

EPIDEMIIA COVID19

coletiva sobre dados da epidemia em Santarém

comitê popular de combate à covid em Santarém

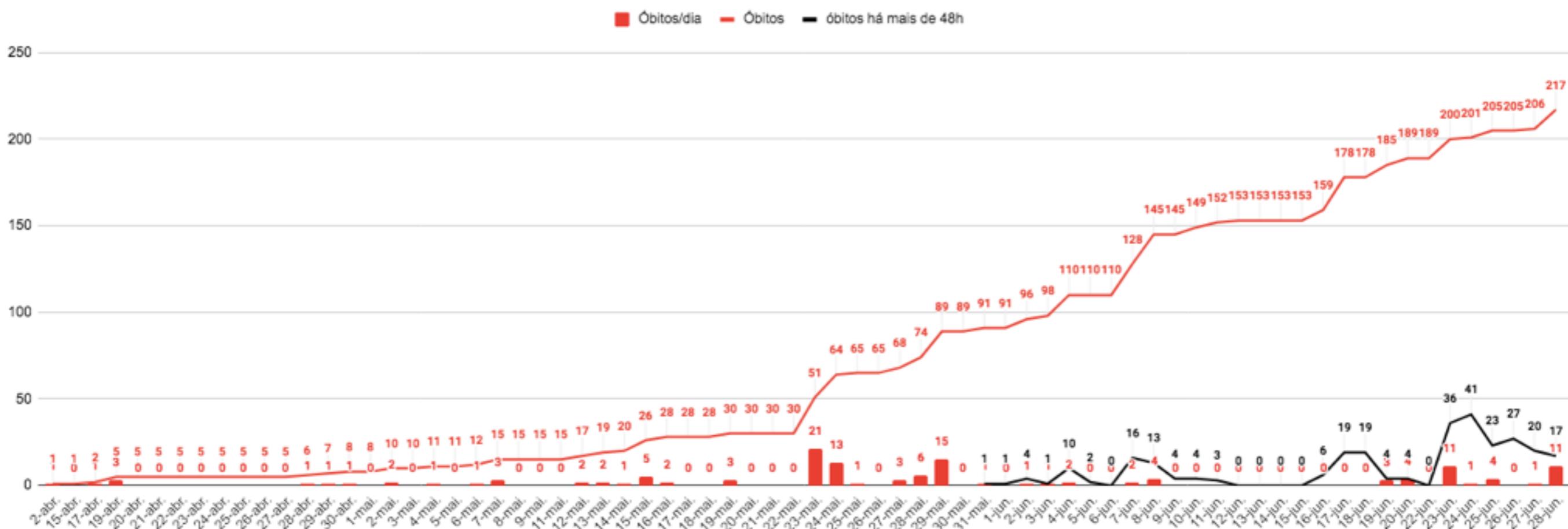
sara pereira

AO VIVO | 29/06 | COLETIVA COMITÊ POPULAR

óbitos, confirmados, notificações e transparência

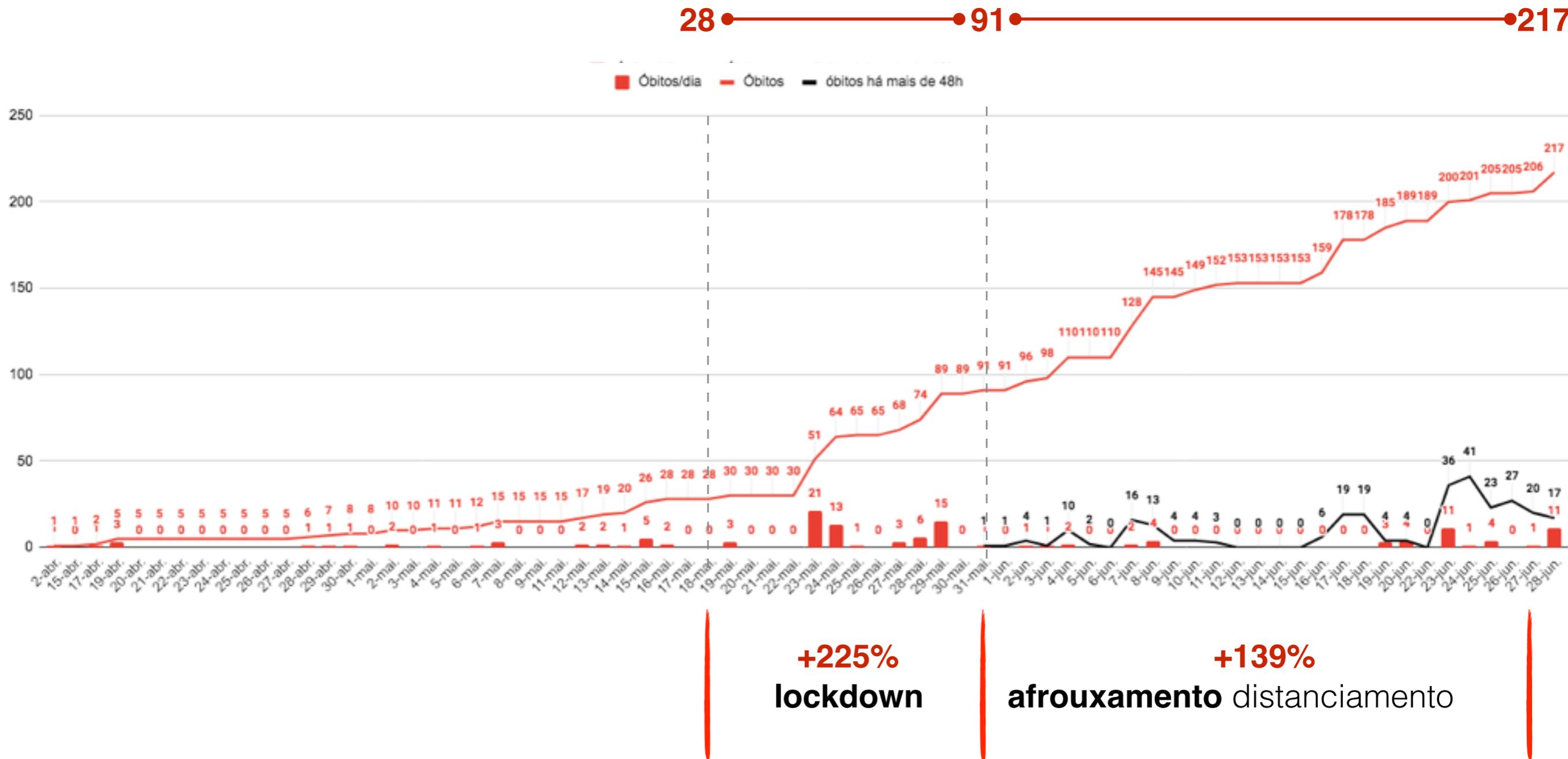
órbitas

Dia 22/05, Santarém tinha **30 vítimas fatais**. De lá para cá, atingimos **217 óbitos**, acumulamos mais de **187 casos**



média de **uma morte a cada 6 horas no período**

Santarém vê um crescimento de 675% óbitos, de 28 mortes para 217 no período



Onde o boletim apresenta o total de óbitos de Covid19 em Santarém no boletim?



$$96 + 01 + 01 = 98$$

$$98 + 02 + 10 = 110$$

PERGUNTA: por que, às vezes, nem todos os órbitos parecem ser somados?

No dia 27 junho, **20 óbitos** anteriores não foram registrados na soma total



soma não confere

$$205 + 01 + 20 = 226$$

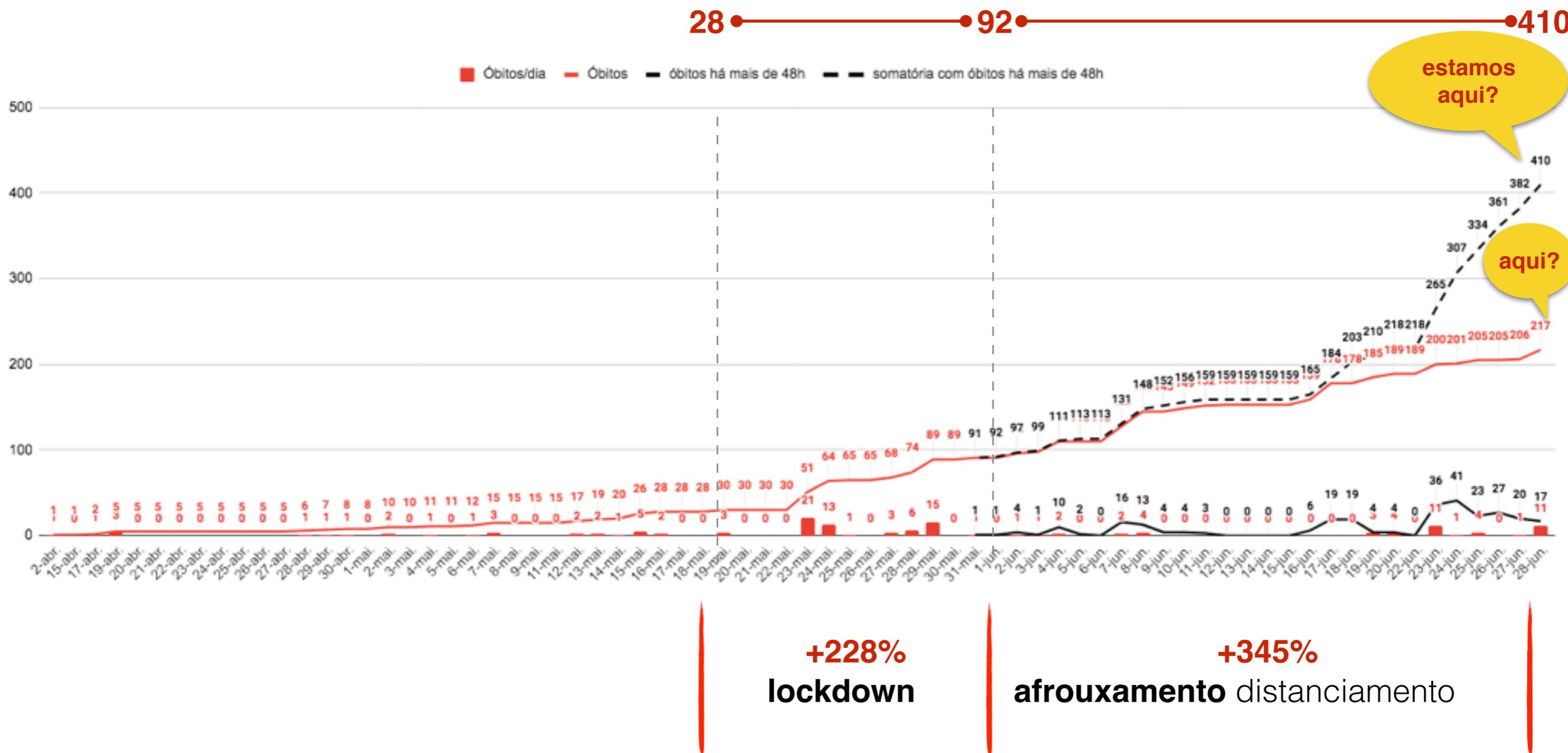
No dia 26 junho, 27 óbitos anteriores não foram registrados na soma total



soma não confere

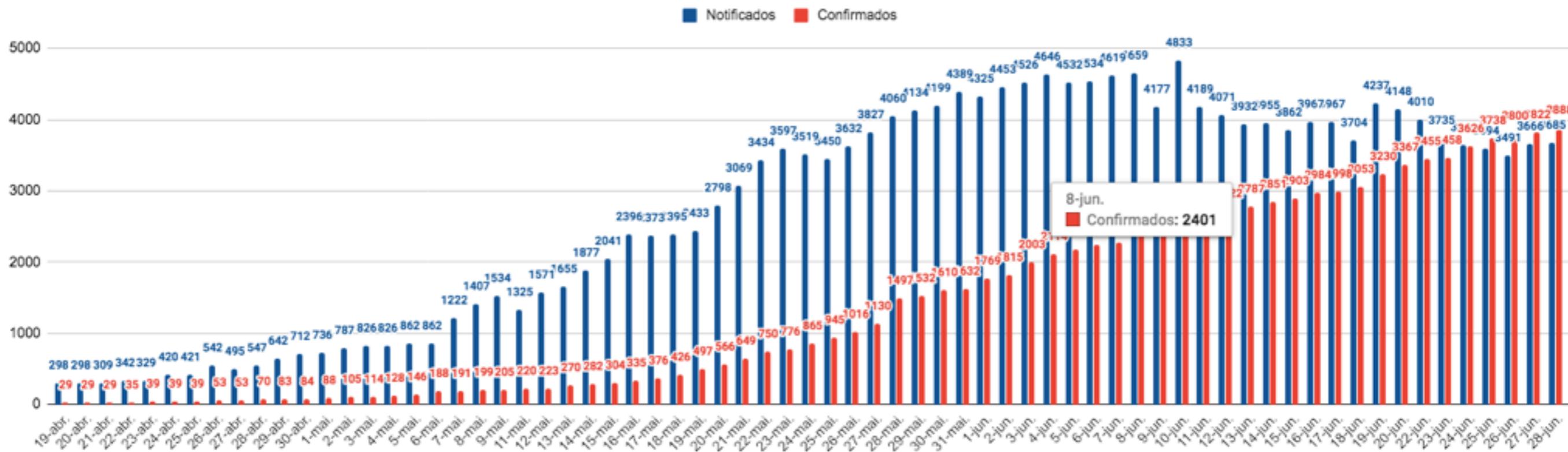
$$205 + 00 + 27 = 232$$

Com tais dados não somados de 10 boletins recentes, teríamos hoje **410 óbitos**, no lugar de 217 **cresc +1364%**



notificações e casos confirmados

Dados de ontem **mais casos confirmados** que **notificados**. Como é possível esse cenário?



lockdown

afrouxamento distanciamento

transparência nos dados

A sociedade santarena e a imprensa precisam de transparência nos dados



sociedade civil

Qual o número total de vítimas fatais (óbitos) em Santarém? **217** ou **410**?

Qual o impacto do **afrouxamento** das medidas de distanciamento e o **crescimento de óbitos**?



imprensa

O que sinaliza esse crescimento de **mais 176 óbitos** (ou mais de 352) no período?

Por que houve **queda nas notificações** se os óbitos continuam subindo?

médica na linha de frente

dra nastia santos

AO VIVO | 29/06 | COLETIVA COMITÊ POPULAR

ocupação, capacidade hospitalar e perfil óbitos

ocupação de leitos e capacidade hospitalar

Segundo dados do governo de estado, estamos na capacidade de UTIs do HRBA de Santarém

CORONAVÍRUS COVID-19		LEITOS COVID-19 HRBA				
24/06/2020 - 17h						
		OCUPADOS				
UNIDADES DE INTERNAÇÃO	QUANTIDADE	CONFIRMADOS	SUSPEITOS	TOTAL	TRANSFERÊNCIA EM ANDAMENTO	DISPONÍVEIS
UTI ADULTO (TÉRREO)	15	12	1	13	2	0
UTI ADULTO A 4º ANDAR	16	15	0	15	1	0
UTI ADULTO B 4º ANDAR	14	11	2	13	1	0
UTI NEONATAL	3	0	2	2	0	1
UTI PEDIÁTRICA	4	1	3	4	0	0
TOTAL PARCIAL	52	39	8	47	4	1
PACIENTES RECUPERADOS				86		
ACOLHIMENTO (PRONTO ATENDIMENTO)	2	2	0	2	0	0
PACIENTES EM LEITOS EXTRAS	12	5	7	12	0	0
TOTAL GERAL	66	46	15	61	4	1

Fonte: Núcleo Interno de Regulação (NIR)
Hospital Regional do Baixo Amazonas do Pará (HRBA)



UTIS

ZERO UTIS adulto

1 UTI neonatal

Segundo dados do governo de estado, estamos na capacidade do Hospital de Campanha

120

Leitos



quantos desses leitos estão ainda indisponíveis?

82

Em atendimento



quantos desses pacientes estão precisando de UTI?

37

Transferências

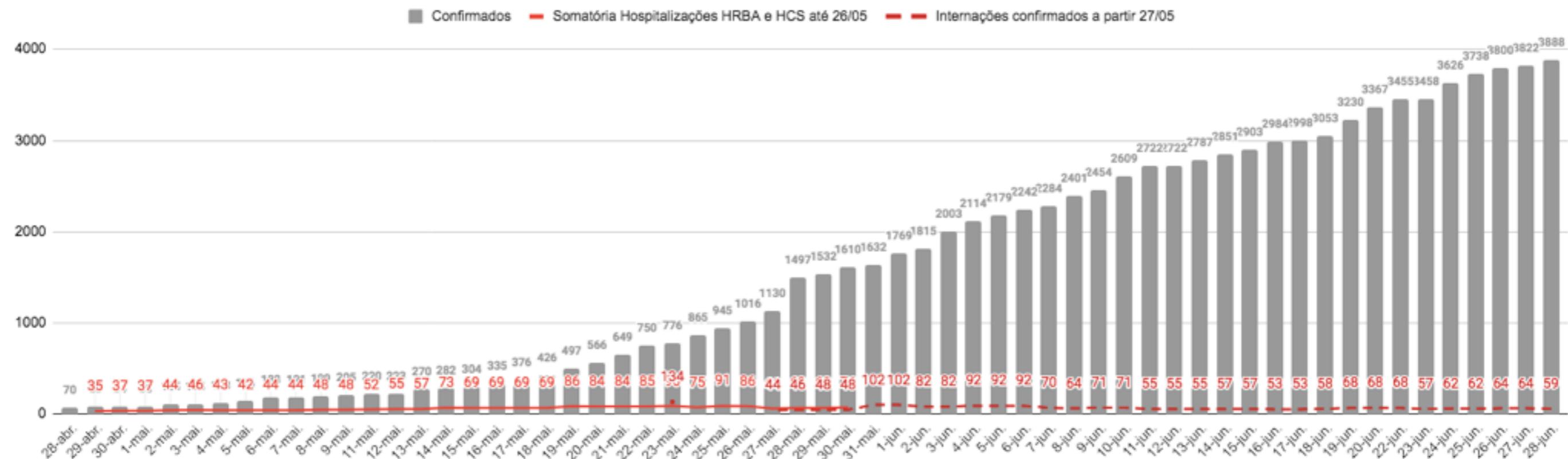
62

Óbitos



esses óbitos chegaram a ser transferidos para UTI?

Por que tão poucas internações com a explosão do número de confirmados?



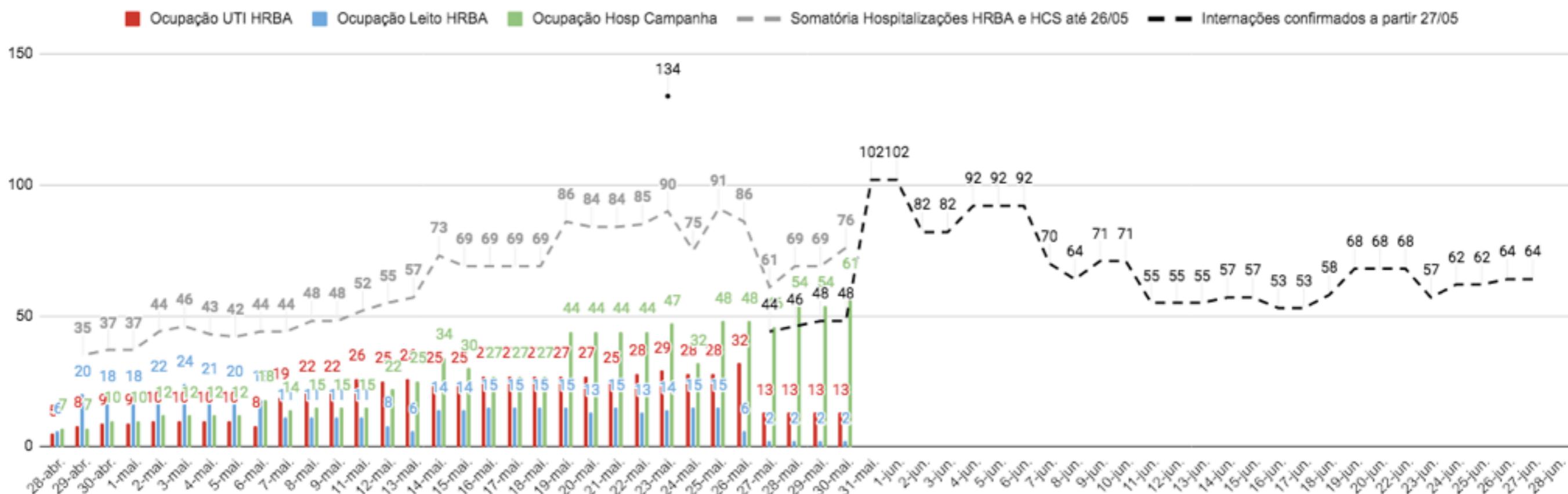
o número de internações divulgados no boletim da prefeitura se mantém entre 60 e 90, sem relação com o aumento de número de casos, seja 376 ou 3822 confirmados, ficamos com a mesma média de internados.

Até 26/maio os dados eram divulgados com detalhes sobre internações

Atualmente, a população não é informada sobre leitos de UTI ocupados



Sem o detalhamento das internações, como saber o limite da capacidade hospitalar?



sem o detalhamento nos boletins não é possível verificar quantas das internações estão em leito ou UTI, no HRBA ou hospital de Campanha.

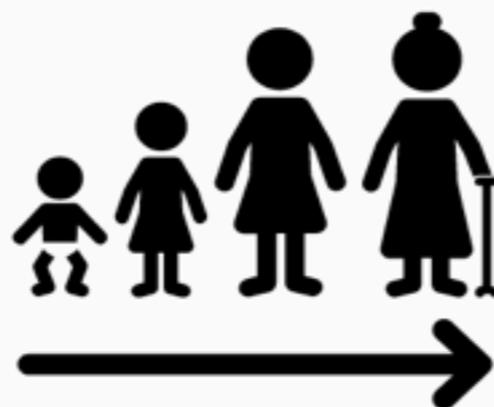
perfil dos óbitos

O que sabemos e o que não sabemos sobre os óbitos de Santarém?



homens x mulheres

porcentagem de quem está sendo mais afetado na região?



faixa etária

em algumas regiões, o número de jovens vítimas é maior que de idosos. como está a distribuição etária dos óbitos em Santarém? há registros de crianças?



pop tradicionais

porcentagem de quem está sendo mais afetado na região?



local dos óbitos

porcentagem de mortes nos hospitais e mortes ocorridas em casa/ comunidade?

transparência nos dados

A sociedade santarena e a imprensa precisam de transparência nos dados



sociedade civil

Qual a capacidade atual do HRBA e HCS, considerando ampliações feitas nas últimas semanas?

Sem leitos de UTI, o que fazer com novos casos graves que chegam em Santarém?
Enviar para outra cidade?



imprensa

Por que há um número tão baixo de internação hospitalar dado o crescimento de casos?

No perfil dos óbitos, quantos estão acontecendo no hospital e quantos estão acontecendo em casa?

coordenador da Pastoral Social

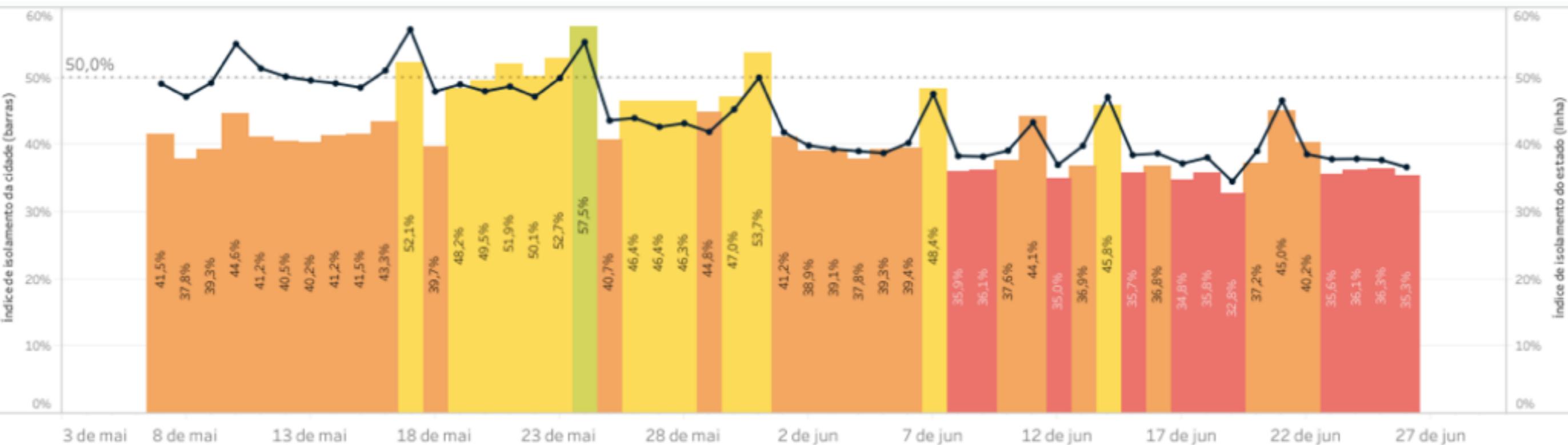
pd guillermo grisales

AO VIVO | 29/06 | COLETIVA COMITÊ POPULAR

taxas de isolamento social
taxas de isolamento domiciliar de casos confirmados

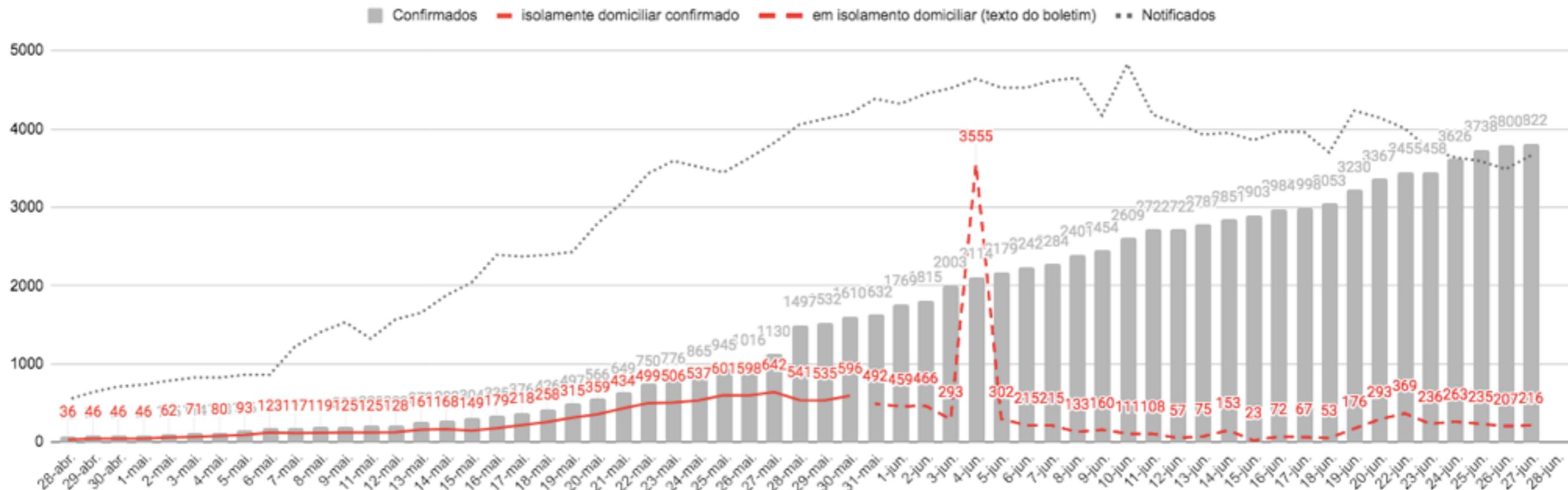
taxa de isolamento social

Durante o lockdown, Santarém atingiu 57% de isolamento social, hoje está em 35%



isolamento domiciliar de casos confirmados

A relação entre casos confirmados e em isolamento domiciliar é a mais baixa desde o início



casos confirmados com Covid19

deveriam estar em isolamento domiciliar para evitar que paciente contaminado transmita o vírus para mais pessoas

O total de casos em isolamento é divulgado no texto que acompanha o boletim, não aparecendo mais na imagem de divulgação.

BOLETIM
ATUALIZAÇÃO • 20H30 | 20.06

3367
CASOS CONFIRMADOS

2817
RECUPERADOS

189
ÓBITOS

68
POSITIVOS INTERNADOS

43 EM ANÁLISE

1547 DESCARTADOS

NOVOS CASOS
137 CASOS NAS ÚLTIMAS HORAS
04 ÓBITOS NAS ÚLTIMAS HORAS

CASOS ANTERIORES
103 CASOS OCORRIDOS HÁ MAIS DE 48 HORAS
04 ÓBITOS OCORRIDOS HÁ MAIS DE 48 HORAS

4.148 MONITORADOS
14.466 MON/RECUPERADOS

prefeituradesantaren • Seguindo

A atualização de hoje acrescentou 137 novos casos positivos para covid-19, todos por testes rápidos. A Prefeitura informa ainda que dos 3.367 casos confirmados de covid-19; 2.817 estão recuperados, 68 estão internados, 189 são óbitos, e outros 293 pacientes estão em isolamento domiciliar. ✓
Nova atualização às 20h30 de 20.06.2020

A Prefeitura reforça que o isolamento social, as medidas de higiene e de etiqueta social são fundamentais no combate ao novo coronavírus. A Secretaria Municipal de Saúde (Semsu) passou a ter acesso ao sistema de confirmação e monitoramento de dados e informa que divulgará seus boletins diários após a divulgação de

Curtido por alana.d.carla e outras 418 pessoas

HÁ 16 HORAS

No dia 30/maio, tínhamos 596+27 casos em isolamento domiciliar

No dia 20 de junho, com quase a mesma quantidade de casos monitorados, temos apenas 293 em isolamento domiciliar (conforme texto em página anterior).



transparência nos dados

A sociedade santarena e a imprensa precisam de transparência nos dados



sociedade civil



imprensa

Como promover uma reabertura segura se a taxa de adesão às medidas de isolamento social com o crescimento de contaminados?

Como a conscientização pública do avanço da epidemia é ferramenta fundamental para engajamento em isolamento social (só sair se preciso).

Dado que a pandemia do Covid19 afeta toda sociedade, porque o Comitê de Gestão de Crise não conta com participantes da sociedade civil e científica?

Há casos confirmados que não estão em isolamento?

presidente da Associação Iwipurãga do Povo Borari

Jecilaine Borari

AO VIVO | 29/06 | COLETIVA COMITÊ POPULAR

situação de Alter do Chão

Alter do Chão - SEMSA 18/junho, uma semana atrás e SESAI 26/junho



SEMSA Vila de Alter

70 monitorados

225 notificados

3 óbitos

Testagens rápidas

50 pessoas

14 negativas

36 positivas (72%)



SESAI - indígenas Alter

95 notificados

7 positivos

23 testes

16 negativos

transparência nos dados

A sociedade santarena e a imprensa precisam de transparência nos dados



sociedade civil

Por que os dados sobre Alter do Chão não estão disponíveis nos sites da prefeitura, nem da SEMSA e SESAI?



imprensa

Quais medidas protetivas específicas tem sido tomadas para proteger a vila e sua população?

Conselho Indígena Tapajós Arapiuns (Cita)

vândria borari

AO VIVO | 29/06 | COLETIVA COMITÊ POPULAR

situação dos povos indígenas do tapajós

Sesai - indígenas Rio Tapajós: 10 óbitos

Última atualização: 27 de junho de 2020 – 17:00 horas.

DSEI	Casos Suspeitos	Casos Confirmados	Descartados	Infectados (atual)	Cura Clínica	Óbitos
Rio Tapajós	61	466	242	413	42	10

Sesai - indígenas Rio Tapajós

DSEI RIO TAPAJÓS SAÚDE INDÍGENA

BOLETIM INFORMATIVO COVID-19 atualizado em: 24/06/2020 às 18:00h
#FICANAALDEIA

UNIDADE	CONFIRMADOS	SUSPEITOS	DESCARTADOS	ÓBITOS	ÓBITOS (em investigação)	RECUPERADOS
PB Novo Progresso	1	3	2	0	0	0
PB Itaituba	17	10	27	2	1	0
PB Sai Cinza	226	3	89	2	1	19
PB Jacareacanga I	66	39	2	2	0	3
PB Rio das Tropas	31	0	10	1	0	21
PB Katõ	7	0	9	2	1	0
PB Restinga	3	2	8	1	0	0
PB Teles Pires	0	0	0	0	0	0
PB Waro Apompo	1	2	0	0	0	0
PB Missão Cururu	0	0	1	0	0	0
PB Santa Maria	0	0	0	0	0	0
ALDEADOS	352	59	148	10	3	43
LOGRADOUROS	4	2	3	0	0	3

Fonte: DIASI/ DSEI-RT/ SESAI

MINISTÉRIO DA SAÚDE PÁTRIA AMADA BRASIL

casos detalhados do Alto e Médio Tapajós, 24/06

DSEI Guatoc - divulgado hoje 29/06

BOLETIM DIÁRIO COVID-19 - DSEI GUATOC

Atualizado dia 29/06/2020
as 10:00 Hr

	SUSPEITOS	CONFIRMADOS		DESCARTADOS		INFECTADOS		ÓBITOS		CURA CLÍNICA	
	QUANT.	ALDEIA	QUANT.	ALDEIA	QUANT.	ALDEIA	QUANT.	ALDEIA	QUANT.	ALDEIA	QUANT.
P.B. SANTARÉM	154	SÃO FRANCISCO DO PARAUÁ	1	LIMÃO TUBA	1	MARABAIXO	1	ALTER DO CHÃO	1	ALTER DO CHÃO	5
		CABECEIRA DO AMORIN	1	NOVA GURUPA	12	ENSEADA DO AMORIN	1	IPAUIXUNA	1	SÃO FRANCISCO DO PARAUÁ	1
		MARABAIXO	2	JAUARITUBA	1	NOVA GURUPA	4	PAJURÁ	1	CABECEIRA DO AMORIN	1
		ENSEADA DO AMORIN	2	AÇAZAL	4	MAPIRIZINHO	1	JACA	1	MARABAIXO	1
		IPAUIXUNA	2	VISTA ALEGRE DO CAPIXAUA	12	VISTA ALEGRE DO CAPIXAUA	6			ENSEADA DO AMORIN	1
		NOVA GURUPA	4	BRAÇO GRANDE	1	SÃO PEDRO DO MURUCI	16			IPAUIXUNA	1
		PARICATUBA	1	SÃO PEDRO DO MURUCI	6	ARIMUM	5			PARICATUBA	1
		JATEQUARA	1	KARUCI	1	AJAMURI	3			JATEQUARA	1
		JAUARITUBA	1	NOSSA SENHORA DO GARIMPO	2					JAUARITUBA	1
		SANTO AMARO	1	LAGO DA PRAIA	1					SANTO AMARO	1
		PAJURÁ	1	VILA FRANCA	1					VISTA ALEGRE DO CAPIXAUA	1
		JACA	1	BRAGANÇA	13					BRAGANÇA	18
		MAPIRIZINHO	1	TAKUARA	32					TAKUARA	20
		VISTA ALEGRE DO CAPIXAUA	7	MARITUBA	23					MARITUBA	36
		BRAÇO GRANDE	2								
		SÃO PEDRO DO MURUCI	16								
		ARIMUM	5								
		AJAMURI	3								
		BRAGANÇA	18								
		TAKUARA	20								
MARITUBA	36										
ALTER DO CHÃO	6										
TOTAL	154	132	110	37	4	89					

DSEI Guatoc - divulgado hoje 29/06

CASOS CONFIRMADOS:

- * Dos 132 casos confirmados, 30 já tiveram as notificações qualificadas
- * 34 notificações foram encaminhadas pelo Polo Base para o DSEI na sexta-feira dia 26/06/2020 e estão passando por qualificação da notificação
- * 18 casos confirmados são de indígenas que não estão no SIASI.
- * 50 Casos confirmados estão em processo de registro de caso de Covid-19 no e-SUS VE

CASOS DESCARTADOS:

- * Foram notificados e qualificados 38 de casos descartados
- * 69 notificações de casos descartados encaminhadas para o DSEI dia 26/06/2020 estão passando por uma qualificação.
- * 03 Casos descartados estão em processo de registro de notificação no e-SUS VE

Quais os dados epidemiológicos dos indígenas Baixo Tapajós?



SESAI Santarém
dados diários não
divulgados
localmente com
fácil acesso

A SEMSA realizou testagem em 14 comunidades e aldeias do Tapajós durante o período de 5 a 7 de junho. Dos **149 testes** realizados em pessoas com síndrome gripal, **117 deram resultado positivo (78%)**. "Nas comunidades do rio Amazonas (e Várzeas), os 78% se repetiram", explicou Caetano Scannavino através das redes sociais. "Nos três polos visitados (Arapixuna, Curuai e Vila Socorro) entre 30 e 31/maio, dos **124 testes, 97 testaram positivo**."

transparência nos dados

A sociedade santarena e a imprensa precisam de transparência nos dados



sociedade civil



imprensa

Como está a situação dos indígenas no Baixo Tapajós?

Por que SEMSA, SESAI e SESPA não compartilham o perfil dos casos confirmados, com regularidade e fácil acesso, descrevendo indígenas, mulheres/homens/faixa etária?

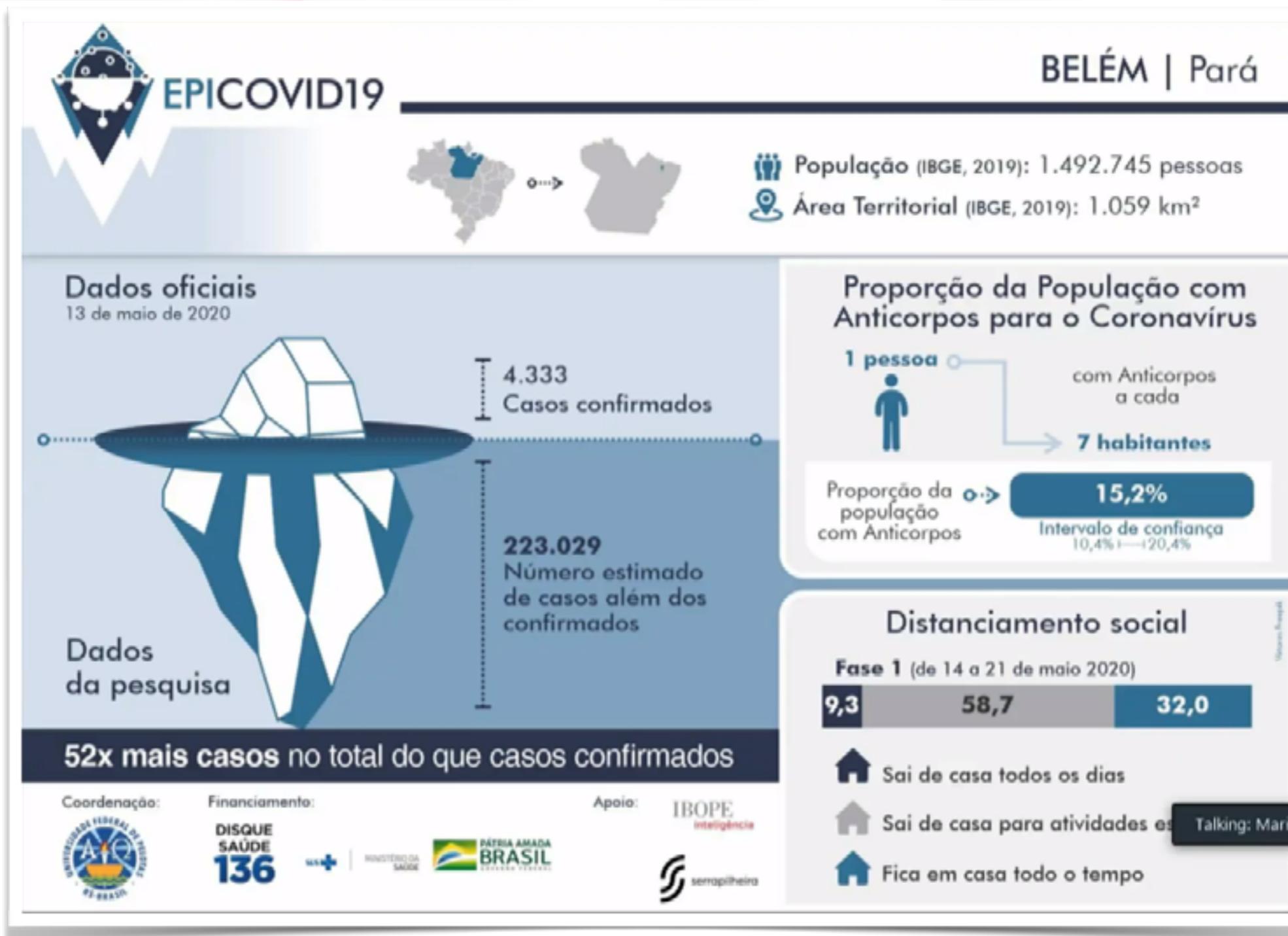
Universidade Federal do Oeste do Pará (UFOPA)

prof rui harayama

AO VIVO | 29/06 | COLETIVA COMITÊ POPULAR

testes, notificação e resultados de pesquisas

Pesquisas sobre casos em Santarém



Pesquisas sobre casos em Santarém



A interpretação dos resultados aqui apresentados é de responsabilidade da equipe científica do projeto, e não necessariamente reflete a posição do Ministério da Saúde.

Pelotas, 11 de junho de 2020

Em duas semanas, aumenta em 50% a proporção da população com anticorpos para coronavírus no Brasil

A segunda fase do EPICOV19-BR, realizada entre os dias 04 e 07 de junho, traz resultados inéditos. Durante quatro dias de coleta de dados em 133 cidades espalhadas por todos os estados do Brasil, os pesquisadores concluíram 31.165 entrevistas e testes para o coronavírus. Em 120 cidades, incluindo 26 das 27 capitais (com exceção de Curitiba), foi possível testar pelo menos 200 pessoas, todas selecionadas por sorteio. Para fins de comparação, na primeira fase da pesquisa, ocorrida entre 14 e 21 de maio, foram entrevistadas e testadas 25.025 pessoas, sendo que em 90 cidades foi possível testar 200 ou mais participantes.

“Esse avanço metodológico talvez seja o grande destaque da segunda fase da pesquisa. Com um maior número de entrevistas realizadas e de cidades incluídas nas análises, aumenta a nossa capacidade, enquanto epidemiologistas, de interpretar os dados sobre coronavírus no Brasil”, avalia o coordenador geral do estudo, Pedro Curi Hallal.

Pesquisas sobre casos em Santarém



Metodologia

250 indivíduos - casas sorteadas

Teste rápido autorizado somente
para pesquisa epidemiológica

Epicovid 10,8% - 11 junho 2020



304.589 pessoas (IBGE Cidades)

Segundo Epicovid,

32.896 casos confirmados

Epicovid 10,8% - 11 junho 2020

Confirmados, Óbitos, Taxa Letalidade e Recuperados por Município						
Município	Confirmados	Óbitos	Recuperados	% de Letalidade	% de Recuperados	
Salvaterra	275	12	224	4.36%	81.45%	
Santa Bárbara do Pará	220	10	203	4.55%	92.27%	
Santa Cruz do Arari	88	5	73	5.68%	82.95%	
Santa Izabel do Pará	441	31	370	7.03%	83.90%	
Santa Luzia do Pará	119	7	103	5.88%	86.55%	
Santa Maria das Barreiras	66	2	55	3.03%	83.33%	
Santa Maria do Pará	159	15	109	9.43%	68.55%	
Santana do Araguaia	116	3	97	2.59%	83.62%	
Santarém	3.046	162	2.545	5.32%	83.55%	
Santarém Novo	114	3	103	2.63%	90.35%	
Santo Antônio do Tauá	324	22	223	6.79%	68.83%	
São Caetano de Odívelas	338	15	313	4.44%	92.60%	
São Domingos do Araguaia	244	4	221	1.64%	90.57%	
São Domingos do Capim	66	3	37	4.55%	56.06%	
São Félix do Xingu	481	6	385	1.25%	80.04%	

Covid19 - Estratégia de Gestão

Quadro 1. Descrição dos eixos, indicadores, cálculo, fontes de dados, forma de agregação dos dados, pontos de cortes e pontos relacionados.

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 (módulo de gestão de leitos) ou sistema próprio	UF / Macrorregião / Região de Saúde / Município	< 25%	26%	50%	51 %	70%	71%	85 %	Maior que 85%
					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 (módulo de gestão de leitos) ou sistema próprio	UF / Macrorregião / Região de Saúde / Município	< 25%	0	50%	51 %	70%	71%	85 %	Maior que 85%
					0	2	4	6	8			
	PREVISÃO DE ESGOTAMENTO DE LEITOS DE UTI (risco)	$N = \log(1/D;E)$ N = número de dias até esgotamento D = Taxa de ocupação dia E = Taxa média de crescimento semanal	e-SUS Notifica (módulo 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			

COVID-19

Estratégia de Gestão

1ª edição

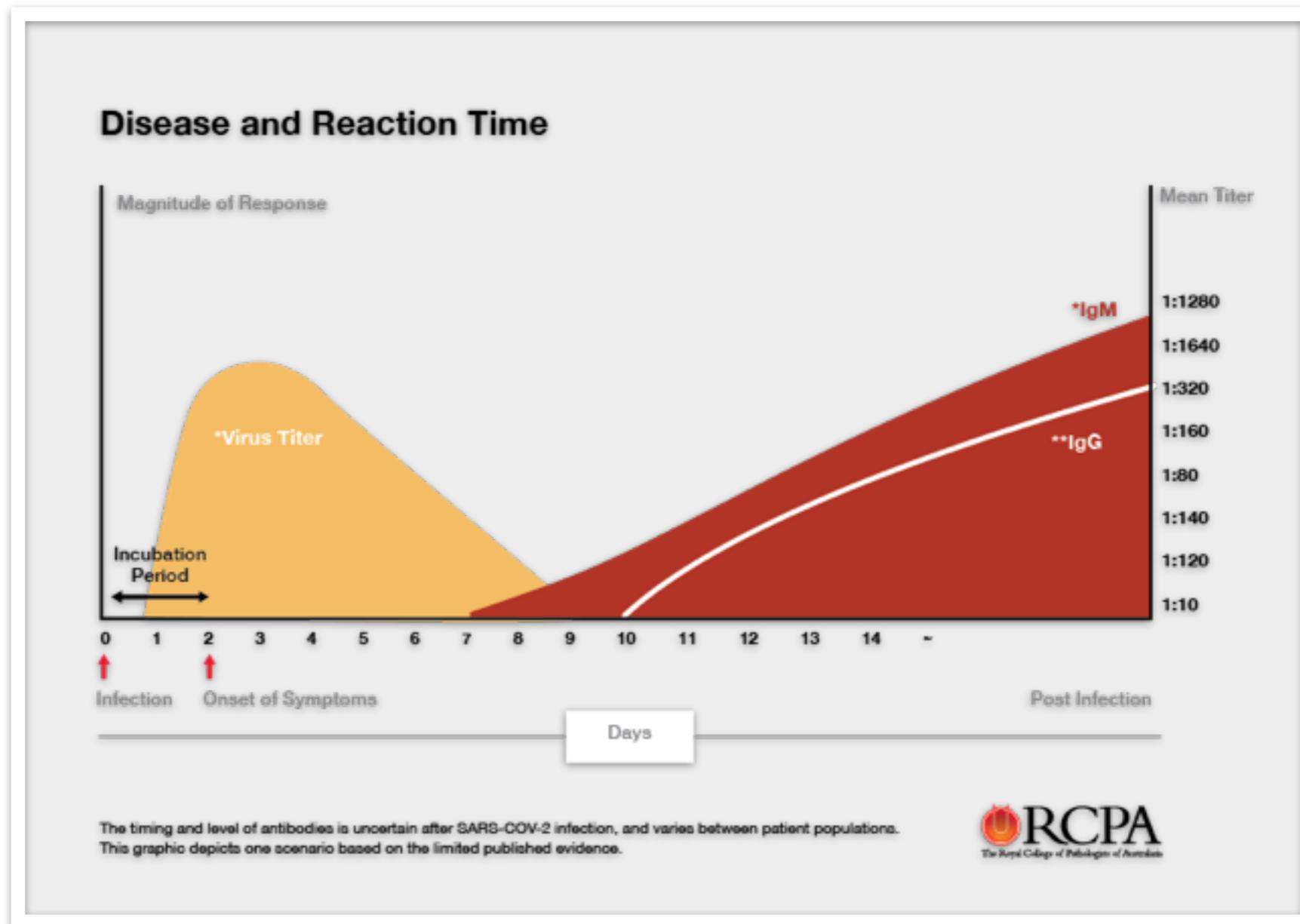
Instrumento para apoio à tomada de decisão na resposta à pandemia da Covid-19 na esfera local



Covid19 - Baixo Amazonas



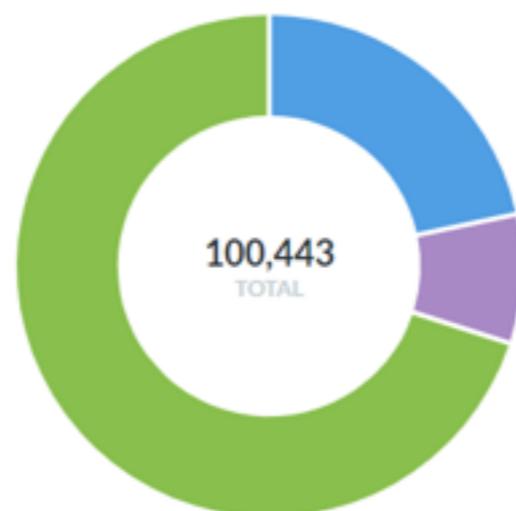
Teste - Tempo de resposta



Protocolo de busca ativa, testagem e rastreamento de contatos

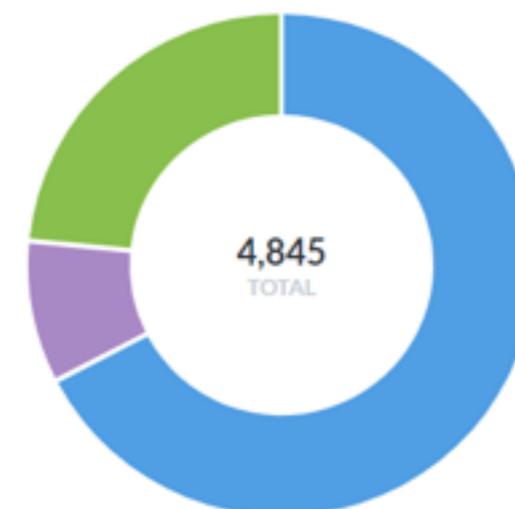
Critério de Confirmação - Casos Confirmados

● LABORATÓRIO	21.59%
● VÍNCULO EPDEMIOLÓGICO	8.08%
● TESTE RÁPIDO	70.33%



Critério de Confirmação - Óbitos

● LABORATÓRIO	67.68%
● VÍNCULO EPDEMIOLÓGICO	8.94%
● TESTE RÁPIDO	23.38%



federação das organizações quilombolas (FOQS)

claudina lírio

AO VIVO | 29/06 | COLETIVA COMITÊ POPULAR

situação quilombolas na região

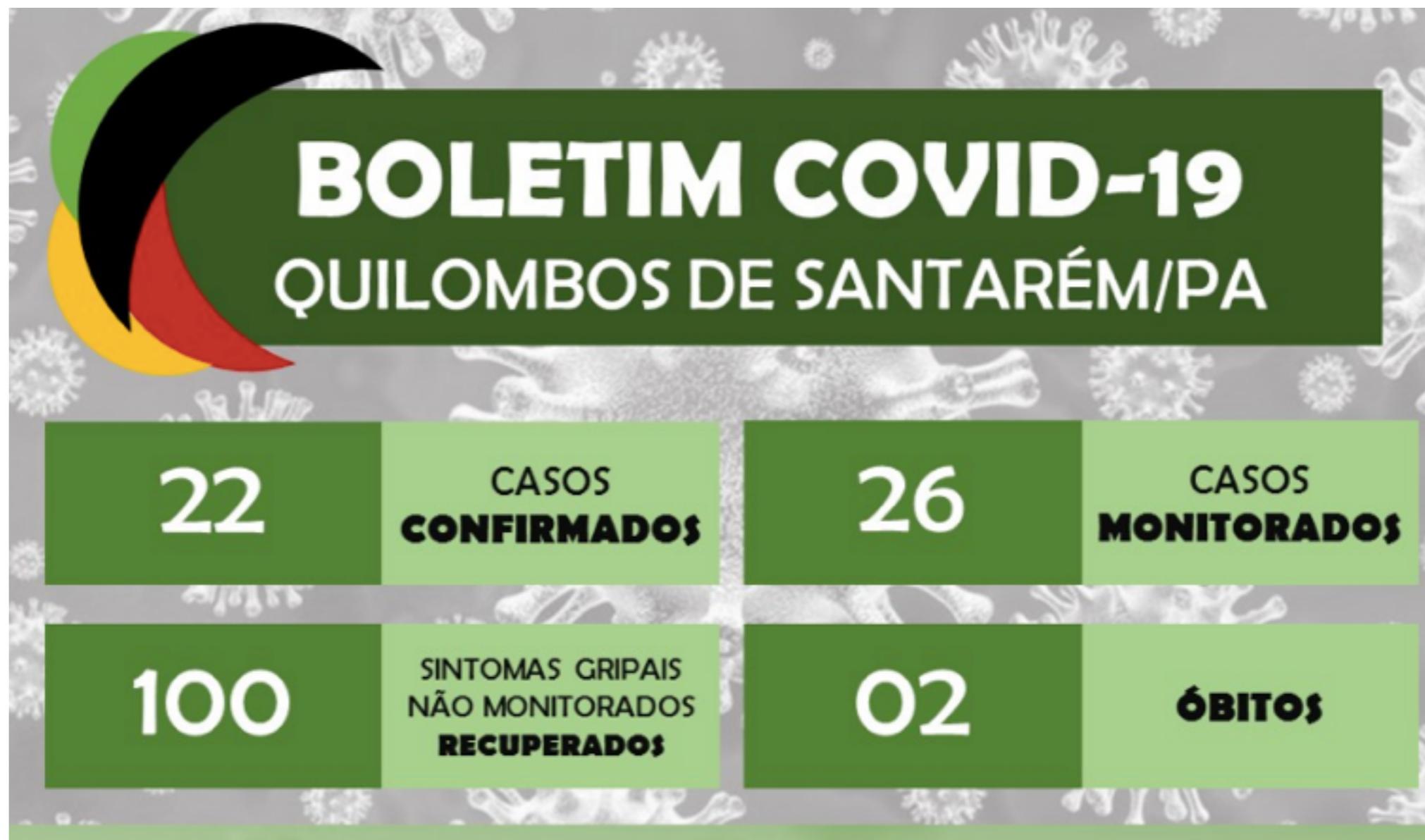
Federação das Organizações de Quilombolas de Santarém



OMULU - TERRA DE QUILOMBO, ação da Federação das Organizações Quilombolas de Santarém - FOQS, apresenta o primeiro resultado do monitoramento da COVID-19 nos quilombos de Santarém realizado no período de 15 a 29.06.2020.



Federação das Organizações de Quilombolas de Santarém



ATUALIZAÇÃO: 22H.
29.06.2020

PERGUNTAS

coletiva sobre dados da epidemia em Santarém