

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ

NOVO CORONAVÍRUS – COVID-19



# Informativo Epidemiológico

## *Microrregião Ilhéus - Itabuna*

DATA DA ATUALIZAÇÃO 21/10/2020

24

# Situação COVID-19 – 21/10/2020

## CASOS ACUMULADOS

Brasil

• 5.298.772

Bahia

• 339.215

Microrregião Ilhéus-Itabuna

• 41.952

## ÓBITOS ACUMULADOS

Brasil

• 155.403

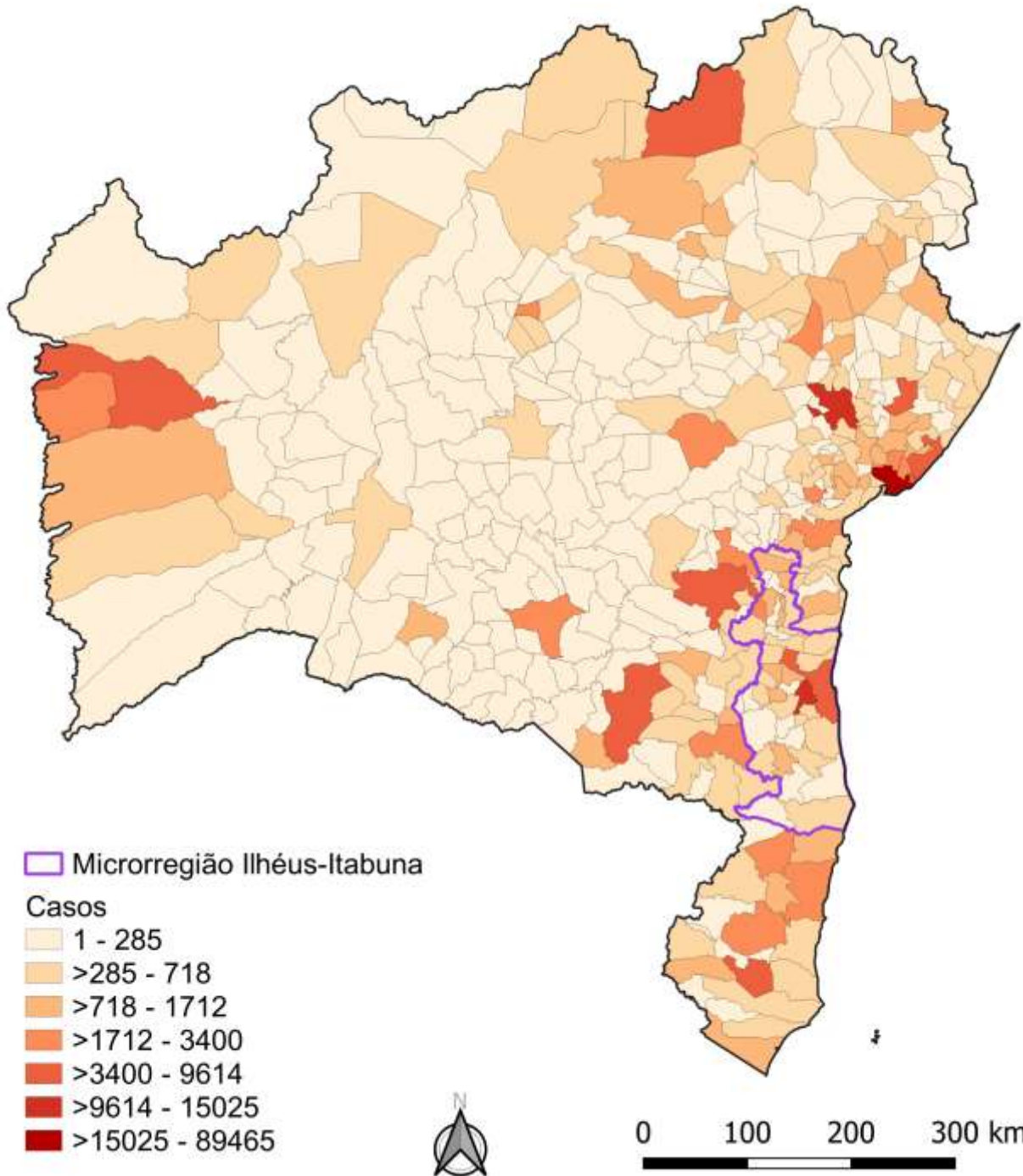
Bahia

• 7.384

Microrregião Ilhéus-Itabuna

• 1.029

# Casos Acumulados de COVID-19 nos municípios da Bahia, 21/10/2020



Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 21/10/2020, sujeitos a atualizações



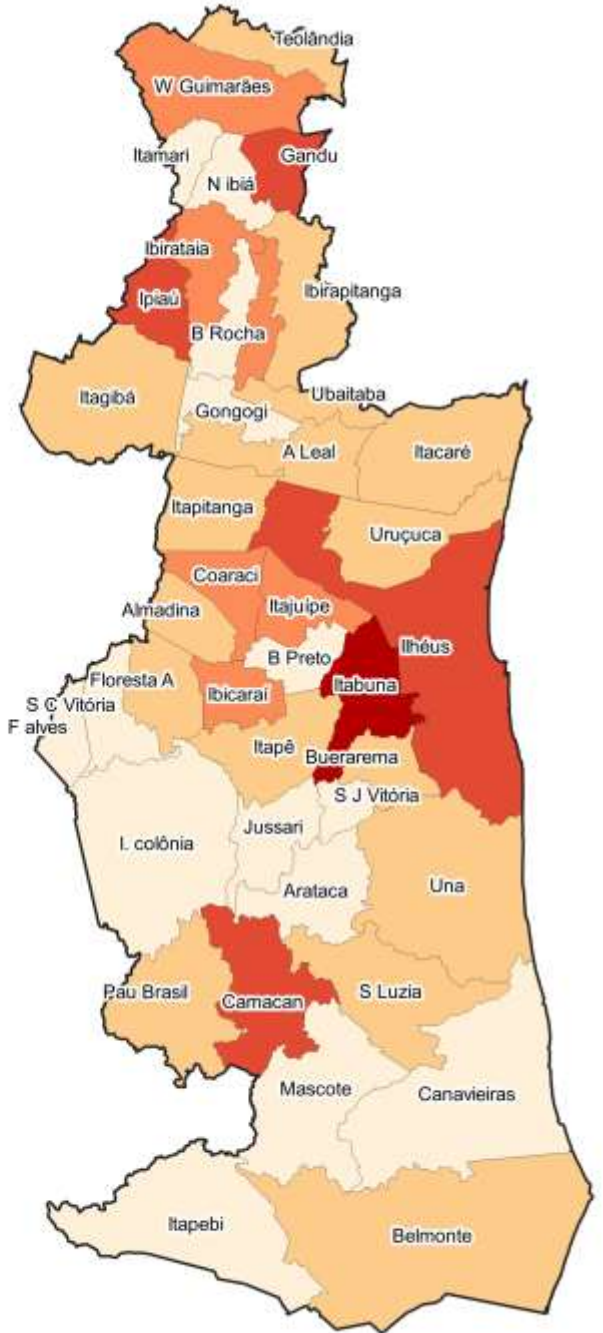
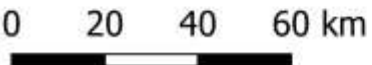
Município	Confirmados Laboratorialmente			Confirmados Clínico		Total confirmados	Aguardando validação	População	Coeficiente de incidência/ 100.000 hab	Óbitos	Coeficiente de mortalidade/ 100.000 hab
	RT-PCR	Imunológico	Teste Rápido	Epidemiológico	Imagem						
Almadina	69	2	287	0	0	358	0	5.464	6.551,98	6	109,81
Arataca	179	0	57	0	0	236	0	11.019	2.141,76	6	54,45
Aurelino Leal	241	5	175	8	0	429	0	11.531	3.720,41	9	78,05
Barra do Rocha	54	0	61	0	0	115	0	5.714	2.012,60	0	0,00
Barro Preto	112	1	122	19	1	255	1	5.591	4.560,90	6	107,32
Belmonte	107	2	371	0	0	480	1	23.328	2.057,61	4	17,15
Buerarema	383	0	156	2	0	541	0	18.349	2.948,39	20	109,00
Camacan	331	2	1070	91	0	1.494	0	31.988	4.670,50	32	100,04
Canavieiras	177	6	83	1	0	267	0	31.099	858,55	15	48,23
Coaraci	279	11	517	2	1	810	3	16.993	4.766,67	24	141,23
Firmino Alves	57	1	43	0	0	101	0	5.617	1.798,11	3	53,41
Floresta Azul	198	0	137	44	2	381	0	10.629	3.584,53	11	103,49
Gandu	631	4	899	0	1	1.535	0	32.403	4.737,22	24	74,07
Gongogi	125	2	31	10	0	168	0	7.128	2.356,90	4	56,12
Ibicaí	624	4	256	35	0	919	0	21.689	4.237,17	28	129,10
Ibirapitanga	192	1	481	0	0	674	0	23.375	2.883,42	10	42,78
Ibirataia	452	0	765	1	2	1.220	2	15.312	7.967,61	21	137,15
Ilhéus	4368	15	2644	26	13	7.066	14	162.327	4.352,94	247	152,16
Ipiáú	535	14	1478	0	2	2.029	0	45.873	4.423,08	36	78,48
Itabuna	6026	5	7431	164	14	13.640	11	213.223	6.397,06	325	152,42
Itacaré	341	0	42	1	0	384	0	28.296	1.357,08	10	35,34
Itagibá	122	4	346	0	0	472	0	14.579	3.237,53	9	61,73
Itaju do Colônia	179	2	55	17	2	255	0	6.682	3.816,22	3	44,90
Itajuípe	380	1	666	1	1	1.049	0	20.491	5.119,32	23	112,24
Itamari	89	0	176	0	12	277	0	8.035	3.447,42	2	24,89
Itapé	212	2	195	27	0	436	0	8.761	4.976,60	12	136,97
Itapebi	166	0	23	0	0	189	1	10.259	1.842,28	5	48,74
Itapitanga	199	0	174	1	0	374	0	10.313	3.626,49	3	29,09
Jussari	47	0	112	47	0	206	0	5.833	3.531,63	6	102,86
Mascote	136	0	54	11	0	201	0	13.822	1.454,20	5	36,17
Nova Ibiá	80	0	179	0	0	259	0	6.591	3.929,60	7	106,21
Pau Brasil	323	0	149	16	1	489	0	9.831	4.974,06	18	183,09
Santa Cruz da Vitória	74	1	131	1	0	207	0	6.315	3.277,91	3	47,51
Santa Luzia	238	0	142	0	0	380	0	12.597	3.016,59	4	31,75
São José da Vitória	124	0	158	39	0	321	0	5.657	5.674,39	4	70,71
Teolândia	151	0	224	1	0	376	1	14.943	2.516,23	1	6,69
Ubaitaba	179	14	201	5	1	400	1	19.056	2.099,08	19	99,71
Ubatã	550	0	597	0	3	1.150	0	27.035	4.253,75	20	73,98
Una	261	0	85	1	0	347	0	19.002	1.826,12	9	47,36
Uruçuca	262	2	389	2	1	656	0	20.519	3.197,04	25	121,84
Wenceslau Guimarães	165	2	629	10	0	806	0	21.101	3.819,72	10	47,39
<b>TOTAL</b>	<b>19.418</b>	<b>103</b>	<b>21.791</b>	<b>583</b>	<b>57</b>	<b>41.952</b>	<b>35</b>	<b>988.370</b>	<b>4.244,56</b>	<b>1.029</b>	<b>104,11</b>

# Dados COVID-19 municípios Microrregião Ilhéus Itabuna, 21/10/2020

Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 21/10/2020, sujeitos a atualizações



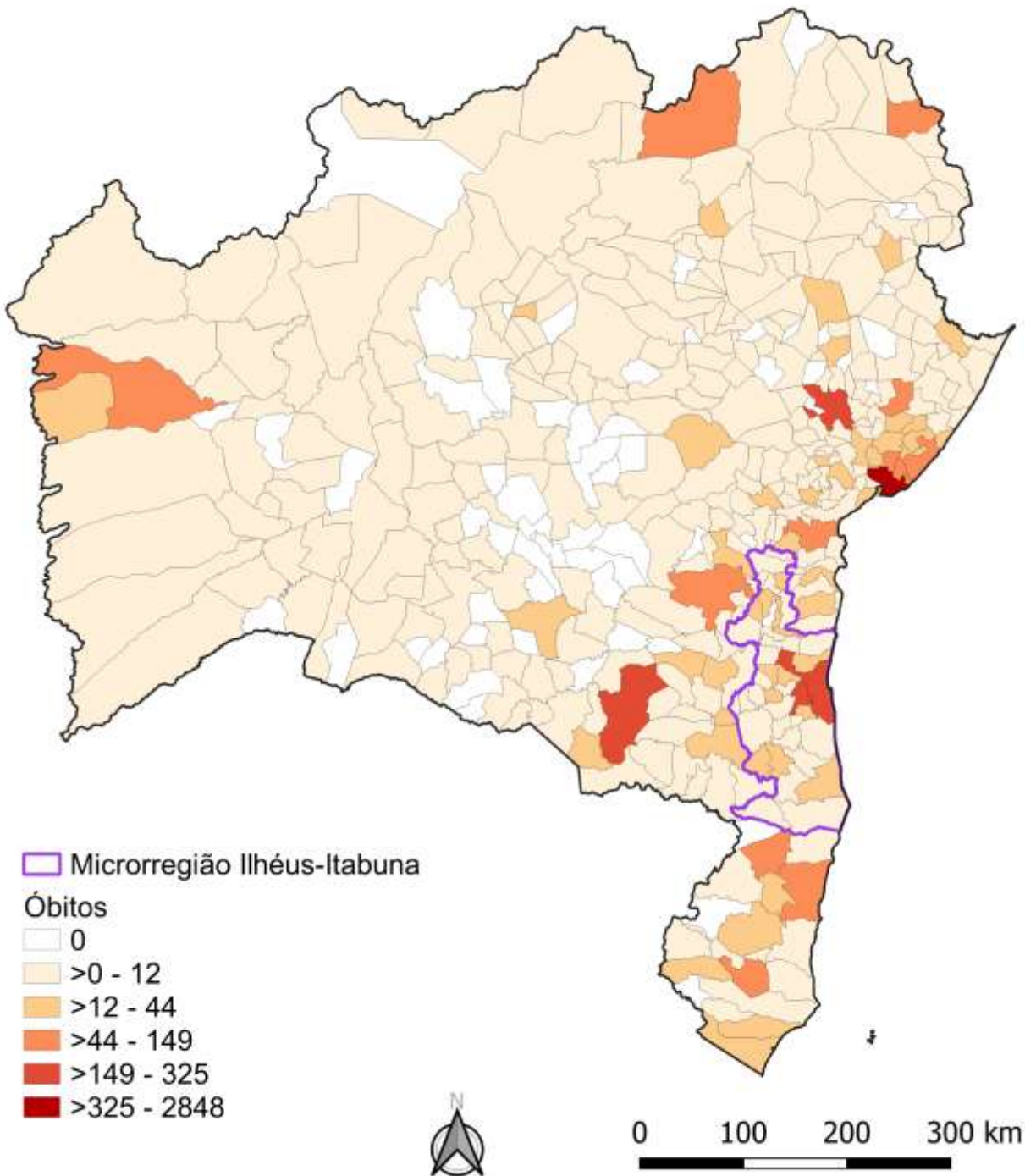
# Casos Acumulados de COVID-19 nos municípios da Microrregião Ilhéus Itabuna, 21/10/2020



Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 21/10/2020, sujeitos a atualizações



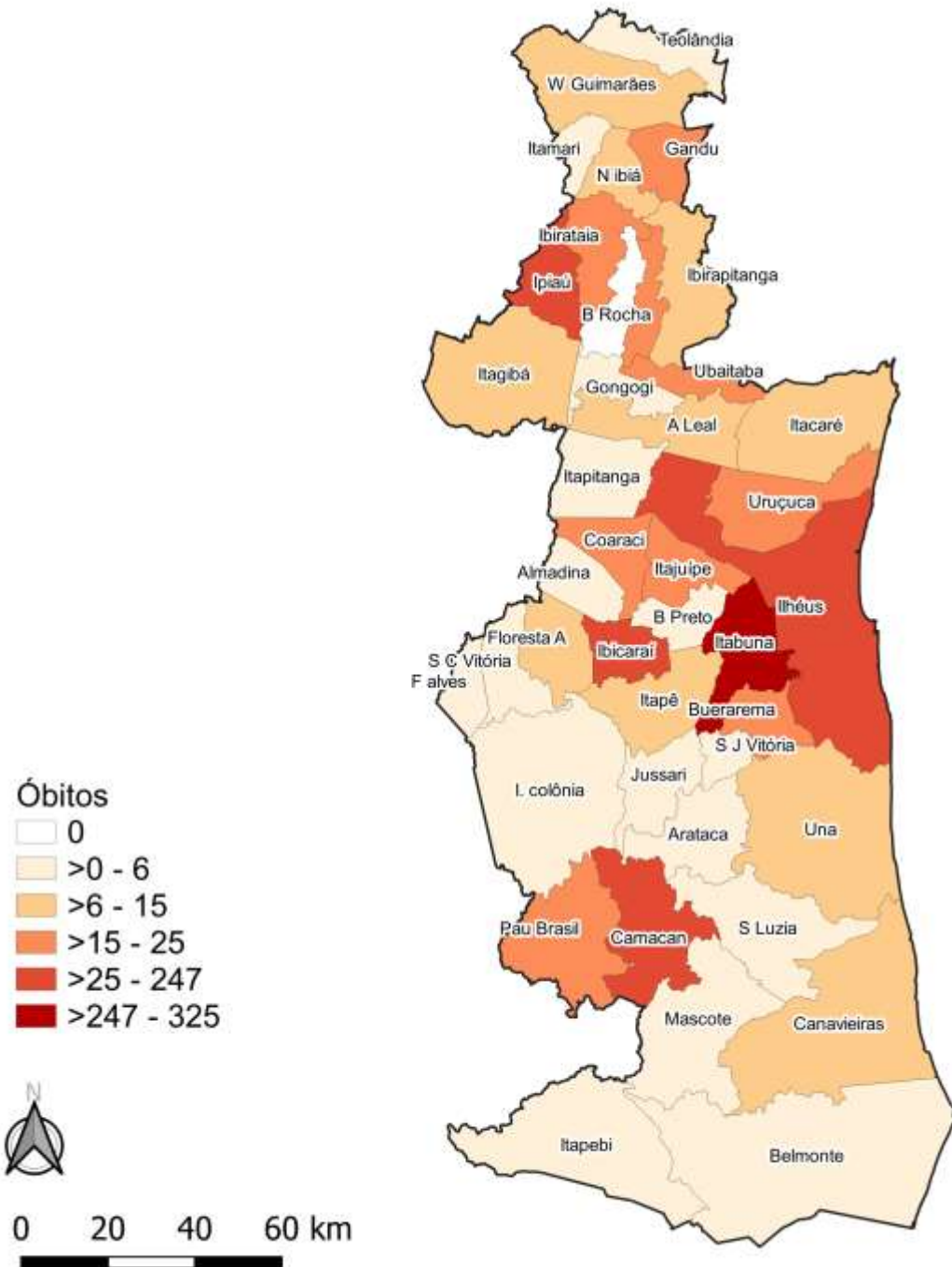
## Óbitos Acumulados de COVID-19 nos municípios da Bahia, 21/10/2020



Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 21/10/2020, sujeitos a atualizações



# Óbitos por COVID-19 nos municípios da Microrregião Ilhéus Itabuna, 21/10/2020



Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 21/10/2020, sujeitos a atualizações



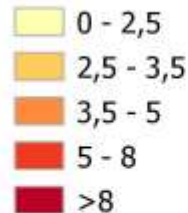
# Taxa de crescimento diário do número de casos confirmados de COVID-19

(média do período de 8 a 21/10/2020)

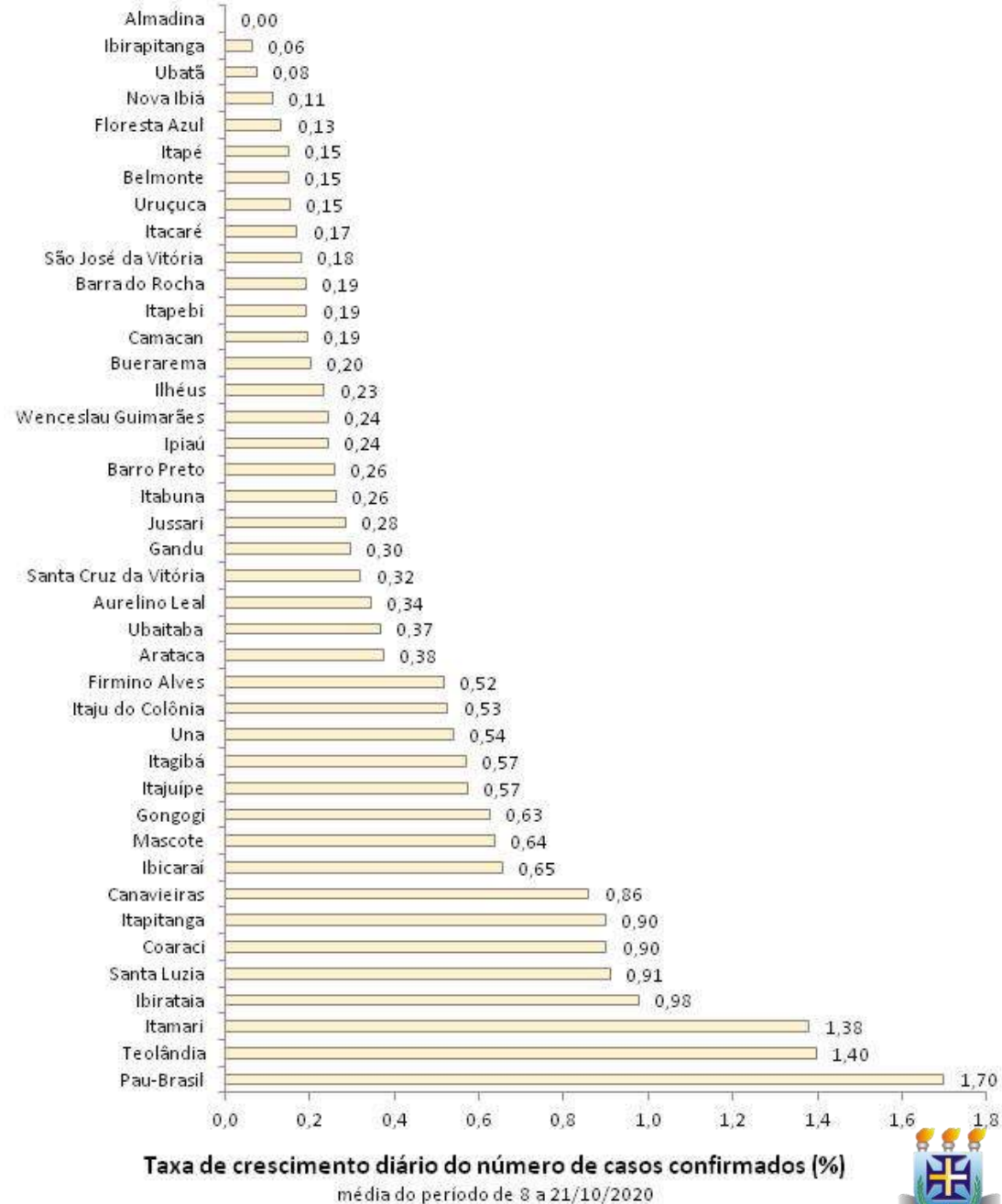


Taxa de crescimento diário do número de casos (%)

Média dos últimos 7 dias



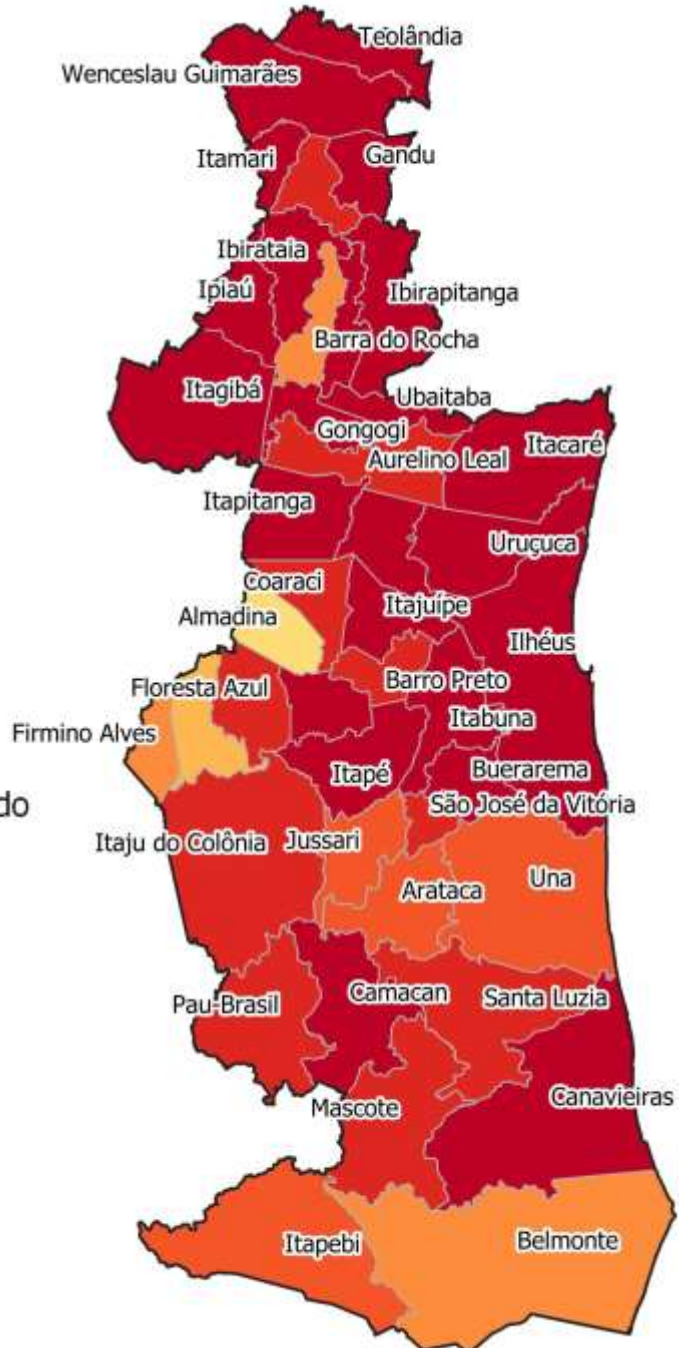
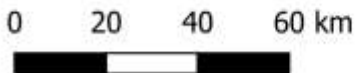
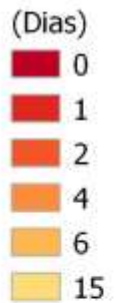
0 20 40 60 km







Nº de dias após o último caso confirmado



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

(em 21/10/2020)



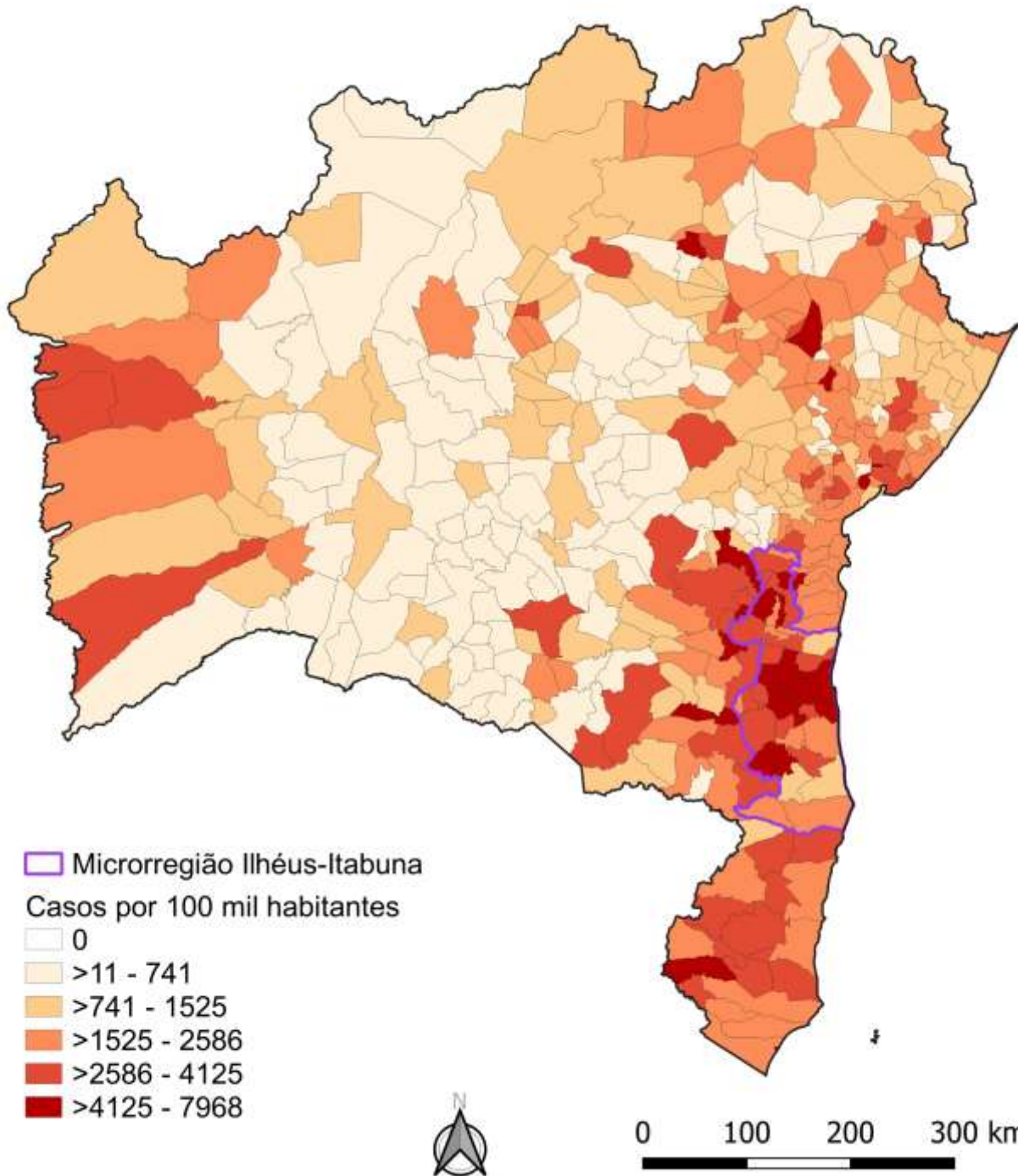
# Conceituações

## 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.

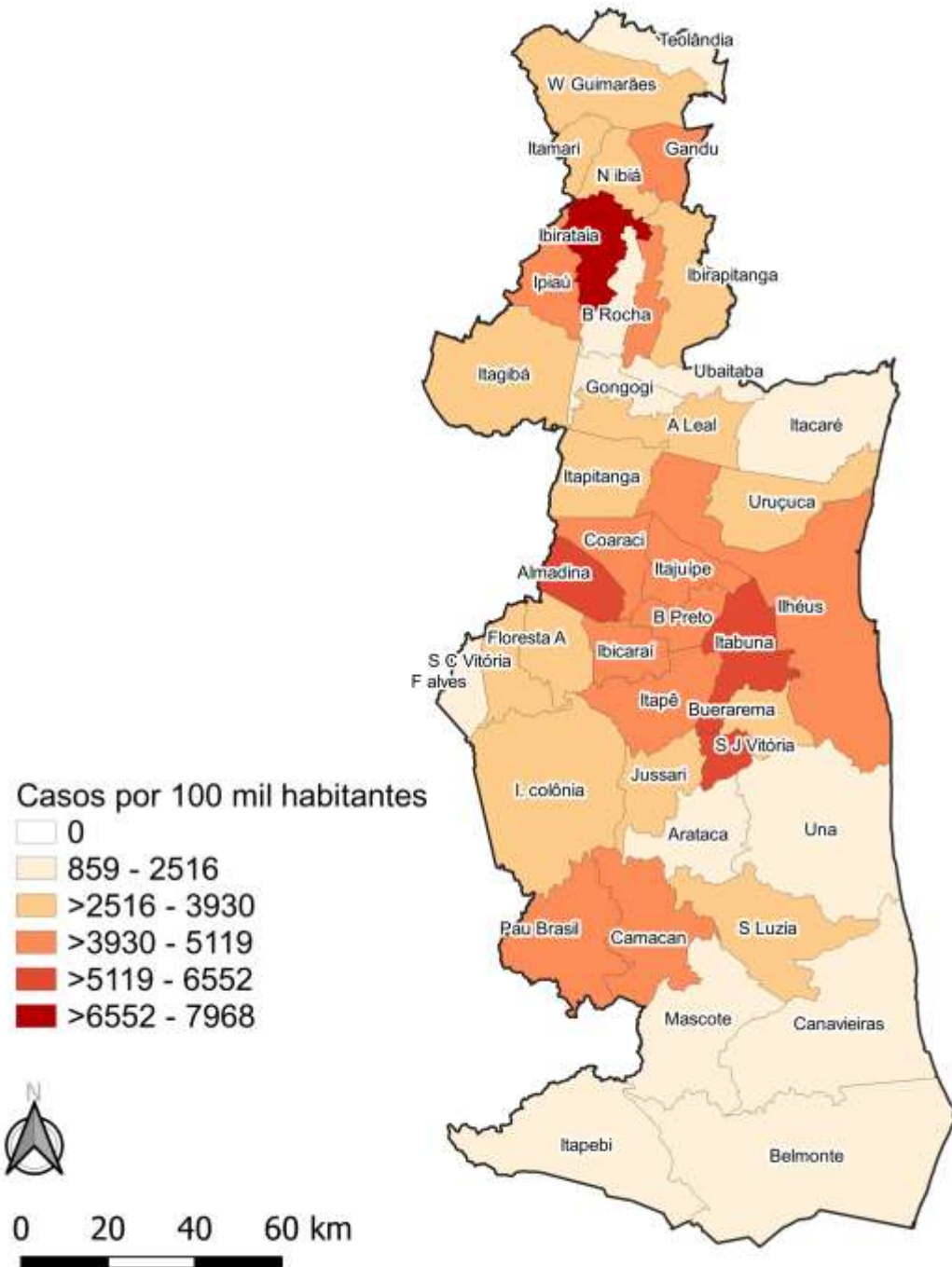


Coeficiente de incidência de COVID-19 por 100 mil habitantes nos municípios da Bahia, 21/10/2020

Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 21/10/2020, sujeitos a atualizações



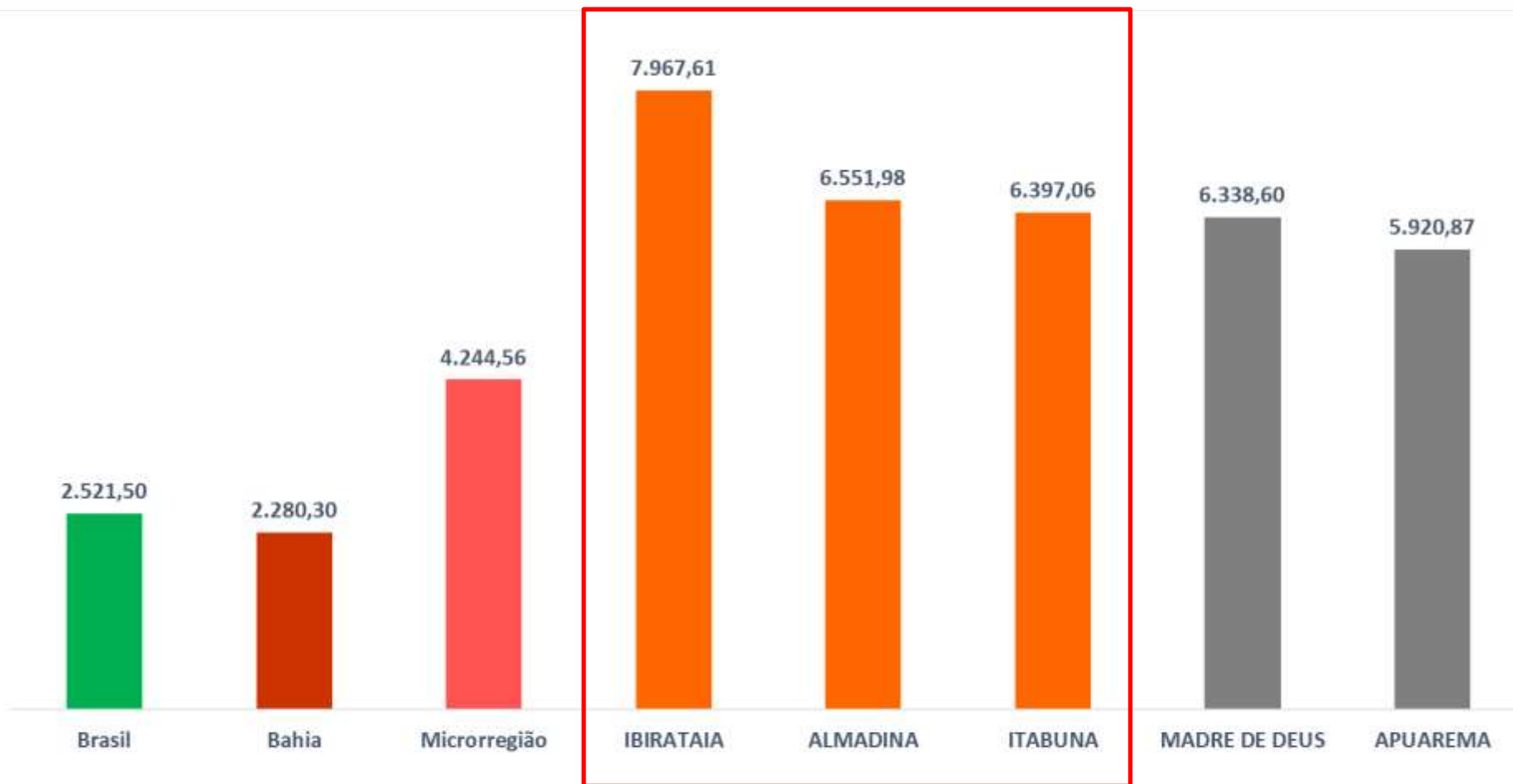
# Coeficiente de incidência de COVID-19 por 100 mil habitantes nos municípios da Microrregião Ilhéus-Itabuna, 21/10/2020



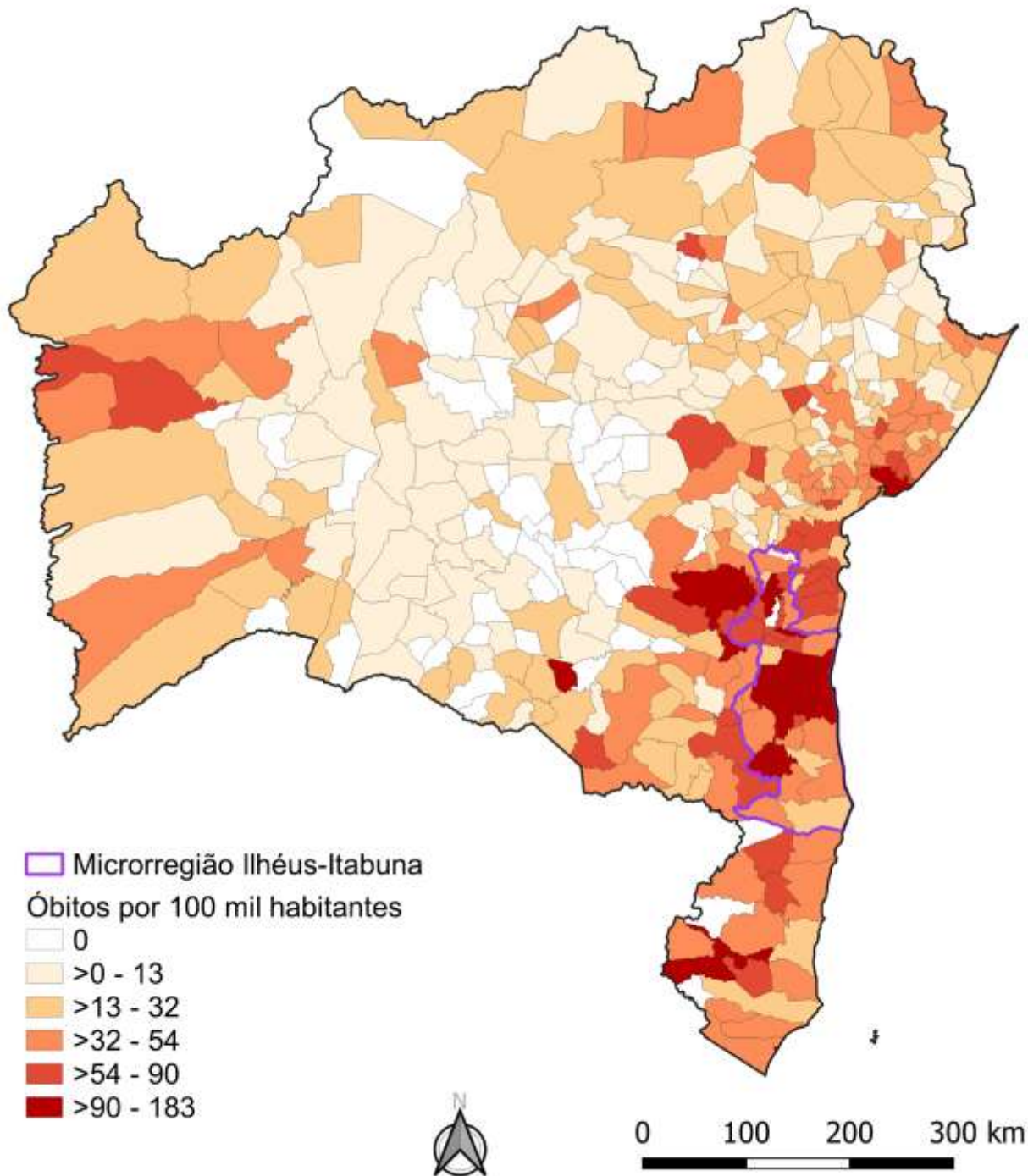
Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 21/10/2020, sujeitos a atualizações



# Coeficientes de incidência de COVID-19/100 mil habitantes no Estado da BAHIA– 21/10/2020



Este gráfico evidencia que, no conjunto, os municípios da microrregião de Ilhéus-Itabuna possuem o coeficiente de incidência superior aos coeficientes do Brasil e da Bahia. E que, os TRÊS municípios com maiores coeficientes do Estado pertencem à microrregião de Ilhéus -Itabuna.

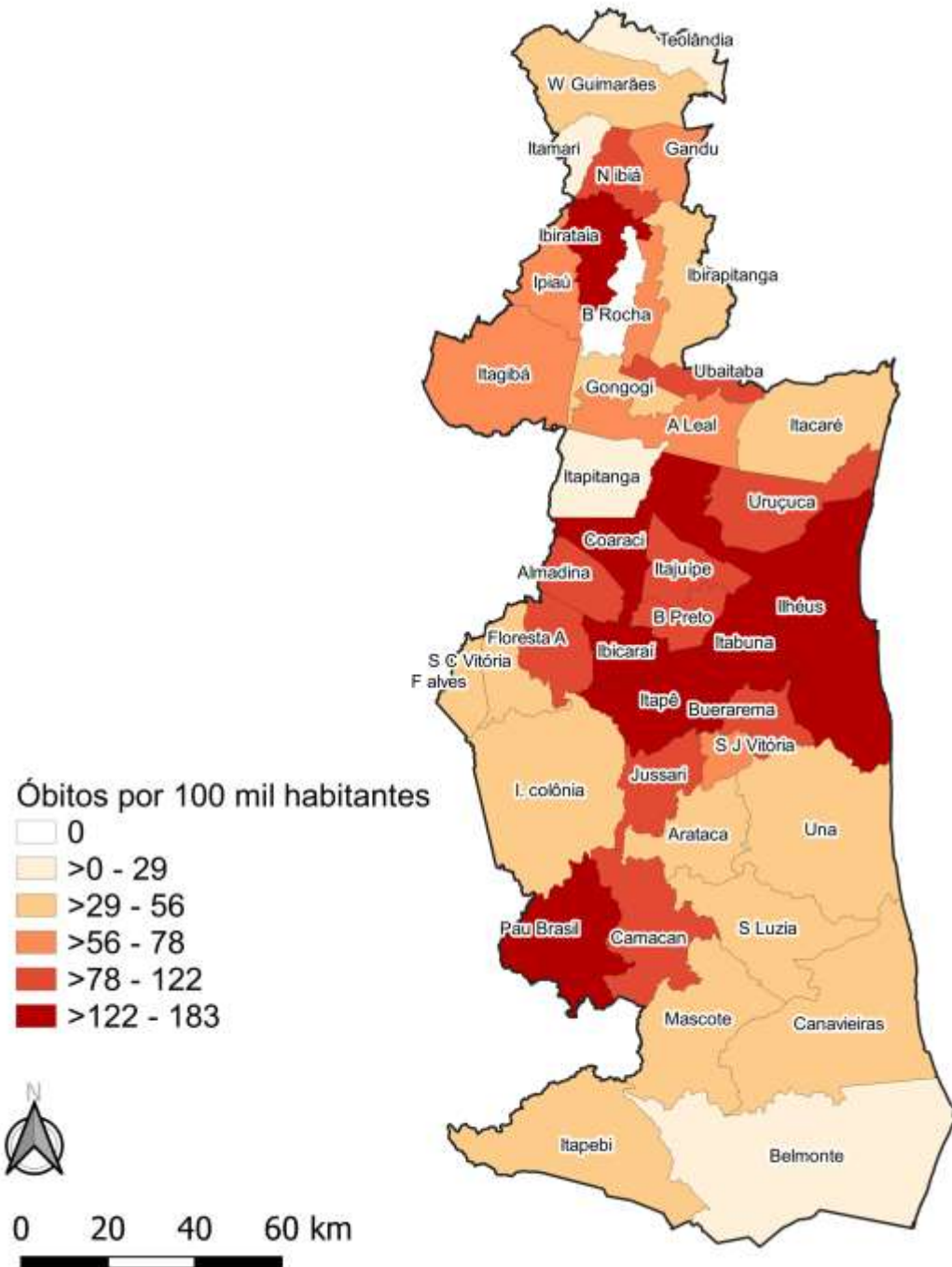


## Coeficiente de mortalidade de COVID-19 por 100 mil habitantes nos municípios da Bahia, 21/10/2020

Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 21/10/2020, sujeitos a atualizações



# Coeficiente de mortalidade de COVID-19 por 100 mil habitantes nos municípios da Microrregião Ilhéus-Itabuna, 21/10/2020



Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 21/10/2020, sujeitos a atualizações



# Coeficiente de Mortalidade por COVID-19 no Estado da BAHIA – 21/10/2020



Este gráfico evidencia que, no conjunto, os municípios da microrregião de Ilhéus-Itabuna possuem coeficientes de mortalidade superiores aos da Bahia e do Brasil.

E que os OITO MAIORES COEFICIENTES DE MORTALIDADE DO ESTADO DA BAHIA são de municípios da microrregião de Ilhéus-Itabuna



# Situação dos Leitos exclusivos COVID-19

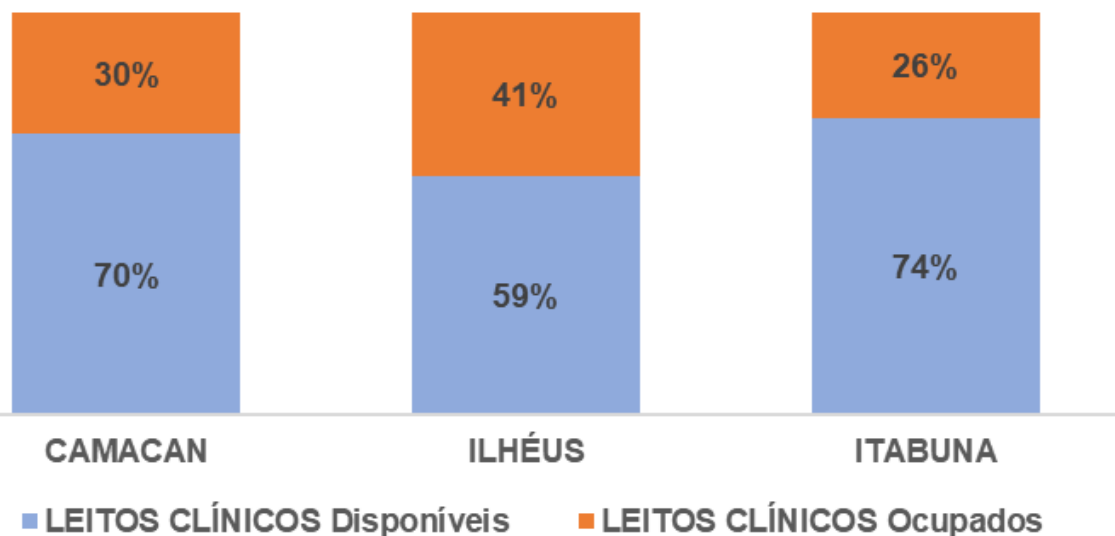
## Microrregião Ilhéus-Itabuna

Os leitos COVID-19 (Clínicos e de UTI) que atendem aos municípios da microrregião de Ilhéus-Itabuna, estão situados em Camacan, Ilhéus e Itabuna. Eles foram contratados pelo governo do Estado da Bahia para atender os casos provenientes de diversos municípios. E, portanto, não são exclusivos dos municípios.

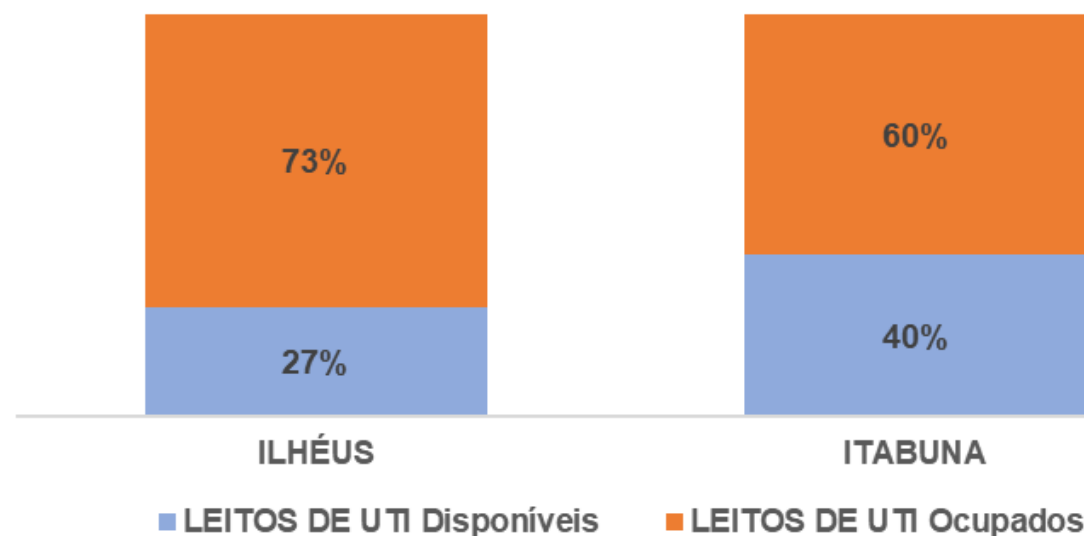
Em Ilhéus, além dos leitos de UTI do Estado, existem 15 leitos de UTI contratados pelo município.

# Situação dos Leitos COVID-19 Microrregião Ilhéus-Itabuna, 21/10/2020

## LEITOS CLÍNICOS - ADULTO



## LEITOS UTI - ADULTO



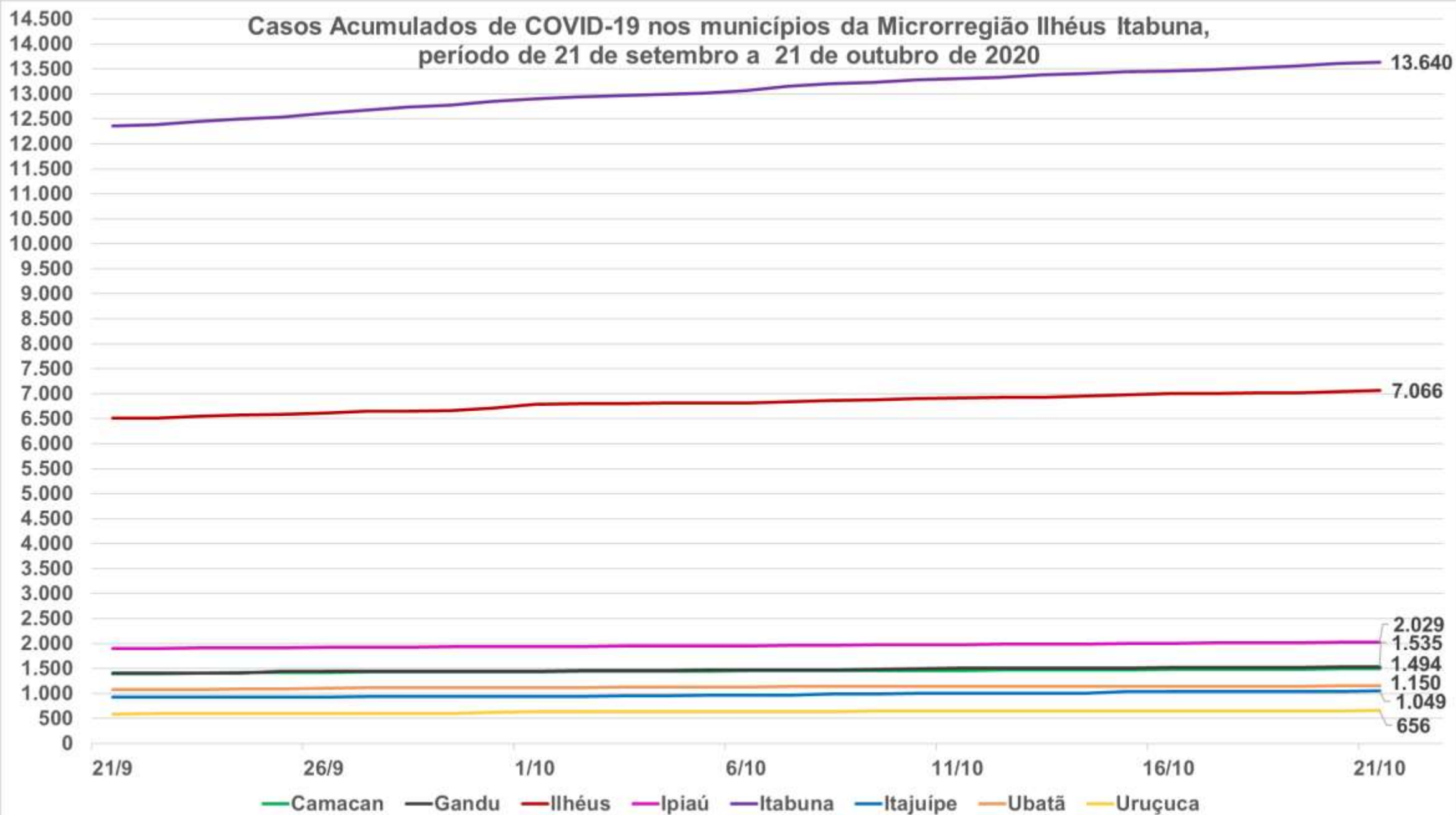
	LEITOS CLÍNICOS - ADULTO			LEITOS DE UTI - ADULTO		
	TOTAL	Disponíveis	Ocupados	TOTAL	Disponíveis	Ocupados
CAMACAN	20	14	6	0	0	0
ILHÉUS	54	32	22	70*	19	51
ITABUNA	84	62	22	30	12	18

\*15 leitos são contratados pelo município de Ilhéus

Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia e Prefeitura de Ilhéus. Dados obtidos em 21/10/2020, sujeitos a atualizações.



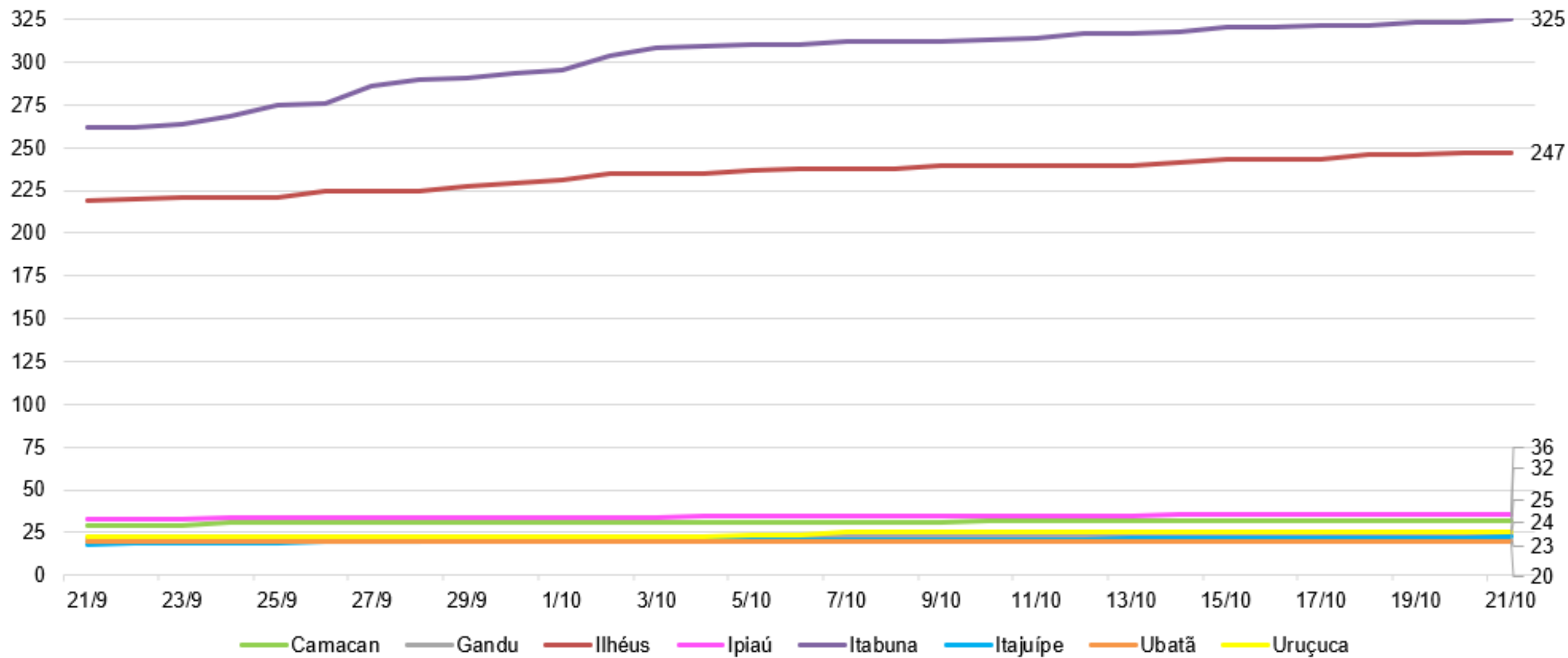
Casos Acumulados de COVID-19 nos municípios da Microrregião Ilhéus Itabuna, período de 21 de setembro a 21 de outubro de 2020



Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 21/10/2020, sujeitos a atualizações



Óbitos acumulados de COVID-19 nos municípios da Microrregião Ilhéus-Itabuna, período de 21 de setembro à 21 de outubro de 2020



Fonte: Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, dados obtidos em 21/10/2020, sujeitos a atualizações



# SITUAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ITABUNA

Município com o TERCEIRO maior número CASOS ACUMULADOS e SEGUNDO MAIOR NÚMERO de ÓBITOS por COVID-19 do Estado da Bahia.

Em 14 dias, entre o dia 08/10/2020 até 21/10/2020, houve o aumento dos casos acumulados de 13.210 para 13.640 (3,3 %).

Em 14 dias, o número de óbitos por COVID-19 em Itabuna aumentou de 312 para 325.

# BOLETIM COVID-19

ITABUNA - BAHIA  
21/10/2020

**12443**  
Curados

**316**  
Ativos

**13072** Confirmados

**20**

Internamento  
em UTI

**13** leitos disponíveis

INCLUINDO LEITOS  
PEDIÁTRICOS

**29**

Internamento  
Clínico

**3**

Internamento  
em Unidade  
Semi-intensiva

**65** leitos disponíveis

INCLUINDO LEITOS  
PEDIÁTRICOS

**5** leitos disponíveis

**313**

Óbitos



PREFEITURA MUNICIPAL  
DE ITABUNA

SECRETARIA MUNICIPAL  
DA SAÚDE



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

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 21/10/2020

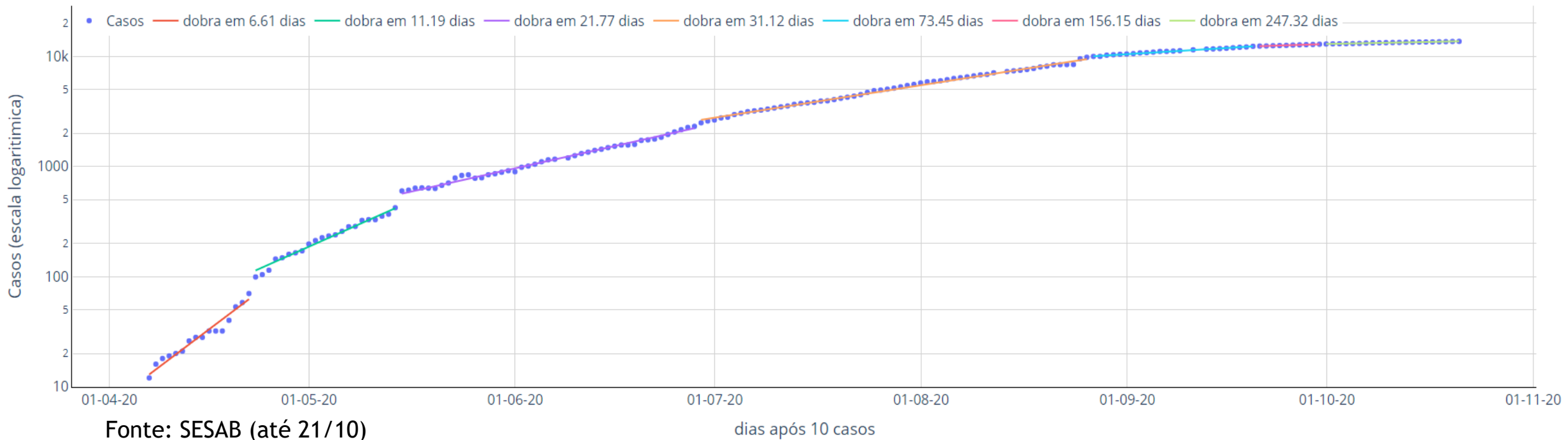
	PREFEITURA ITABUNA	SESAB - ITABUNA
Casos Acumulados	<b>13.072</b>	<b>13.640</b>
Casos Ativos	<b>316</b>	<b>183</b>
Óbitos	<b>313</b>	<b>325</b>

Fonte: Prefeitura Municipal de Itabuna (21/10/2020).  
Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (21/10/2020).



# Evolução dos casos confirmados de Itabuna- Escala logarítmica

Itabuna - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



Fonte: SESAB (até 21/10)

dias após 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 28/06, os casos dobravam a cada 21,8 dias (linha lilás);
- Entre o dia 29/06 a 26/08, o ritmo de crescimento indica que os casos dobram a cada 31,1 dias (linha laranja);
- Entre o dia 27/08 a 20/09, o ritmo de crescimento indica que os casos dobram a cada 73,5 dias (linha azul) e
- Entre o dia 1º/10 a 21/10, o ritmo de crescimento indica que os casos dobram a cada 247,3 dias (linha verde).

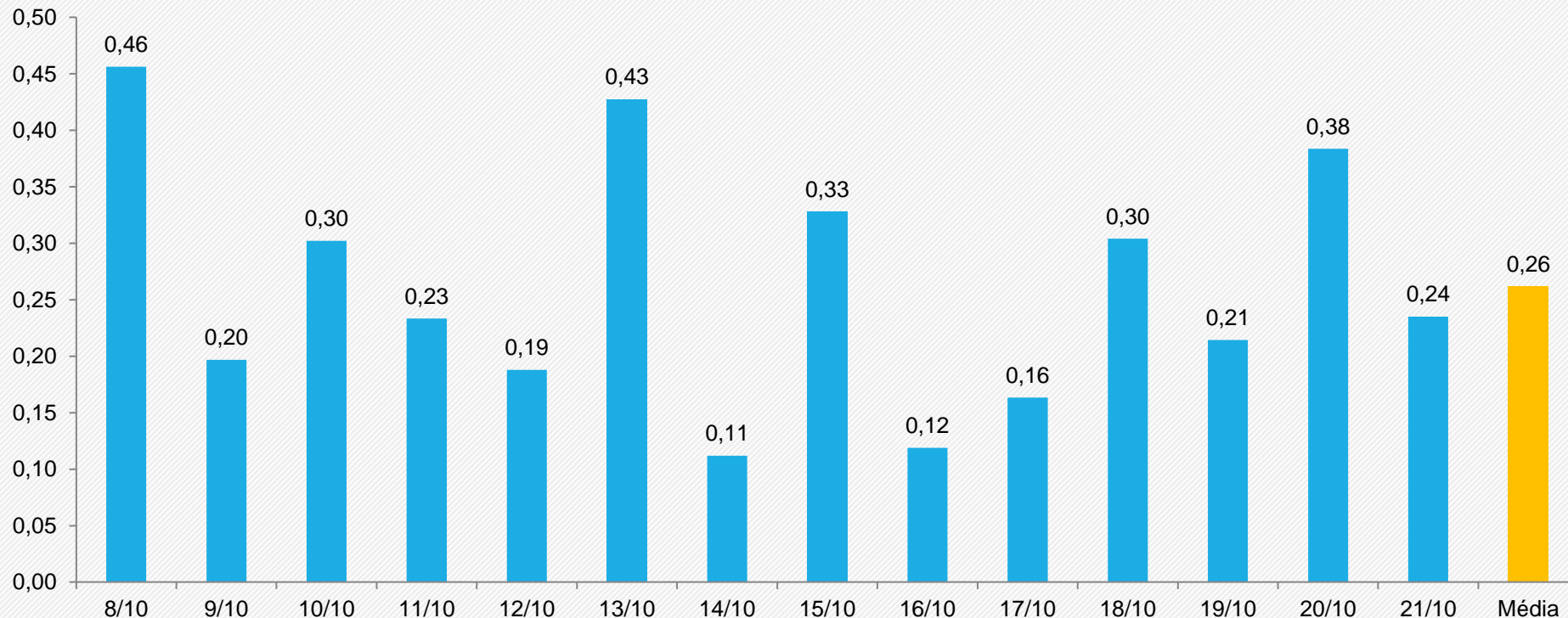
Contágio ainda inspira reforço das medidas de contenção. Há aparente melhora no último mês mas ainda há que comparar com o número de testes efetivamente realizados e acompanhar a evolução dos óbitos, que ainda são frequentes.



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

(período de 8 a 21/10/2020)

## Taxa de crescimento diário do número de novos casos (%) - Itabuna



Comparação com a média do período anterior

**Em queda 33,2%**



Variações nos valores acima de 5% indicam diminuição (queda) ou crescimento (alta) dos valores da média



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

(período de 02/06/2020 a 21/10/2020)

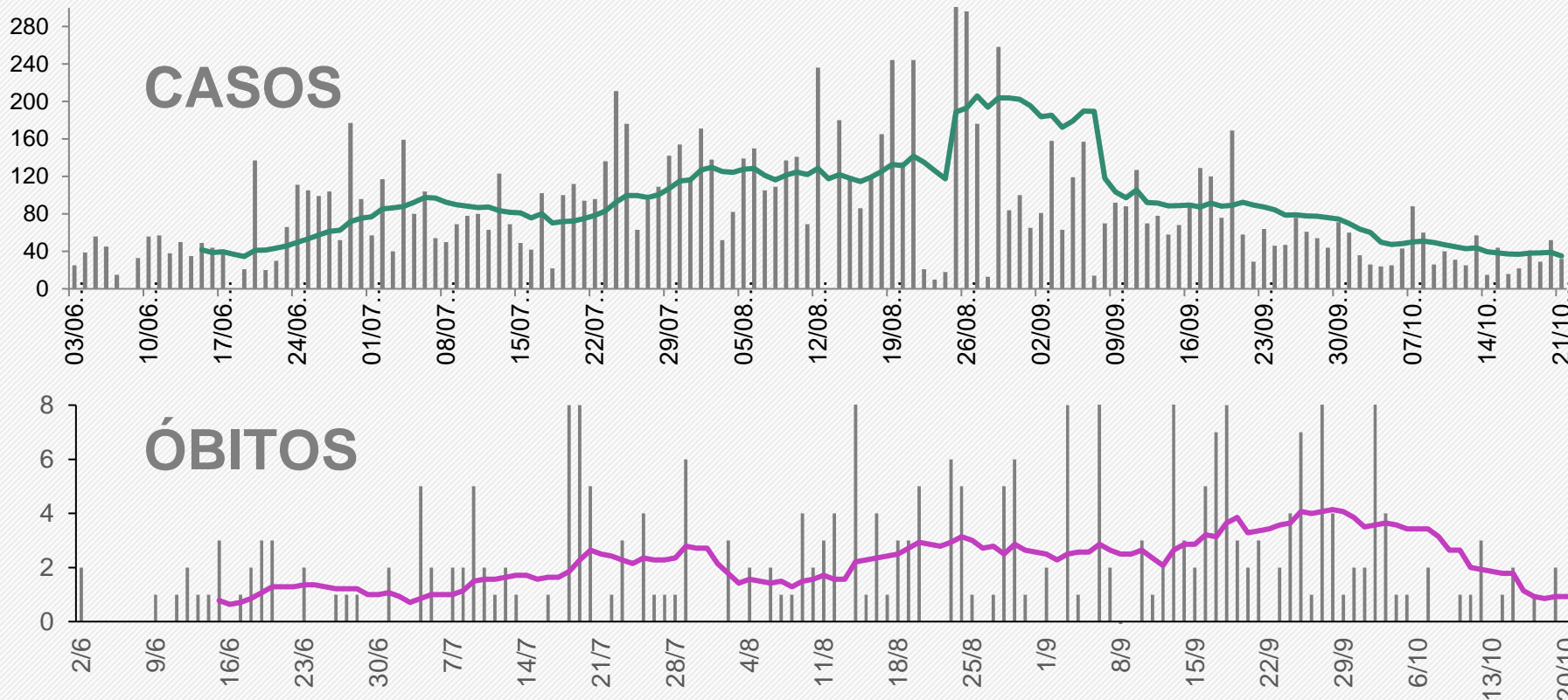
■ Número de casos ou óbitos confirmados por dia

— Média móvel do número de casos confirmados (14 dias)

— Média móvel do número de óbitos confirmados (14 dias)



Comparação com a média do número de óbitos/dia desta semana com a média da semana do boletim anterior.



média dos últimos 14 dias:  
35 casos/dia

Em queda  
30,1%



média do período anterior:  
50,1 casos/dia

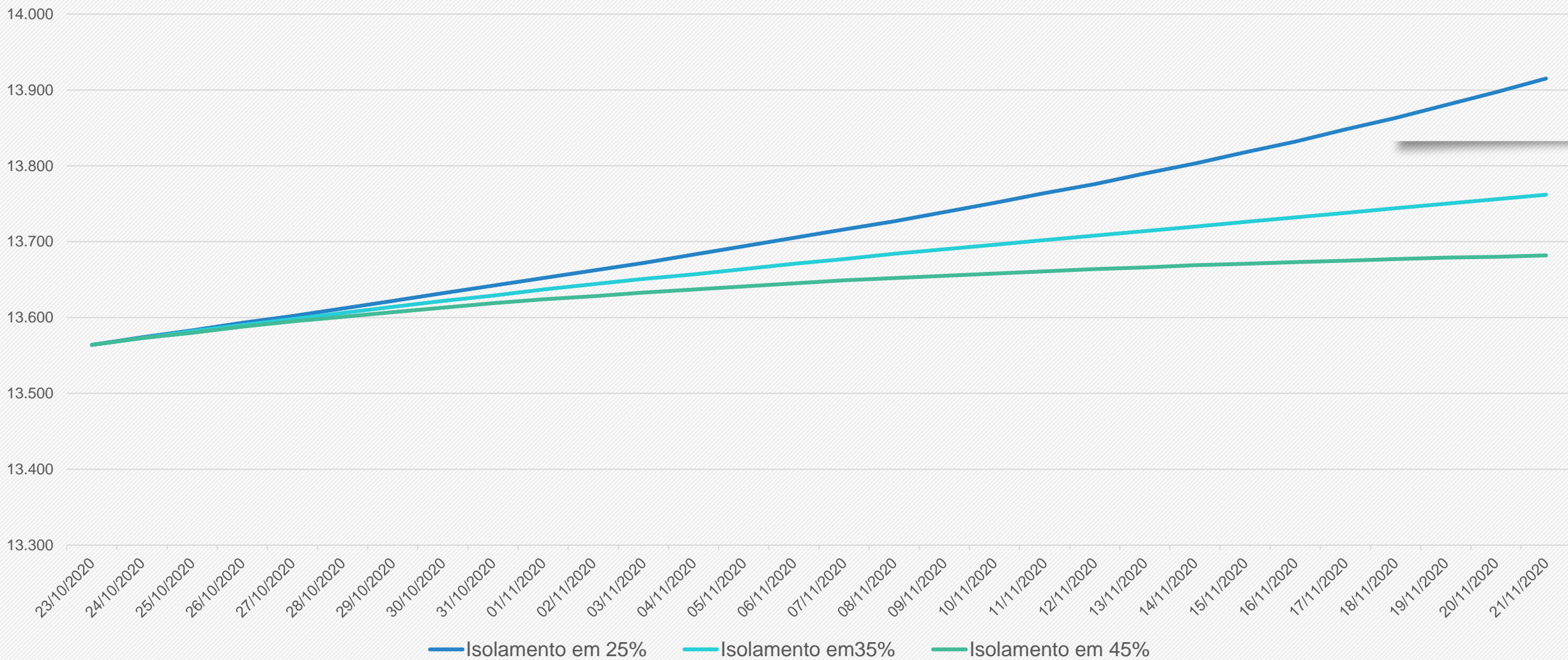
média os últimos 14 dias:  
0,93 óbitos/dia

Em queda  
72,9%



média do período anterior:  
3,43 óbitos/dia

# Projeção dos casos acumulados de 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 TERCEIRO MAIOR Coeficiente de MORTALIDADE por COVID-19 por 100 mil habitantes (152,16) do Estado da Bahia.

Em 14 dias, entre o dia 08/10/2020 até 21/10/2020, houve o aumento dos casos acumulados de 6.862 para 7.066 (3,0 %).

Em 14 dias, o número de óbitos por COVID-19 em Ilhéus aumentou de 238 para 247.

21 DE OUTUBRO

**6819**  
CURADOS

71

Ativos em Isolamento

\*UTIs totais = 70

51

Ativos em UTI\*

250

Óbitos

7191

Casos Confirmados\*

\*O número de Casos Confirmados é equivalente à soma de Curados, Ativos, UTI e Óbitos.

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**



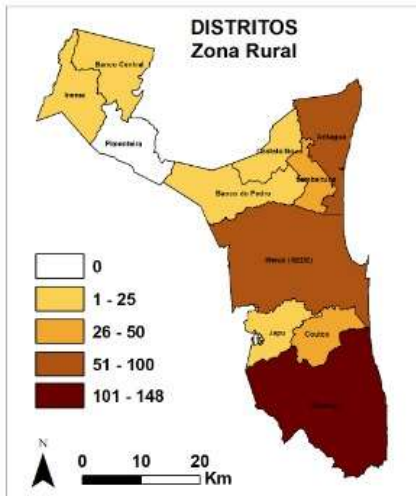
**PREFEITURA DE ILHÉUS**  
CONTRA O CORONAVÍRUS  
GABINETE DE CRISE

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 21/10/2020

	PREFEITURA ILHÉUS	SESAB - ILHÉUS
<b>Casos Acumulados</b>	<b>7.191</b>	<b>7.066</b>
<b>Casos Ativos</b>	<b>122</b>	<b>92</b>
<b>Óbitos</b>	<b>250</b>	<b>247</b>

Fonte: Prefeitura Municipal de Ilhéus (21/10/2020).  
Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (21/10/2020).



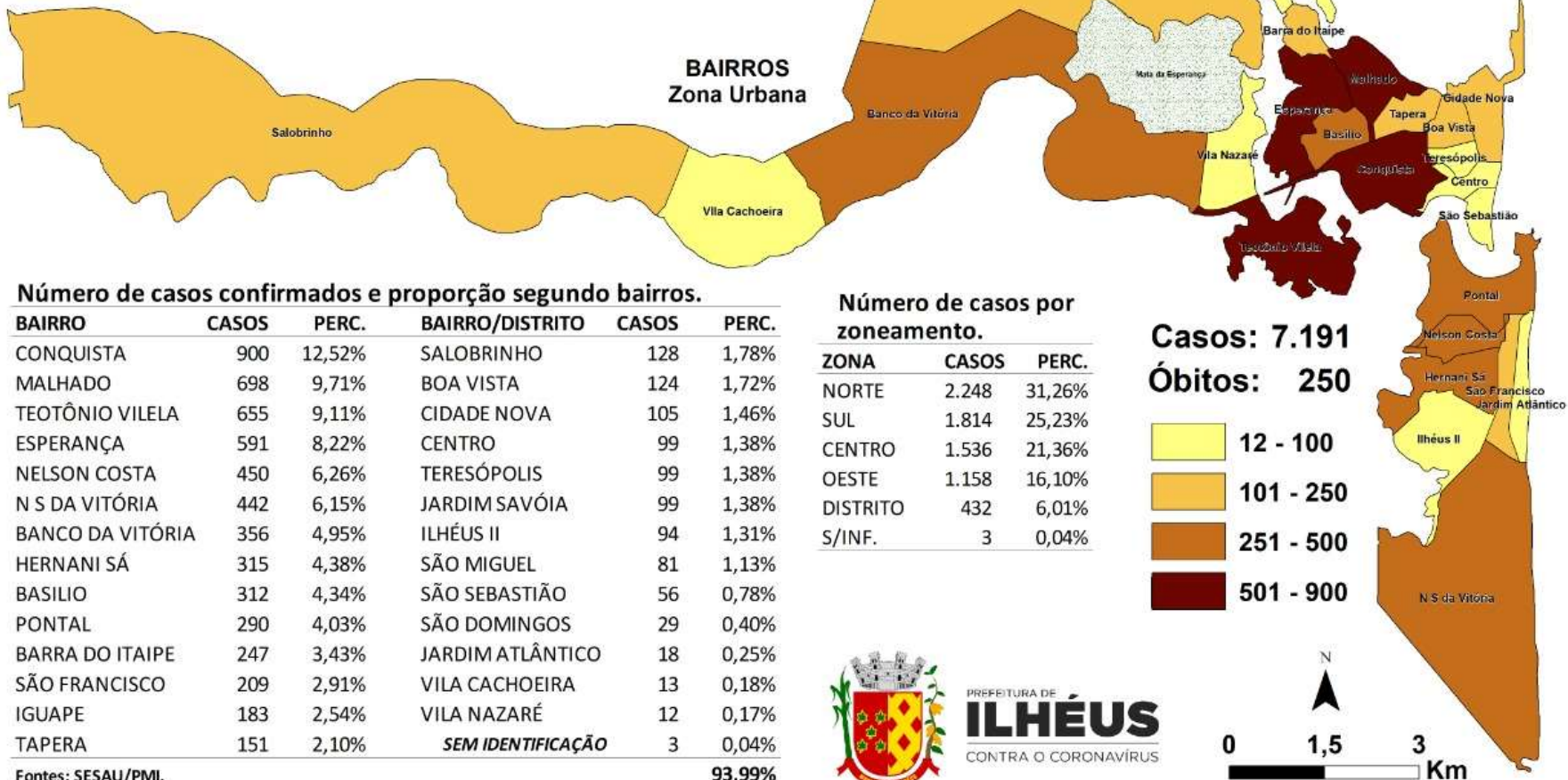


**Número de casos confirmados e proporção segundo distritos.**

DISTRITO	CASOS	PERC.
OLIVENÇA	148	2,06%
ILHÉUS	98	1,36%
ARITAGUÁ	87	1,21%
SAMBAITUBA	33	0,46%
COUTOS	30	0,42%
BANCO DO PEDRO	19	0,26%
JAPU	9	0,13%
CASTELO NOVO	4	0,06%
BANCO CENTRAL	2	0,03%
INEMA	2	0,03%
PIMENTEIRAS	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>601</b>	<b>6,01%</b>

**MUNICÍPIO DE ILHÉUS**  
**ACOMPANHAMENTO COVID-19**

**21**  
**OUTUBRO**  
**19 h**



**Número de casos confirmados e proporção segundo bairros.**

BAIRRO	CASOS	PERC.	BAIRRO/DISTRITO	CASOS	PERC.
CONQUISTA	900	12,52%	SALOBRINHO	128	1,78%
MALHADO	698	9,71%	BOA VISTA	124	1,72%
TEOTÔNIO VILELA	655	9,11%	CIDADE NOVA	105	1,46%
ESPERANÇA	591	8,22%	CENTRO	99	1,38%
NELSON COSTA	450	6,26%	TERESÓPOLIS	99	1,38%
N S DA VITÓRIA	442	6,15%	JARDIM SAVÓIA	99	1,38%
BANCO DA VITÓRIA	356	4,95%	ILHÉUS II	94	1,31%
HERNANI SÁ	315	4,38%	SÃO MIGUEL	81	1,13%
BASILIO	312	4,34%	SÃO SEBASTIÃO	56	0,78%
PONTAL	290	4,03%	SÃO DOMINGOS	29	0,40%
BARRA DO ITAÍPE	247	3,43%	JARDIM ATLÂNTICO	18	0,25%
SÃO FRANCISCO	209	2,91%	VILA CACHOEIRA	13	0,18%
IGUAPE	183	2,54%	VILA NAZARÉ	12	0,17%
TAPERA	151	2,10%	<i>SEM IDENTIFICAÇÃO</i>	3	0,04%
<b>TOTAL</b>	<b>7.191</b>	<b>93,99%</b>			

**Número de casos por zoneamento.**

ZONA	CASOS	PERC.
NORTE	2.248	31,26%
SUL	1.814	25,23%
CENTRO	1.536	21,36%
OESTE	1.158	16,10%
DISTRITO	432	6,01%
S/INF.	3	0,04%

**Casos: 7.191**  
**Óbitos: 250**



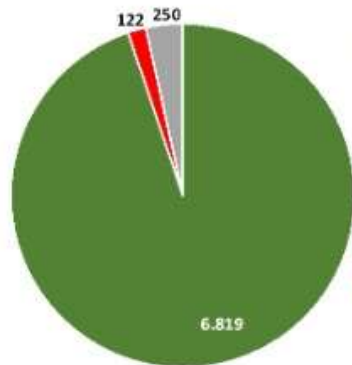
PREFEITURA DE  
**ILHÉUS**  
CONTRA O CORONAVÍRUS

Fonte: Prefeitura Municipal de Ilhéus, dados obtidos em 21/10/2020



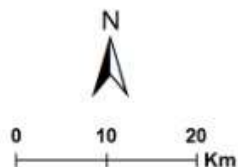
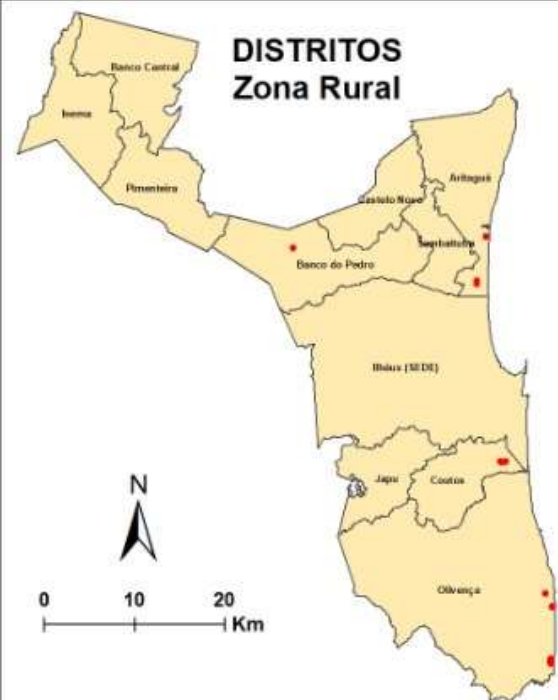
# MUNICÍPIO DE ILHÉUS

## ACOMPANHAMENTO COVID-19



<b>TOTAL</b>	<b>7.191</b>	<b>100,0%</b>
<b>Curados</b>	<b>6.819</b>	<b>94,8%</b>
<b>Ativos</b>	<b>122</b>	<b>1,7%</b>
<b>Óbitos</b>	<b>250</b>	<b>3,5%</b>

**21**  
**OUT**  
**21 h**



● **CASOS ATIVOS**

Distritos	Ativos	Curados	Óbitos	TOTAL
OLIVENÇA	8	133	7	148
ARITAGUÁ	3	81	3	87
COUTOS	3	26	1	30
BANCO DO PEDRO	1	16	2	19
ILHÉUS	0	87	11	98
SAMBAITUBA	0	31	2	33
JAPU	0	9	0	9
CASTELO NOVO	0	4	0	4
BANCO CENTRAL	0	2	0	2
INEMA	0	2	0	2
PIMENTEIRAS	0	0	0	0

Bairros	Ativos	Curados	Óbitos	TOTAL	Bairros	Ativos	Curados	Óbitos	TOTAL
TEOTÔNIO VILELA	16	619	20	655	CIDADE NOVA	2	99	4	105
CONQUISTA	14	858	28	900	ILHÉUS II	2	91	1	94
HERNANI SÁ	12	293	10	315	BARRA DO ITAÍPE	1	230	16	247
N S DA VITÓRIA	10	421	11	442	BOA VISTA	1	121	2	124
NELSON COSTA	8	425	17	450	JARDIM SAVÓIA	1	94	4	99
MALHADO	7	675	16	698	TAPERA	0	150	1	151
ESPERANÇA	7	567	17	591	CENTRO	0	95	4	99
BANCO DA VITÓRIA	5	338	13	356	TERESÓPOLIS	0	92	7	99
BASILIO	4	300	8	312	SÃO SEBASTIÃO	0	50	6	56
PONTAL	4	272	14	290	SÃO DOMINGOS	0	29	0	29
SÃO FRANCISCO	4	198	7	209	JARDIM ATLÂNTICO	0	18	0	18
IGUAPE	3	171	9	183	VILA CACHOEIRA	0	13	0	13
SALOBRIÑO	3	116	9	128	VILA NAZARÉ	0	12	0	12
SÃO MIGUEL	3	78	0	81	(SEM INFORMAÇÃO)	0	3	0	3

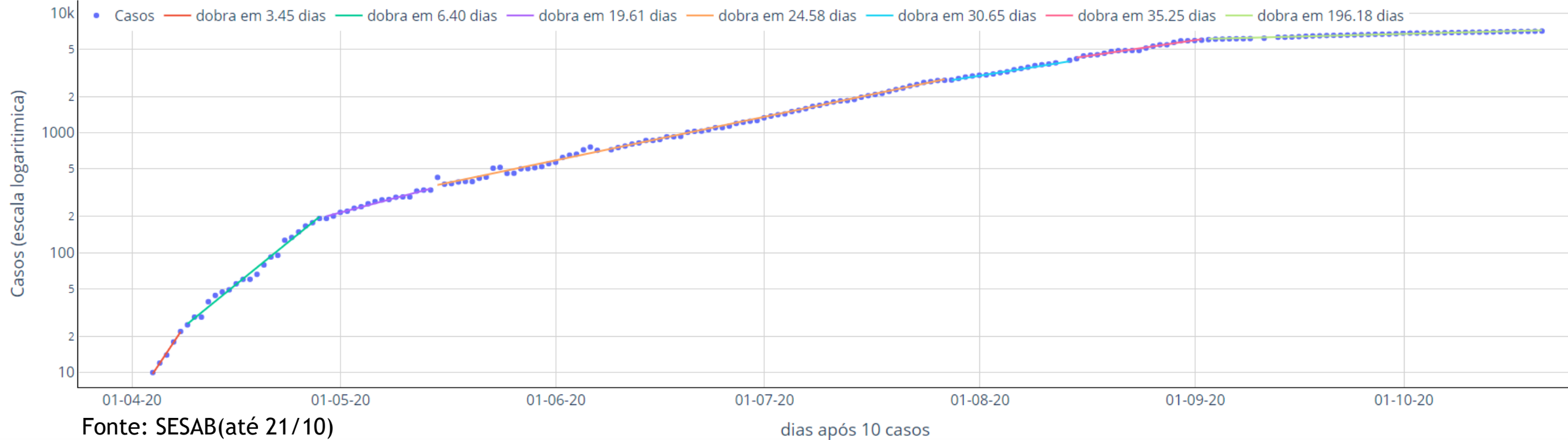


Fonte: Prefeitura Municipal de Ilhéus, dados obtidos em 21/10/2020

- Aritaguá
- Banco do Pedro
- Coutos
- Olivença, Acuípe de Baixo, Acuípe do Meio, Águas de Olivença

# 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 seis principais 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 14/05 a 27/07 o número de casos dobrava a cada 24.6 dias (linha laranja);
- Entre os dias 28/07 e 14/08, os casos passaram a dobrar a cada 30,7 dias (linha azul);
- Entre os dias 15/08 e 02/09, os casos dobram a cada 35,3 dias (linha verde-claro).
- Entre os dias 03/09 e 21/10, os casos dobram a cada 196,2 dias (linha rosa).

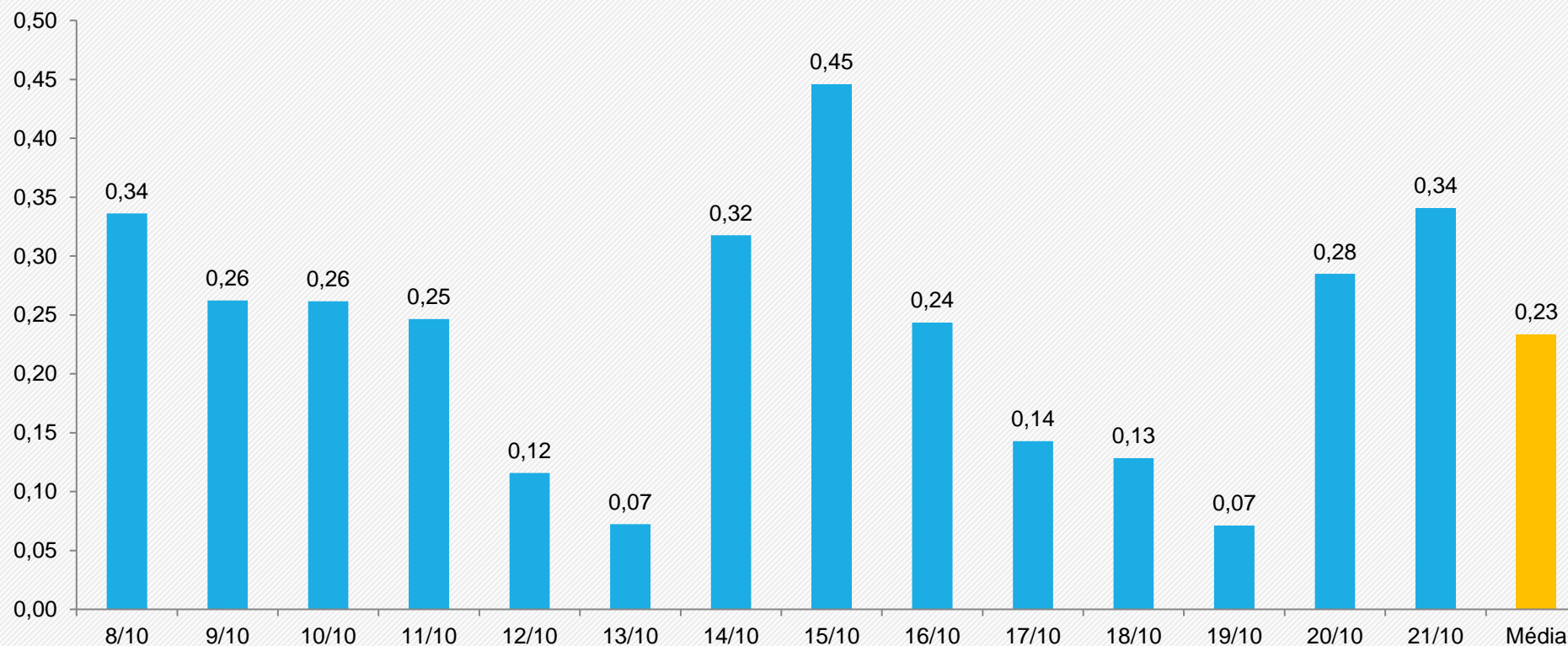
O comportamento de Ilhéus evoluiu de crescimento bastante forte no início para um crescimento cada vez mais lento, mas o ritmo encontrava-se praticamente estacionado desde o início de junho e aparenta ter diminuído fortemente no último mês, o que necessita ser confirmado por meio dos dados de testes realizados.



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

(período de 8 a 21/10/2020)

Taxa de crescimento diário do número de novos casos (%) - Ilhéus



Comparação com a média do período anterior

**Em queda de 25,6%**



Variações nos valores acima de 5% indicam diminuição (queda) ou crescimento (alta) dos valores da média



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

(período de 02/06/2020 a 21/10/2020)

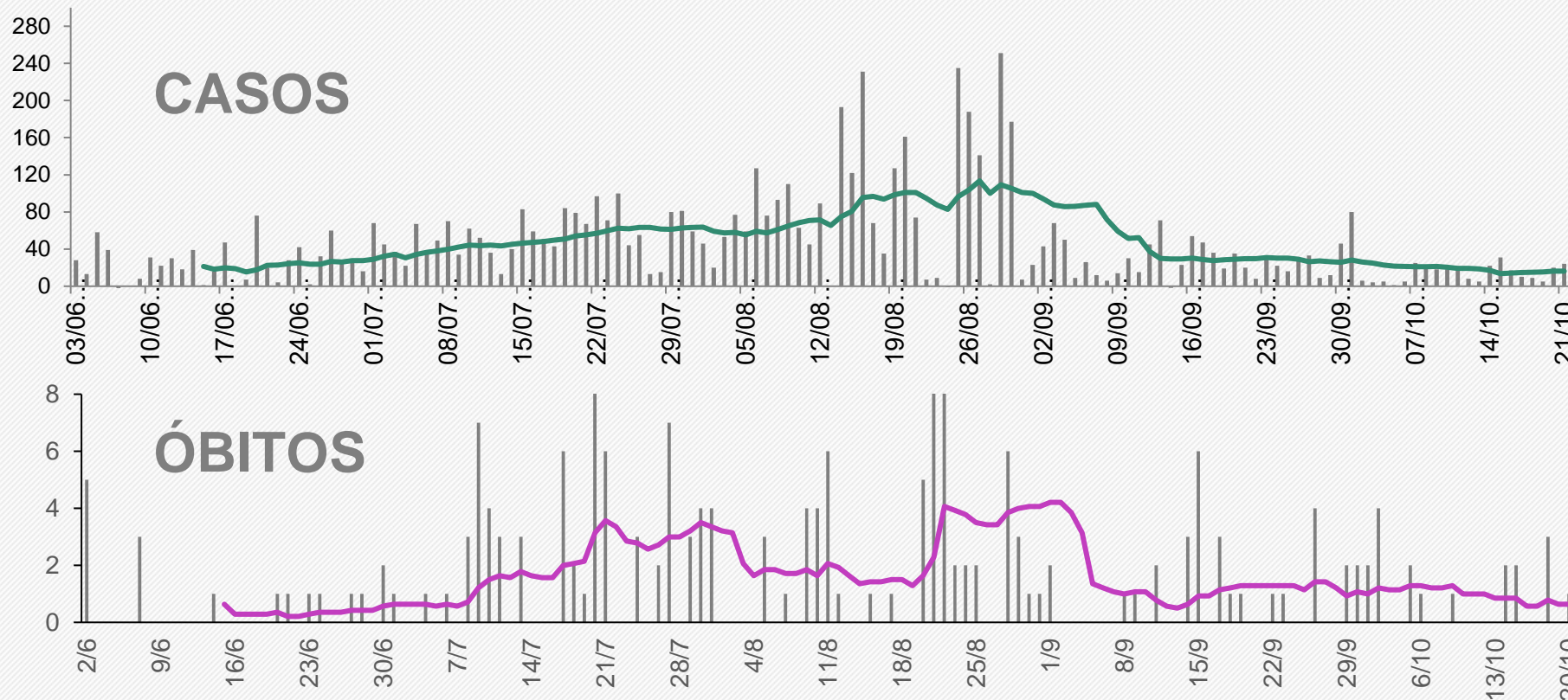
■ Número de casos ou óbitos confirmados por dia

— Média móvel do número de casos confirmados (14 dias)

— Média móvel do número de óbitos confirmados (14 dias)



Comparação com a média do número de óbitos/dia desta semana com a média da semana do boletim anterior.



média dos últimos 14 dias:  
16,2 casos/dia

Em queda  
22,5%



média do período anterior:  
20,9 casos/dia

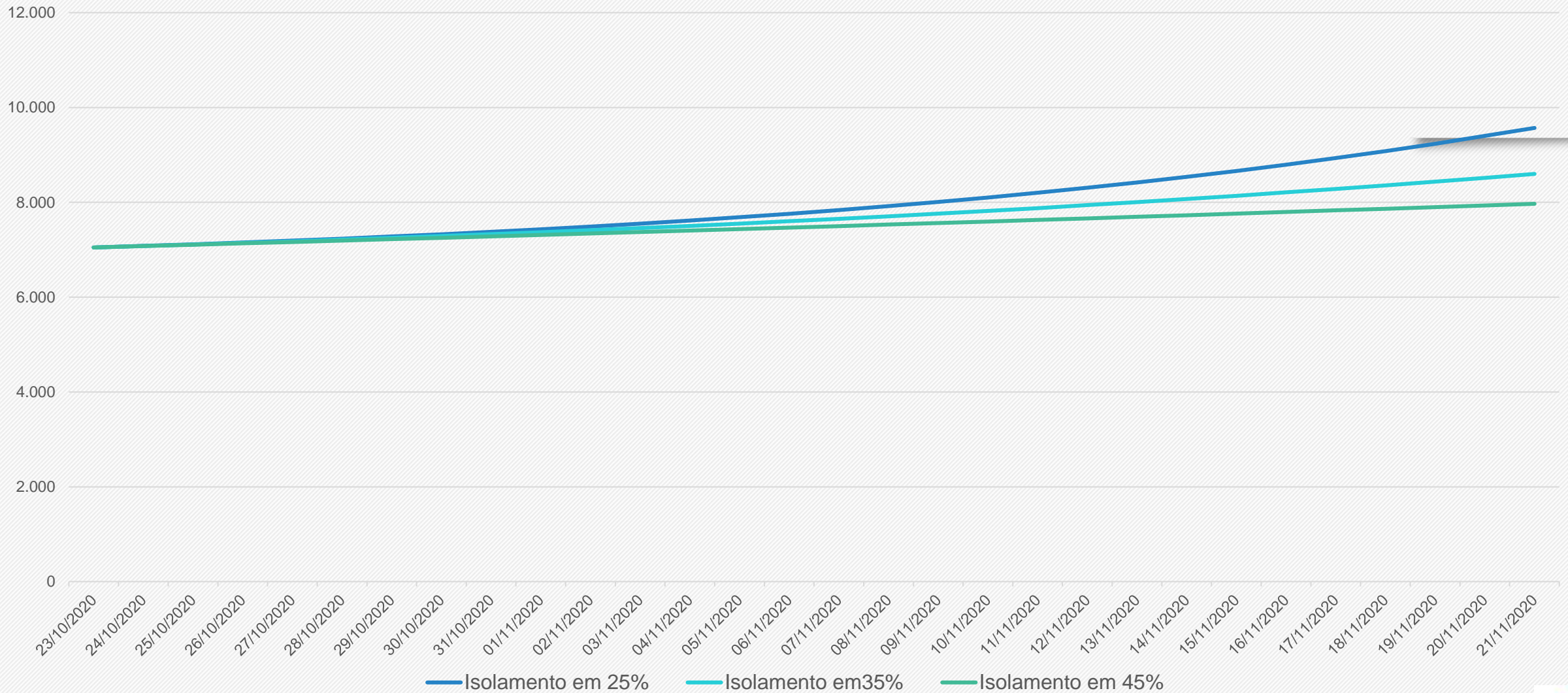
média dos últimos 14 dias:  
1,21 óbitos/dia

Em queda  
47,1%



média do período anterior:  
0,64 óbitos/dia

# Projeção dos casos acumulados de 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** número de **CASOS ACUMULADOS** de COVID-19 na microrregião Ilhéus-Itabuna.

Em 14 dia, entre o dia 08/10/2020 até 21/10/2020, houve o aumento dos casos acumulados de 1.966 para 2.029 (3,2 %).

O número de óbitos por COVID-19 em Ipiaú é de 36.

# BOLETIM

DADOS OFICIAIS IPIAÚ - BA

# COVID 19

📅 21/10/2020 🕒 18h

## QUADRO Nº201 - CASOS DO NOVO CORONAVÍRUS

NOTIFICADOS	Pessoas com sinais e sintomas de síndrome gripal notificados para COVID-19	7169
CONFIRMADOS	Testes positivos para COVID-19	1991
→ RECUPERADOS	Pessoas curadas para COVID-19	1935
→ ISOLAMENTO SOCIAL	Infectados em isolamento domiciliar	20
→ INTERNADOS	Infectados em tratamento hospitalar	02
→ ÓBITOS	Pessoas que foram a óbito pelo COVID-19	34
DESCARTADOS	Pessoas com resultado laboratorial testado negativo para COVID-19	5148
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.	25

Dados de testagem dos profissionais e alunos da Educação Estadual foram contabilizadas neste boletim em 03/07/2020.

🦠 SUBTRAÍDOS RECUPERADOS E ÓBITOS - CASOS ATIVOS: **22**

**DISQUE COVID IPIAÚ**  
☎ 99951 9208  
☎ 98839 7390  
☎ 98228 1941

SECRETARIA DE SAÚDE

PREFEITURA DE IPIAÚ

Comparativo entre os dados de COVID-19 de Ipiaú, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Ipiaú (Prefeitura Ipiaú) x Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (SESAB – Ipiaú), em 21/10/2020

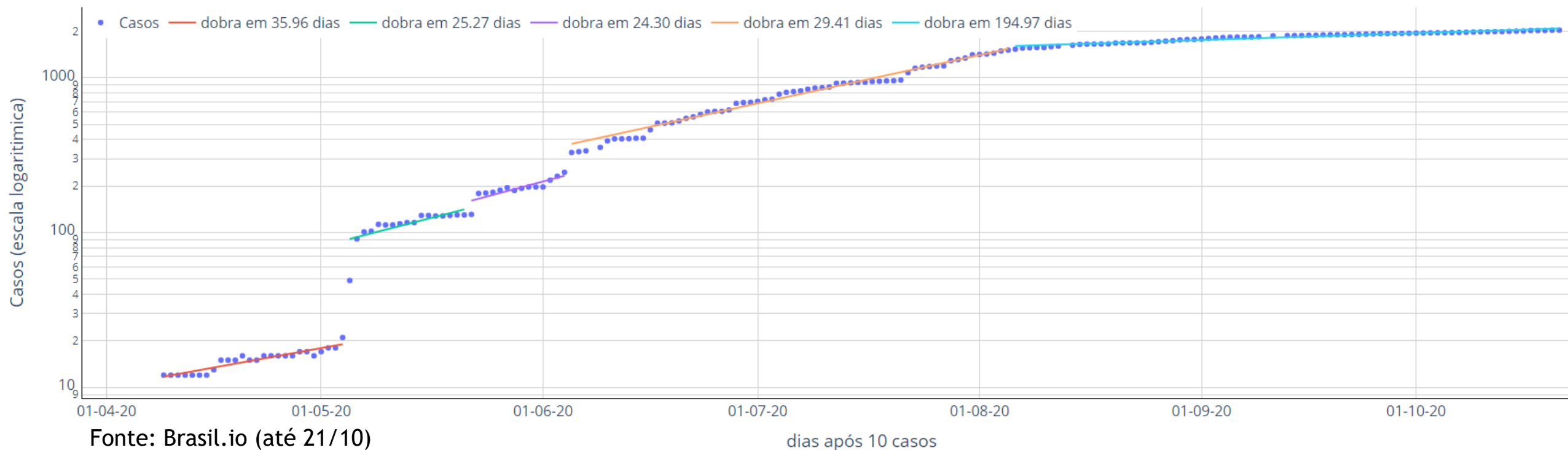
	PREFEITURA IPIAÚ	SESAB - IPIAÚ
Casos Acumulados	1.991	2.029
Casos Ativos	22	13
Óbitos	34	36

Fonte: Prefeitura Municipal de Ipiaú (13/10/2020).  
Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (21/10/2020).



# Evolução dos casos confirmados de Ipiaú- Escala logarítmica

Ipiaú - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



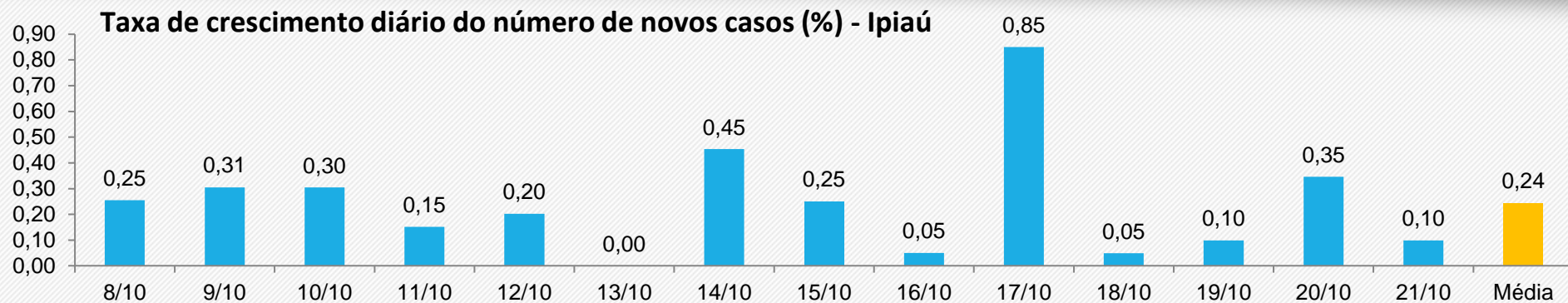
A evolução dos casos confirmados em Ipiaú, a partir de seu 10º caso, pode ser separada em quatro fases:

- 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 22/05, os casos passaram a dobrar a cada 25,3 dias (linha verde);
- Entre os dias 23/05 e 04/06, os casos dobram a cada 24,3 dias (linha lilás);
- Entre os dias 05/06 a 05/08, os casos dobram a cada 294 dias (linha laranja) e
- Entre os dias 06/08 e 21/10, com os casos dobrando a cada 195 dias (linha azul).

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. Ritmo de crescimento aparenta estar mais baixo mas ainda demanda cuidados por conta da proximidade de importantes centros de contágio (Ilhéus e Itabuna).

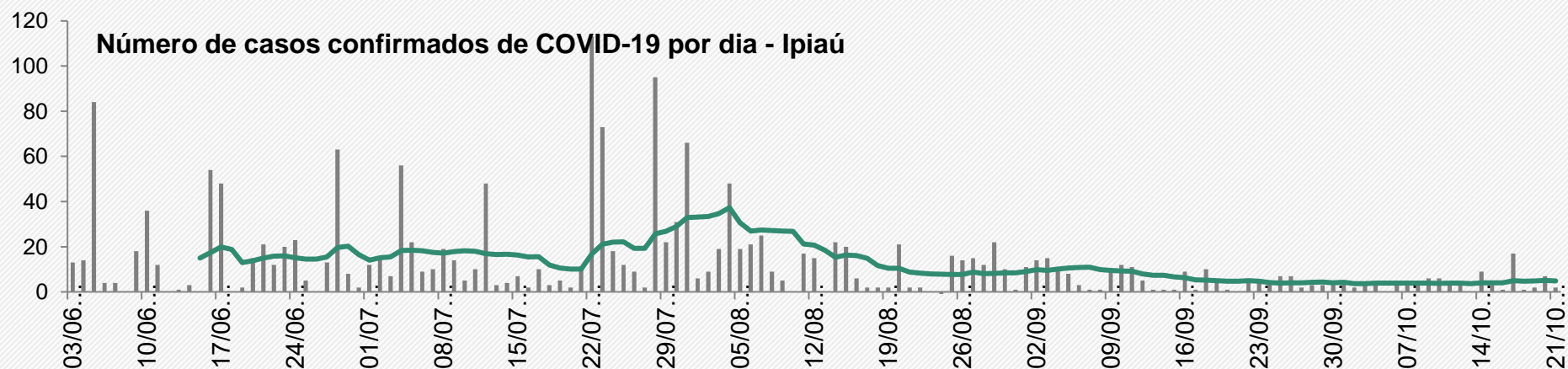


# Taxa de crescimento diário do número de casos confirmados e Curva de número de casos confirmados de COVID-19 por dia



Comparação com a média do período anterior

**Em alta**  
**22,2%**



média dos últimos 14 dias:  
4,9 casos/dia

**Em alta**  
**26%**

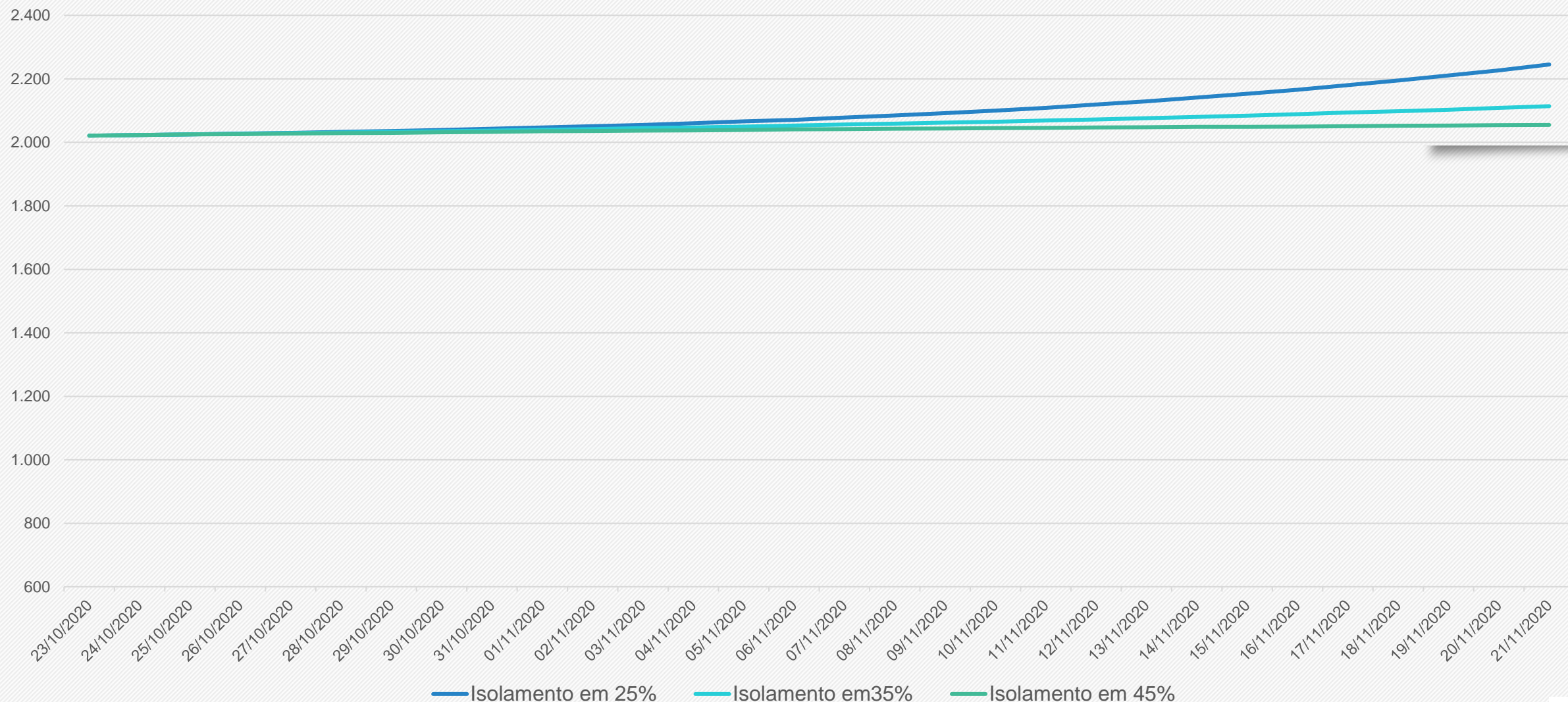


média do período anterior:  
3,9 casos/dia

Fonte: Boletim Epidemiológico COVID-19 – SESAB/BA de 21/10/2020



# Projeção dos casos acumulados de 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 o QUARTO MAIOR número de CASOS ACUMULADOS de COVID-19 na microrregião Ilhéus-Itabuna.

Em 14 dias, entre o dia 08/10/2020 até 21/10/2020, houve o aumento dos casos acumulados de 1.476 para 1.535 (4 %).

O número de óbitos por COVID-19 em Gandu é de 24.



# COVID-19

## Boletim

Atualizado em 21/10/2020



GANDU-BA

# 1547

*Eu, você, todos nós, venceremos esse inimigo invisível!*

curados



Pessoas que já foram contaminadas e que estão curadas do vírus COVID-19.

# 45

ativos



Pessoas contaminadas e que estão em tratamento contra o vírus COVID-19.

**1615**

Confirmados

**2609**

Descartados

**23**

Aguardando resultado

**45**

Monitorados

**43**

Em isolamento

**02**

Internados

**23**

Óbitos

**4247**

Testes realizados

**2843**

Testes rápidos

**1404**

Testes laboratoriais (LACEN e particular).

Gandu no combate ao coronavirus.

DISK COVID-19 GANDU  
73 99926-3853

VIGILÂNCIA SANITÁRIA GANDU  
73 99948-7599

#USEMÁSCARA  
#FICAEMCASA

acesse: [www.gandu.ba.gov.br](http://www.gandu.ba.gov.br)

SECRETARIA DA SAÚDE



Comparativo entre os dados de COVID-19 de GANDU, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Gandu (Prefeitura Gandu) x Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (SESAB – Gandu), em 21/10/2020

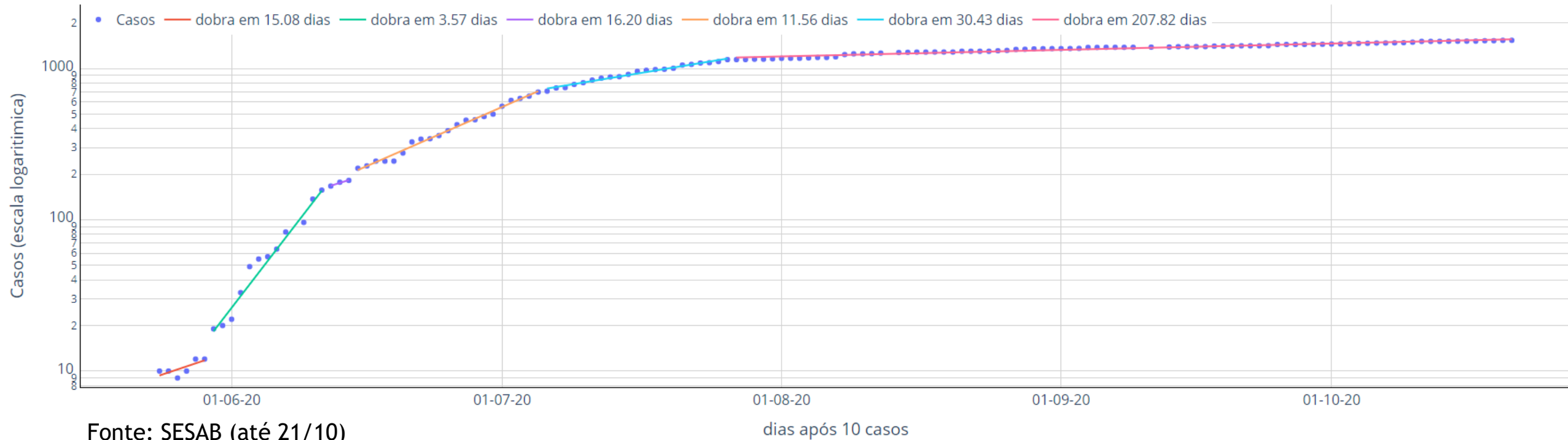
	PREFEITURA GANDU	SESAB - GANDU
Casos Acumulados	1.615	1.535
Casos Ativos	45	16
Óbitos	23	24

Fonte: Prefeitura Municipal de Gandu (21/10/2020).  
Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (21/10/2020).



# Evolução dos casos confirmados de Gandu- Escala logarítmica

Gandu - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



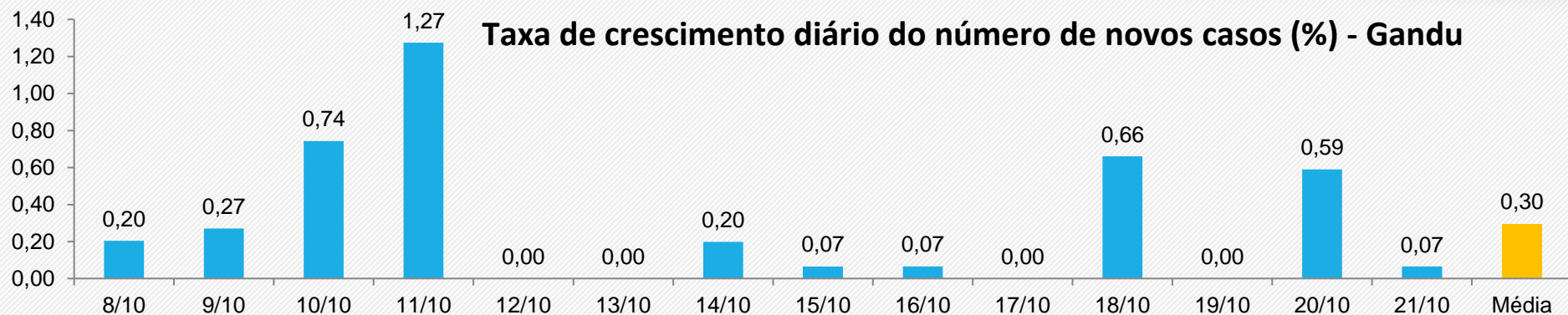
A evolução dos casos confirmados em Gandu, a partir de seu 10º caso, pode ser separada em quatro principais fases:

- Entre o dia 30/05 a 10/06 - o número de os casos dobrava a cada 3,6 dias (linha verde);
- Entre o dia 14/06 a 04/07 - o número de os casos dobrava a cada 11,6 dias (linha laranja);
- Entre 05/07 a 26/07, o número de casos dobrava a cada 30,4 dias (linha azul);
- Entre os dia 27/07 e 21/10, os casos passaram a dobrar a cada 207,8 dias (linha rosa);

O contágio aparenta estabilização. Cuidado é particularmente necessário por conta da proximidade de importantes centros de contágio (Ilhéus e Itabuna).



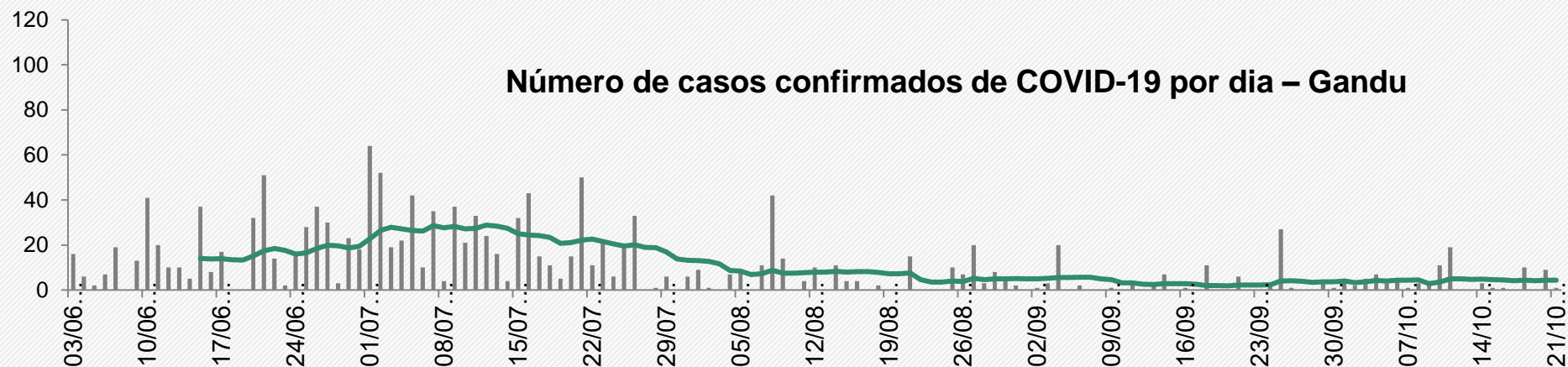
# Taxa de crescimento diário do número de casos confirmados e Curva de número de casos confirmados de COVID-19 por dia



Comparação com a média do período anterior

**Em estabilidade**

**-4,2%**



média dos últimos 14 dias:

**4,4 casos/dia**

**Em estabilidade**



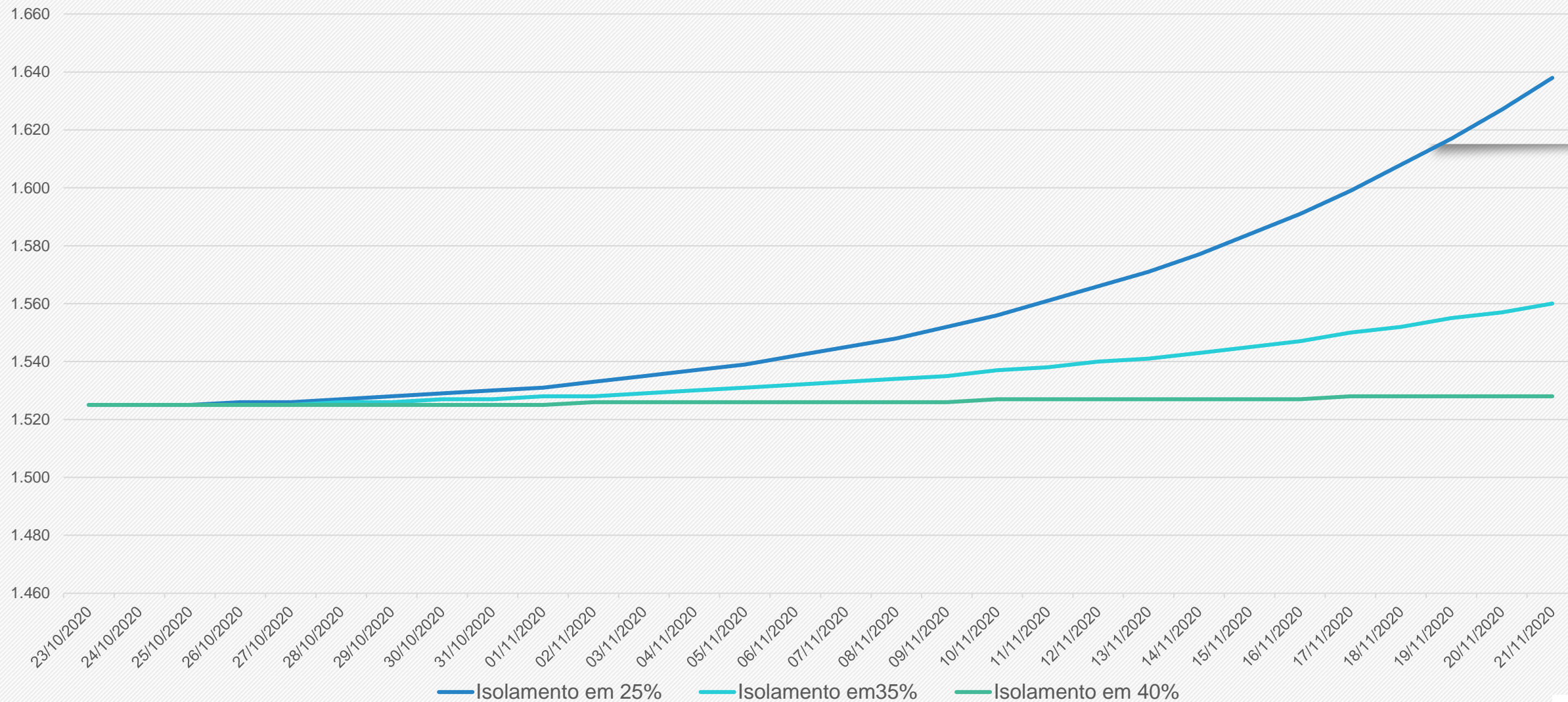
média do período anterior:

**4,4 casos/dia**

Fonte: Boletim Epidemiológico COVID-19 – SESAB/BA de 21/10/2020



# Projeção dos casos acumulados de Gando



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 CAMACAN

Município com o QUINTO MAIOR número de CASOS ACUMULADOS de COVID-19 na microrregião Ilhéus-Itabuna.

Em 14 dias, entre o dia 08/10/2020 até 21/10/2020, houve o aumento dos casos acumulados de 1.458 para 1.484 (2,5 %).

O número de óbitos por COVID-19 em Camacan é de 32.

Boletim do dia

# NÚMEROS ATUALIZADOS

Atualização: 12/10/2020 às 07:19

CONFIRMADOS

1409

DESCARTADOS

2237

ÓBITOS

31

NOTIFICADOS

3918

COLETADOS

3556

AGUARDANDO RESULTADO

10

ATIVOS

31

INTERNADOS

3

Não foi possível realizar o comparativo entre os dados de COVID-19 de CAMACAN, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Camacan x Secretaria de Saúde do Estado da Bahia, em 21/10/2020, pois o município não atualizou seus dados.

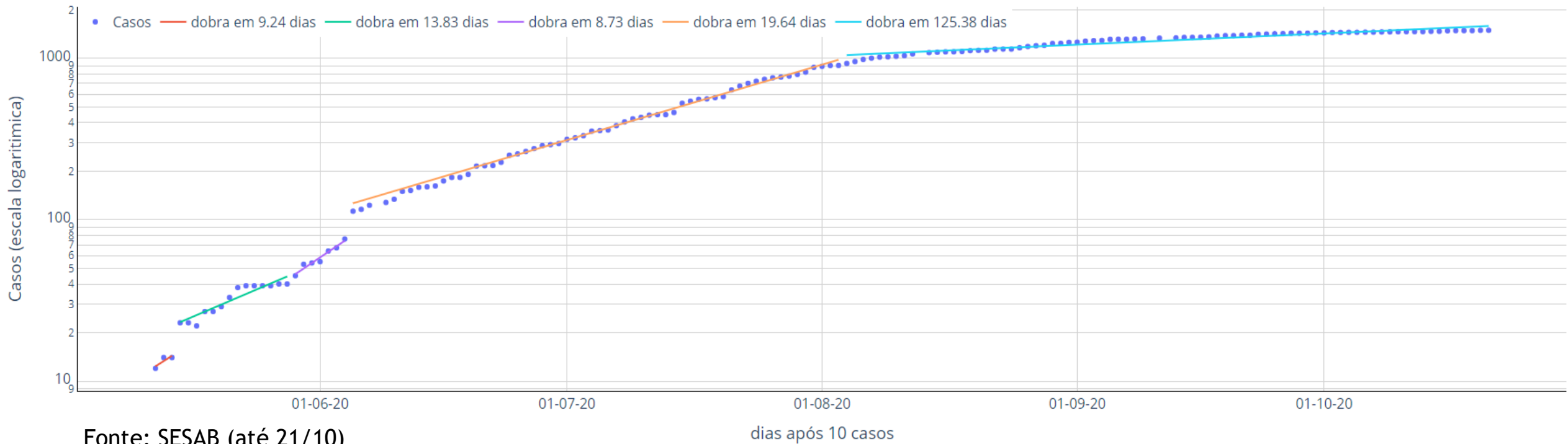
	PREFEITURA CAMACAN	SESAB - CAMACAN
Casos Acumulados	Não atualizado	1.484
Casos Ativos	Não atualizado	8
Óbitos	Não atualizado	32

Fonte: Prefeitura Municipal de Camacan (12/10/2020).  
Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (21/10/2020).



# Evolução dos casos confirmados de Camacan- Escala logarítmica

Camacan - Bahia: Casos Confirmados a partir de 10 casos



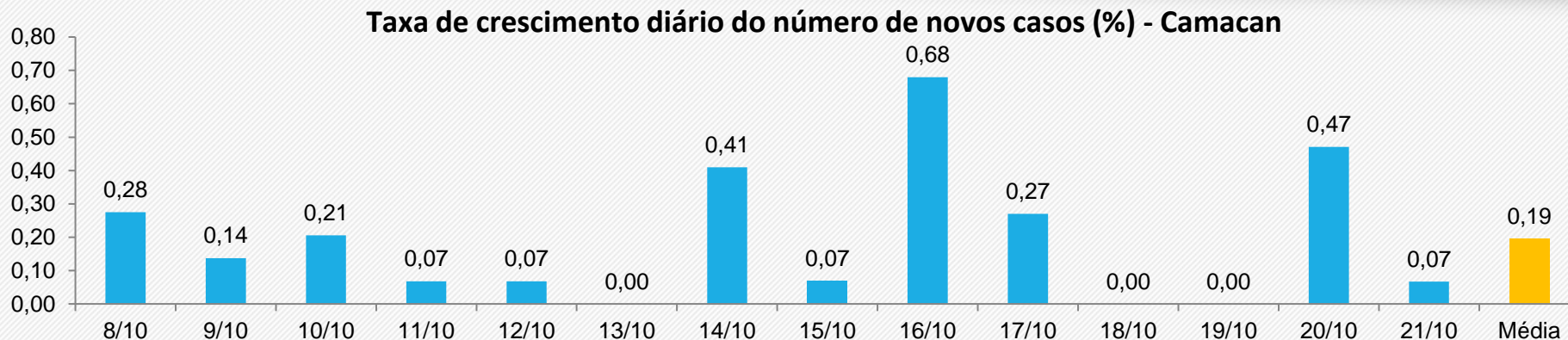
A evolução dos casos confirmados em Camacan, a partir de seu 10º caso, pode ser separada em quatro fases:

- Entre o dia 15/05 a 28/05 - o número de os casos dobrava a cada 13,8 dias (linha verde);
- Entre o dia 29/05 a 04/06 - o número de os casos dobrava a cada 8,7 dias (linha lilás);
- Entre 05/06 a 1º/08, o número de casos dobrava a cada 19,5 dias (linha laranja);
- Entre os dia 02/08 e 21/10, os casos passaram a dobrar a cada 125.4 dias (linha azul);

Ritmo de crescimento aparenta estar diminuindo mas ainda demanda cuidados por conta da proximidade de importantes centros de contágio (Ilhéus e Itabuna).

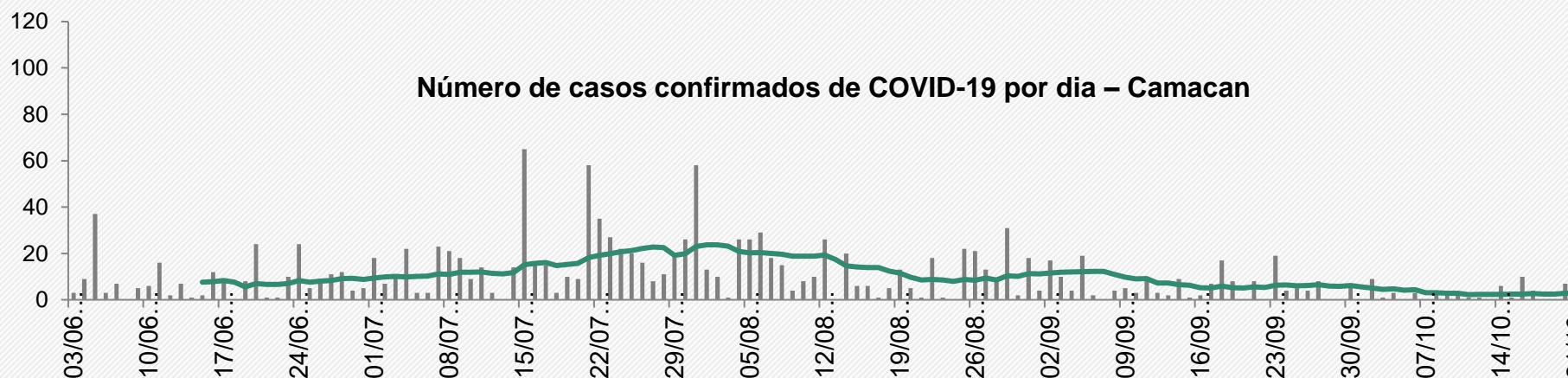


# Taxa de crescimento diário do número de casos confirmados e Curva de número de casos confirmados de COVID-19 por dia



Comparação com a média do período anterior

**Em queda  
9,6%**



**média dos últimos 14 dias:  
2,9 casos/dia**

**Em queda  
7%**



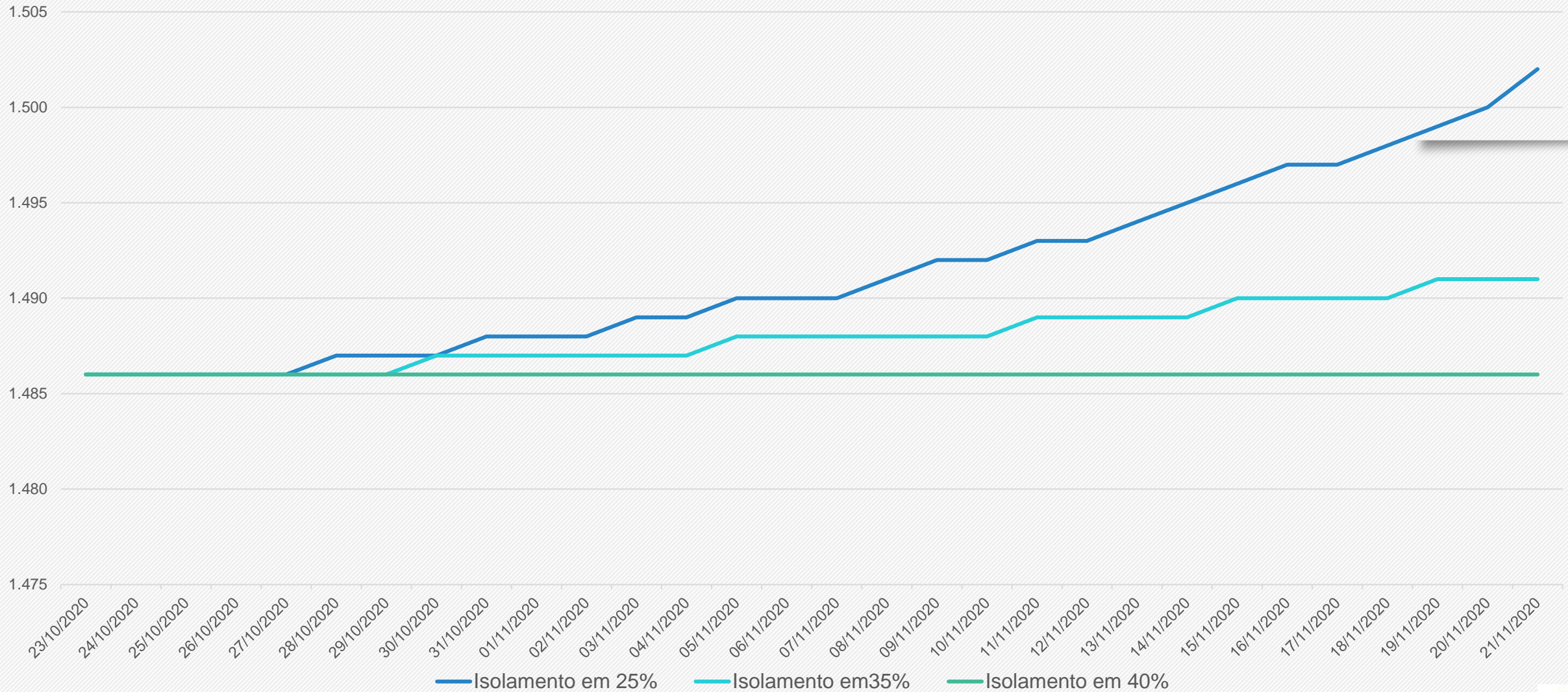
**média do período anterior:  
3,0 casos/dia**

Fonte: Boletim Epidemiológico COVID-19 – SESAB/BA de 21/10/2020





# Projeção dos casos acumulados de Camacan



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 UBATÃ

Município com o **SEXTO MAIOR** número de **CASOS ACUMULADOS** de COVID-19 na microrregião Ilhéus-Itabuna.

Em 14 dias, entre o dia 08/10/2020 até 21/10/2020, houve o aumento dos casos acumulados de 1.138 para 1.150 (1,1%).

O número de óbitos por COVID-19 em Ubatã é de 20.



# BOLETIM COVID-19

UBATÃ - BAHIA



ATUALIZADO EM 21/10/2020 ÀS 17 HORAS



! No município há 12 leitos exclusivos para pacientes com COVID-19, 00 ocupados

Comparativo entre os dados de COVID-19 de UBATÃ, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Ubatã (Prefeitura de Ubatã) x Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (SESAB – UBATÃ), em 21/10/2020

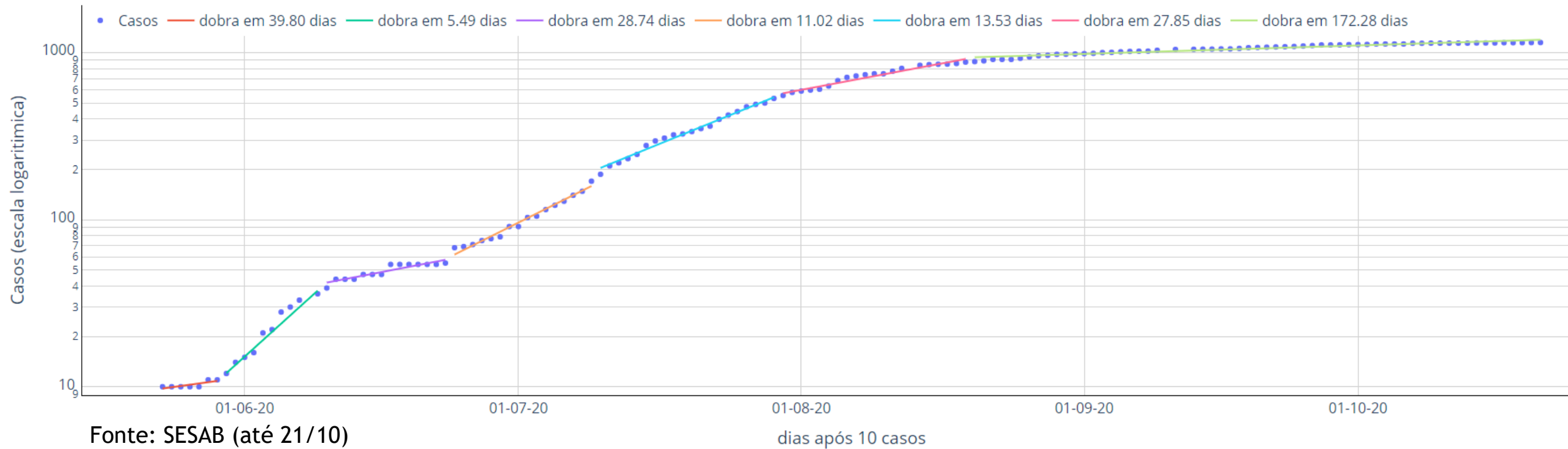
	PREFEITURA UBATÃ	SESAB - UBATÃ
Casos Acumulados	1.087	1.150
Casos Ativos	9	7
Óbitos	21	20

Fonte: Prefeitura Municipal de Ubatã (21/10/2020).  
Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (21/10/2020).



# Evolução dos casos confirmados de Ubatã- Escala logarítmica

Ubatã - 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:

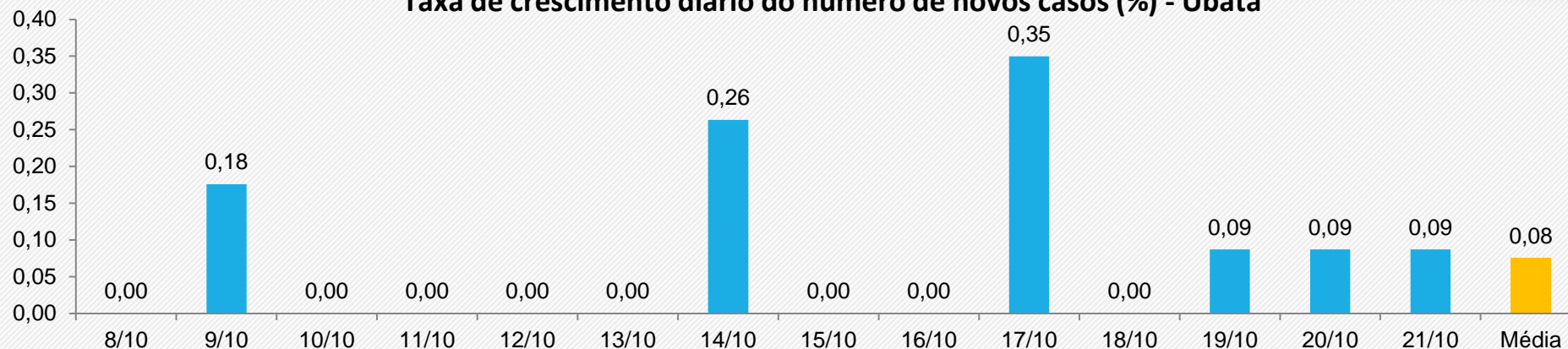
- Entre o dia 30/05 a 09/06 - o número de os casos dobrava a cada 5,5 dias (linha verde);
- Entre 10/06 a 23/06, o número de casos dobrava a cada 28,7 dias (linha lilás);
- Entre os dias 10/07 e 29/07, os casos dobravam a cada 13,5 dias (linha azul);
- Entre os dias 30/07 e 19/08, os casos dobram a cada 27,9 dias (linha rosa) e
- Entre os dia 20/08 e 21/10, os casos passaram a dobrar a cada 172,3 dias (linha verde clara).

O comportamento varia com períodos de contágio muito acentuado. O crescimento do número de casos parece ter apresentado substancial melhora no último mês mas ainda demanda ações de combate.



# Taxa de crescimento diário do número de casos confirmados e Curva de número de casos confirmados de COVID-19 por dia

Taxa de crescimento diário do número de novos casos (%) - Ubatã

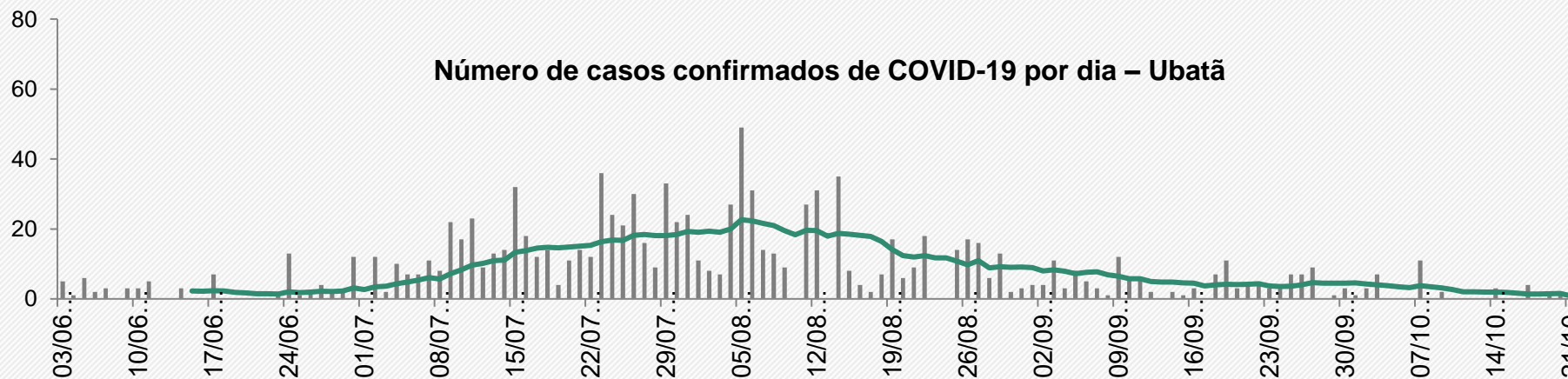


Comparação com a média do período anterior

**Em queda**  
**78%**



Número de casos confirmados de COVID-19 por dia – Ubatã



média dos últimos 14 dias:  
0,86 casos/dia

**Em queda**  
**77,3%**

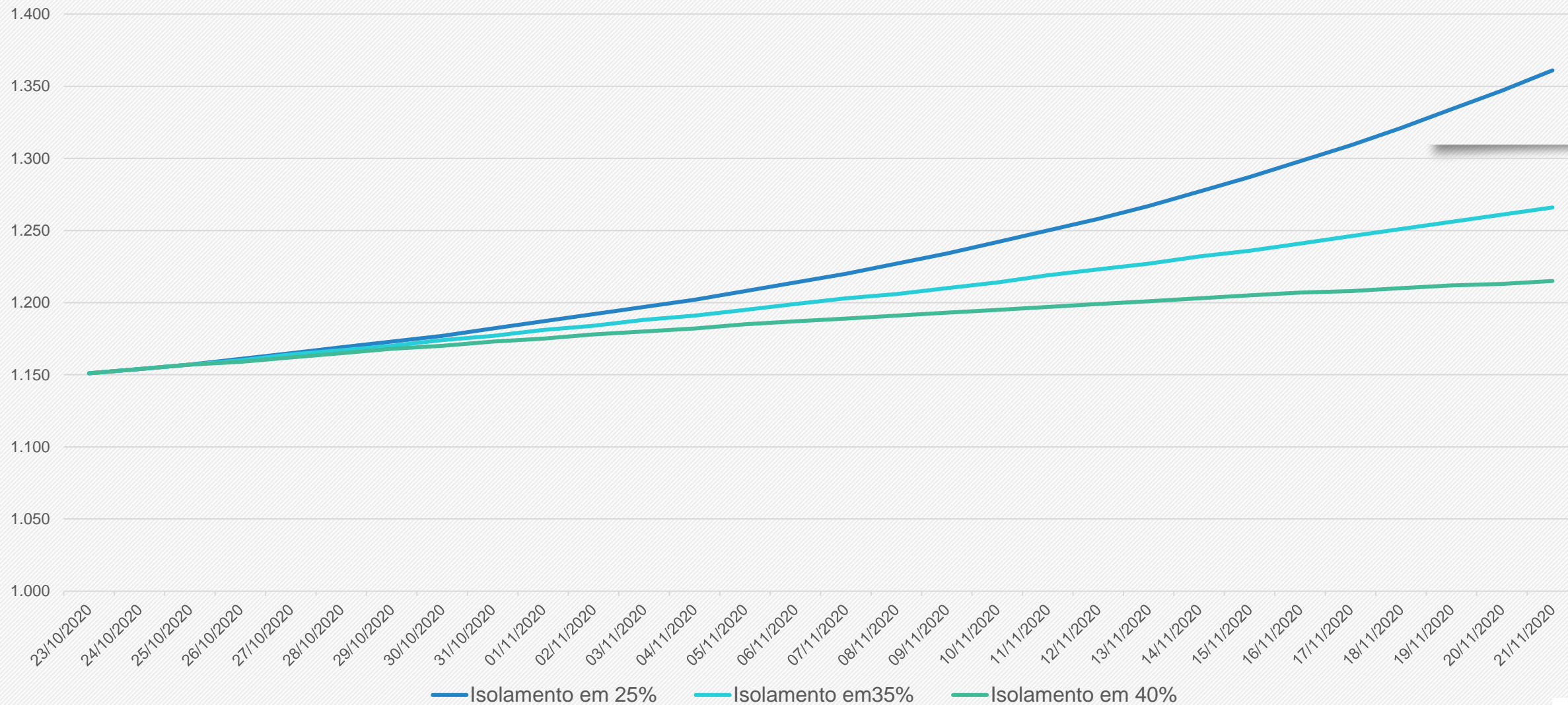


média do período anterior:  
3,8 casos/dia

Fonte: Boletim Epidemiológico COVID-19 – SESAB/BA de 21/10/2020



# Projeção dos casos acumulados de Ubatã



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 OITAVO MAIOR número de CASOS ACUMULADOS de COVID-19 na microrregião Ilhéus-Itabuna.

Em 14 dias, entre o dia 08/10/2020 até 21/10/2020, houve o aumento dos casos acumulados de 991 para 1049 (5,9%).

O número de óbitos por COVID-19 em Itajuípe é de 23.

DEPARTAMENTO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE  
VIEP / 2020 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

# BOLETIM COVID-19

## ITAJUÍPE - BAHIA

ATUALIZAÇÃO Nº 214 • 21/10/20 • 18H



VIGILÂNCIA EM SAÚDE 73. 99829-8688

DIRCOM | 2020

Comparativo entre os dados de COVID-19 de ITAJUÍPE, publicados pela Secretaria de Saúde do Município de Itajuípe (Prefeitura de Itajuípe) x Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (SESAB – Itajuípe), em 21/10/2020

	PREFEITURA ITAJUÍPE	SESAB - ITAJUÍPE
Casos Acumulados	1.000	1.049
Casos Ativos	Não informado	41
Óbitos	24	23

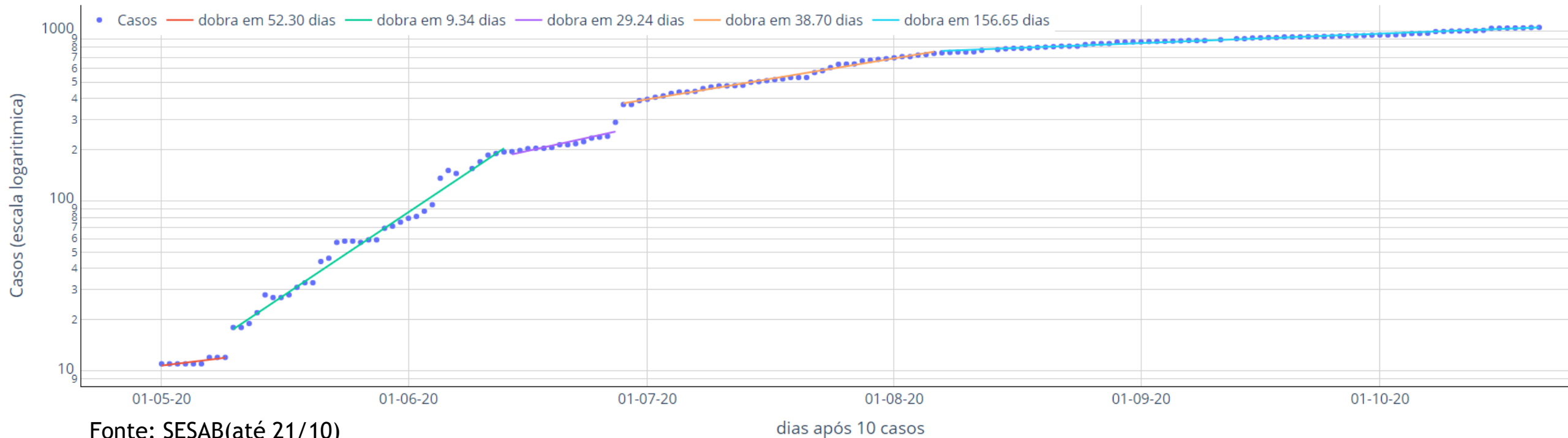
Fonte: Prefeitura Municipal de Itajuípe (21/10/2020).  
Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (21/10/2020).





# 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:

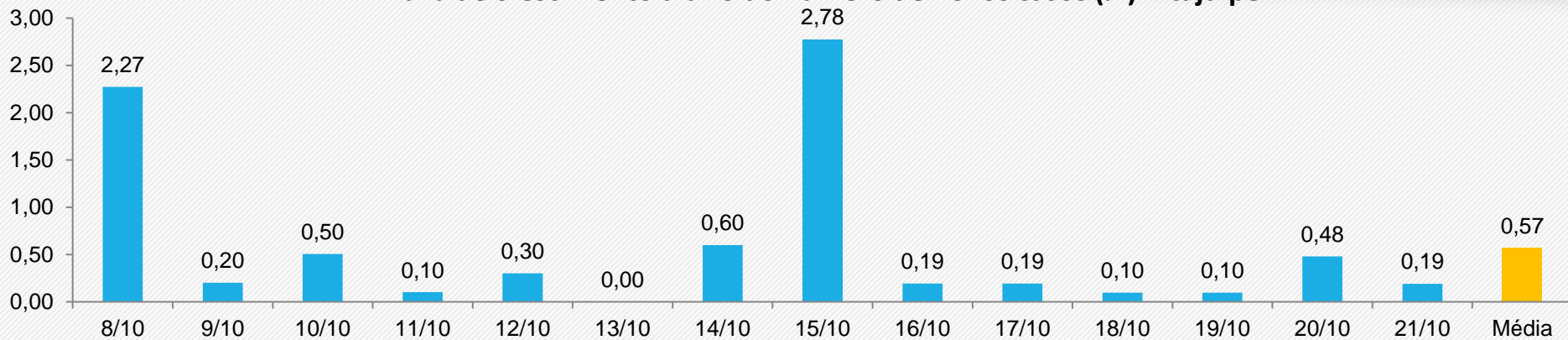
- Entre o dia 01/05 a 09/05 - o número de os casos dobrava a cada 52,3 dias (linha vermelha);
- Entre 10/05 a 13/06, o número de casos dobrava a cada 9,3 dias (linha verde);
- Entre os dia 14/06 e 26/06, os casos passaram a dobrar a cada 30,9 dias (linha lilás);
- Entre os dias 28/06 e 06/08, os casos dobram a cada 38,7 dias (linha laranja);
- Entre os dias 07/08 e 21/10, os casos dobram a cada 156,7 dias (linha azul).

O comportamento apresentou saltos que parecem marcados por testagem muito esparsa. O crescimento foi bastante acentuado em maio, um pouco melhor em junho e julho, mas com saltos que denotam problemas de continuidade de testagem. Ritmo aparenta melhora nos últimos dois meses mas ainda requer cuidados, dada a proximidade de importantes centros de contágio (Ilhéus e Itabuna)



# Taxa de crescimento diário do número de casos confirmados e Curva de número de casos confirmados de COVID-19 por dia

Taxa de crescimento diário do número de novos casos (%) - Itajuípe

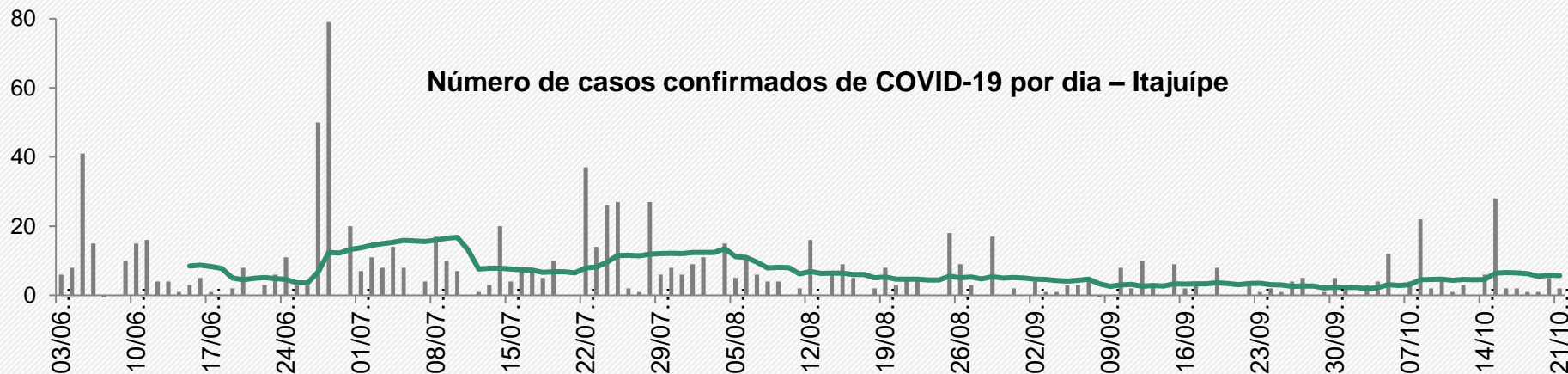


Comparação com a média do período anterior

Em alta  
75,7%



Número de casos confirmados de COVID-19 por dia – Itajuípe



média dos últimos 14 dias:  
5,7 casos/dia

Em alta  
86%

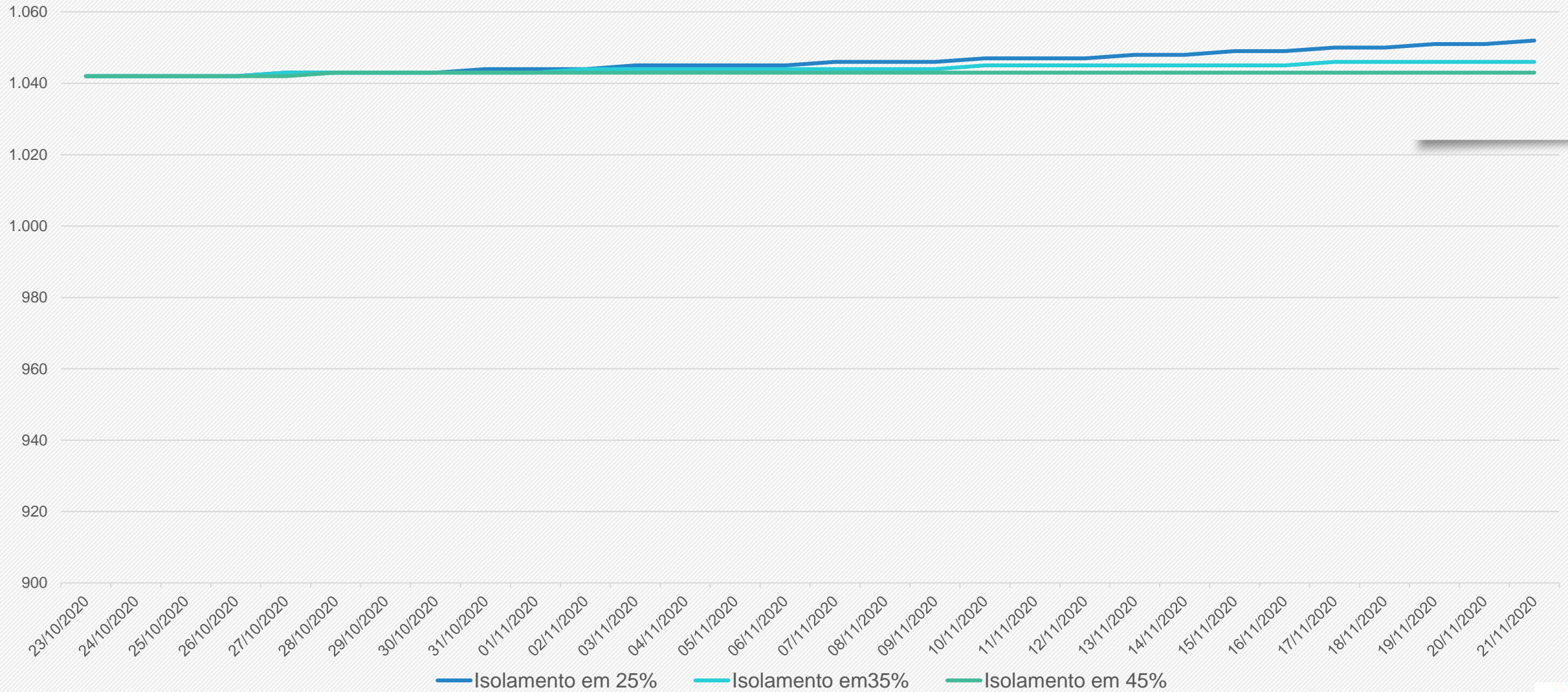


média do período anterior:  
3,1 casos/dia

Fonte: Boletim Epidemiológico COVID-19 – SESAB/BA de 21/10/2020



# Projeção dos casos acumulados de Itajuípe



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 URUÇUCA

Município com o OITAVO MAIOR Coeficiente de MORTALIDADE por COVID-19 por 100 mil habitantes (121,8) do Estado da Bahia.

Em 14 dias, entre o dia 08/10/2020 até 21/10/2020, houve o aumento dos casos acumulados de 643 para 656 (2%).

O número de óbitos por COVID-19 em Uruçuca é de 25.

# Boletim Epidemiológico CORONAVIRUS

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO:  
URUÇUCA | 21/OUTUBRO/2020 | 19h

CASOS NOTIFICADOS  
**2788**

CASOS DESCARTADOS  
**2131**

AGUARDANDO RESULTADO  
**13**

Óbitos suspeitos: **00**

CASOS CONFIRMADOS  
**644**

ISOLAMENTO DOMICILIAR  
**12**

INTERNAMENTO HOSPITALAR  
**02**

CASOS CURADOS  
**604**

ÓBITOS CONFIRMADOS  
**26**

Número de casos confirmados e descartados hoje:  
**02** DESCARTADOS | **01** CONFIRMADOS

Acesse o portal COVID-19 em [www.coviduruca.com](http://www.coviduruca.com)

Obs.: Os casos de Serra Grande, Zona Rural e bairros da sede são publicados detalhadamente no final da semana no boletim por bairros.



URUÇUCA CONTRA O  
**CORONAVÍRUS**  
A MELHOR PROTEÇÃO É A PREVENÇÃO.

ASCOM 2020 | [www.coviduruca.com](http://www.coviduruca.com)

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 21/10/2020

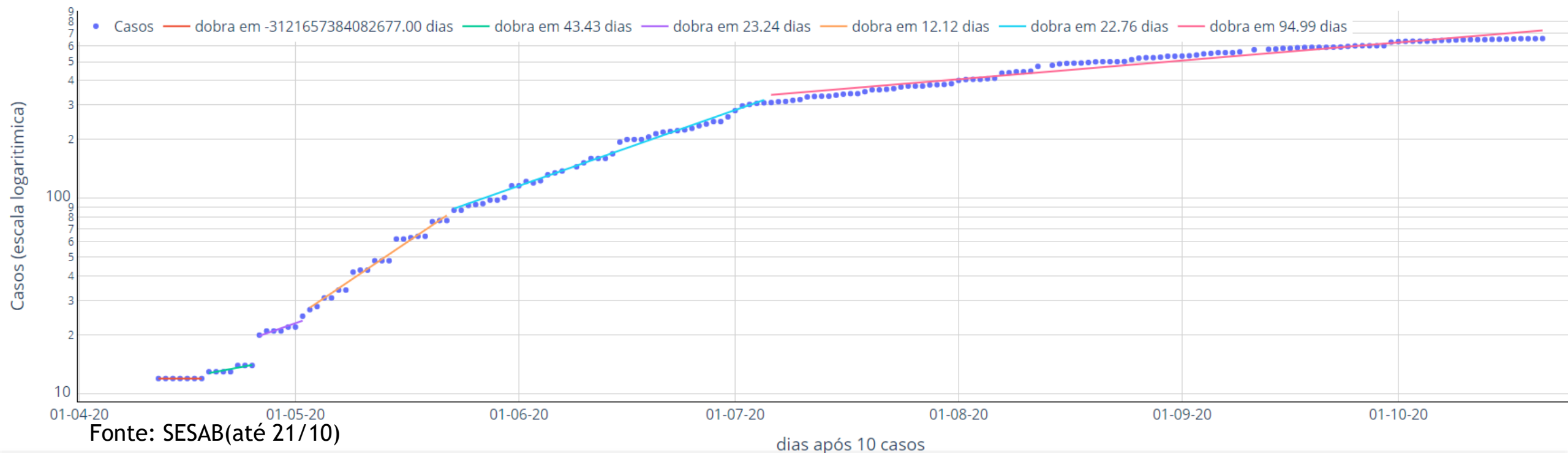
	PREFEITURA URUÇUCA	SESAB - URUÇUCA
Casos Acumulados	644	656
Casos Ativos	Não informado	4
Óbitos	26	25

Fonte: Prefeitura Municipal de Uruçuca (21/10/2020).  
Secretaria de Saúde do Estado da Bahia (21/10/2020).



# 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 cinco fases:

- Entre 19/04 a 25/04, o número de casos dobrava a cada 43,4 dias (linha verde);
- Entre o dia 26/04 a 02/05 - o número de os casos dobrava a cada 23,2 dias (linha lilás);
- Entre os dia 03/05 e 22/05, os casos passaram a dobrar a cada 12,1 dias (linha laranja);
- Entre os dias 23/05 e 05/07, os casos dobravam a cada 22,8 dias (linha azul) e
- Entre os dias 06/07 e 21/10, os casos dobram a cada 95 dias (linha rosa)

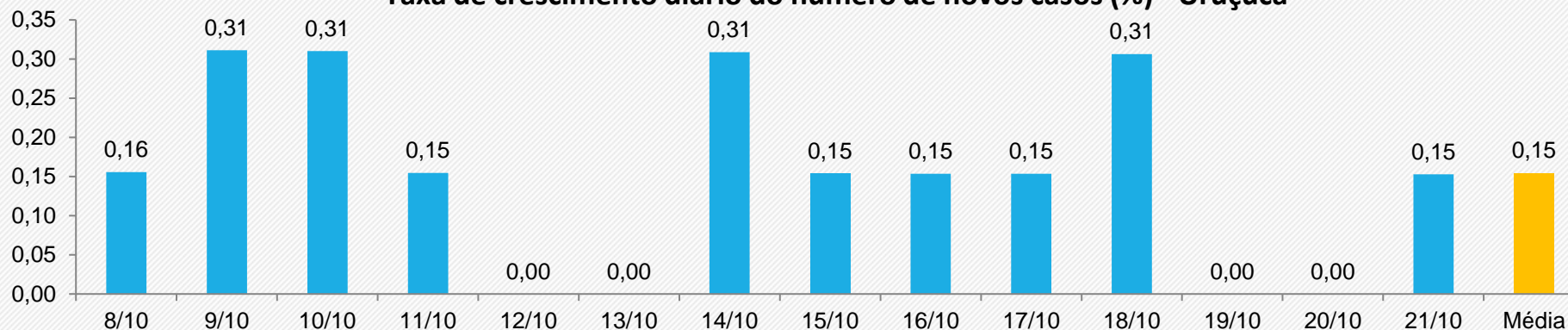
O comportamento de platô entre 12/04 e 25/04 apresentou saltos que parecem sinalizar testagem muito esparsa.

O cenário aparenta melhora nos últimos meses. Cuidado especial deve ser tomado por conta da proximidade de importantes centros contágio (Ilhéus e Itabuna).



# Taxa de crescimento diário do número de casos confirmados e Curva de número de casos confirmados de COVID-19 por dia

Taxa de crescimento diário do número de novos casos (%) - Uruçuca

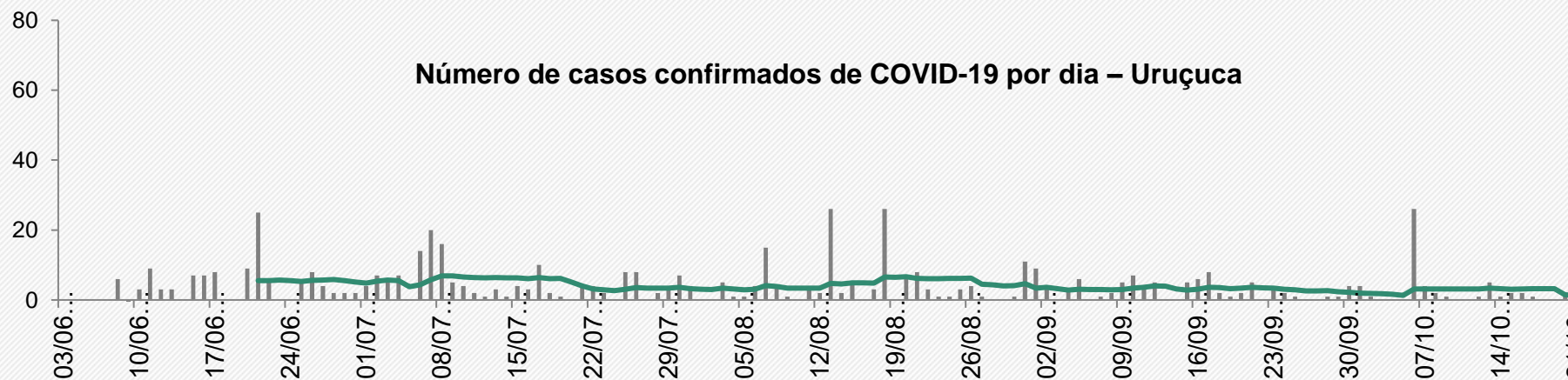


Comparação com a média do período anterior

**Em queda**  
**72,6%**



Número de casos confirmados de COVID-19 por dia – Uruçuca



média dos últimos 14 dias:  
1 casos/dia

**Em queda**  
**70,8%**

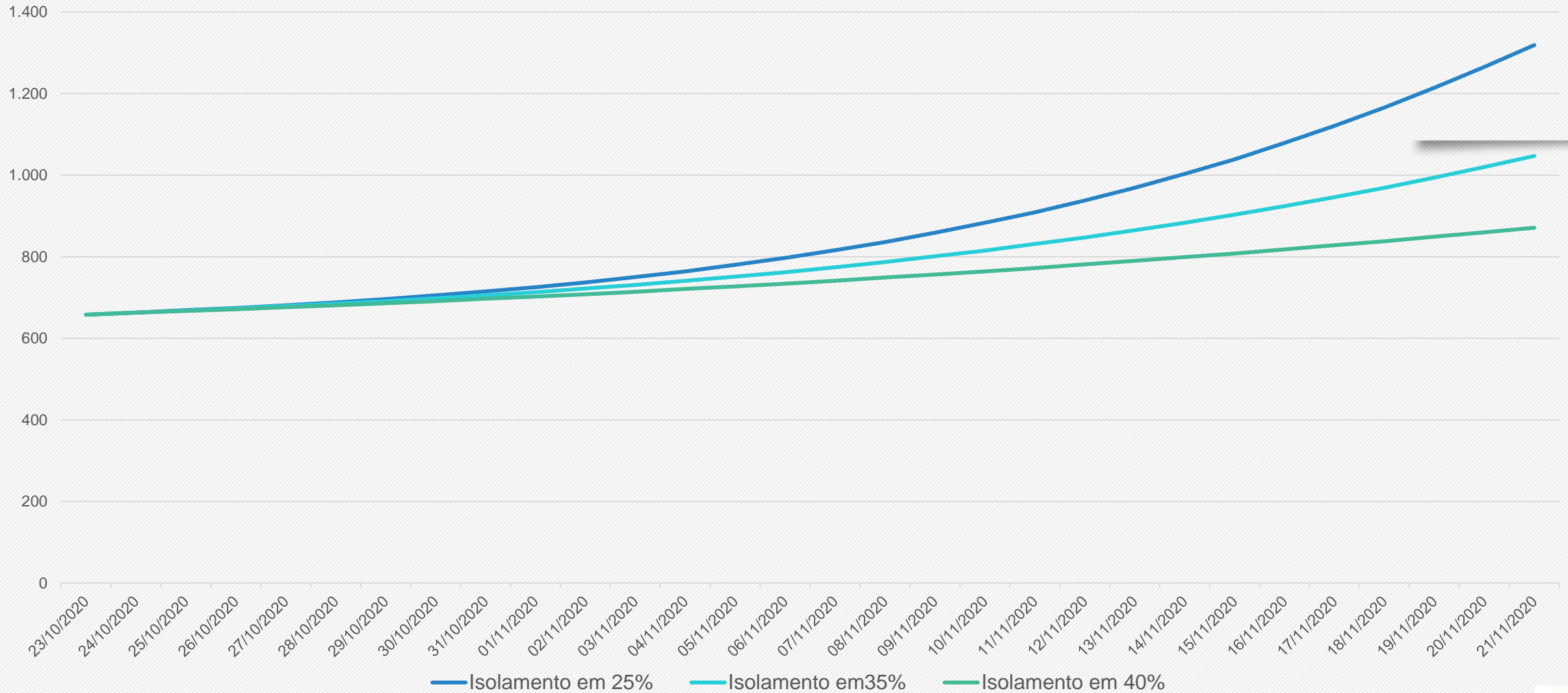


média do período anterior:  
3,4 casos/dia

Fonte: Boletim Epidemiológico COVID-19 – SESAB/BA de 21/10/2020



# Projeção dos casos acumulados de Uruçuca



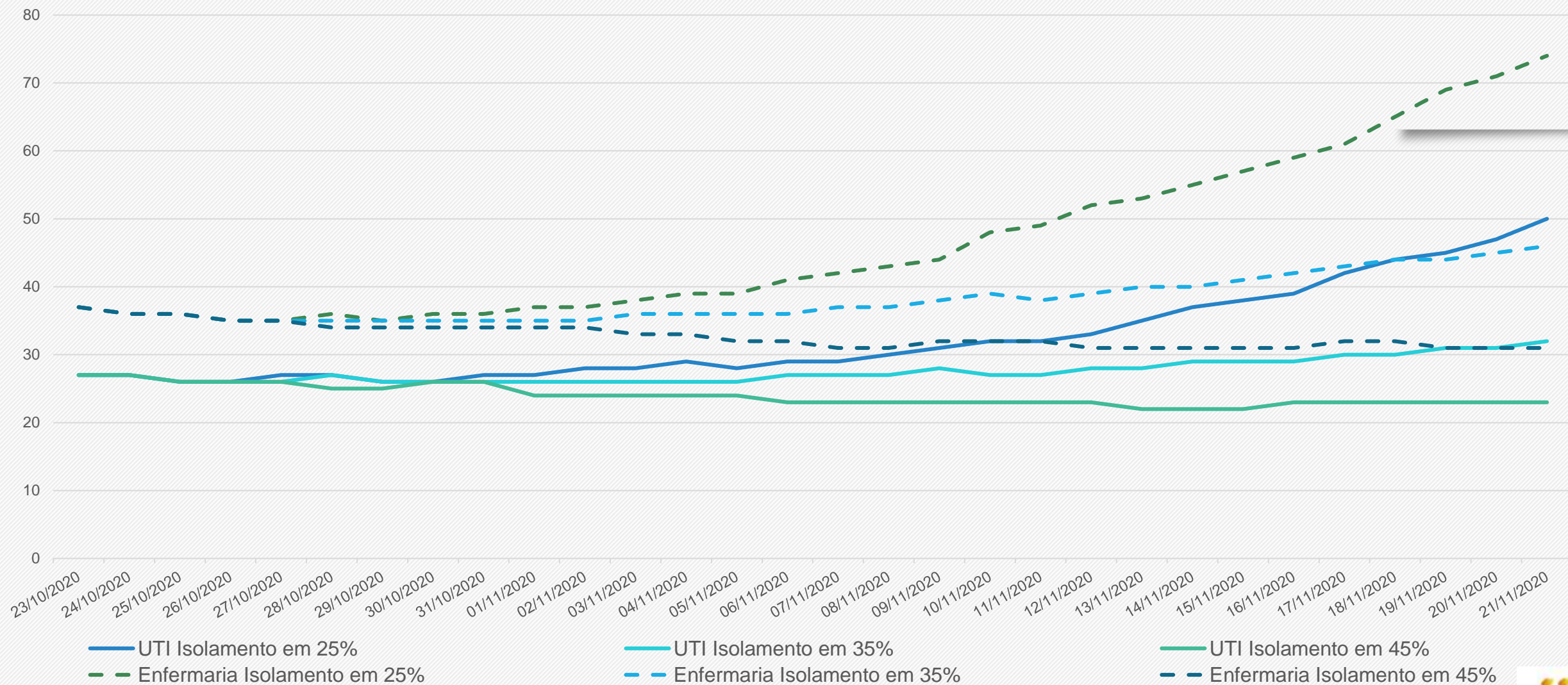
As projeções acima foram extraídos do portal Geocovid (<http://portalcovid19.uefs.br/>), alimentado periodicamente pelos dados do Brasil.io, envolvendo sistema de equações SEIHURD.





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

Camacan+Gandu+Ilhéus+Itabuna+Ipiaú+Itajuípe+Ubatã+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.



# 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
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	VARIACÃO 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	
	VARIACÃO 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

<b>Avaliação de Risco</b>					
		<b>Ilhéus</b>		<b>Itabuna</b>	
<b>Eixo</b>	<b>Indicador</b>		<b>Pontos</b>		<b>Pontos</b>
Capacidade de Atendimento	Taxa de ocupação de leitos de UTI adulto por SRAG/COVID-19	72,86%	9	60,00%	6
	Taxa de ocupação de leitos de clínicos adulto por SRAG/COVID-19	40,74%	2	23,81%	0
	Previsão de dias para o esgotamento de leitos de UTI (risco)*	9	3	54	1
Epidemiológico	Variação no número de óbitos nos últimos 14 dias	-33,33%	0	-79,31%	0
	Variação no número de casos nos últimos 14 dias	-7,94%	1	-21,85%	0
	Número de amostras positivas COVID-19	53,75%	4	61,97%	4
<b>Pontuação Total</b>			<b>19</b>		<b>11</b>

Fonte: Prefeitura Ilhéus / Prefeitura de Itabuna / 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



<b>Pontuação Ilhéus</b>	<b>19</b>
<b>Pontuação Itabuna</b>	<b>11</b>

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



Nível de Risco	Medidas de distanciamento	Descrição
<b>Muito baixo</b>	Distanciamento Seletivo 1	Social 1. Adoção das Medidas Básicas e Transversais (item 4.2)
<b>Baixo</b>	Distanciamento Seletivo 2	Social 1. Adoção das Medidas de Distanciamento Social Seletivo 1; 2. Evitar atividades que gerem aglomeração de pessoas.
<b>Moderado</b>	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.
<b>Alto</b>	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.
<b>Muito alto</b>	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: 21/10/2020
- 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: 21/10/2020
- GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA. Disponível em: <https://infoviss.sei.ba.gov.br/covid19/> Acesso em: 21/10/2020
- INLOCO - **Mapa brasileiro da COVID-19** - Índice de Isolamento Social. Disponível em: <https://mapabrasileirodacovid.inloco.com.br/pt/>. Acesso em: 21/10/2020
- MINISTÉRIO DA SAÚDE. **COVID19 - Painel Coronavírus**. Disponível em: <https://covid.saude.gov.br/> Acesso em: 21/10/2020
- PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMACAN. **Boletim Epidemiológico**. Disponível em <https://www.camacan.ba.gov.br/coronavirus#divBoxBoletim>. Acesso em: 21/10/2020
- PREFEITURA MUNICIPAL DE GANDU. **Boletim COVID-19 Gandu-BA** – atualização 21/10/2020. Disponível em: Instagram: @prefeituradegandu. Acesso em: 21/10/2020
- 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](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: 21/10/2020
- Portal GeoCovid19. Disponível em <http://portalcovid19.uefs.br/> Acesso em 21/10/2020.
- PREFEITURA MUNICIPAL DE IPIAÚ. **Boletim COVID-19 Ipiaú-BA** – atualização 21/10/2020. Disponível em: Instagram: @prefeituradeipiau. Acesso em: 21/10/2020
- PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABUNA. **Boletim COVID-19 Itabuna-BA** – atualização 21/10/2020. Disponível em: Instagram: @prefeituradeitabuna. Acesso em: 21/10/2020
- PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAJUÍPE. **Boletim COVID-19 Itajuípe-BA** – atualização 21/10/2020. Disponível em: Instagram: @prefitajuipe. Acesso em: 21/10/2020
- PREFEITURA MUNICIPAL DE URUÇUCA. **COVID-19 Boletim Epidemiológico Urucuca-BA** – atualização 21/10/2020. Disponível em: Instagram: @prefeituradeurucuca. Acesso em: 21/10/2020
- SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA. [http://www.saude.ba.gov.br/wp-content/uploads/2020/08/BOLETIM\\_ELETRONICO\\_BAHIAN\\_134\\_\\_\\_05082020.pdf](http://www.saude.ba.gov.br/wp-content/uploads/2020/08/BOLETIM_ELETRONICO_BAHIAN_134___05082020.pdf). Acesso em: 21/10/2020
- SECRETARIA DA SAÚDE DO ESTADO DA BAHIA - CENTRAL INTEGRADA DE COMANDO E CONTROLE DA SAÚDE. <https://bi.saude.ba.gov.br/transparencia/> Acesso em: 08/10/2020
- 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>