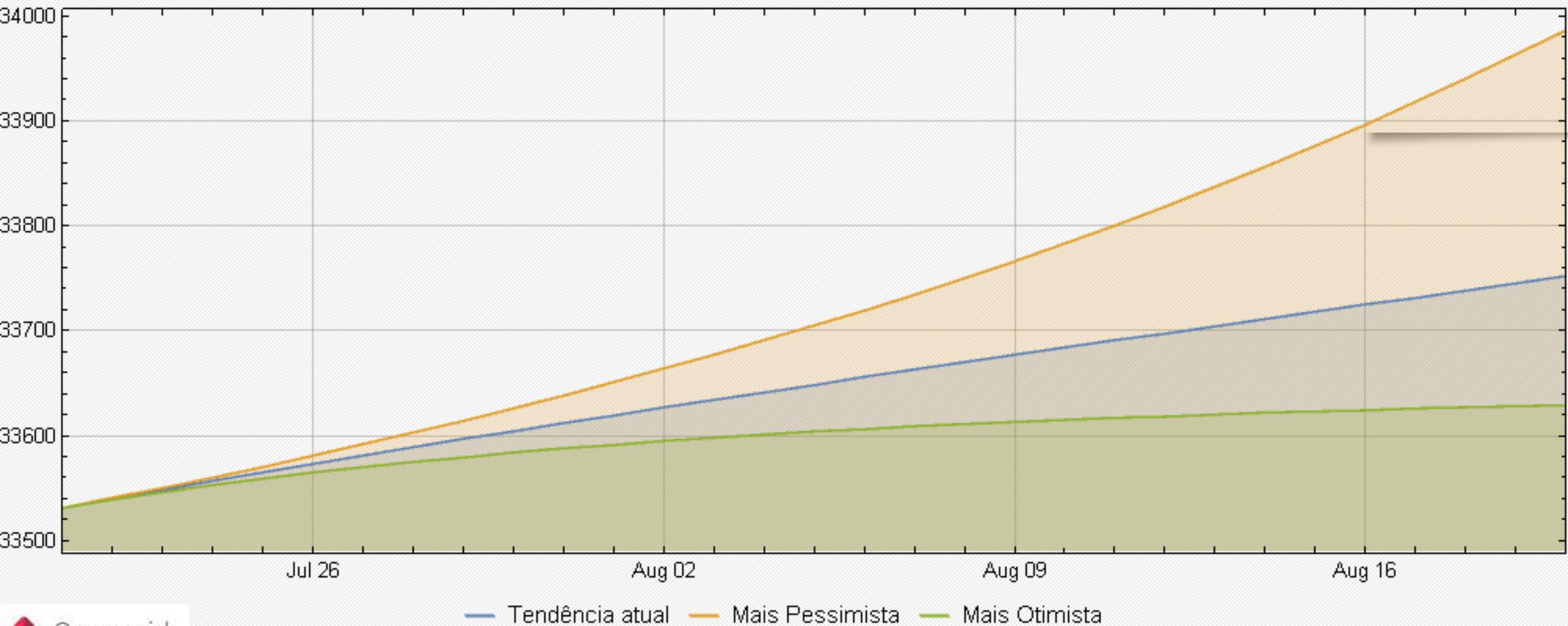


Média de 8 a 14/7: 1,86 óbito/dia
Média de 1 a 7/7: 1,0 óbito/dia

Fonte: Gráficos elaborados a partir dos dados da Secretaria de Saúde do estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações



Projeção dos casos acumulados em Itabuna



As projeções acima foram extraídas do portal Geocovid (<https://covid.mapbiomas.org/>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ILHÉUS

Município com o **SEGUNDO MAIOR COEFICIENTE DE MORTALIDADE** por COVID-19 do estado da Bahia.

Em 14 dias, do dia 08/07/2021 a 21/07/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 21.089 para 21.413 (1,5%).

Em 14 dias, houve aumento do número de óbitos por COVID-19 em Ilhéus de 536 para 557.

21 DE JULHO

19073

CURADOS

202

Ativos + UTI

546

Óbitos

UTIS totais = 81

40

Internados em UTI

19821

Casos Confirmados

UTI:

21 pacientes internados de Ilhéus

19 pacientes internados de outros municípios.

CENTRAL COVID-19

(73) 9 9995-4010 | 9 8862-6206 | 9 8126-8856 | 9 9170-5592 | 9 9199-5859

<https://www.ilheus.ba.gov.br/coronavirus>

BOLETIM
COVID-19



PREFEITURA DE ILHÉUS
CONTRA O CORONAVÍRUS
GABINETE DE CRISE

Comparativo entre os dados de COVID-19 de Ilhéus, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Ilhéus (Prefeitura Ilhéus) x Secretaria de Saúde do estado da Bahia (SESAB – Ilhéus), em 21/07/2021

	PREFEITURA ILHÉUS	SESAB - ILHÉUS
Casos Acumulados	19.821	21.413
Casos Ativos	202	108
Óbitos	546	557

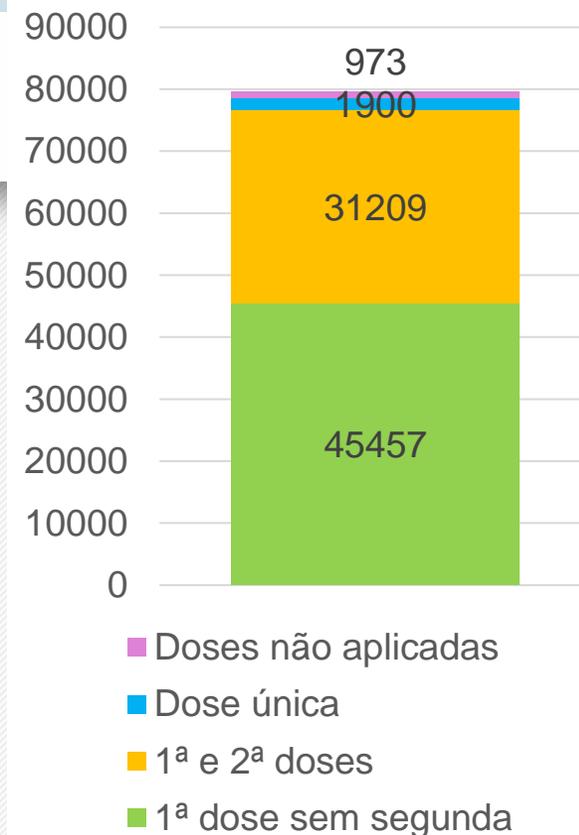
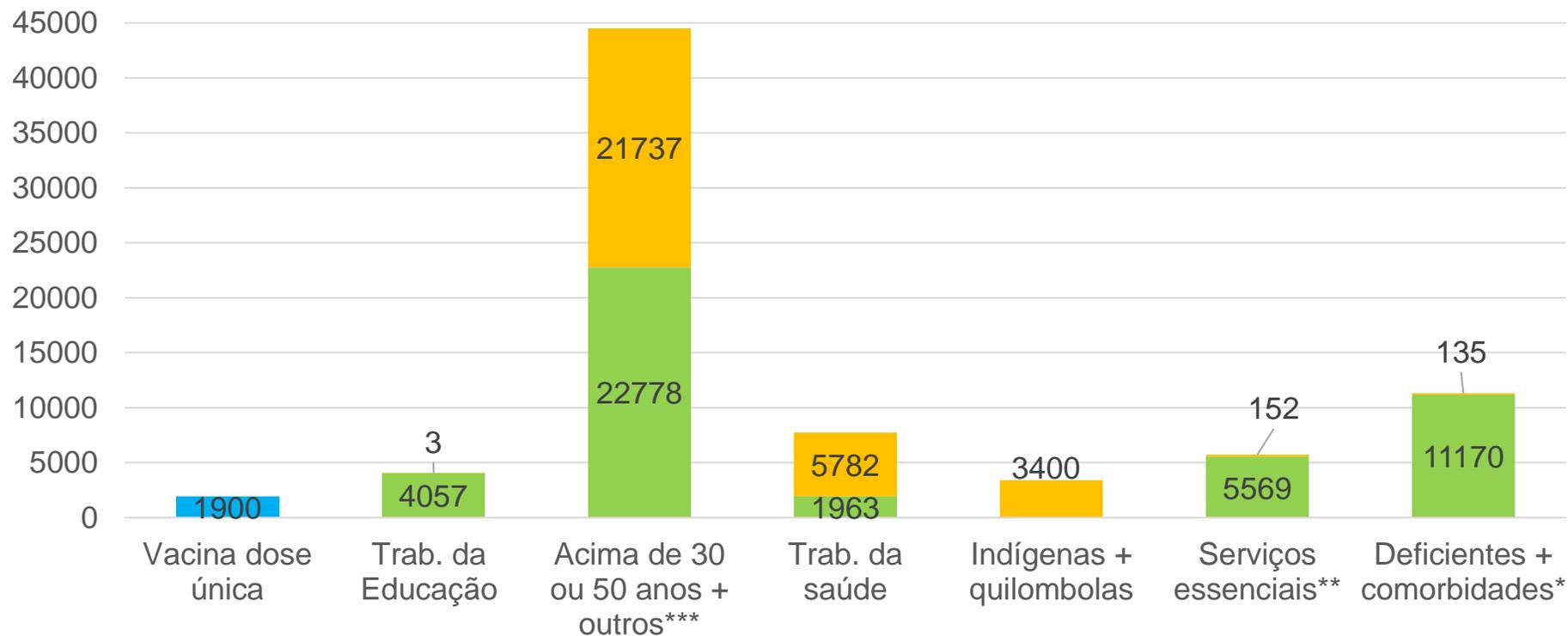
Fonte: Prefeitura Municipal de Ilhéus (21/07/2021).
Secretaria de Saúde do estado da Bahia (21/07/2021).



Vacinação para COVID-19 no dia 21/07/2021

Ilhéus

Doses aplicadas



Doses Distribuídas: 110748

População vacinada: 1 dose: 47,94%
2 doses: 19,52%
Dose única: 1,19%

ILPI: Instituição de Longa Permanência para Idosos

Comorbidades: transplantados, pacientes de doenças crônicas e portadores de imunossupressão, Síndrome de Down, obesidade mórbida, gestantes e lactantes

** transportes e limpeza urbana

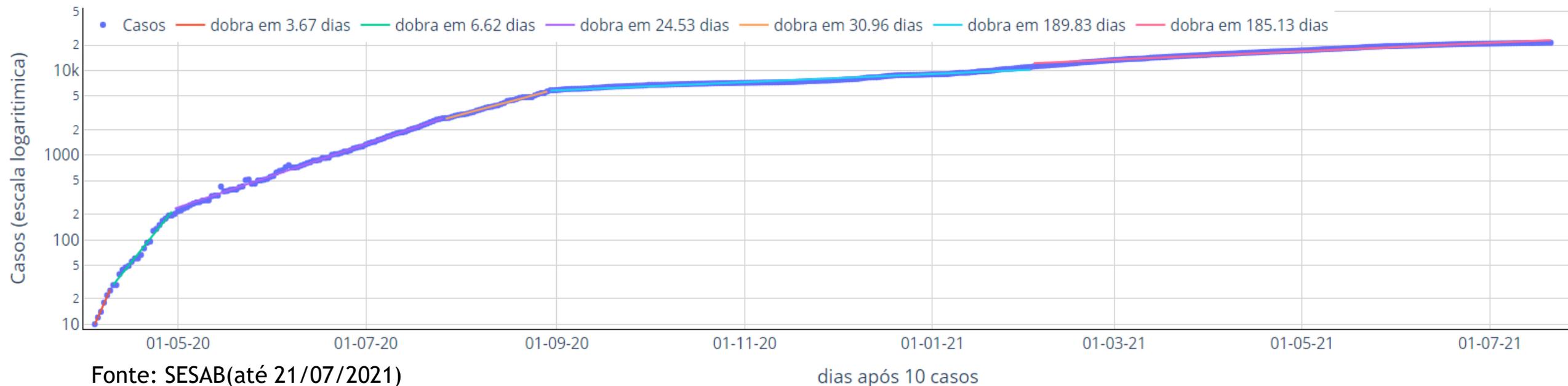
*** pessoas em situação de rua e privados de Liberdade

Obs.: 48 pessoas da categoria "indígenas aldeados" receberam a 2ª dose, porém não receberam a 1ª



Evolução dos casos confirmados em 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 seis principais fases:

- Entre o dia 04/04 a 09/04 - o número de os casos dobrava a cada 3,7 dias (linha vermelha);
- Entre 10/04 a 29/04, o número de casos dobrava a cada 6,6 dias (linha verde);
- Entre 30/04 a 26/07 o número de casos dobrava a cada 24.5 dias (linha lilás);
- Entre os dias 27/07 e 29/09, os casos passaram a dobrar a cada 31 dias (linha laranja);
- Entre os dias 30/08 e 02/02/2021, os casos dobram a cada 189,8 dias (linha azul).
- Entre os dias 03/02/2021 e 21/07/2021, os casos dobram a cada 185,1 dias (linha rosa).

Houve melhora relativa entre os meses de setembro e novembro, mas desde dezembro a velocidade de contágio tornou a avançar. O ritmo atual, se mantido, permitiria a repetição dos números totais de casos alcançados até agora em 5,5 meses. Medidas de controle são urgentes.



Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia Ilhéus

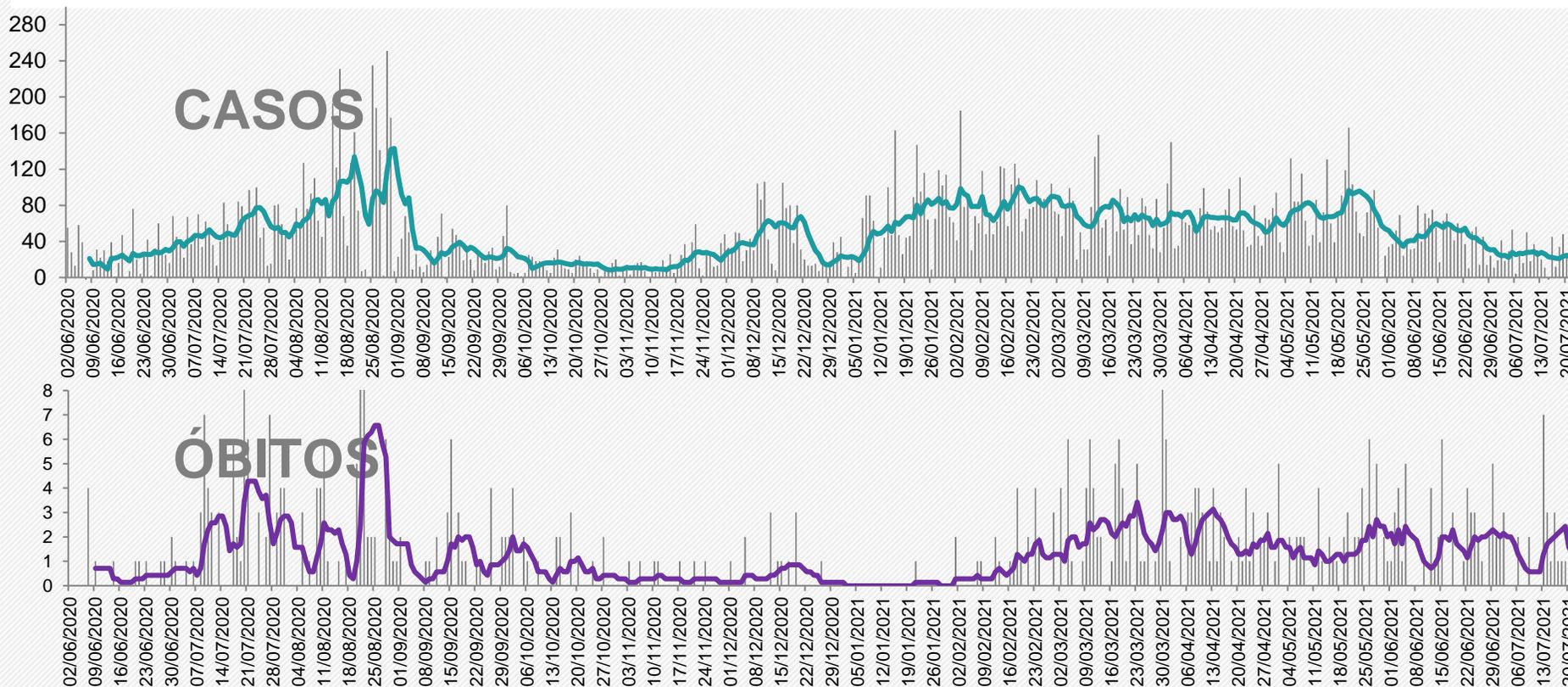
(período de 02/06/2020 a 21/07/2021)

■ Número de casos ou óbitos confirmados por dia

— Média móvel do número de casos confirmados (7 dias)

— Média móvel do número de óbitos confirmados (7 dias)

↑ Comparação com a média do número de casos ou óbitos/dia desta semana com a média da semana de 14 dias atrás.



**média dos últimos 7 dias:
22,57 casos/dia**

**Em queda
16%**

**Média de 8 a 14/7: 26,0 casos/dia
Média de 1 a 7/7: 26,86 casos/dia**

**média dos últimos 7 dias:
1,29 óbito/dia**

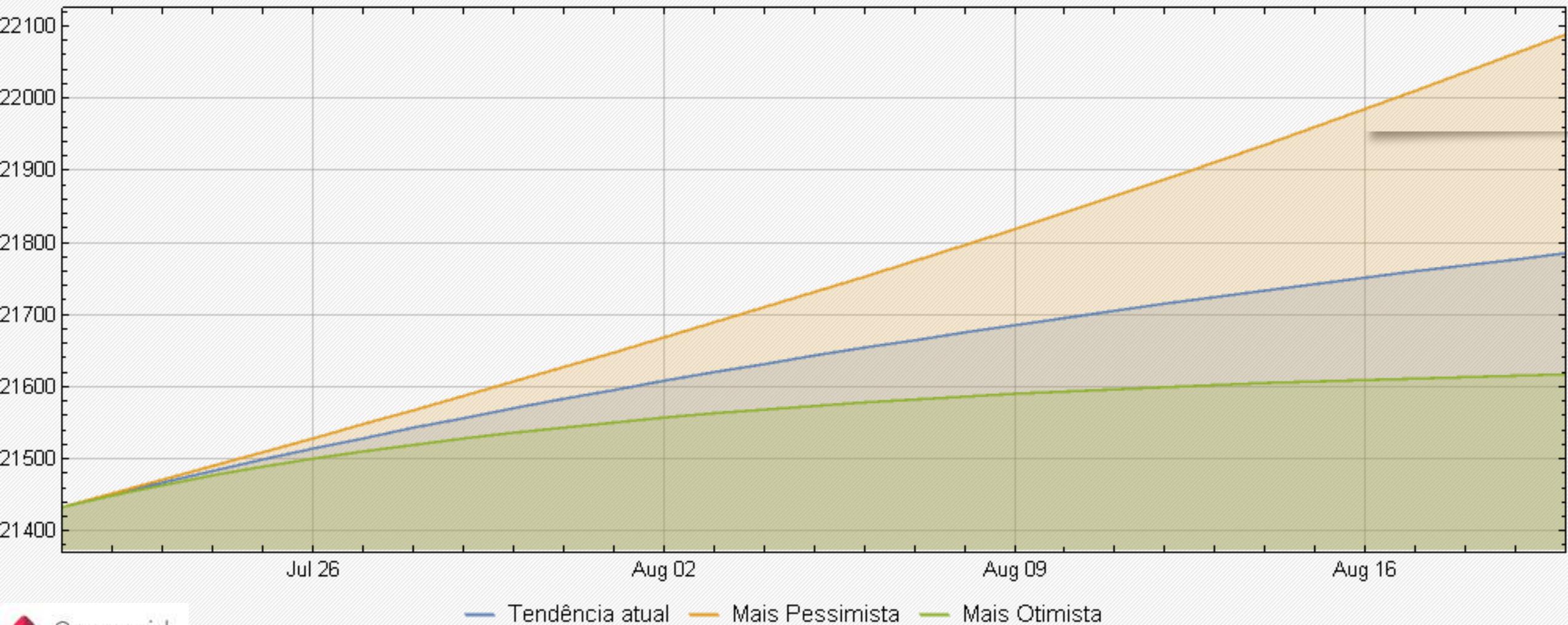
**Em alta
28,6%**

**Média de 8 a 14/7: 1,71 óbito/dia
Média de 1 a 7/7: 1,0 óbito/dia**

Fonte: Gráficos elaborados a partir dos dados da Secretaria de Saúde do estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações



Projeção dos casos acumulados em Ilhéus



As projeções acima foram extraídas do portal Geocovid (<https://covid.mapbiomas.org/>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE JEQUIÉ

Município com o TERCEIRO MAIOR número de CASOS ACUMULADOS de COVID-19 da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia.

Em 14 dias, do dia 08/07/2021 a 21/07/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 17.197 para 17.607 (2,4%).

Em 14 dias, do dia 08/07/2021 a 21/07/2021, houve o aumento do número de óbitos de 357 para 365.

21 DE JULHO DE 2021, ÀS 19H

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO COVID 19

▶ **238**
CASOS ATIVOS
19 NAS ÚLTIMAS
24H

▶ **101** AGUARDANDO
RESULTADO

▶ **17273**
CASOS
CONFIRMADOS

▶ **16668**
CASOS
RECUPERADOS

▶ **367**
ÓBITOS

TAXA DE OCUPAÇÃO UTI



- RESIDENTES EM JEQUIÉ **15**

- OUTROS MUNICÍPIOS **13**

Comparativo entre os dados de COVID-19 de Jequié, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Jequié (Prefeitura Jequié) x Secretaria de Saúde do estado da Bahia (SESAB – Jequié), em 21/07/2021

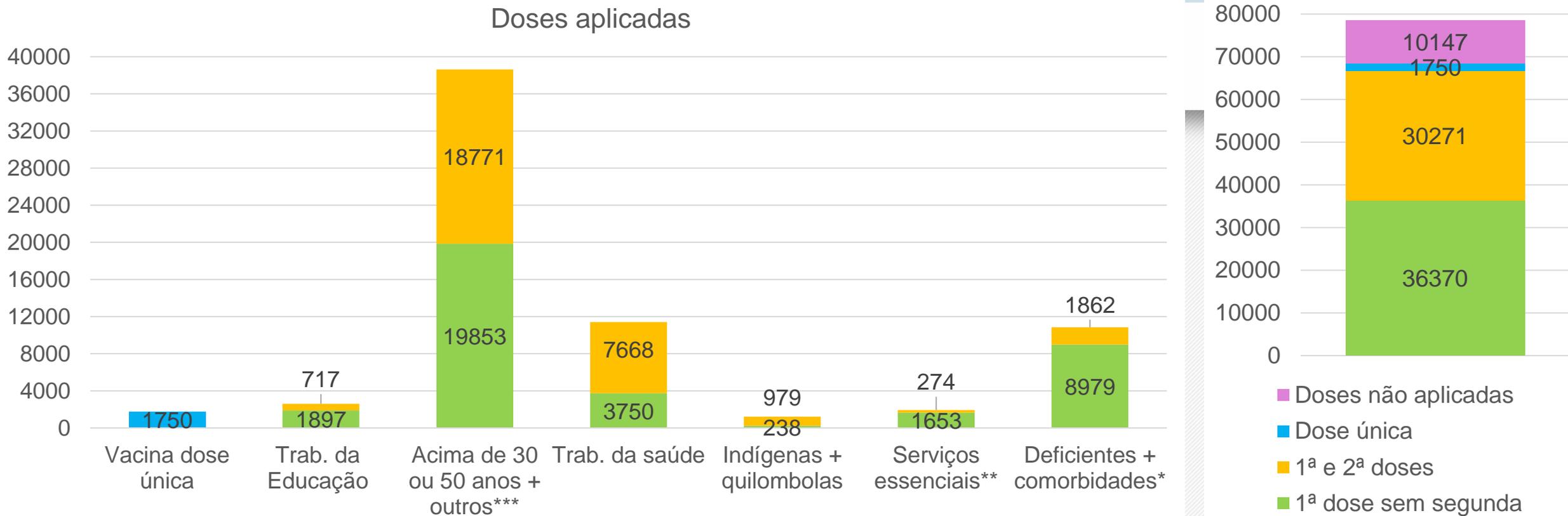
	PREFEITURA JEQUIÉ	SESAB - JEQUIÉ
Casos Acumulados	17.273	17.607
Casos Ativos	238	90
Óbitos	367	365

Fonte: Prefeitura Municipal de Jequié (21/07/2021).
Secretaria de Saúde do estado da Bahia (21/07/2021).



Vacinação para COVID-19 no dia 21/07/2021

Jequié



Doses Distribuídas: 108809

População vacinada: 1 dose: 42,68%

2 doses: 19,39%

Dose Única: 1,12%

ILPI: Instituição de Longa Permanência para Idosos

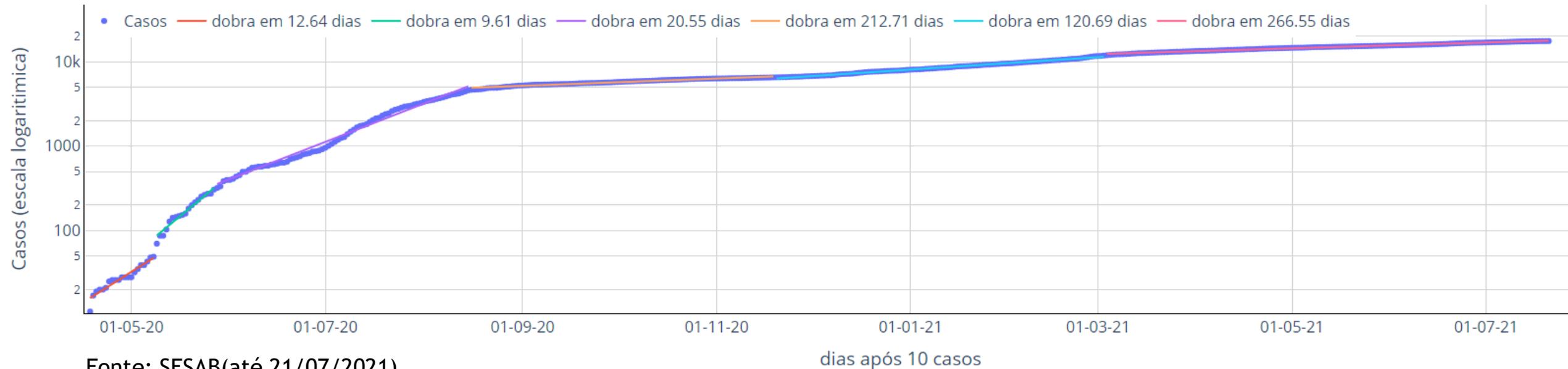
Comorbidades: transplantados, pacientes de doenças crônicas e portadores de imunossupressão, Síndrome de Down, obesidade mórbida, gestantes e lactantes

** transportes e limpeza urbana

*** pessoas em situação de rua e privados de liberdade

Evolução dos casos confirmados em Jequié - Escala logarítmica

Jequié - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



A evolução dos casos confirmados em Jequié, a partir de seu 10º caso, pode ser separada em seis principais fases:

Entre o dia 18/04 a 08/05 - o número de os casos dobrava a cada 12,6 dias (linha vermelha);

- Entre 09/05 a 28/05, o número de casos dobrava a cada 9,6 dias (linha verde);
- Entre 29/05 a 15/08 o número de casos dobrava a cada 20.6 dias (linha lilás);
- Entre os dias 16/08 e 19/11, os casos passaram a dobrar a cada 212,7 dias (linha laranja);
- Entre os dias 20/11/2020 e 03/03/2021, os casos dobram a cada 120,7 dias (linha azul).
- Entre os dias 04/03/2021 e 21/07/2021, os casos dobram a cada 266,6 dias (linha rosa).

Houve melhora relativa entre os meses de setembro e novembro, mas desde dezembro a velocidade de contágio tornou a avançar. O ritmo atual, se mantido, permitiria a repetição dos números totais de casos alcançados até agora em 9 meses. Medidas de controle são urgentes.



Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia

Jequié

(período de 02/06/2020 a 21/07/2021)

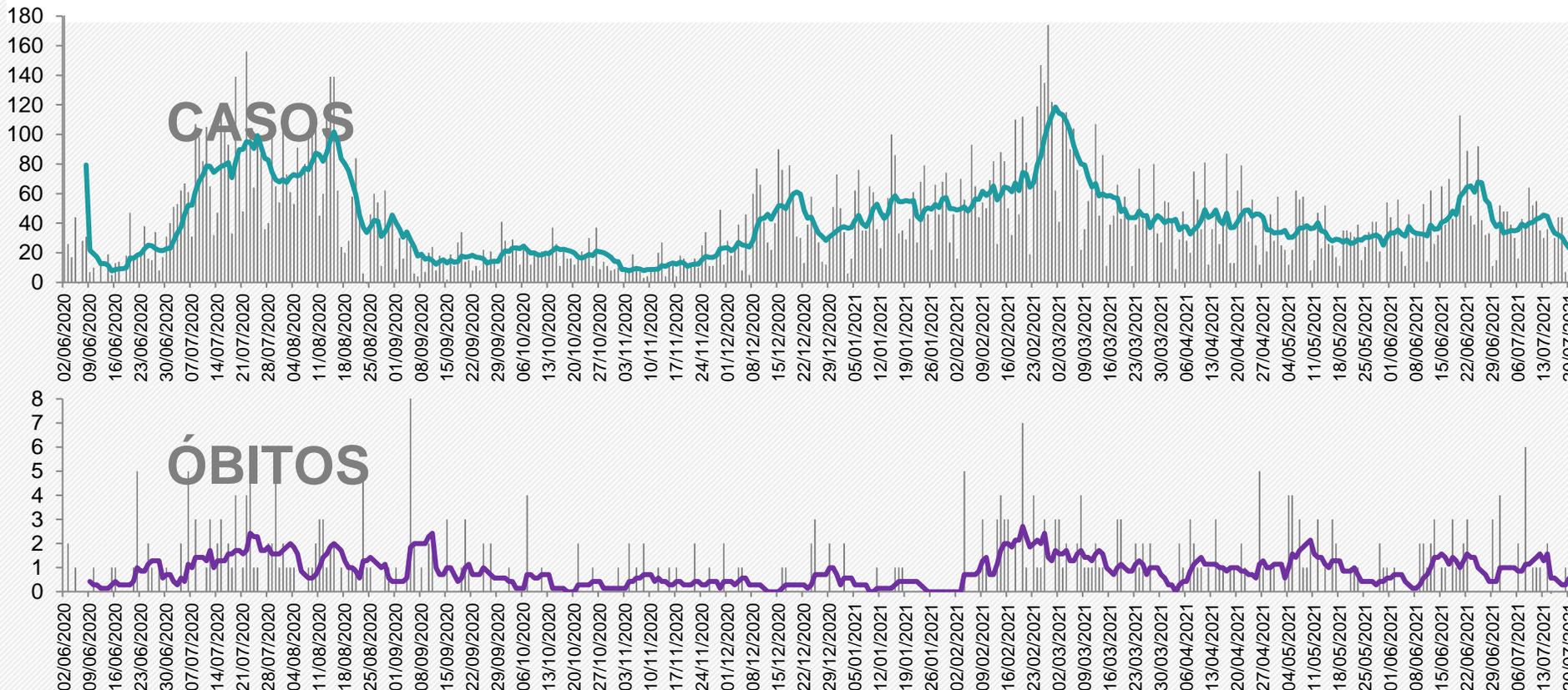
■ Número de casos ou óbitos confirmados por dia

— Média móvel do número de casos confirmados (7 dias)

— Média móvel do número de óbitos confirmados (7 dias)



Comparação com a média do número de casos ou óbitos/dia desta semana com a média da semana de 14 dias atrás.



média dos últimos 7 dias:
19,71 casos/dia

Em queda ↓
50%

Média de 8 a 14/7: 44,57 casos/dia
Média de 1 a 7/7: 39,43 casos/dia

média dos últimos 7 dias:
0,43 óbito/dia

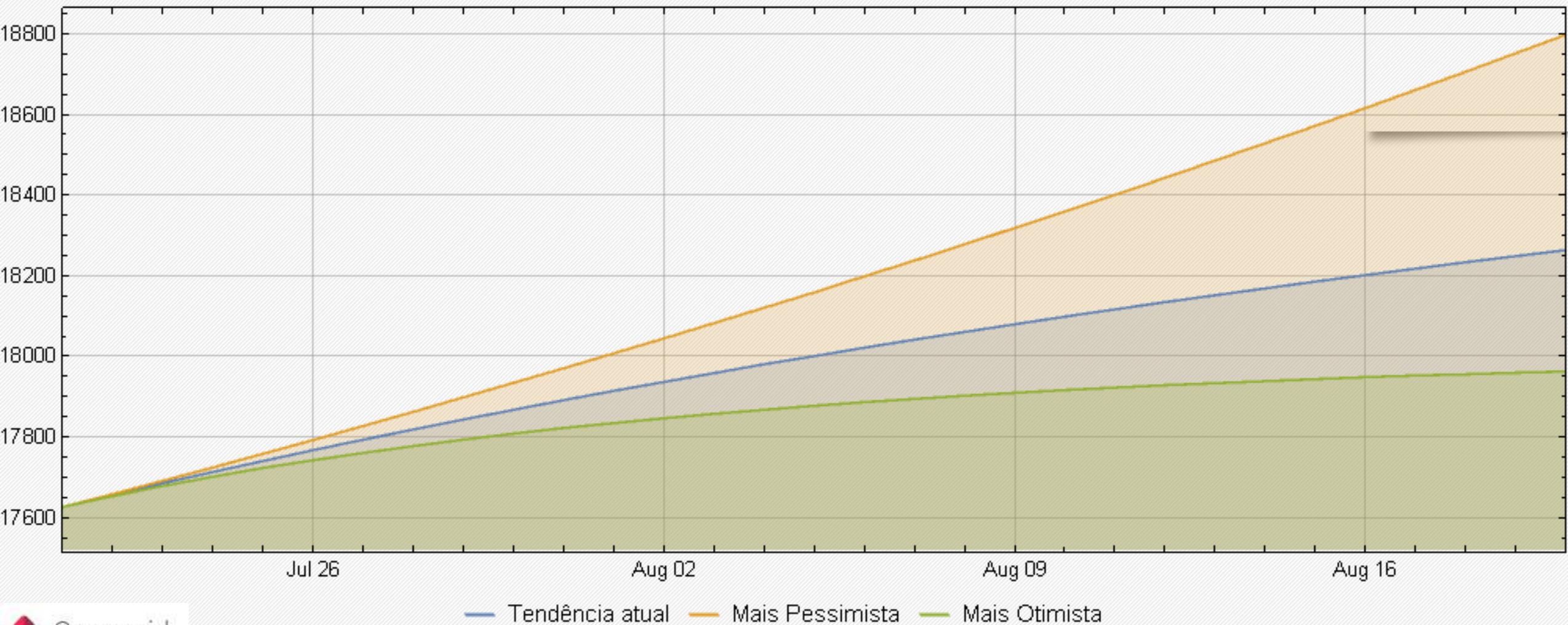
Em queda ↓
50%

Média de 8 a 14/7: 1,57 óbito/dia
Média de 1 a 7/7: 0,86 óbito/dia

Fonte: Gráficos elaborados a partir dos dados da Secretaria de Saúde do estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações



Projeção dos casos acumulados em Jequié



As projeções acima foram extraídas do portal Geocovid (<https://covid.mapbiomas.org/>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE VALENÇA

Município com o QUARTO MAIOR número de CASOS ACUMULADOS de COVID-19 da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia.

Em 14 dias, do dia 08/07/2021 a 21/07/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 7.265 para 7.542 (3,8%).

O número de óbitos em Valença por COVID-19 é 136.

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO

ATUALIZADO EM: 21/07/2021 às 16h



LACEN+TESTE RÁPIDO+PARTICULAR

AGUARDANDO RESULTADO PELO LACEN 55



Comparativo entre os dados de COVID-19 de Valença, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Valença (Prefeitura Valença) x Secretaria de Saúde do estado da Bahia (SESAB – Valença), em 21/07/2021.

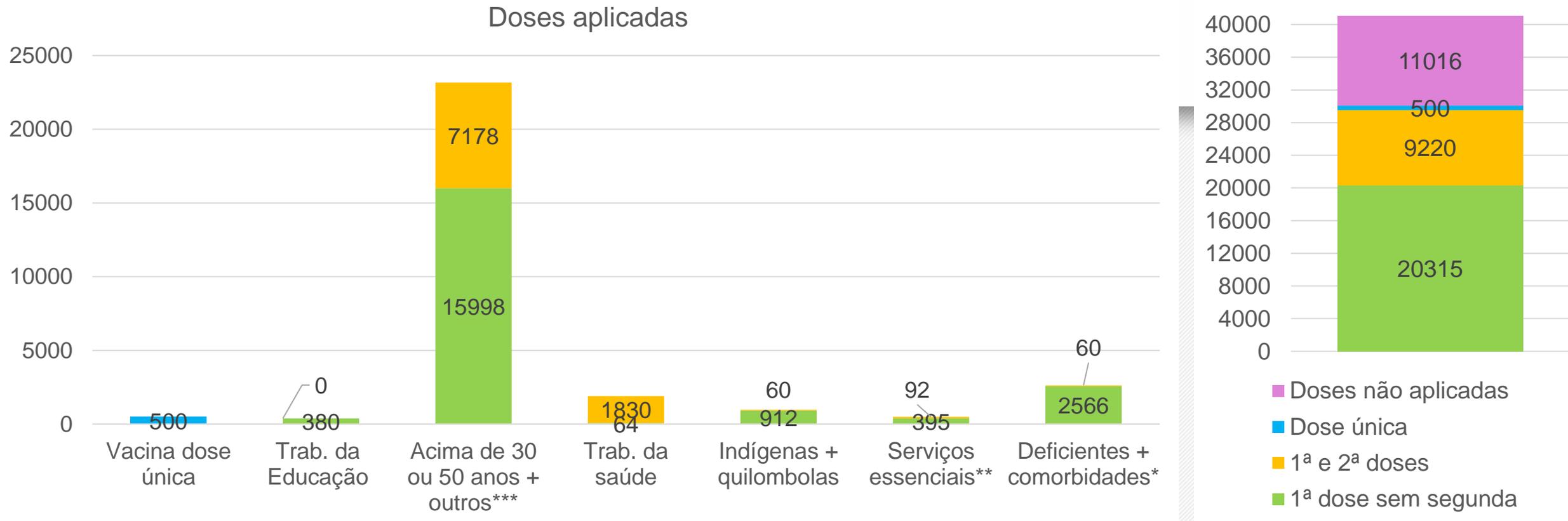
	PREFEITURA VALENÇA	SESAB - VALENÇA
Casos Acumulados	7.794	7.542
Casos Ativos	131	76
Óbitos	134	136

Fonte: Prefeitura Municipal de Valença (21/07/2021).
Secretaria de Saúde do estado da Bahia (21/07/2021).



Vacinação para COVID-19 no dia 21/07/2021

Valença



Doses Distribuídas: 50271

População vacinada: 1 dose: 30,38%

2 doses: 9,48%

Dose Única: 0,51%

ILPI: Instituição de Longa Permanência para Idosos

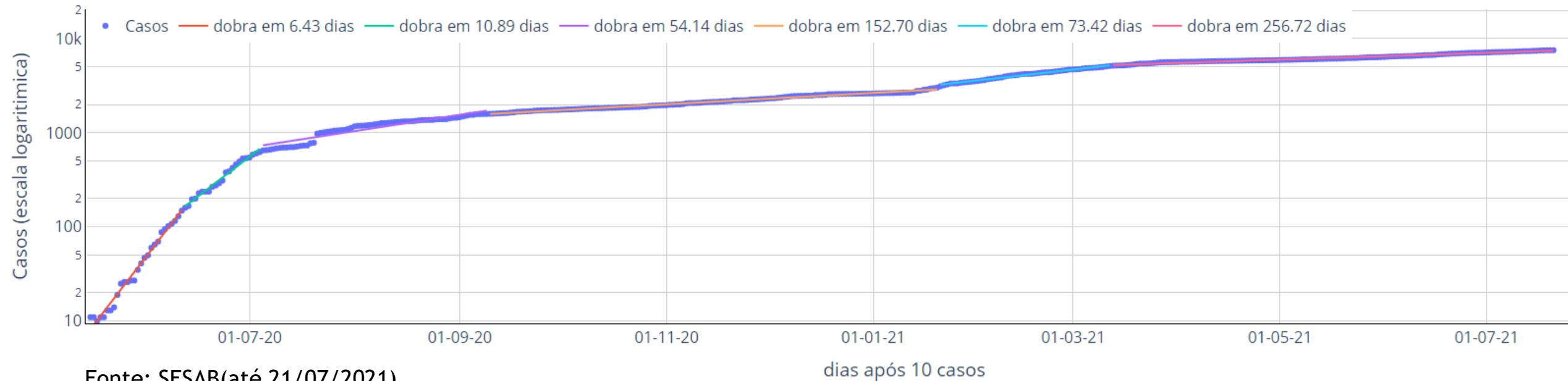
Comorbidades: transplantados, pacientes de doenças crônicas e portadores de imunossupressão, Síndrome de Down, obesidade mórbida, gestantes e lactantes

** transportes e limpeza urbana

*** pessoas em situação de rua e privados de liberdade

Evolução dos casos confirmados em Valença - Escala logarítmica

Valença - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



A evolução dos casos confirmados em Valença, a partir de seu 10º caso, pode ser separada em seis principais fases:

- Entre o dia 15/05 a 11/06 - o número de os casos dobrava a cada 6,4 dias (linha vermelha);
- Entre os dia 16/06 e 04/07, os casos passaram a dobrar a cada 10,9 dias (linha verde);
- Entre os dias 05/07 e 09/09, os casos dobram a cada 54,1 dias (linha lilás);
- Entre os dias 10/09 e 20/01/2021, os casos dobram a cada 152,7 dias (linha laranja),
- Entre os dias 21/01/2021 e 12/03/2021, os casos dobram a cada 73,4 dias (linha azul) e
- Entre os dias 13/03/2021 e 21/07/2021, com os casos dobrando a cada 256,7 dias (linha rosa).

Ritmo de contágio muito forte até início de setembro, tendo apresentado melhora parcial e estabilização até o início de janeiro. Apesentou crescimento forte no início do ano, voltando a estabilizar no último mês. O ritmo atual, se mantido, resultará em repetição do número total de casos em 9 meses. Medidas de controle são importantes.



Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia

Valença

(período de 02/06/2020 a 21/07/2021)

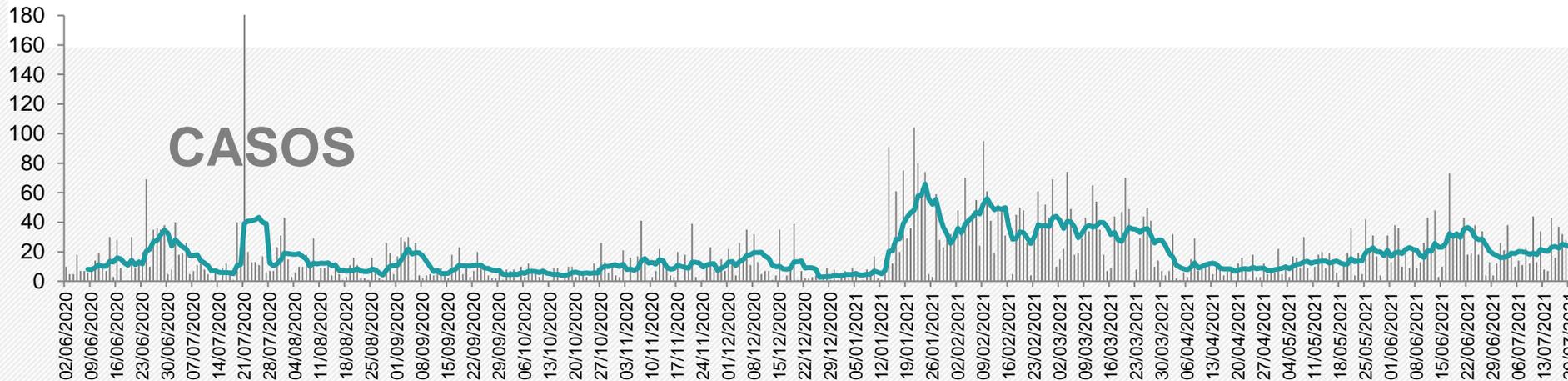
■ Número de casos ou óbitos confirmados por dia

— Média móvel do número de casos confirmados (7 dias)

— Média móvel do número de óbitos confirmados (7 dias)



Comparação com a média do número de casos ou óbitos/dia desta semana com a média da semana de 14 dias atrás.

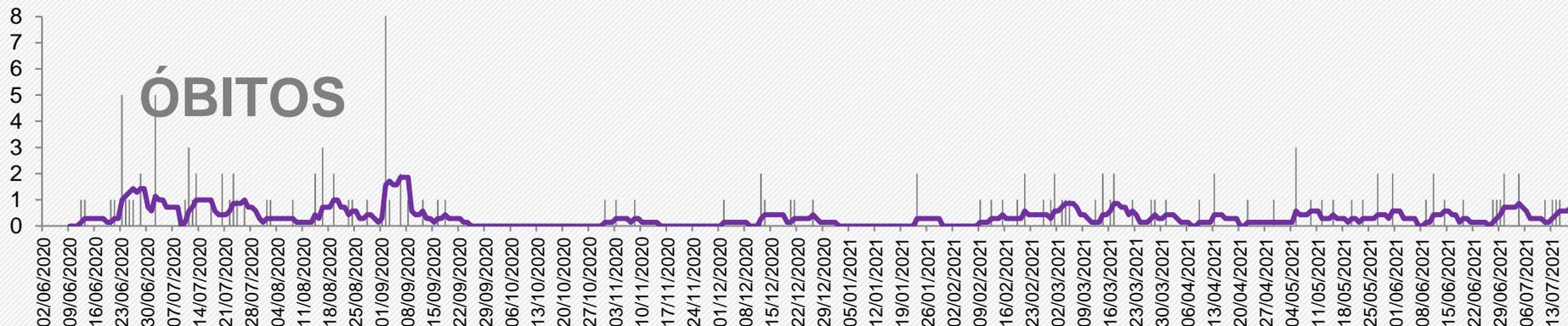


média dos últimos 7 dias:
22,71 casos/dia

Em alta
13,6%



Média de 8 a 14/7: 20,14 casos/dia
Média de 1 a 7/7: 20,0 casos/dia



média dos últimos 7 dias:
0,43 óbito/dia

Em alta
50%

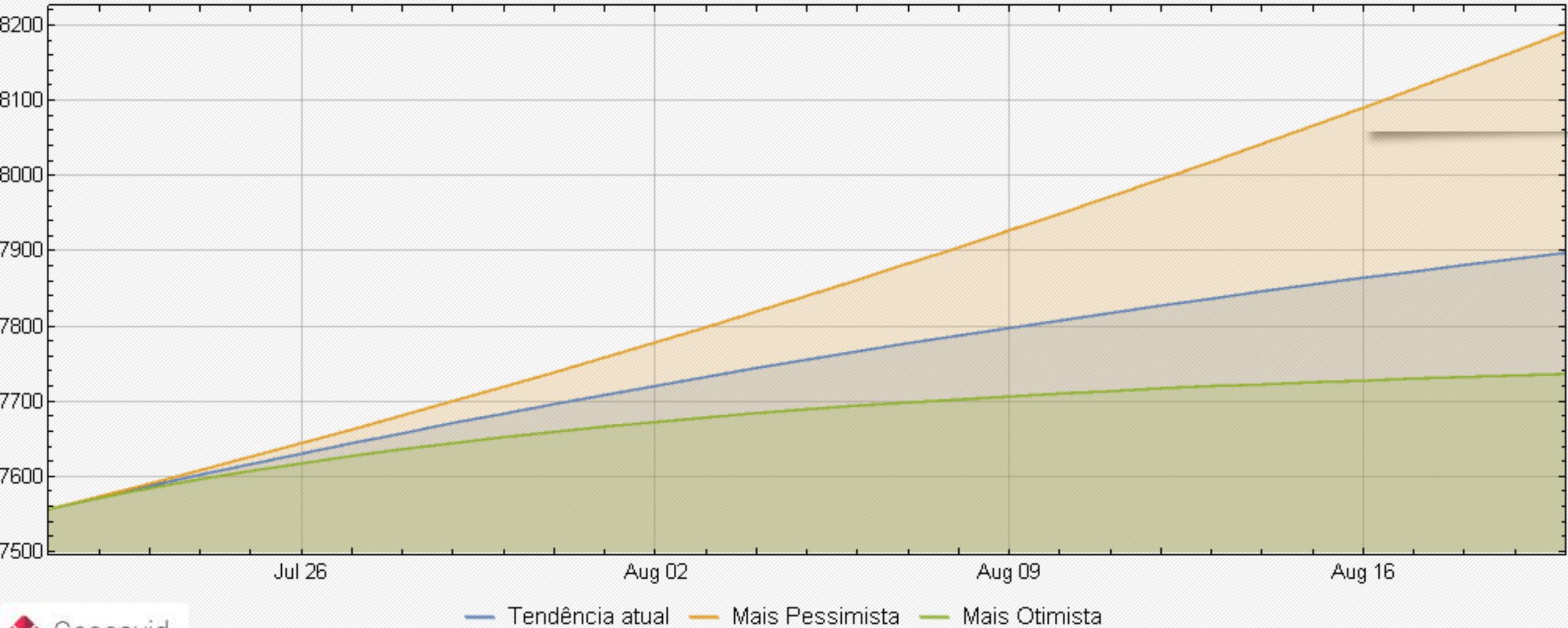


Média de 8 a 14/7: 0,43 óbito/dia
Média de 1 a 7/7: 0,29 óbito/dia

Fonte: Gráficos elaborados a partir dos dados da Secretaria de Saúde do estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações



Projeção dos casos acumulados em Valença



As projeções acima foram extraídas do portal Geocovid (<https://covid.mapbiomas.org/>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE JAGUAQUARA

Município com o QUINTO MAIOR número de CASOS ACUMULADOS de COVID-19 da Macrorregião de Saúde Sul da Bahia.

Em 14 dias, do dia 08/07/2021 a 21/07/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 6.041 para 6.101 (1,0%).

O número de óbitos por COVID-19 em Jaguaquara é de 61.



BOLETIM COVID-19

21/07 • 20h



Comparativo entre os dados de COVID-19 de Jaguaquara, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Jaguaquara (Prefeitura Jaguaquara) x Secretaria de Saúde do estado da Bahia (SESAB – Jaguaquara), em 21/07/2021

	PREFEITURA JAGUAQUARA	SESAB - JAGUAQUARA
Casos Acumulados	5.641	6.101
Casos Ativos	23	13
Óbitos	63	61

Fonte: Prefeitura Municipal de Jaguaquara (21/07/2021).
Secretaria de Saúde do estado da Bahia (21/07/2021).



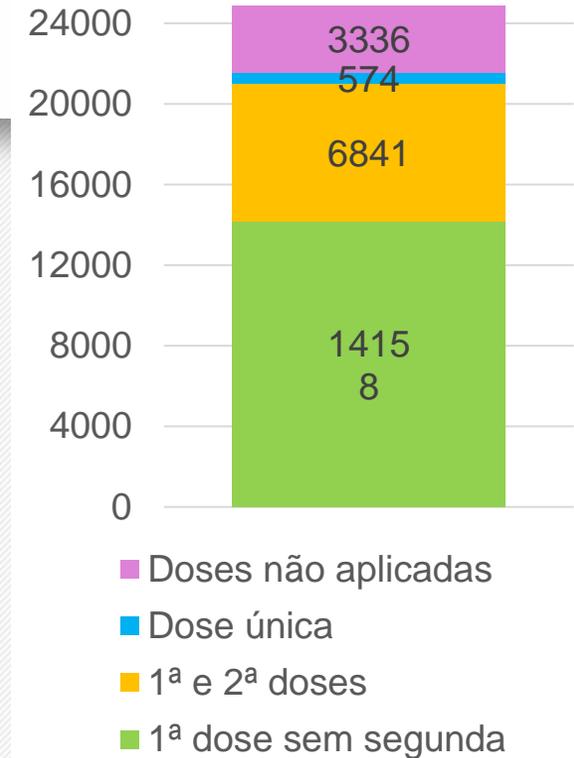
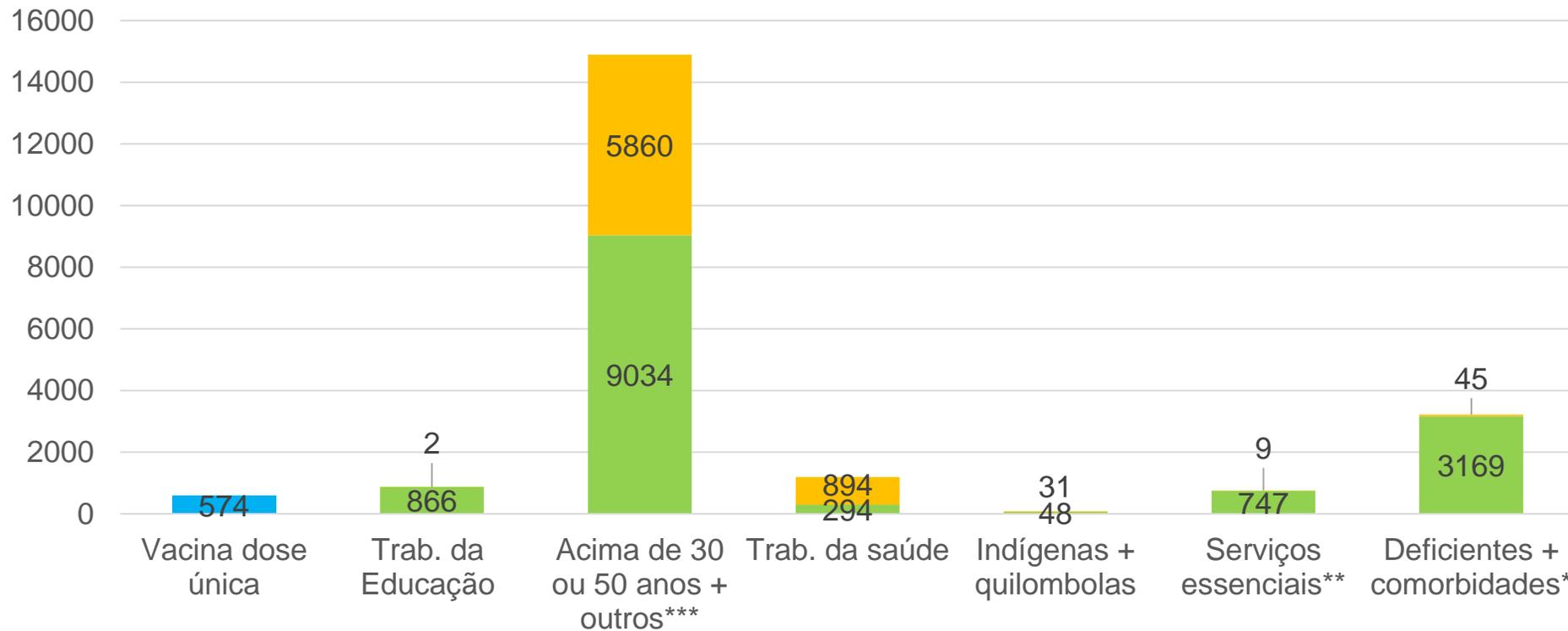
98819-3491 98834-0543
98819-8769 98834-0686
98827-0195 98834-0732
98833-3647 98866-5647
98834-0417 98866-3227
ATENDIMENTO DAS 08h AS 17h30



Vacinação para COVID-19 no dia 21/07/2021

Jaguaquara

Doses aplicadas



Doses Distribuídas: 31750

População vacinada: 1 dose: 38,41%

2 doses: 12,51%

Dose Única: 1,05%

ILPI: Instituição de Longa Permanência para Idosos

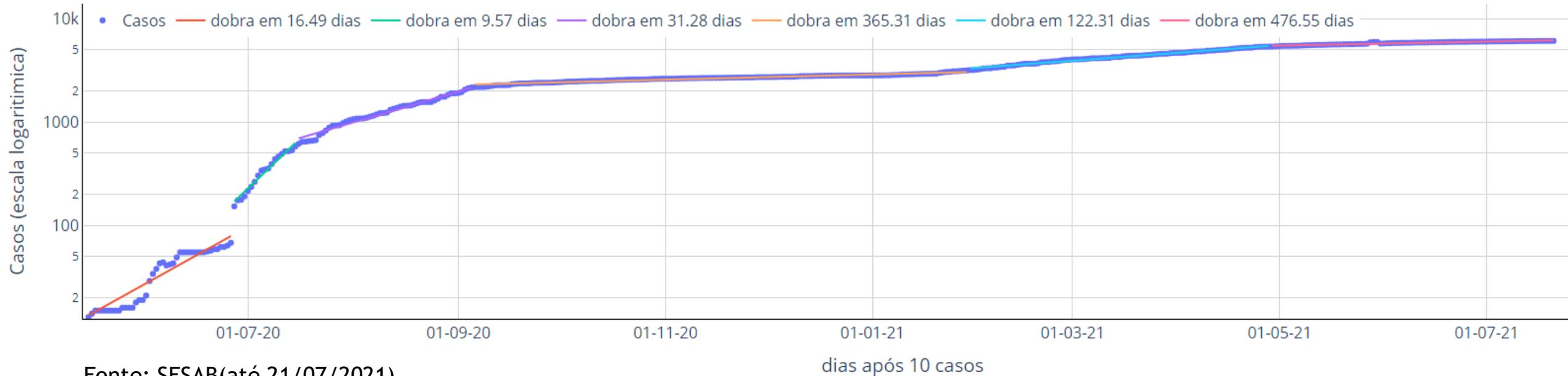
Comorbidades: transplantados, pacientes de doenças crônicas e portadores de imunossupressão, Síndrome de Down, obesidade mórbida, gestantes e lactantes

** transportes e limpeza urbana

*** pessoas em situação de rua e privados de liberdade

Evolução dos casos confirmados em Jaguaquara - Escala logarítmica

Jaguaquara - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



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

- Entre o dia 15/05 a 26/06 - o número de os casos dobrava a cada 16,5 dias (linha vermelha);
- Entre os dia 27/06 e 15/07, os casos passaram a dobrar a cada 9,6 dias (linha lilás);
- Entre os dias 16/07 e 05/09, os casos dobram a cada 31,3 dias (linha lilás);
- Entre os dias 06/09 e 29/01/2021, os casos dobram a cada 365,3 dias (linha laranja),
- Entre os dias 30/01 e 28/04/2021, os casos dobram a cada 122,3 dias (linha azul) e
- Entre os dias 29/04 e 21/07/2021, com os casos dobrando a cada 476,6 dias (linha rosa).

O comportamento geral apresentou saltos que parecem marcados por testagem muito esparsa. Particularmente os saltos ocorridos entre 1º e 11/06, mas também entre 26 e 27/06 merecem observação. Ritmo de contágio melhorou entre outubro e o início de janeiro, quando tornou a crescer. Voltou a estabilizar mas ainda demanda ações de controle.



Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia Jaguaquara

(período de 02/06/2020 a 21/07/2021)



Número de casos ou óbitos confirmados por dia



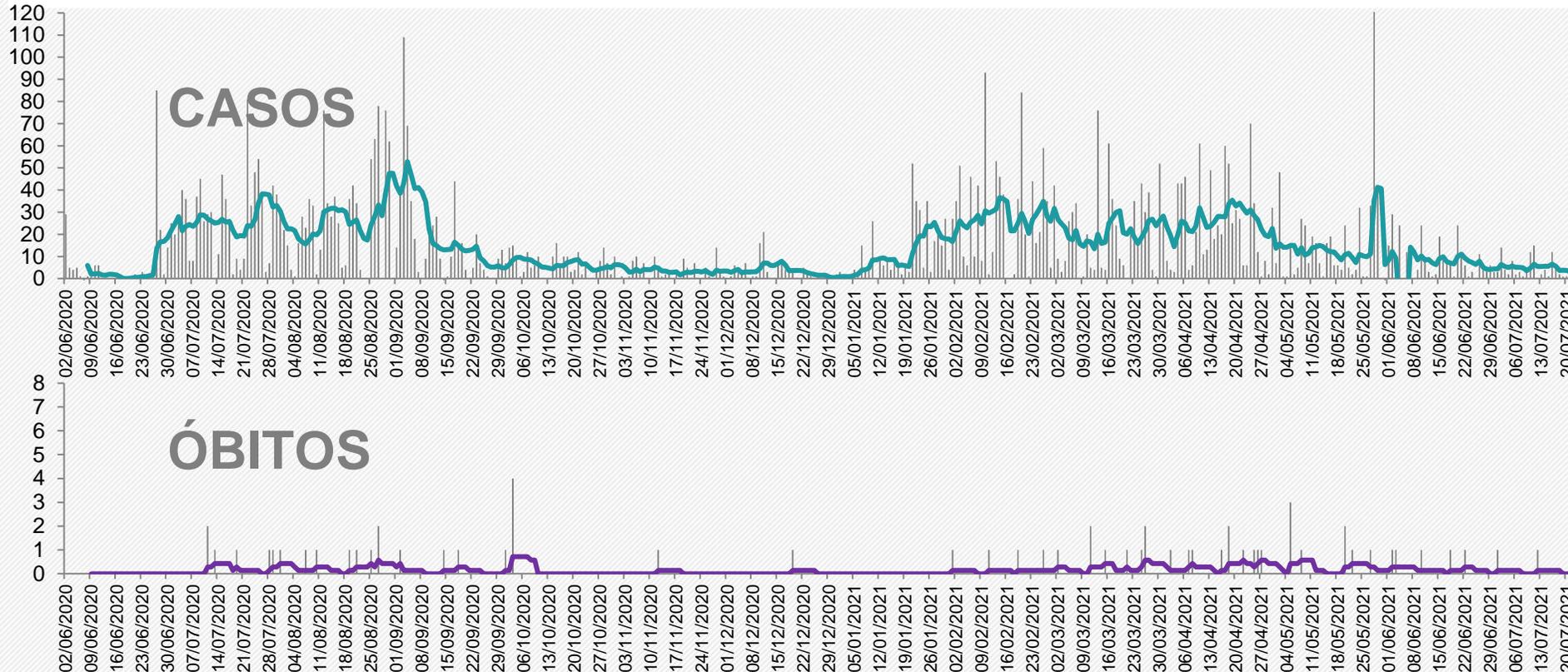
Média móvel do número de casos confirmados (7 dias)



Média móvel do número de óbitos confirmados (7 dias)



Comparação com a média do número de casos ou óbitos/dia desta semana com a média da semana de 14 dias atrás.



média dos últimos 7 dias:
3,14 casos/dia

Em queda ↓
39%

Média de 8 a 14/7: 5,57 casos/dia
Média de 1 a 7/7: 5,14 casos/dia

média dos últimos 7 dias:
0,0 óbito/dia

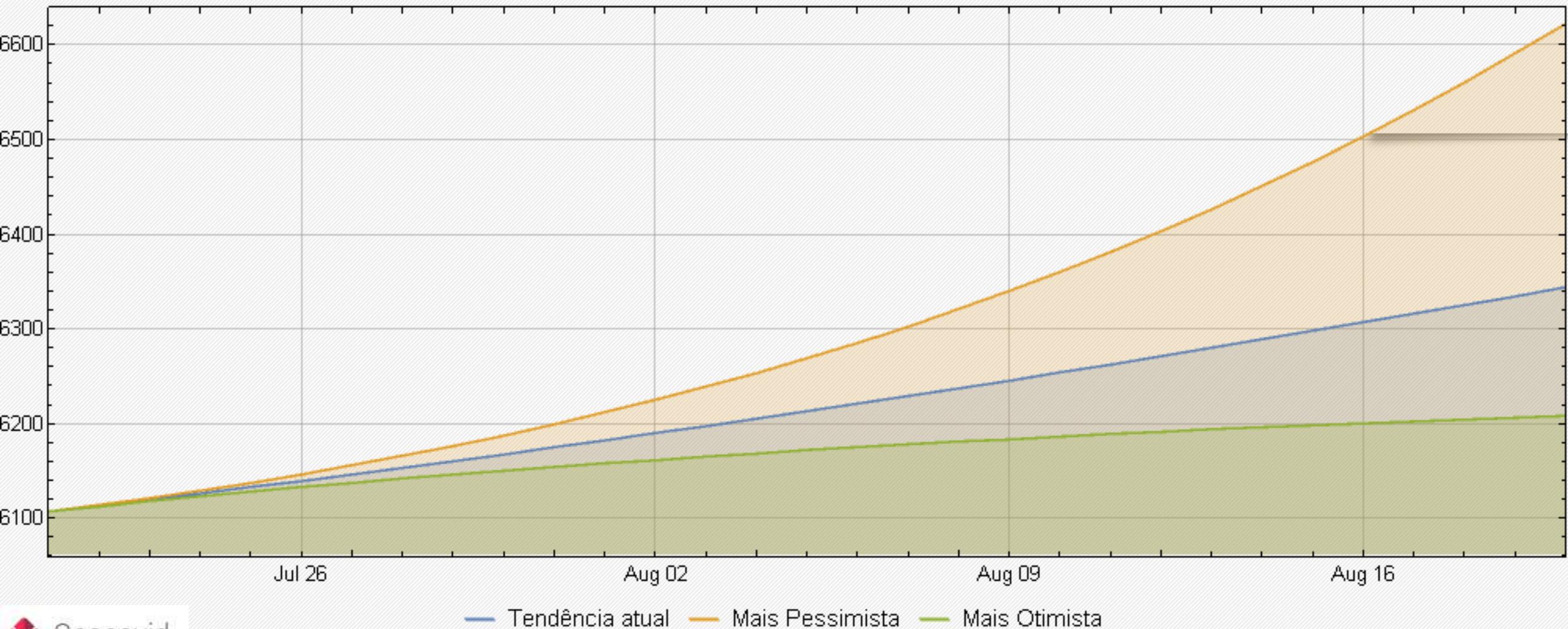
Em queda ↓
100%

Média de 8 a 14/7: 0,14 óbito/dia
Média de 1 a 7/7: 0,14 óbito/dia

Fonte: Gráficos elaborados a partir dos dados da Secretaria de Saúde do estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações



Projeção dos casos acumulados em Jaguaquara



As projeções acima foram extraídas do portal Geocovid (<https://covid.mapbiomas.org/>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE MARACÁS

Município com o MAIOR COEFICIENTE DE INCIDÊNCIA de COVID-19 no estado da Bahia.

Em 14 dias, do dia 08/07/2021 a 21/07/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 3.531 para 3.666 (3,8%).

O número de óbitos por COVID-19 em Maracás é de 71.

BOLETIM COVID-19



Maracás-Ba / Atualizado

21 de Julho / 18h30

Casos Confirmados

3640

48

ATIVOS

3518

CURADOS

74

ÓBITOS



VACINÔMETRO COVID-19

DOSES APLICADAS **13.868**

1ª Dose-9.792 / Dose Única-293-/2ª Dose -3.783

Suspeitos 10.956

Descartados 7283

Aguardando resultado 01

Aguardando coleta 32

Em Quarentena 59

* Banco de dados municipal paralelo ao estado (SESAB)



Secretaria de Saúde

(73) 3533-3690
Suspeita, dúvida e orientações

Comparativo entre os dados de COVID-19 de Maracás, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Maracás (Prefeitura Maracás) x Secretaria de Saúde do estado da Bahia (SESAB – Maracás), em 21/07/2021

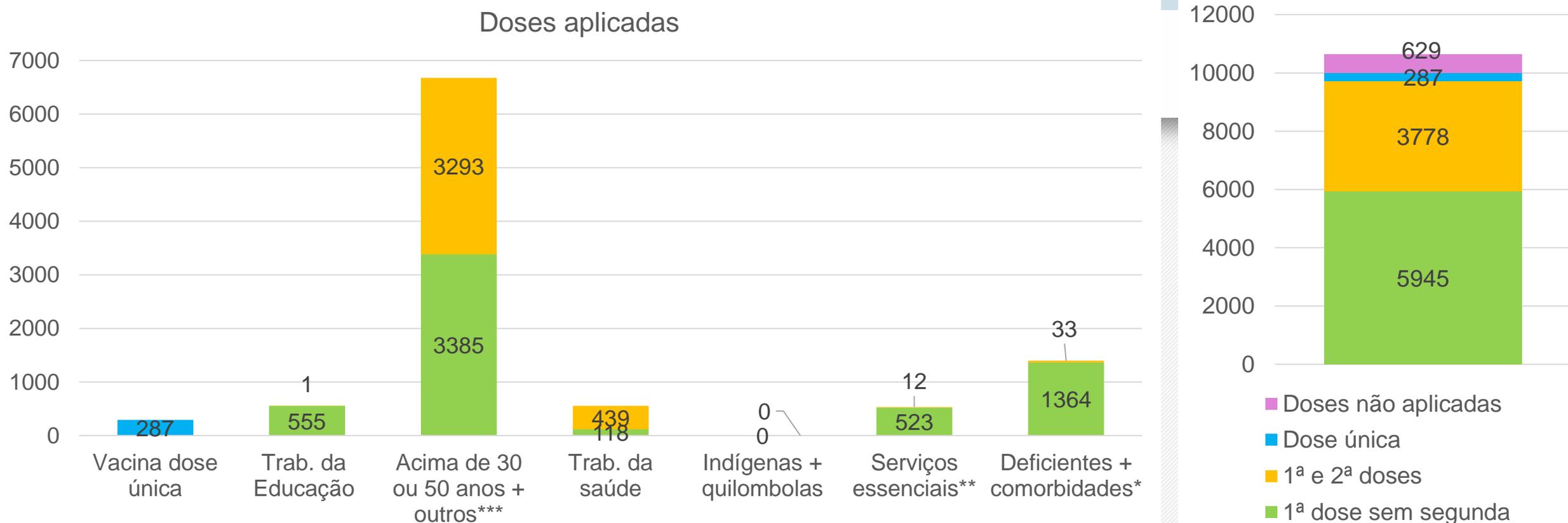
	PREFEITURA MARACÁS	SESAB - MARACÁS
Casos Acumulados	3.640	3.666
Casos Ativos	48	36
Óbitos	74	71

Fonte: Prefeitura Municipal de Maracás (21/07/2021).
Secretaria de Saúde do estado da Bahia (21/07/2021).



Vacinação para COVID-19 no dia 21/07/2021

Maracás



Doses Distribuídas: 14417

População vacinada: 1 dose: 47,68%
2 doses: 18,53%
Dose Única: 1,41

ILPI: Instituição de Longa Permanência para Idosos

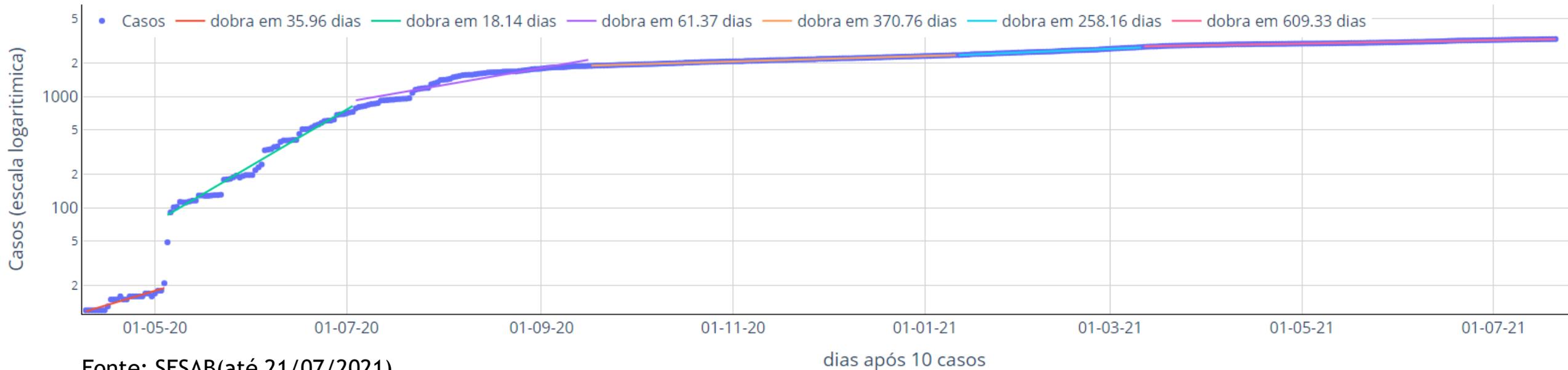
Comorbidades: transplantados, pacientes de doenças crônicas e portadores de imunossupressão, Síndrome de Down, obesidade mórbida, gestantes e lactantes

** transportes e limpeza urbana

*** pessoas em situação de rua e privados de liberdade

Evolução dos casos confirmados em 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 seis principais fases:

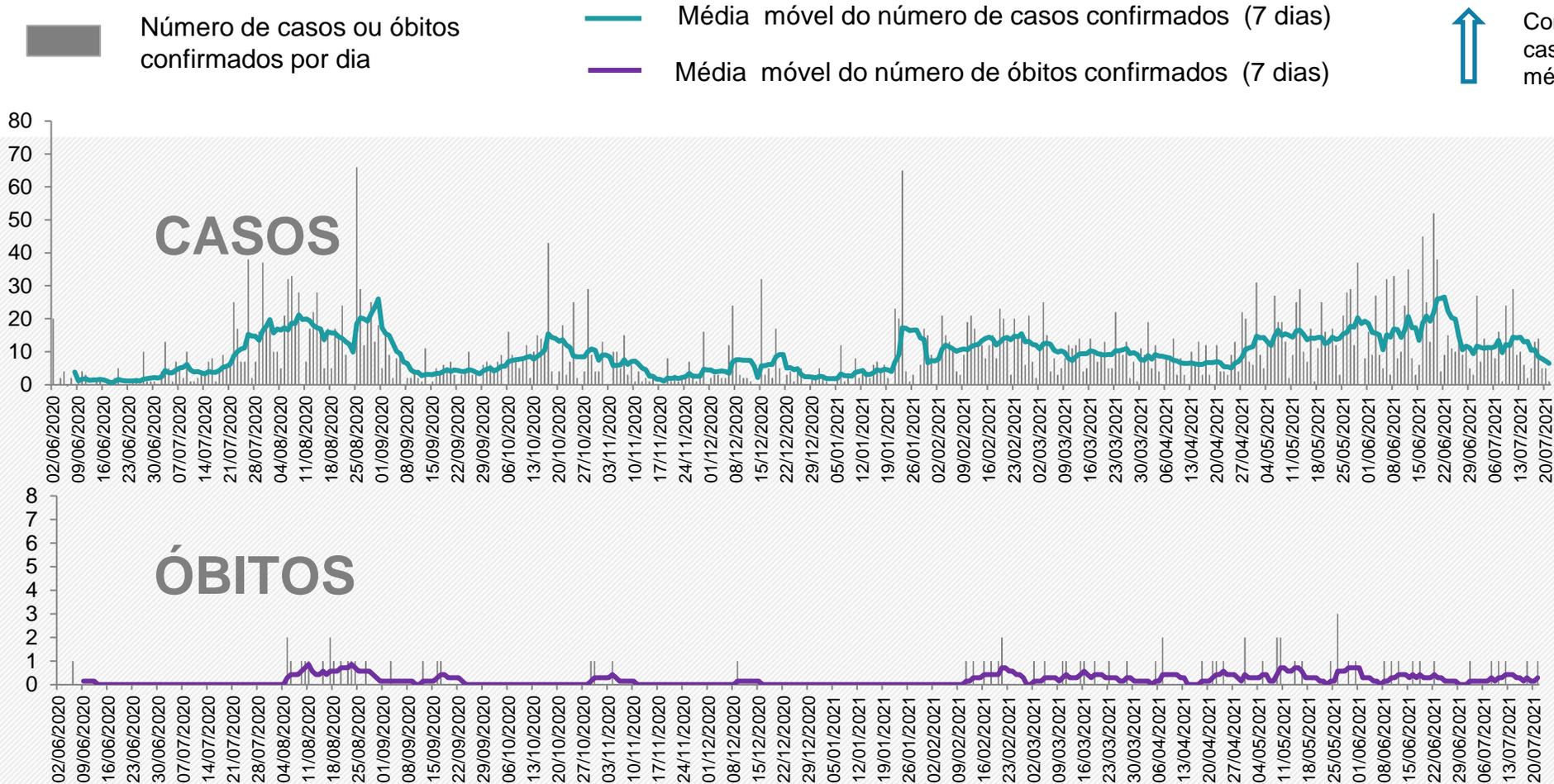
- Entre o dia 09/04 a 04/05 - o número de os casos dobrava a cada 36 dias (linha vermelha);
- Entre os dia 06/05 e 03/07, os casos passaram a dobrar a cada 18,1 dias (linha verde);
- Entre os dias 04/07 e 16/09, os casos dobravam a cada 61,4 dias (linha lilás);
- Entre os dias 17/09/2020 a 11/01/2021, os casos dobravam a cada 370,8 dias (linha laranja);
- Entre os dias 12/01 e 11/03/2021, os casos dobravam a cada 258,2 dias (linha azul) e
- Entre os dias 12/03 e 21/07/2021, com os casos dobrando a cada 609,3 dias (linha rosa).

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. O ritmo de crescimento de casos apresentou melhoras entre setembro e dezembro, depois mostrou sinais preocupantes mas retornou ao controle em março.



Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia Maracás

(período de 02/06/2020 a 21/07/2021)



Comparação com a média do número de casos ou óbitos/dia desta semana com a média da semana de 14 dias atrás.

média dos últimos 7 dias:
6,43 casos/dia

Em queda ↓
52,1%

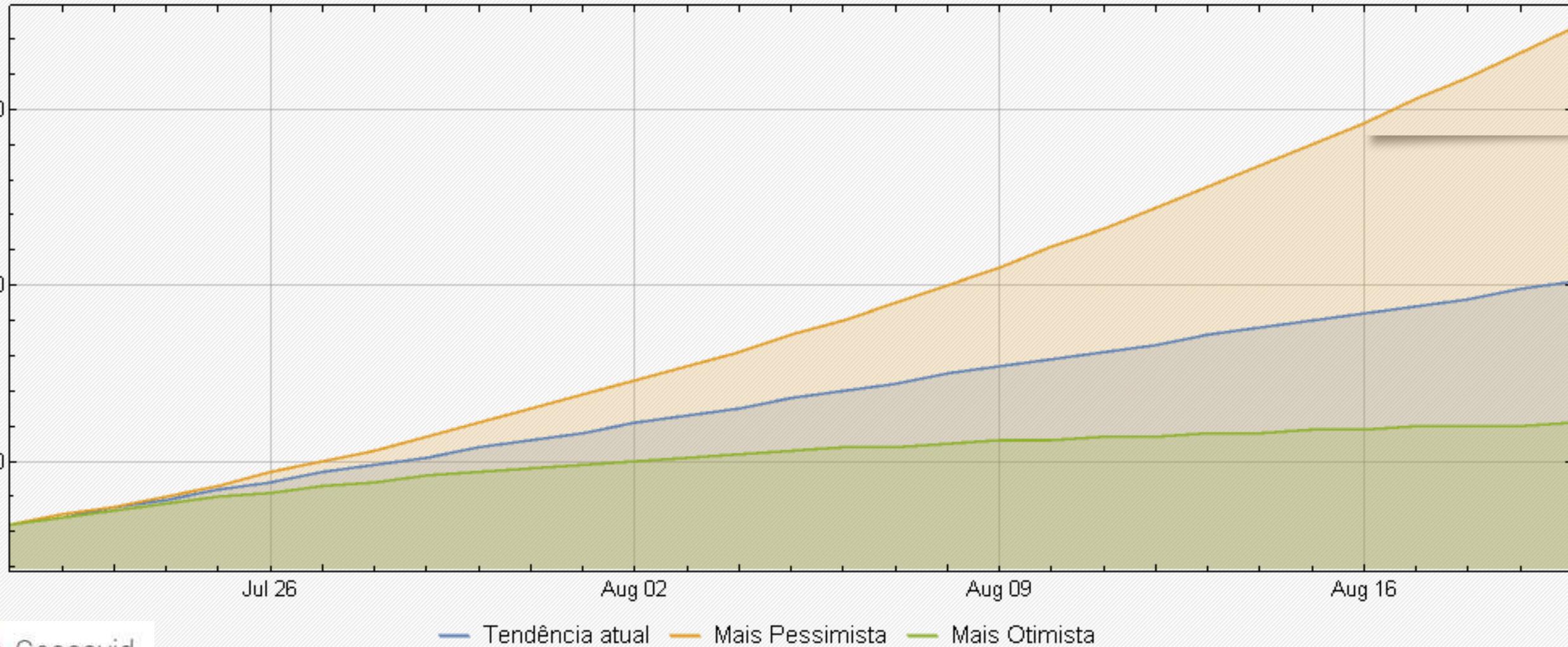
Média de 8 a 14/7: 13 casos/dia
Média de 1 a 7/7: 13,43 casos/dia

média dos últimos 7 dias:
0,29 óbito/dia

Em alta ↑
100%

Média de 8 a 14/7: 0,43 óbito/dia
Média de 1 a 7/7: 0,14 óbito/dia

Projeção dos casos acumulados de Ipiaú



As projeções acima foram extraídas do portal Geocovid (<https://covid.mapbiomas.org/>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.

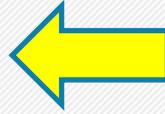


SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IPIAÚ

Município com o SÉTIMO MAIOR número de CASOS ACUMULADOS de COVID-19 na Macrorregião de Saúde Sul da Bahia.

Em 14 dias, do dia 08/07/2021 a 21/07/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 3.249 para 3.282 (1,0%).

O número de óbitos por COVID-19 em Ipiaú é de 80.



Não foi possível realizar o comparativo entre os dados de COVID-19 de Ipiaú publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Ipiaú x Secretaria de Saúde do estado da Bahia, pois a prefeitura não atualizou seus dados, em 21/07/2021

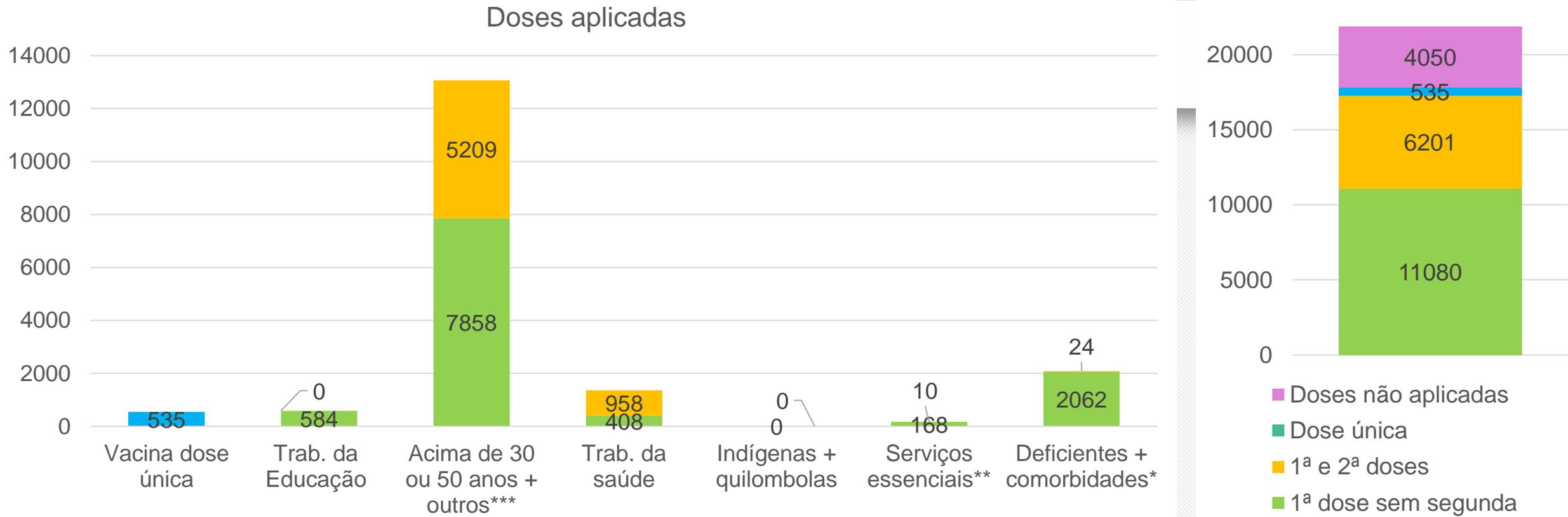
	PREFEITURA IPIAÚ	SESAB - IPIAÚ
Casos Acumulados	Não atualizado	3.282
Casos Ativos	Não atualizado	1
Óbitos	Não atualizado	80

Fonte: Prefeitura Municipal de Ipiaú (21/07/2021).
Secretaria de Saúde do estado da Bahia (21/07/2021).



Vacinação para COVID-19 no dia 21/07/2021

Ipiaú



Doses Distribuídas: 28067

População vacinada: 1 dose: 37,63%

2 doses: 13,50%

Dose Única: 1,17%

ILPI: Instituição de Longa Permanência para Idosos

Comorbidades: transplantados, pacientes de doenças crônicas e portadores de imunossupressão, Síndrome de Down, obesidade mórbida, gestantes e lactantes

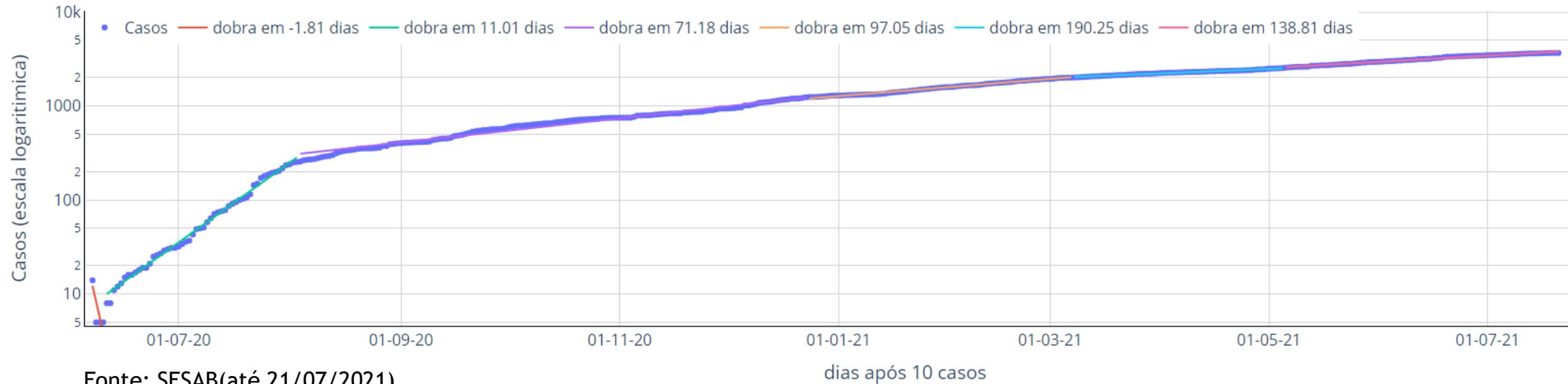
** transportes e limpeza urbana

*** pessoas em situação de rua e privados de liberdade



Evolução dos casos confirmados em Maracás - Escala logarítmica

Maracás - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



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

- Entre os dias 12/06 e 03/08, os casos passaram a dobrar a cada 11 dias (linha lilás);
- Entre os dias 04/08 e 23/12, os casos dobram a cada 71,2 dias (linha lilás);
- Entre os dias 24/12/2020 e 07/03/2021, os casos dobram a cada 97,1 dias (linha laranja),
- Entre os dias 08/03/2021 e 05/05/2021, os casos dobram a cada 190,3 dias (linha azul) e
- Entre os dias 06/05 e 21/07/2021, com os casos dobrando a cada 138,8 dias (linha rosa).

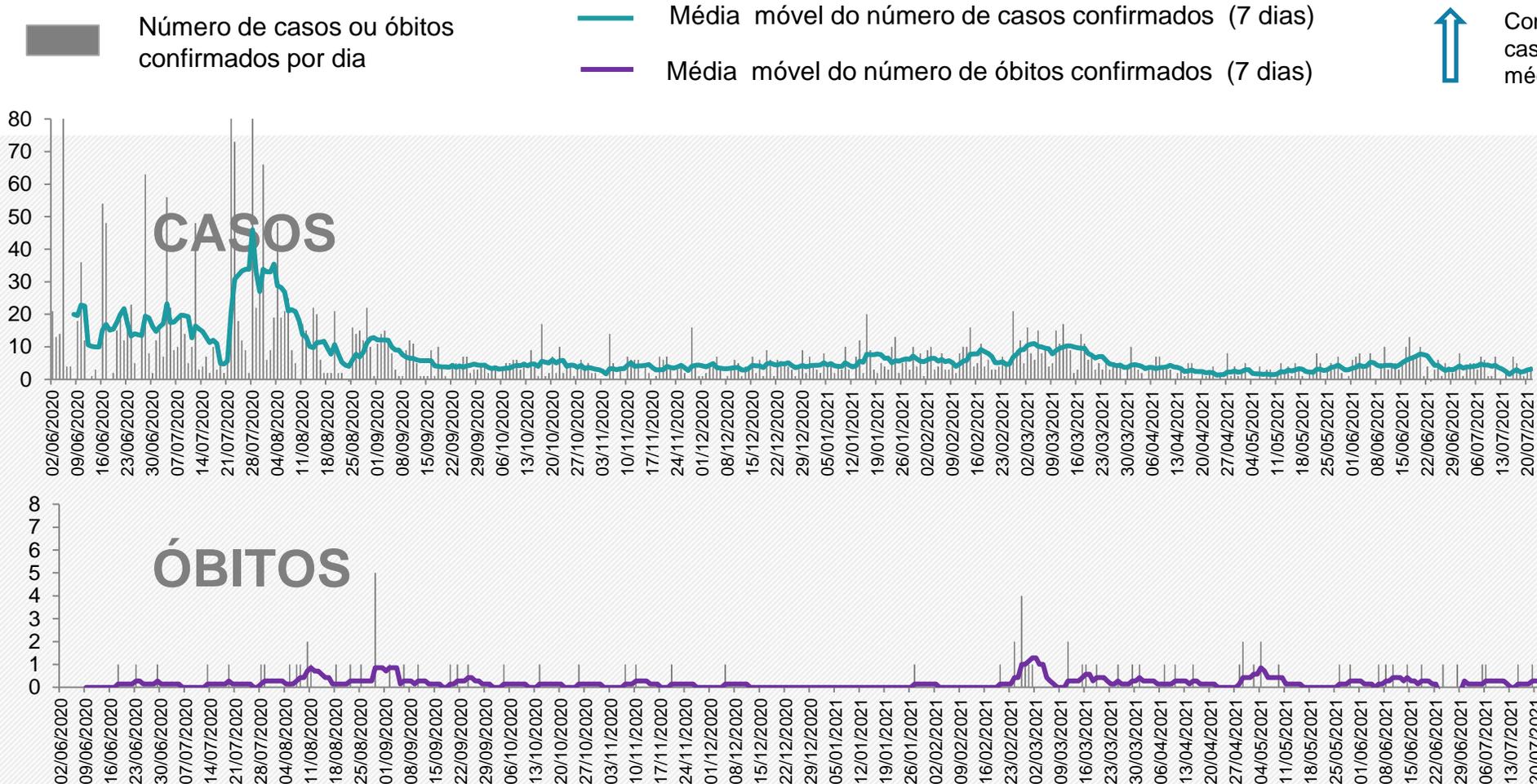
O ritmo de crescimento tem sido alto desde setembro, com alguma melhora no início de janeiro, mas tornando a avançar entre o fim de janeiro e meados de fevereiro. Houve alguma desaceleração entre março e abril, mas a velocidade ainda é muito alta e requer medidas de controle urgentes.



Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia

Ipiaú

(período de 02/06/2020 a 21/07/2021)



Comparação com a média do número de casos ou óbitos/dia desta semana com a média da semana de 14 dias atrás.

média dos últimos 7 dias:
3,14 casos/dia

Em queda

33,3%



Média de 8 a 14/7: 2,43 casos/dia
Média de 1 a 7/7: 4,71 casos/dia

média dos últimos 7 dias:
0,29 óbito/dia

Em estabilidade

0%

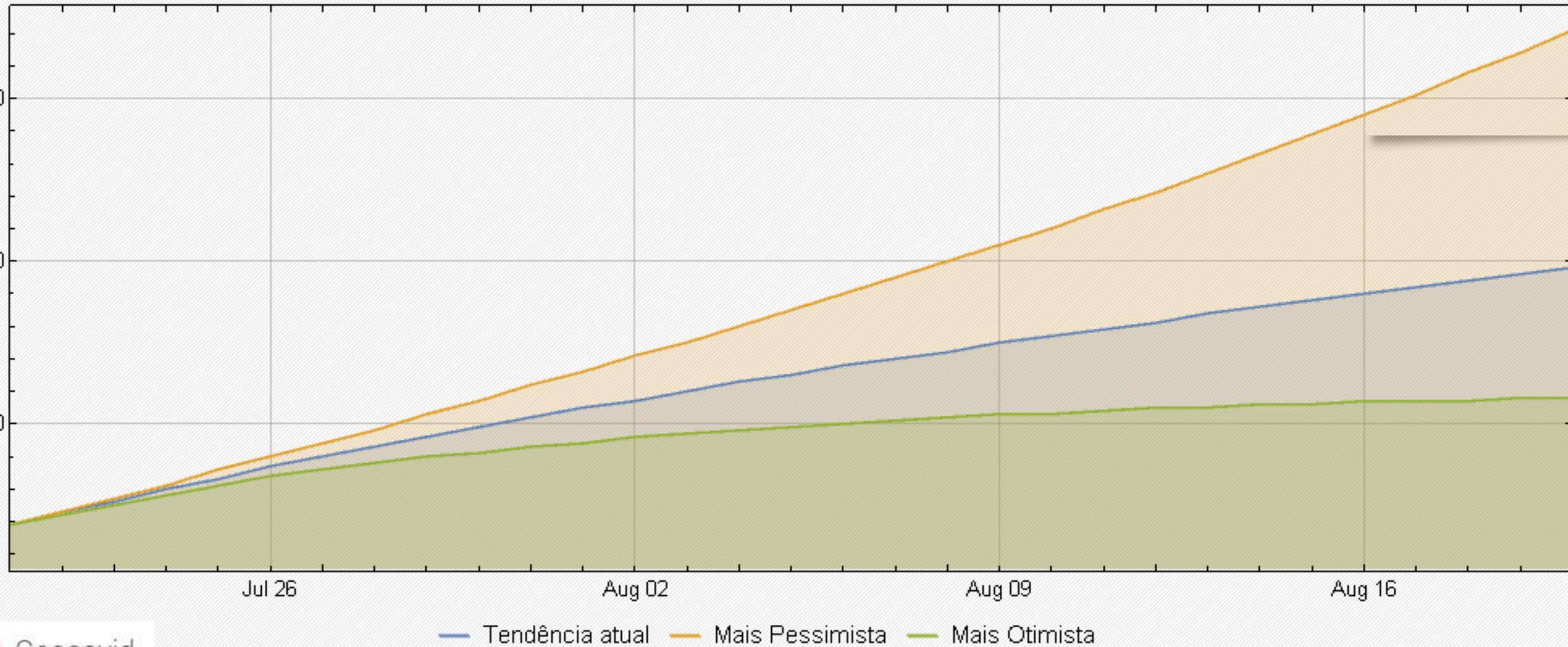


Média de 8 a 14/7: 0,0 óbito/dia
Média de 1 a 7/7: 0,29 óbito/dia

Fonte: Gráficos elaborados a partir dos dados da Secretaria de Saúde do estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações



Projeção dos casos acumulados em Maracás



As projeções acima foram extraídas do portal Geocovid (<https://covid.mapbiomas.org/>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ITAJUÍPE

Município com alto Coeficiente de Mortalidade por COVID-19 do estado da Bahia.

Em 14 dias, do dia 08/07/2021 a 21/07/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 2.654 para 2.696 (1,6%).

O número de óbitos por COVID-19 em Itajuípe é de 54.



BOLETIM COVID-19

21.07.21•21H

ATUALIZAÇÃO Nº 386



VIGILÂNCIA EM SAÚDE 73. 99829-8688



Comparativo entre os dados de COVID-19 de ITAJUÍPE, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de ITAJUÍPE (Prefeitura ITAJUÍPE) x Secretaria de Saúde do estado da Bahia (SESAB – ITAJUÍPE), em 21/07/2021

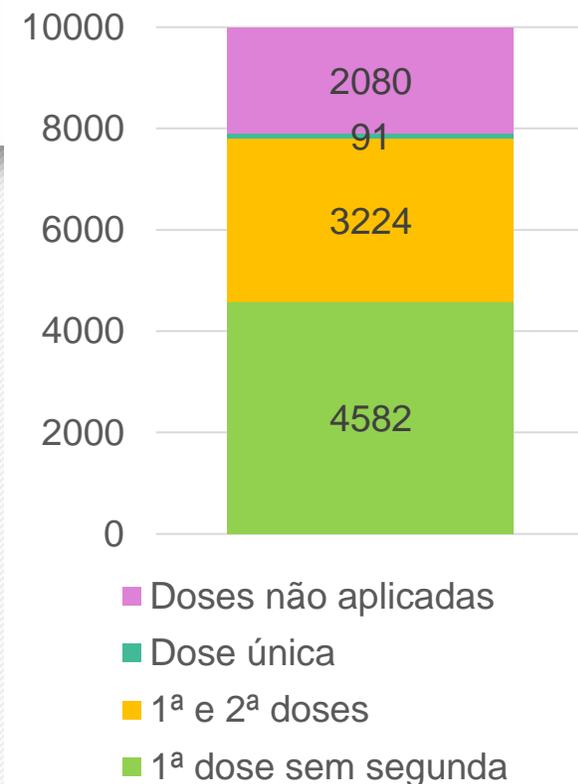
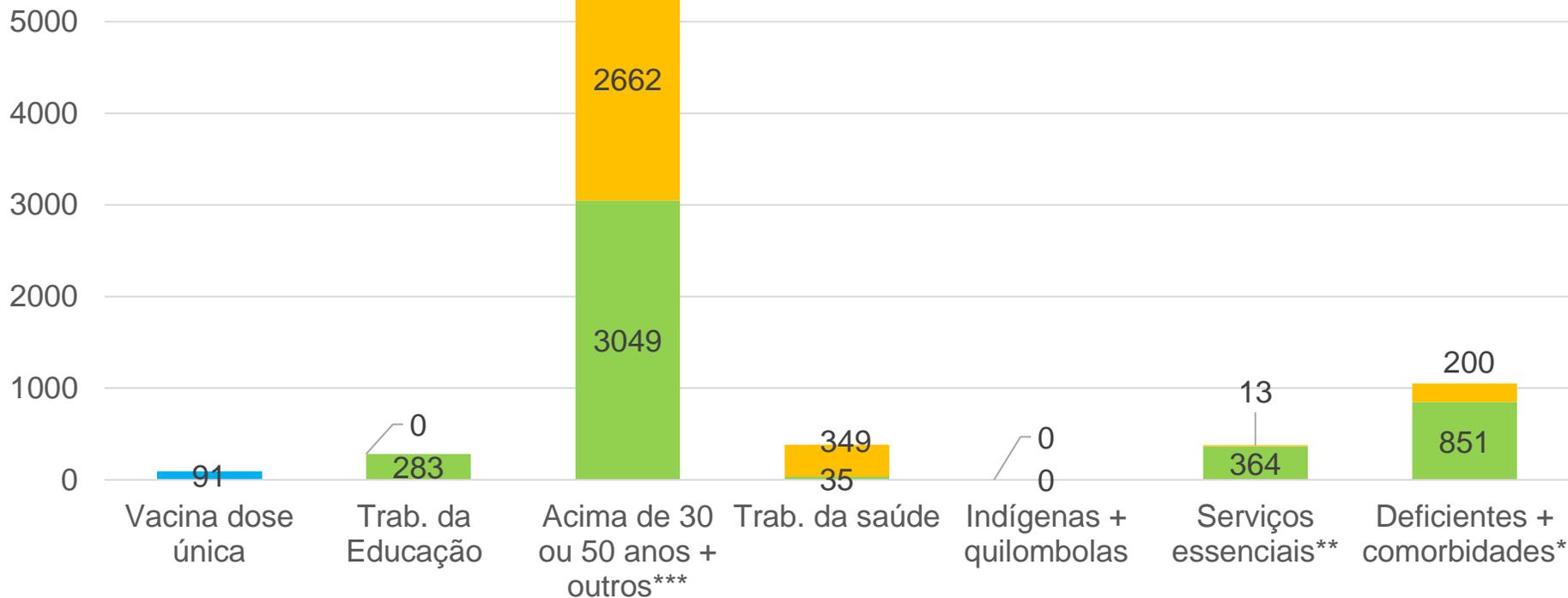
	PREFEITURA ITAJUÍPE	SESAB - ITAJUÍPE
Casos Acumulados	2.524	2.696
Casos Ativos	Não informado	18
Óbitos	54	54

Fonte: Prefeitura Municipal de Itajuípe (21/07/2021).
Secretaria de Saúde do estado da Bahia (21/07/2021).



Vacinação para COVID-19 no dia 21/07/2021 Itajuípe

Doses aplicadas



Doses Distribuídas: 13201

População vacinada: 1 dose: 38,27%

2 doses: 15,81%

Dose Única: 0,45%

ILPI: Instituição de Longa Permanência para Idosos

Comorbidades: transplantados, pacientes de doenças crônicas e portadores de imunossupressão, Síndrome de Down, obesidade mórbida, gestantes e lactantes

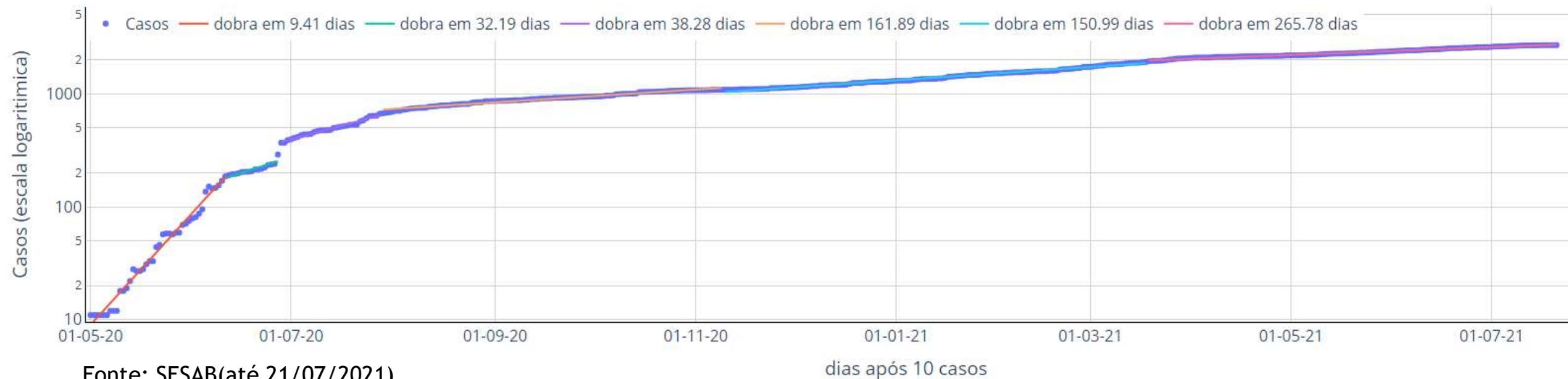
** transportes e limpeza urbana

*** pessoas em situação de rua e privados de liberdade



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 seis principais fases:

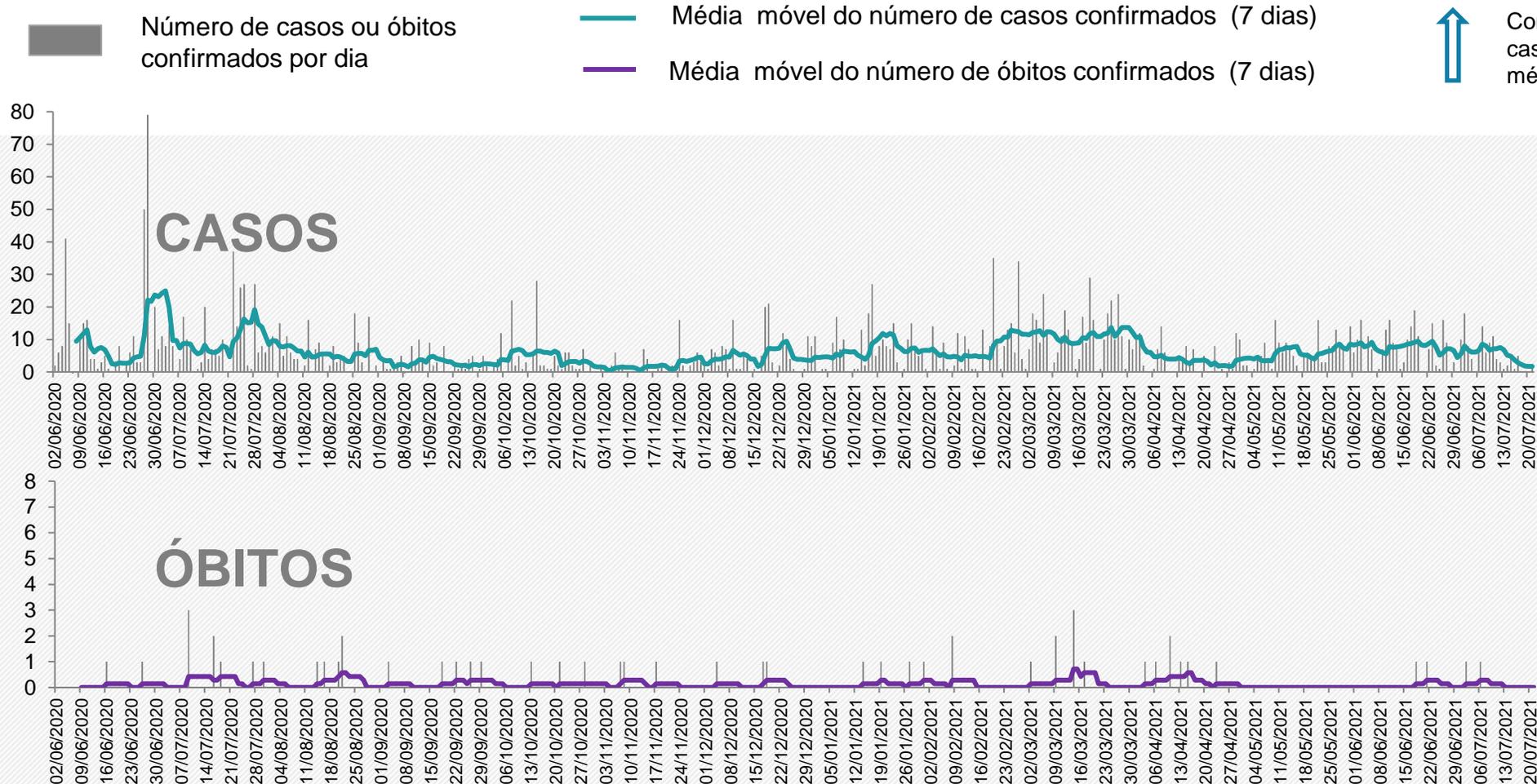
- Entre 1º/05 a 11/06, o número de casos dobrava a cada 9,4 dias (linha vermelha);
- Entre os dia 12/06 e 26/06, os casos passaram a dobrar a cada 32,2 dias (linha verde);
- Entre os dia 28/06 e 28/07, os casos passaram a dobrar a cada 38,3 dias (linha lilás);
- Entre os dia 29/07 e 09/11, os casos passaram a dobrar a cada 161,9 dias (linha laranja);
- Entre os dias 10/11/2020 e 18/03/2021, os casos dobram a cada 151 dias (linha azul);
- Entre os dias 19/03/2021 e 21/07/2021, os casos dobram a cada 265,8 dias (linha rosa).

Houve melhora relativa entre os meses de setembro e novembro, mas desde então a velocidade de contágio tornou a avançar, estabilizando a partir de abril. O ritmo atual, se mantido, resultará em repetição do número total de casos totais em 9 meses. Medidas de controle são importantes.



Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia Itajuípe

(período de 02/06/2020 a 21/07/2021)



Comparação com a média do número de casos ou óbitos/dia desta semana com a média da semana de 14 dias atrás.

**média dos últimos 7 dias:
1,71 casos/dia**

**Em queda
80%**



**Média de 8 a 14/7: 5,14 casos/dia
Média de 1 a 7/7: 8,57 casos/dia**

**média dos últimos 7 dias:
0,0 óbito/dia**

**Em queda
100%**

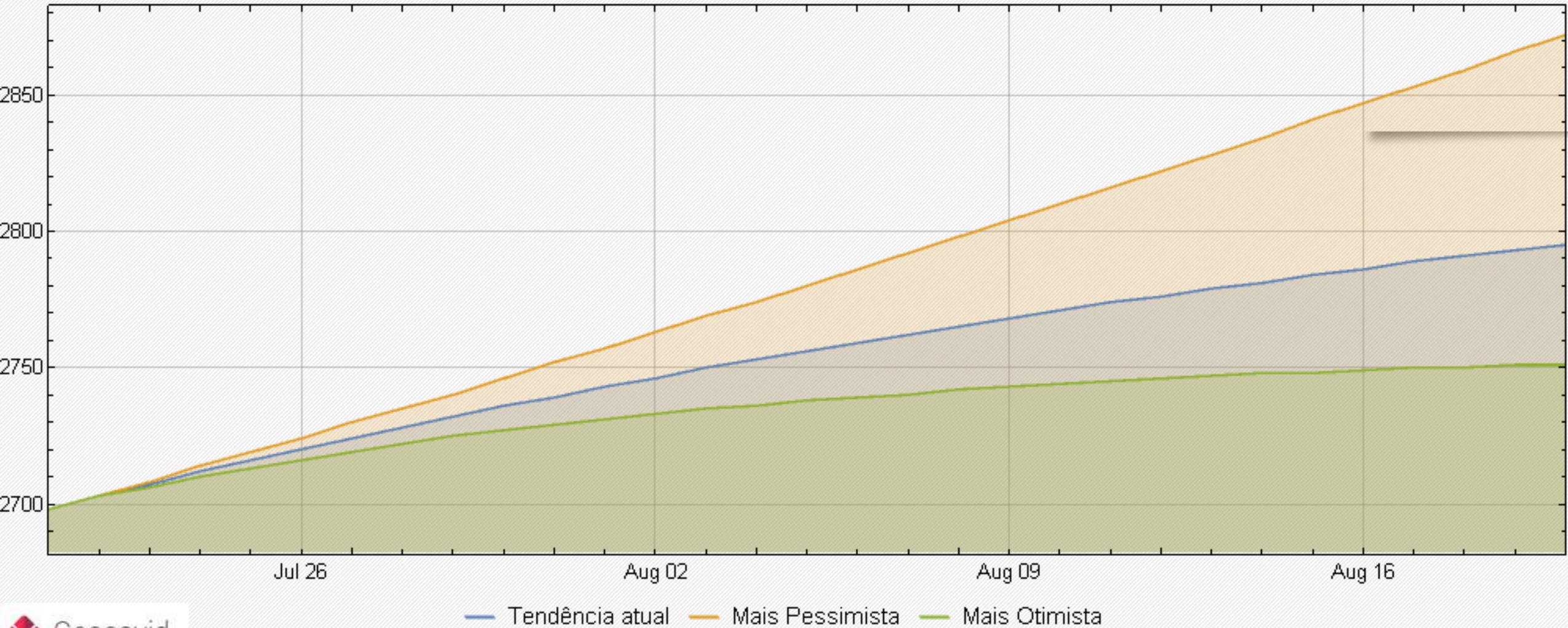


**Média de 8 a 14/7: 0,0 óbito/dia
Média de 1 a 7/7: 0,29 óbito/dia**

Fonte: Gráficos elaborados a partir dos dados da Secretaria de Saúde do estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações



Projeção dos casos acumulados de Itajuípe



As projeções acima foram extraídas do portal Geocovid (<https://covid.mapbiomas.org/>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE IBICARAÍ

Município com alto COEFICIENTE de MORTALIDADE por COVID-19 do estado da Bahia.

Em 14 dias, do dia 08/07/2021 a 21/07/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 2.099 para 2.191 (4,4%).

O número de óbitos por COVID-19 em Ibicaraí é de 59.

Boletim Diário CORONAVIRUS

Quarta-feira, 21/07/2021

Notificações **8298** Casos Descartados **4172**

Casos Confirmados **2301**

1568 **44** **655** **34**
RT-PCR citotóxicos T. RÁPIDO SOROLOGIA

Casos Curados **2191**

Casos Monitorados **92**

Aguardando Resultado **35**

Internações **2**

1 **1**
LEITOS U.TI

Óbitos **61**
Investigação de Óbito: 0

Casos Ativos **49**

Para mais informações acesse o site: ibicaraiba.gov.br/coronavirus



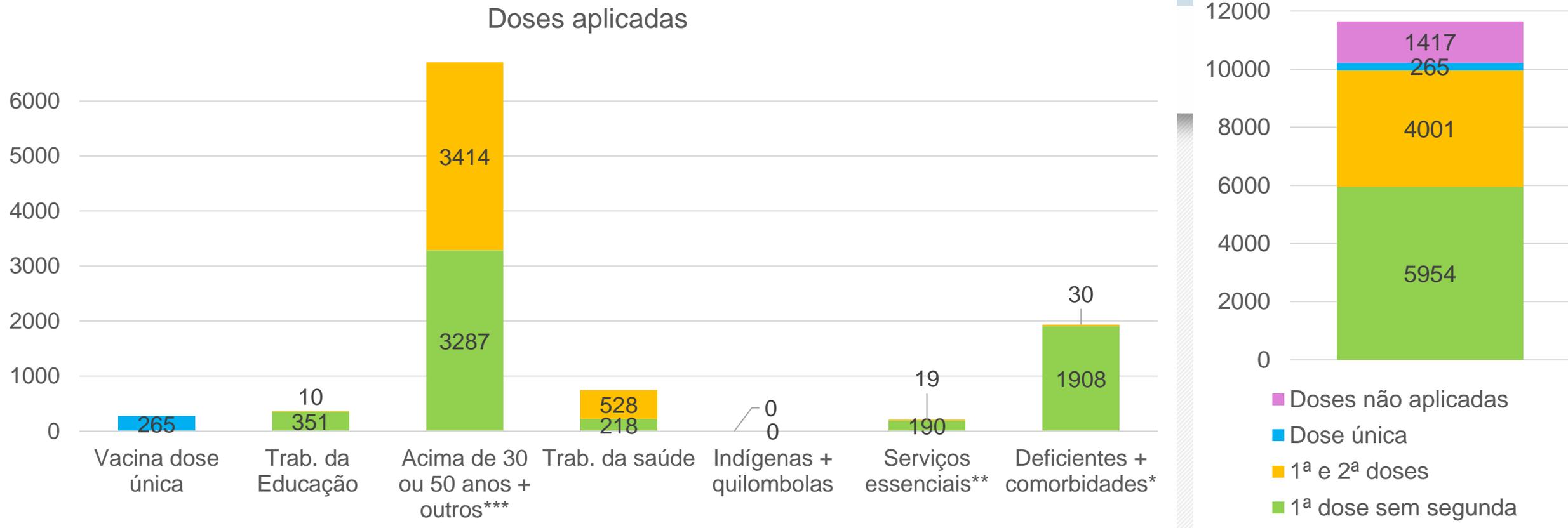
Comparativo entre os dados de COVID-19 de Ibicaraí, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Ibicaraí (Prefeitura Ibicaraí) x Secretaria de Saúde do estado da Bahia (SESAB – Ibicaraí), em 21/07/2021

	PREFEITURA IBICARAÍ	SESAB IBICARAÍ
Casos Acumulados	2.301	2.191
Casos Ativos	49	47
Óbitos	61	59

Fonte: Prefeitura Municipal de Ibicaraí (21/07/2021).
Secretaria de Saúde do estado da Bahia (21/07/2021).



Vacinação para COVID-19 no dia 21/07/2021 Ibicaraí



Doses Distribuídas: 15638

População vacinada: 1 dose: 46,57%

2 doses: 18,72%

Dose Única: 1,24%

ILPI: Instituição de Longa Permanência para Idosos

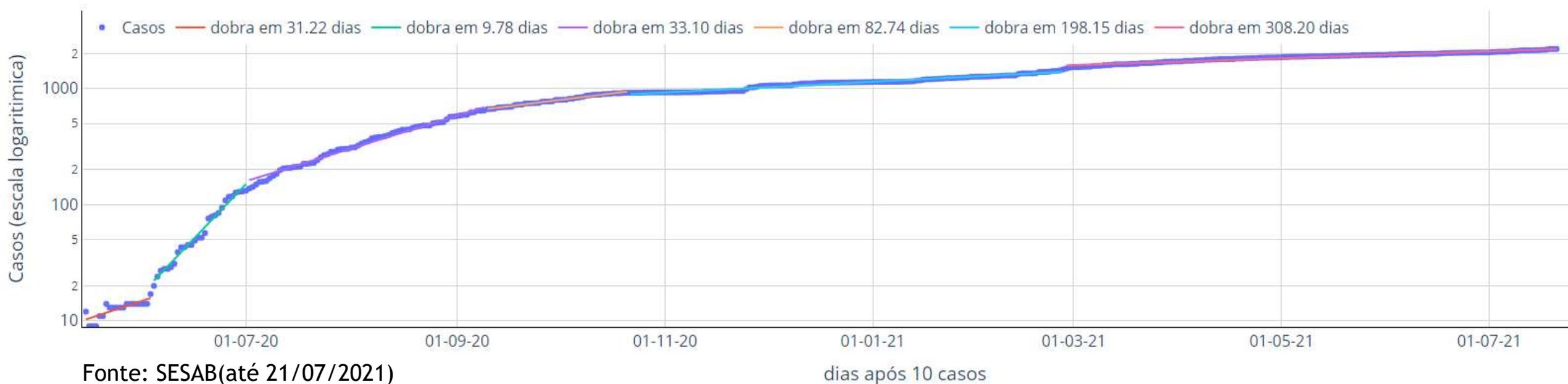
Comorbidades: transplantados, pacientes de doenças crônicas e portadores de imunossupressão, Síndrome de Down, obesidade mórbida, gestantes e lactantes

** transportes e limpeza urbana

*** pessoas em situação de rua e privados de liberdade

Evolução dos casos confirmados de Ibicaraí - Escala logarítmica

Ibicaraí - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



A evolução dos casos confirmados em Ibicaraí, a partir de seu 10º caso, pode ser separada em seis principais fases:

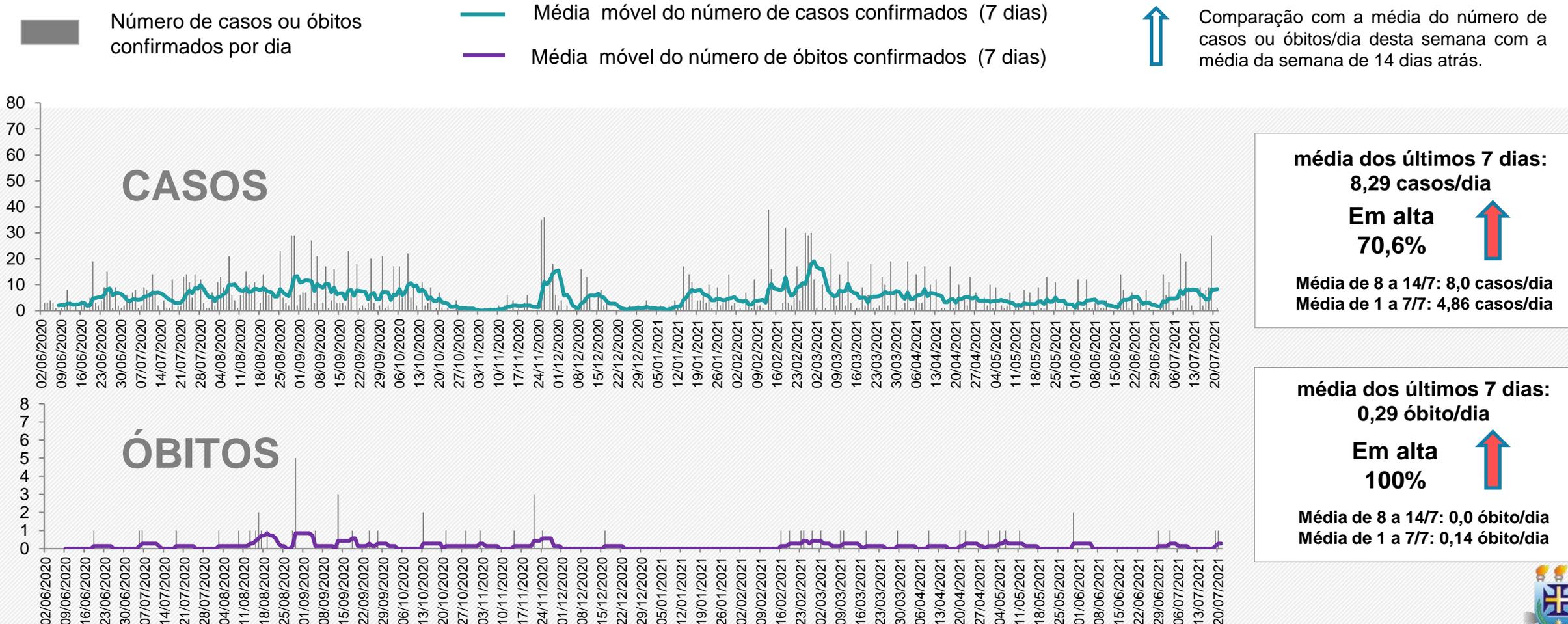
- Entre 15/05 a 03/06, o número de casos dobrava a cada 31,2 dias (linha vermelha);
- Entre os dia 04/06 e 1º/07, os casos passaram a dobrar a cada 9,8 dias (linha verde);
- Entre os dia 02/07 e 09/09, os casos passaram a dobrar a cada 33,1 dias (linha lilás);
- Entre os dia 10/09 e 21/10, os casos passaram a dobrar a cada 82,7 dias (linha laranja);
- Entre os dias 22/10/2020 e 26/02/2021, os casos dobravam a cada 198,2 dias (linha azul);
- Entre os dias 27/02 e 21/07/2021, os casos dobram a cada 308,2 dias (linha rosa).

Houve melhora relativa entre os meses de setembro e janeiro, mas desde então a velocidade de contágio tornou a avançar. O ritmo atual, se mantido, resultará em repetição do número total de casos em 10 meses. Medidas de controle são importantes.



Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia Ibicaraí

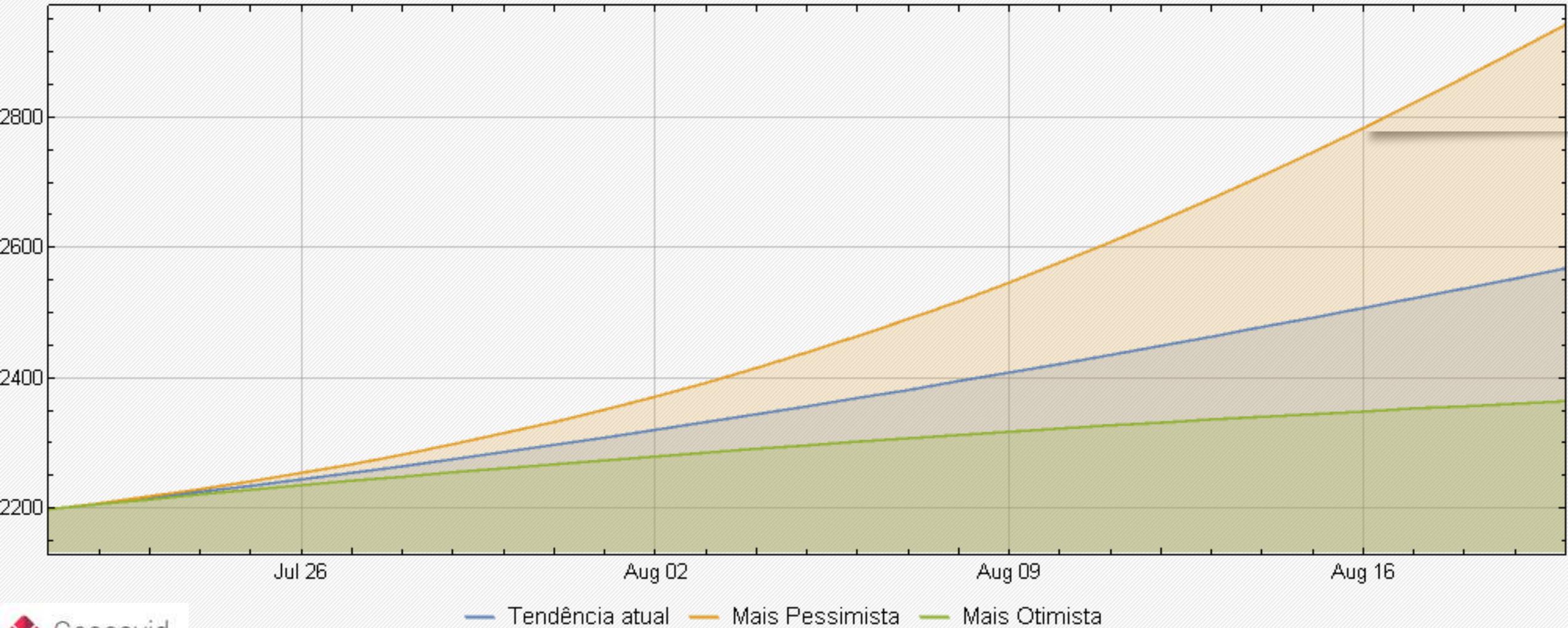
(período de 02/06/2020 a 21/07/2021)



Fonte: Gráficos elaborados a partir dos dados da Secretaria de Saúde do estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações



Projeção dos casos acumulados de Ibicaraí



As projeções acima foram extraídas do portal Geocovid (<https://covid.mapbiomas.org/>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE URUÇUCA

Município com o MAIOR Coeficiente de MORTALIDADE por COVID-19 do estado da Bahia.

Em 14 dias, do dia 08/07/2021 a 21/07/2021, houve o aumento dos casos acumulados de 1.951 para 2.029 (4,0%).

O número de óbitos por COVID-19 em Uruçuca é de 73.

BOLETIM COVID-19

URUÇUCA(BA) - 21.07.2021

Acesse www.tiny.cc/paineluruçuca e veja informações detalhadas sobre a pandemia do coronavírus em Uruçuca.



CASOS NOTIFICADOS

6311

14 AGUARDANDO RESULTADO

CASOS DESCARTADOS

4250

CASOS CONFIRMADOS

2047

INTERNAÇÕES HOSPITALARES

0

CASOS CURADOS

1962

ÓBITOS CONFIRMADOS

73

ÓBITOS SUSPEITOS

00

ATIVOS ISOLAMENTO DOMICILIAR

12

ASCOM 2021

02 Novos casos confirmados em relação ao último boletim publicado sexta-feira (16/07).

DISK COVID-19: (73) 9 8123-8872

SAÚDE SEM FAKE NEWS!
— NÃO COMPARTILHE NOTÍCIAS FALSAS —

DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE

SECRETARIA DE SAÚDE



PREFEITURA DE URUÇUCA
Cuidando da nossa gente.

Comparativo entre os dados de COVID-19 de Uruçuca, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Uruçuca (Prefeitura Uruçuca) x Secretaria de Saúde do estado da Bahia (SESAB – Uruçuca), em 21/07/2021

	PREFEITURA URUÇUCA	SESAB - URUÇUCA
Casos Acumulados	2.047	2.029
Casos Ativos	12	6
Óbitos	73	73

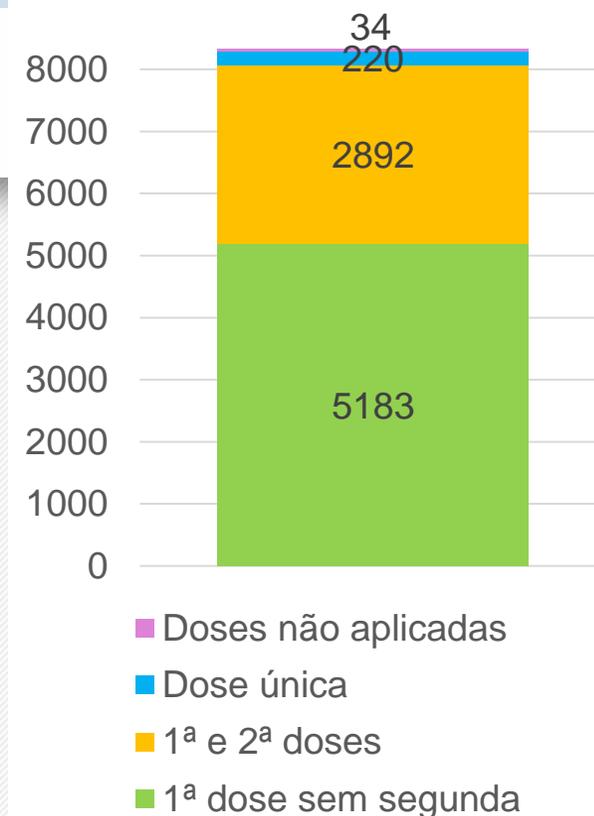
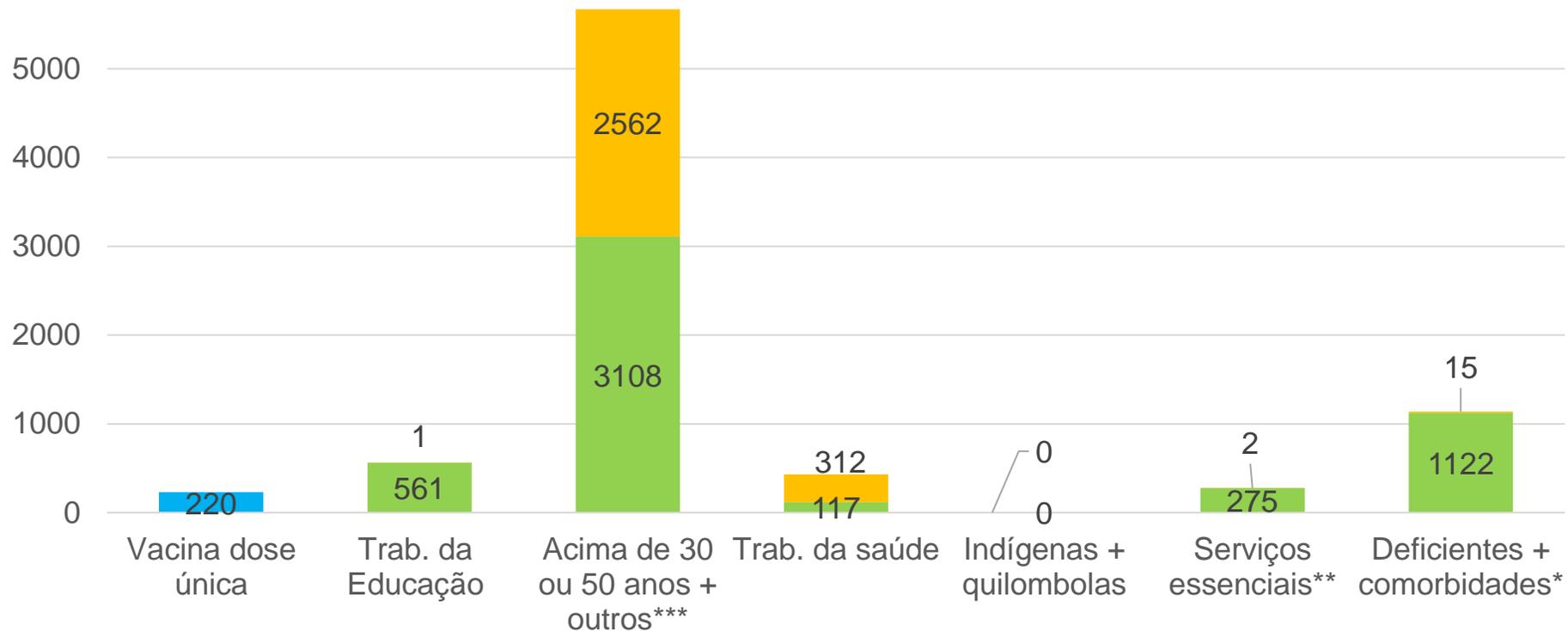
Fonte: Prefeitura Municipal de Uruçuca (21/07/2021).
Secretaria de Saúde do estado da Bahia (21/07/2021).



Vacinação para COVID-19 no dia 21/07/2021

Uruçuca

Doses aplicadas



Doses Distribuídas: 11221

População vacinada:
 1 dose: 39,56%
 2 doses: 14,17%
 Dose Única: 1,08%

ILPI: Instituição de Longa Permanência para Idosos

Comorbidades: transplantados, pacientes de doenças crônicas e portadores de imunossupressão, Síndrome de Down, obesidade mórbida, gestantes e lactantes

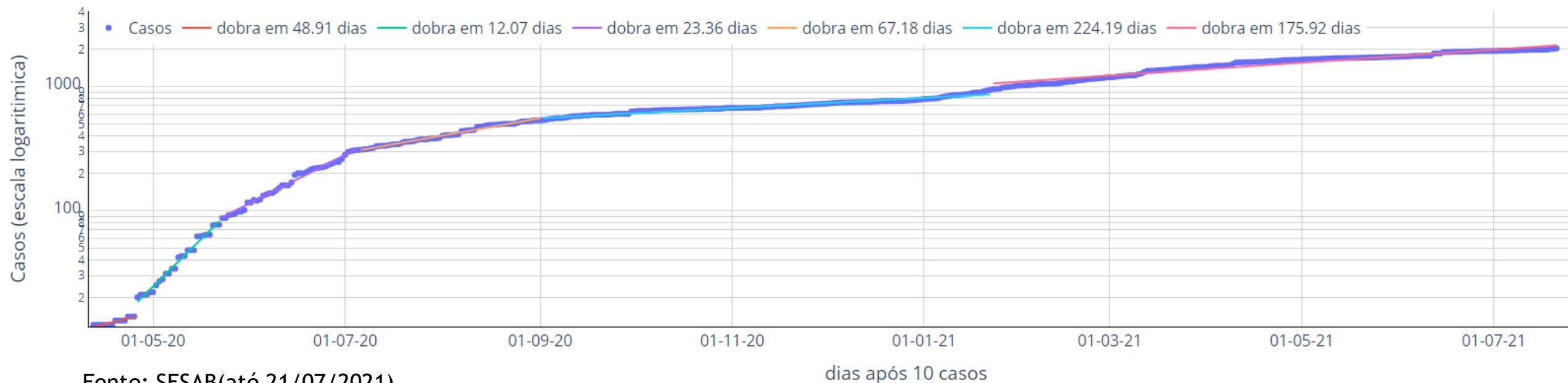
** transportes e limpeza urbana

*** pessoas em situação de rua e privados de liberdade



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 cinco principais fases:

- Entre 26/04 e 22/05, o número de casos dobrava a cada 12,1 dias (linha verde);
- Entre o dia 23/05 e 05/07 - o número de os casos dobrava a cada 23,4 dias (lilás);
- Entre os dia 06/07 e 1º/09, os casos passaram a dobrar a cada 67,2 dias (linha laranja);
- Entre os dias 02/09/2020 e 22/01/2021, os casos dobravam a cada 224,2 dias (linha azul) e
- Entre os dias 23/01/2020 e 21/07/2021, os casos dobram a cada 175,9 dias (linha rosa).

O ritmo de contágio demonstrou progressiva diminuição nos últimos meses de 2020 mas já demonstra muito forte retomada do crescimento. O ritmo atual, se mantido, resultará em repetição dos casos totais em 5,5 meses. Medidas de controle são urgentes.



Curva de número de casos e óbitos confirmados de COVID-19 por dia

Uruçuca

(período de 02/06/2020 a 21/07/2021)



Número de casos ou óbitos confirmados por dia



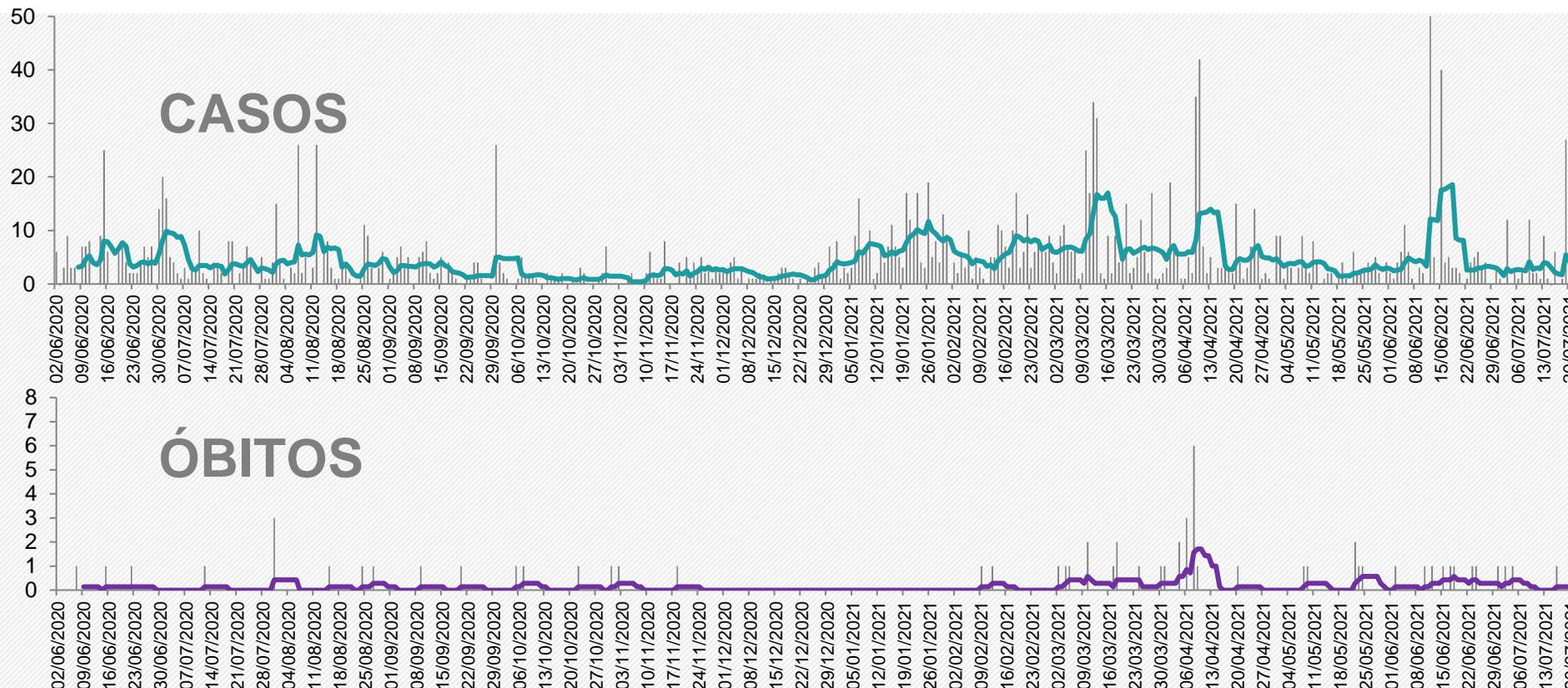
Média móvel do número de casos confirmados (7 dias)



Média móvel do número de óbitos confirmados (7 dias)



Comparação com a média do número de casos ou óbitos/dia desta semana com a média da semana de 14 dias atrás.



média dos últimos 7 dias:
7,29 casos/dia

Em alta
183,3%



Média de 8 a 14/7: 3,86 casos/dia
Média de 1 a 7/7: 2,57 casos/dia

média dos últimos 7 dias:
0,14 óbito/dia

Em queda
50%

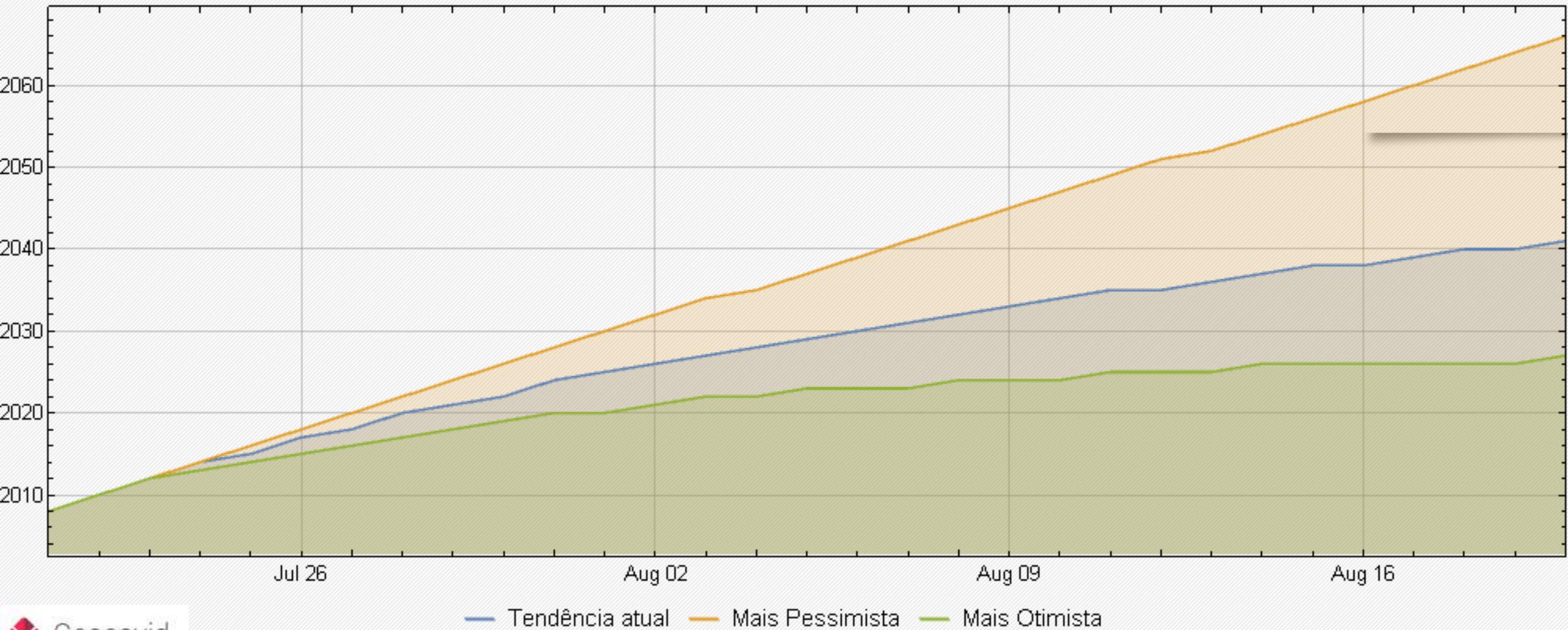


Média de 8 a 14/7: 0,0 óbito/dia
Média de 1 a 7/7: 0,29 óbito/dia

Fonte: Gráficos elaborados a partir dos dados da Secretaria de Saúde do estado da Bahia, em 21/07/2021, sujeitos a atualizações



Projeção dos casos acumulados de Uruçuca

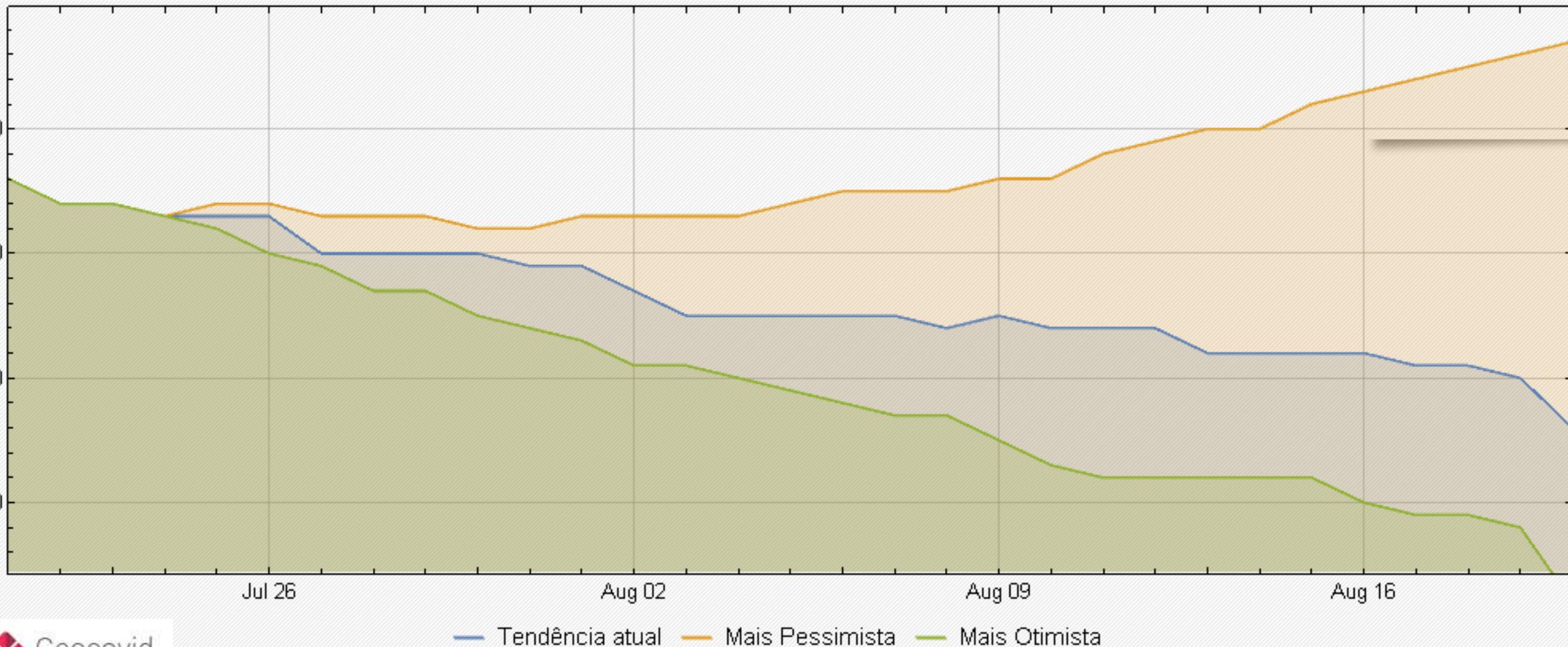


As projeções acima foram extraídas do portal Geocovid (<https://covid.mapbiomas.org/>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



Demanda por leitos de ENFERMARIA, conforme o cenário de fluxo de pessoas

Ibicaraí+Ilhéus+Ipiaú+Itabuna+Itajuípe+Jaguaquara+Jequié+Maracás+Uruçuca+Valença

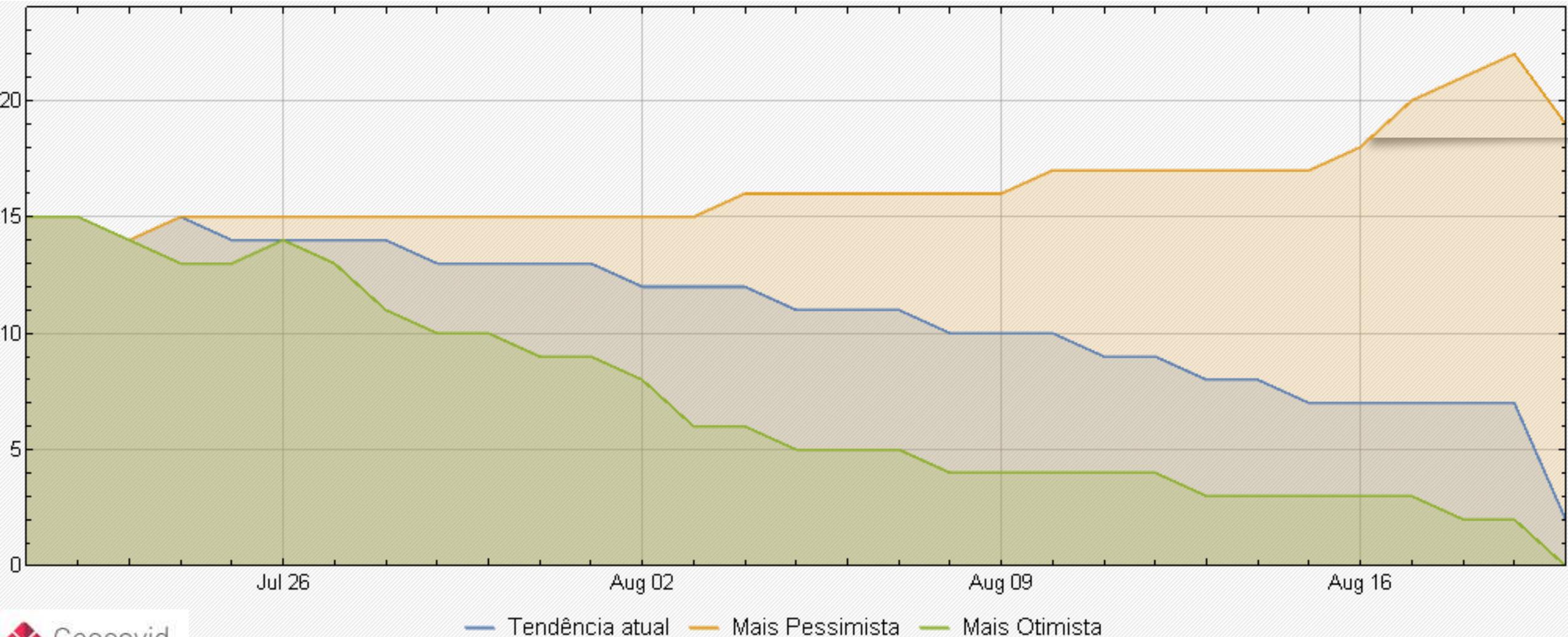


As projeções acima foram extraídos do portal Geocovid (<https://covid.mapbiomas.org/>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



Demanda por leitos de UTI, conforme o cenário de fluxo de pessoas

Ibicaraí+Ilhéus+Ipiaú+Itabuna+Itajuípe+Jaguaquara+Jequié +Maracás +Uruçuca+Valença



As projeções acima foram extraídas do portal Geocovid (<https://covid.mapbiomas.org/>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.



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	
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	VARIÇÃO 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	
	VARIÇÃO 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

Parâmetros para auxiliar na estratégia de gestão dos municípios de Ilhéus e de Itabuna

Avaliação de Risco											
		Ilhéus		Itabuna		Jequié		Valença		NRSS	
Eixo	Indicador		Pontos		Pontos		Pontos		Pontos		Pontos
Capacidade de Atendimento	Taxa de ocupação de leitos de UTI adulto por SRAG/COVID-19	50,62%	3	73,91%	9	96,55%	12	55,00%	6	64,77%	6
	Taxa de ocupação de leitos de clínicos adulto por SRAG/COVID-19	31,43%	2	52,17%	4	50,00%	2	40,00%	2	44,49%	2
	Previsão de dias para o esgotamento de leitos de UTI (risco)	(>57)	0	(>57)	0	13	3	(>57)	0	28	2
Epidemiológico	Variação no número de óbitos nos últimos 14 dias	28,57%	8	14,29%	6	-33,33%	0	50,00%	8	-6,00%	1
	Variação no número de casos nos últimos 14 dias	-15,96%	1	-67,46%	0	-50,00%	0	13,57%	3	-28,20%	0
	Número de amostras positivas COVID-19*	26,63%	2	34,80%	3	(>50%)	4	40,59%	3	(>50%)	4
Pontuação Total			16		22		21		22		15

* - A SESAB não está atualizando todos os dados relativos aos testes de COVID-19 o que inviabiliza a atualização do indicador. A prefeitura de Itabuna disponibilizou os dados relativos aos testes.

Fontes: Prefeitura Ilhéus / Prefeitura de Itabuna / Verdinho Itabuna (Blog) / Prefeitura de Jequié / SESAB



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



Pontuação Ilhéus	16	Pontuação Jequié	21
Pontuação Itabuna	22	Pontuação Região	15
Pontuação Valença	22		

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



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 – DCS

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:

- 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
- CONSÓRCIO DE VEÍCULOS DE IMPRENSA - **Casos e mortes por coronavírus no Brasil** <https://g1.globo.com/bemestar/coronavirus/noticia/2020/11/12/casos-e-mortes-por-coronavirus-no-brasil-em-12-de-novembro-segundo-consorcio-de-veiculos-de-imprensa.ghtml> Acesso em: 21/07/2021
- FAROL COVID – **Coronacidades**. Disponível em <https://farolcovid.coronacidades.org/> Acesso em: 21/07/2021
- GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA. Disponível em: <https://infovis.sei.ba.gov.br/covid19/> Acesso em: 21/07/2021
- INLOCO - **Mapa brasileiro da COVID-19** - Índice de Isolamento Social. Disponível em: <https://mapabrasileirodacovid.inloco.com.br/pt/>. Acesso em: 21/07/2021
- PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMACAN. **Boletim Epidemiológico**. Disponível em <https://www.camacan.ba.gov.br/coronavirus#divBoxBoletim>. Acesso em: 21/07/2021
- PREFEITURA MUNICIPAL DE GANDU. **Boletim COVID-19 Gandu-BA** – atualização 21/07/2021. Disponível em: Instagram: @prefeituradegandu. Acesso em: 21/07/2021
- 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: 21/07/2021
- Portal GeoCovid19. Disponível em <http://portalcovid19.uefs.br/> Acesso em 21/07/2021.
- PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIAÚ. **Boletim COVID-19 Ipiaú-BA** – atualização 21/07/2021. Disponível em: Instagram: @prefeituradeipiau. Acesso em: 21/07/2021
- PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABUNA. **Boletim COVID-19 Itabuna-BA** – atualização 21/07/2021. Disponível em: Instagram: @prefeituradeitabuna. Acesso em: 21/07/2021
- PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAJUÍPE. **Boletim COVID-19 Itajuípe-BA** – atualização 21/07/2021. Disponível em: Instagram: @prefitajuipe. Acesso em: 21/07/2021
- PREFEITURA MUNICIPAL DE URUÇUCA. **COVID-19 Boletim Epidemiológico Urucuca-BA** – atualização 21/07/2021. Disponível em: Instagram: @prefeituradeurucuca. Acesso em: 21/07/2021
- SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA. http://www.saude.ba.gov.br/wp-content/uploads/2020/08/BOLETIM_ELETRONICO_BAHIAN_134___05082020.pdf. Acesso em: 21/07/2021
- SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA - CENTRAL INTEGRADA DE COMANDO E CONTROLE DA SAÚDE. <https://bi.saude.ba.gov.br/transparencia/> Acesso em: 21/07/2021
- VERDINHO ITABUNA - . Disponível em <https://www.verdinhoitabuna.blog.br/>. Acesso em: 21/07/2021
- Ministério da Saúde, CONASS, SUS. Estratégias para gestão de risco da COVID-19. Acesso em 21/07/2021 : <http://www.conass.org.br/wp-content/uploads/2020/06/Estratégia-de-Gestão-Covid-19-1.pdf>