

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO COVID-19 – ITABAIANA-SE

Boletim número 20
8ª Semana epidemiológica
Itabaiana, 02 de março de 2021

VACINA SIM

ORGANIZAÇÃO:



Programas de Pós-Graduação

Ciências Naturais – PPGCN
Ciências Fisiológicas - PROCFIS

Engenharia e Ciências Ambientais – PPGE CIA
Engenharia Civil - PROEC

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE

Profª. Drª. Liliádia da Silva Oliveira Barreto
Reitora *Pro Tempore*

Prof. Dr. Pedro Durão
Vice-Reitor *Pro Tempore*

Prof. Dr. Victor Hugo Vitorino Sarmiento
Diretor do Campus Professor Alberto Carvalho

Profª. Drª. Joelma Carvalho Vilar
Vice-Diretora do Campus Professor Alberto Carvalho

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITABAIANA

Adailton Resende Sousa
Prefeito

Everton Carvalho da Cunha Filho
Vice-prefeito

Priscilla de Melo Ramos
Secretária Municipal de Saúde

EQUIPE TÉCNICA

Dr. José Ronaldo dos Santos
Pós-graduação em Ciências Naturais
Campus Professor Alberto Carvalho (UFS)

Dr. Silvânio Silvério Lopes da Costa
Pós-graduação em Engenharia e Ciências Ambientais
Campus Professor José Aloísio de Campos (UFS)

Dr. Ludmilson Abritta Mendes
Pós-graduação em Engenharia Civil
Campus Professor José Aloísio de Campos (UFS)

Msc. Alan de Gois Barbosa
Pós-graduação em Engenharia Civil
Campus Professor José Aloísio de Campos (UFS)

Priscilla de Melo Ramos
Secretária Municipal de Saúde – Itabaiana-SE

Laís de Fátima Silva Menezes
Coordenadora da Vigilância Epidemiológica
Secretaria Municipal de Saúde – Itabaiana-SE

Itabaiana-SE, 02 de março de 2021



APRESENTAÇÃO

Com o avanço da segunda onda de contágio do coronavírus, a Universidade Federal de Sergipe, em parceria com a Secretaria Municipal de Saúde do município de Itabaiana-SE, através de um acordo de cooperação institucional entre a UFS e a prefeitura municipal de Itabaiana, volta a publicar o boletim epidemiológico da COVID-19.

As informações contidas no boletim têm sido fundamental na elaboração e implementação de políticas de prevenção à saúde, e outras medidas essenciais no enfrentamento da pandemia da COVID-19.

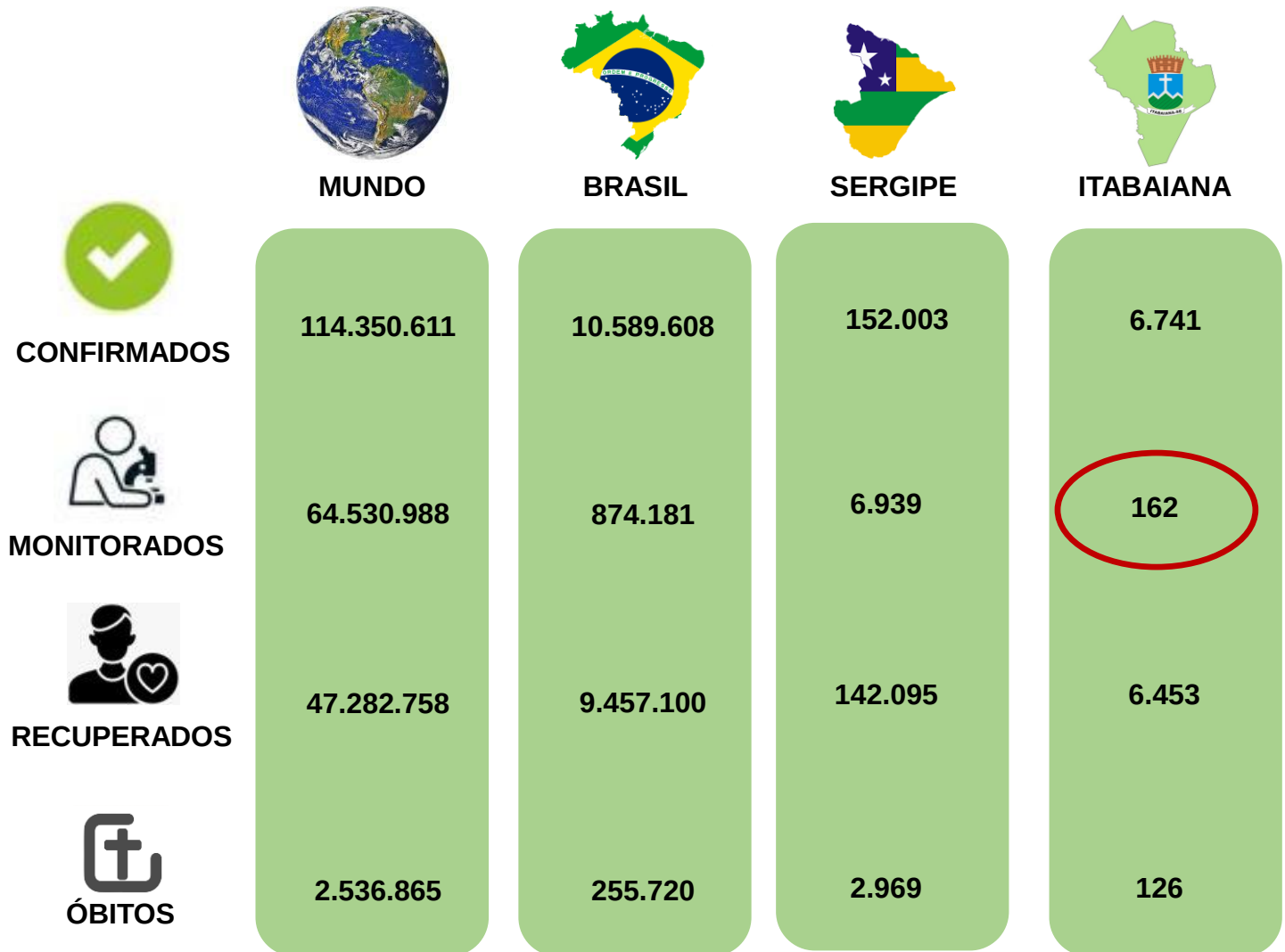
Nesse momento, destaca-se, portanto, a necessidade de imunização da população através de campanhas de vacinação, devendo prevalecer os critérios de risco traçados no plano de vacinação do município. **A vacinação continua sendo a forma mais segura e eficaz de prevenção.**

Na busca de estratégias para conter o avanço da COVID-19 no município de Itabaiana-SE, o 20º boletim epidemiológico se configura como instrumento de vigilância para contribuir com informações relevantes e qualificadas, visando direcionar estrategicamente as ações em saúde pública.

Dados atualizados em 01/03/2021. Horário: 22:30



PANORAMA GERAL



As informações contidas nesse Boletim Epidemiológico são **preliminares**, sendo constantemente avaliadas quanto ao preenchimento de definição de caso, duplicidades e notificações tardias, portanto, estão **sujeitas a modificações**.



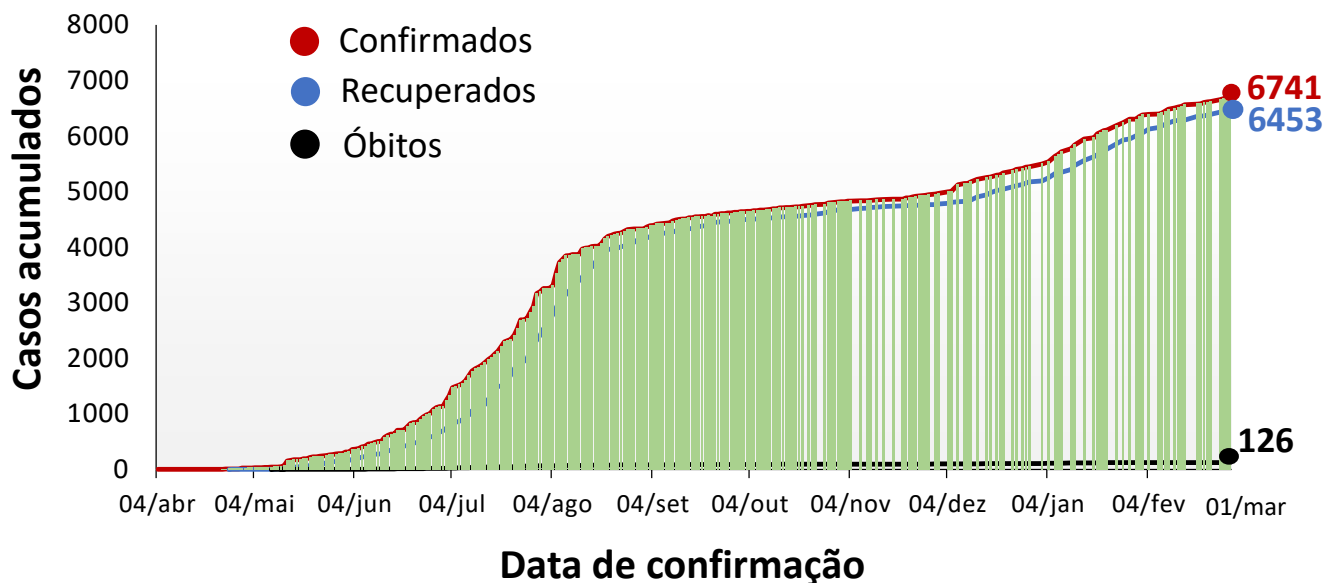
PANORAMA ITABAIANA

Casos Negativos	9.518
Total de Testes Realizados	16.259
Pessoas Hospitalizadas	13
Isolamento Domiciliar	149

Dados atualizados em 01/03/2021. Horário: 22:30

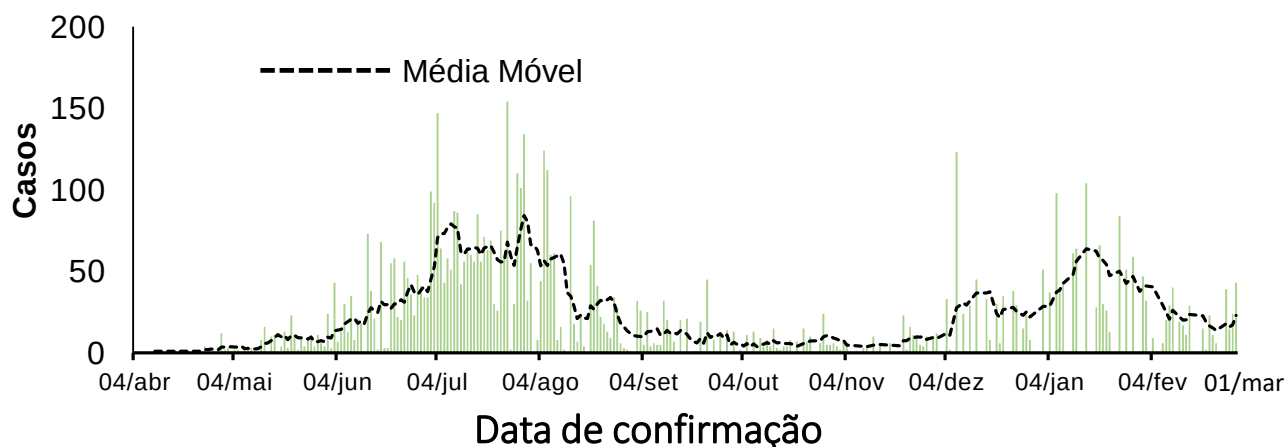
EVOLUÇÃO DOS CASOS

Acumulado de casos e óbitos de COVID-19 por data de notificação



Na última semana, o número acumulado de notificações aumentou 1,4 % em relação ao valor acumulado das semanas anteriores.

Casos novos de COVID-19 por data de notificação



A linha pontilhada, no gráfico, representa a média móvel diária dos últimos 7 dias. No dia 01 de março/2021 essa média foi de 23 casos/dia. Observa-se um aumento de 13% no valor dessa média, quando comparada à média móvel de 14 dias atrás.

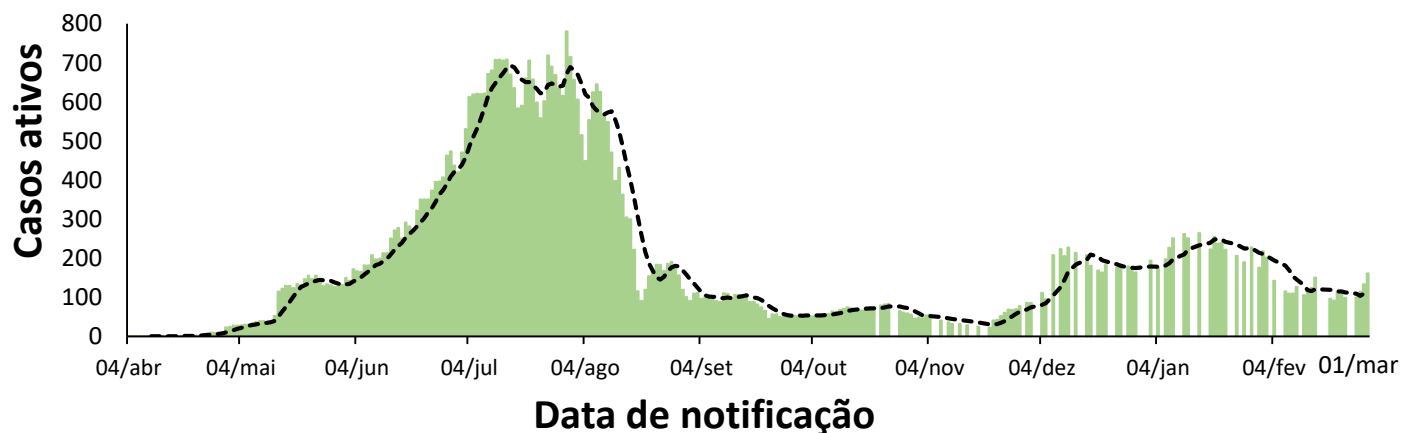
Fonte: Vigilância Epidemiológica – Secretaria Municipal de Saúde de Itabaiana-SE

Dados atualizados em 01/03/2021. Horário: 22:30



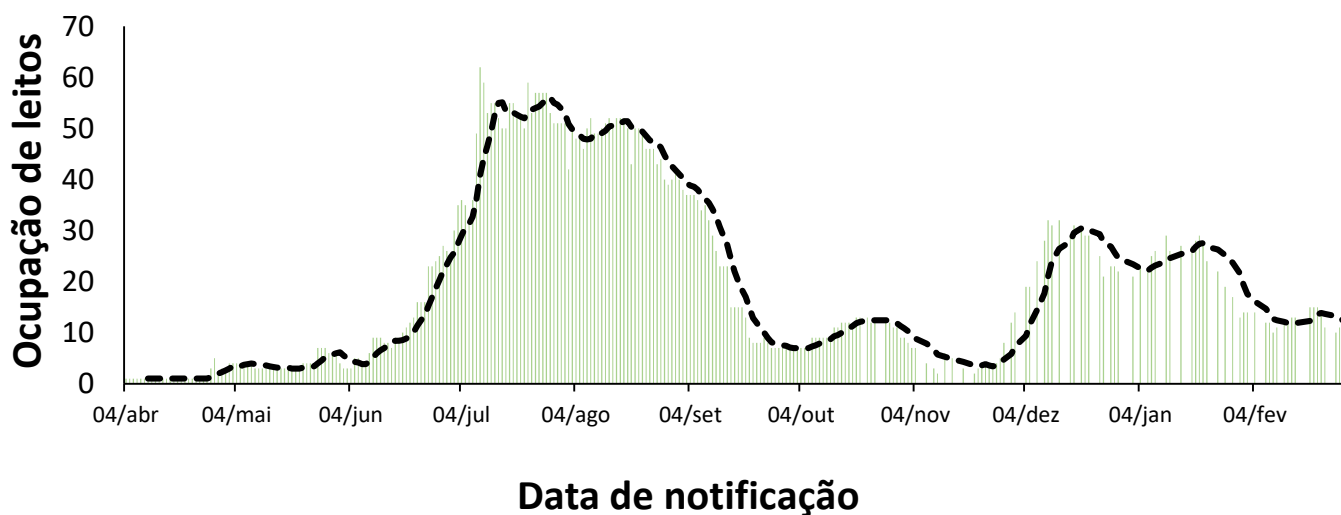
EVOLUÇÃO DOS CASOS

Número de pessoas diagnósticas em isolamento domiciliar em Itabaiana



A linha pontilhada, no gráfico, representa a média móvel diária dos últimos 7 dias. No dia 01 de março/2021 essa média foi de 112 casos/dia. Observa-se uma redução de 2,6% do valor dessa média, quando comparada à média móvel de 14 dias atrás. Itabaiana apresenta estabilidade do número de pessoas em isolamento domiciliar.

Ocupação de leitos (UTI + Enfermaria) por COVID-19 para Itabaiana



A média móvel da ocupação de leitos, por Itabaianenses, não tem apresentado variações significativas nas duas últimas semanas. Nesse sentido, o município de Itabaiana apresenta estabilidade em relação à ocupação do número de leitos.

Entretanto, vale destacar que, como um todo, o Estado de Sergipe tem apresentado aceleração da média de ocupação de leitos e que, se medidas não forem adotadas, poderemos chegar a um quadro de falta de leitos nos diversos hospitais do Estado.

Fonte: Vigilância Epidemiológica – Secretaria Municipal de Saúde de Itabaiana-SE



SUS
Sistema
Único
de Saúde



UFSE
UNIVERSIDADE
FEDERAL DE
SERGIPE



ITABAIANA
Forte como o seu povo.

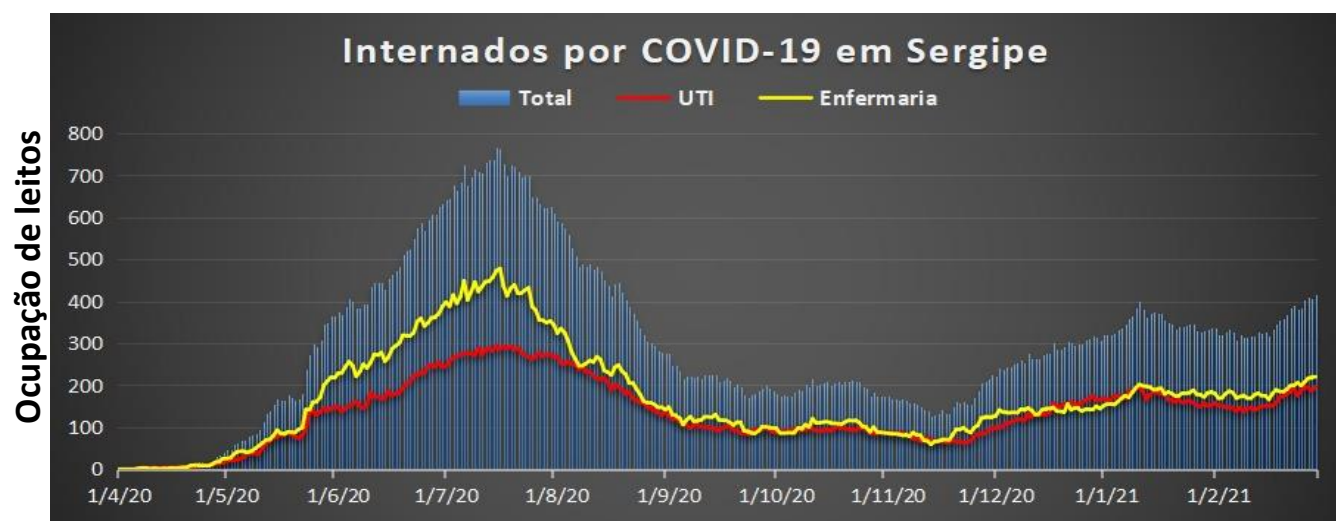


SECRETARIA MUNICIPAL DE
SAÚDE

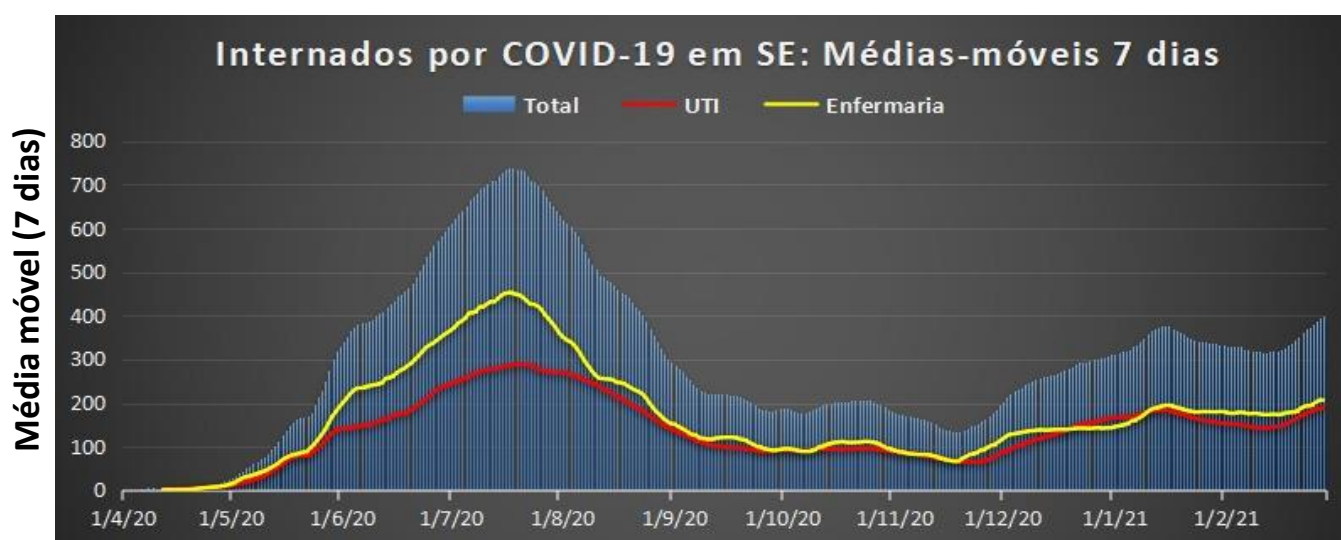


EVOLUÇÃO DOS CASOS

Ocupação de leitos (UTI + Enfermaria) por COVID-19 para Sergipe



Data de notificação



Data de notificação

Em ambos os gráficos é observado um crescimento da ocupação de leitos (UTI + Enfermaria) para o Estado de Sergipe. O segundo gráfico apresenta um crescimento da média móvel da ocupação de leitos de UTI (28,8%) e a de Enfermaria (21,4%) e da soma de ambos (24,8%), quando comparado aos dados de 14 dias atrás. Observa-se que nesse segundo pico, os valores apresentados são menores que os observados no pico da primeira onda. Entretanto, vale lembrar que durante o primeiro pico, a disponibilidade de leitos era maior que agora.

A procura acelerada por leitos de UTI é um fator preocupante, pois requer tempo, planejamento, uma demanda de mão de obra especializada, medicamentos e equipamentos mais restritos no país.

Fonte: Vigilância Epidemiológica – Secretaria Municipal de Saúde de Itabaiana-SE



SUS
Sistema
Único
de Saúde



UFS
UNIVERSIDADE
FEDERAL DE
SERGIPE



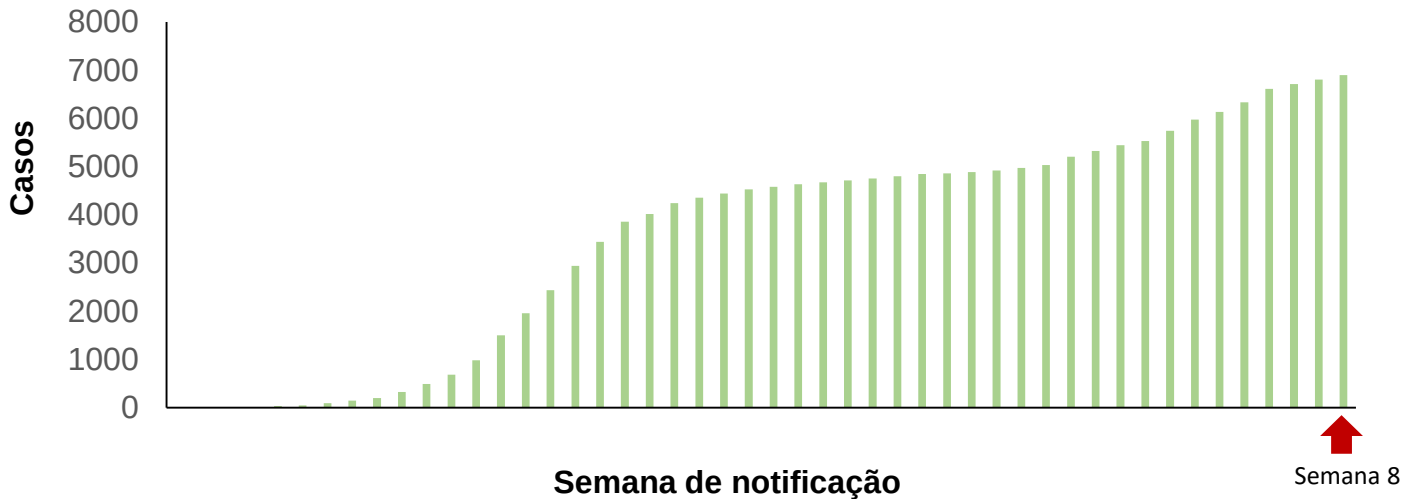
ITABAIANA
Forte como o seu povo.

SECRETARIA MUNICIPAL DE
SAÚDE

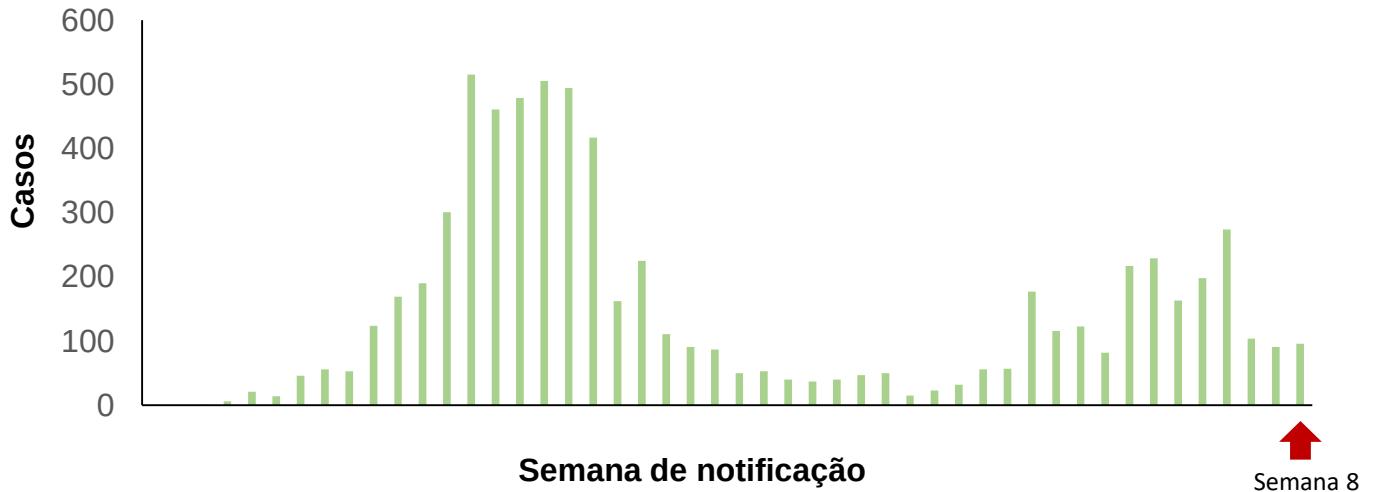


EVOLUÇÃO DOS CASOS

**Casos acumulados de COVID-19 por
Semana Epidemiológica de notificação**



**Casos novos de COVID-19 por
Semana Epidemiológica de notificação**

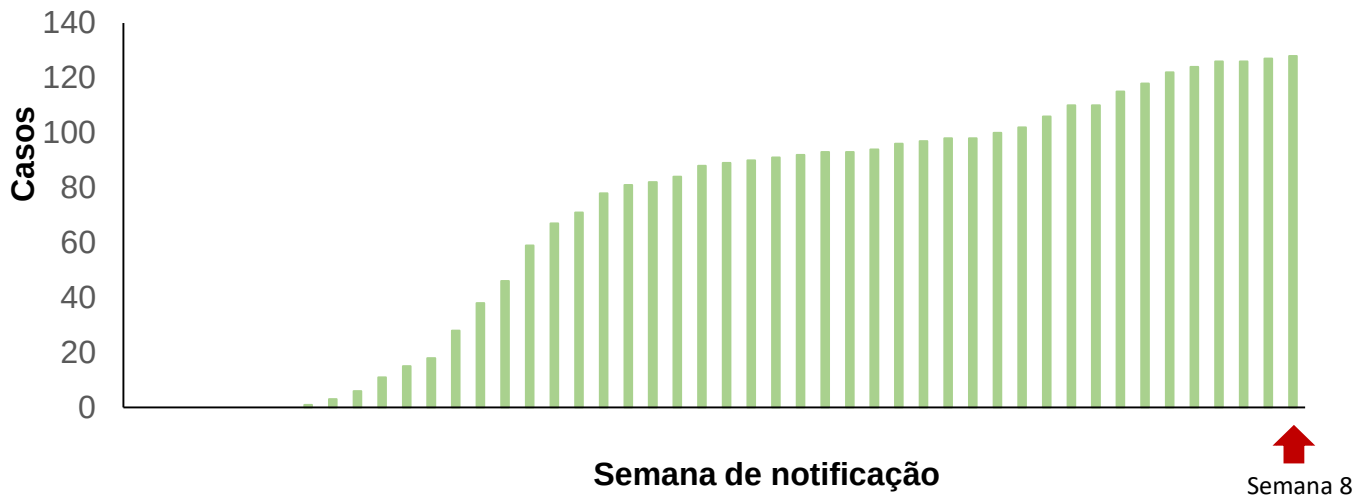


O gráfico superior mostra que, **em relação ao valor acumulado da semana anterior (semana 7/2021), a semana 8 apresentou um crescimento de apenas 1,4% do número de novos casos.** O gráfico da parte inferior da página mostra que a semana 8 apresentou um aumento de 5,4% do número de notificações registradas em uma semana, quando comparado à semana 7.

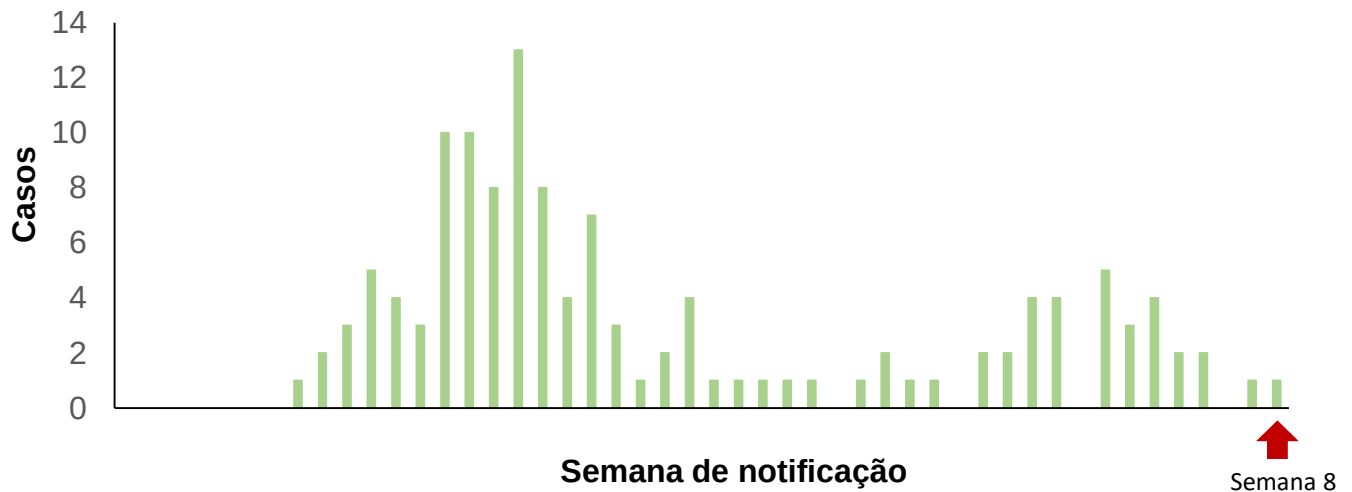
Dados atualizados em 01/03/2021. Horário: 22:30

EVOLUÇÃO DOS ÓBITOS

**Acumulados de óbitos de COVID-19 por
Semana Epidemiológica de notificação**



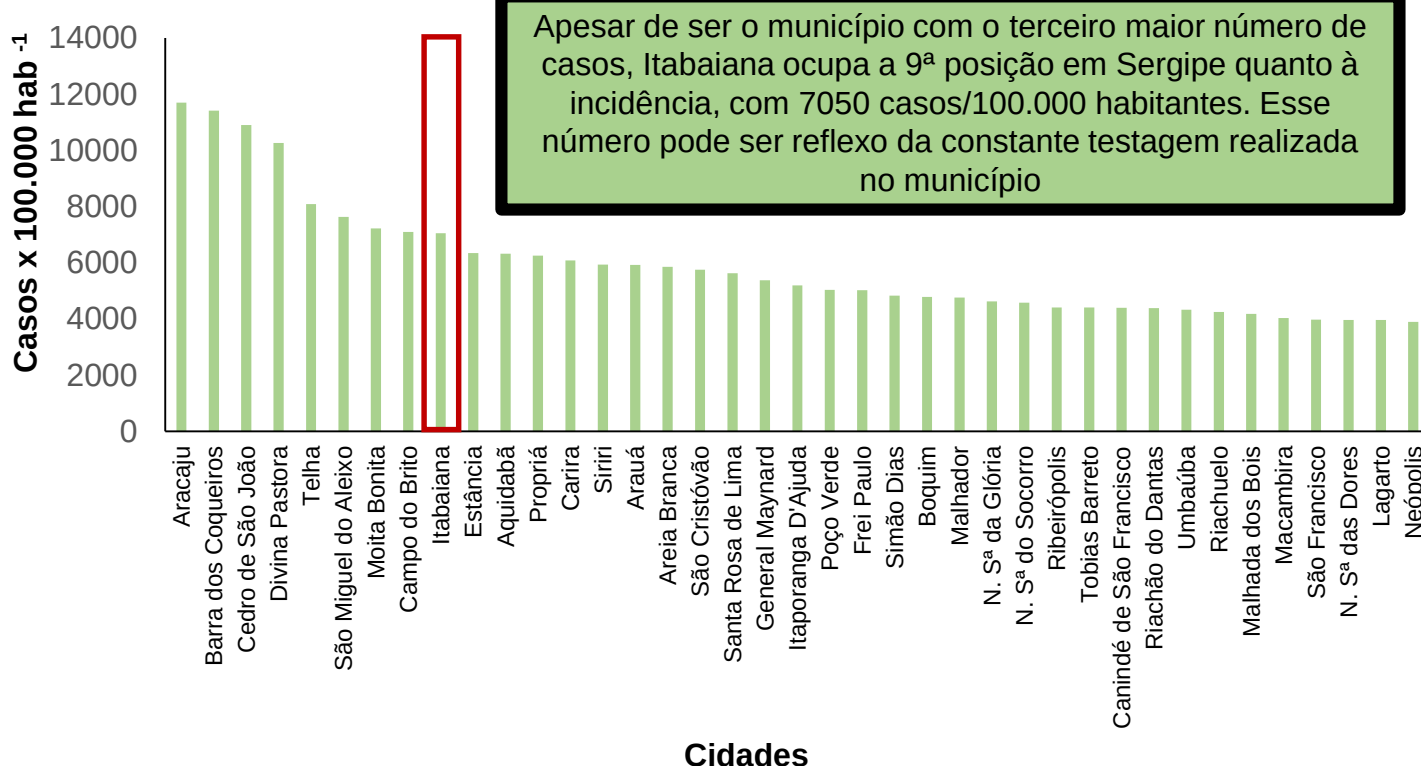
**Notificação de óbitos de COVID-19 por
Semana Epidemiológica de notificação**



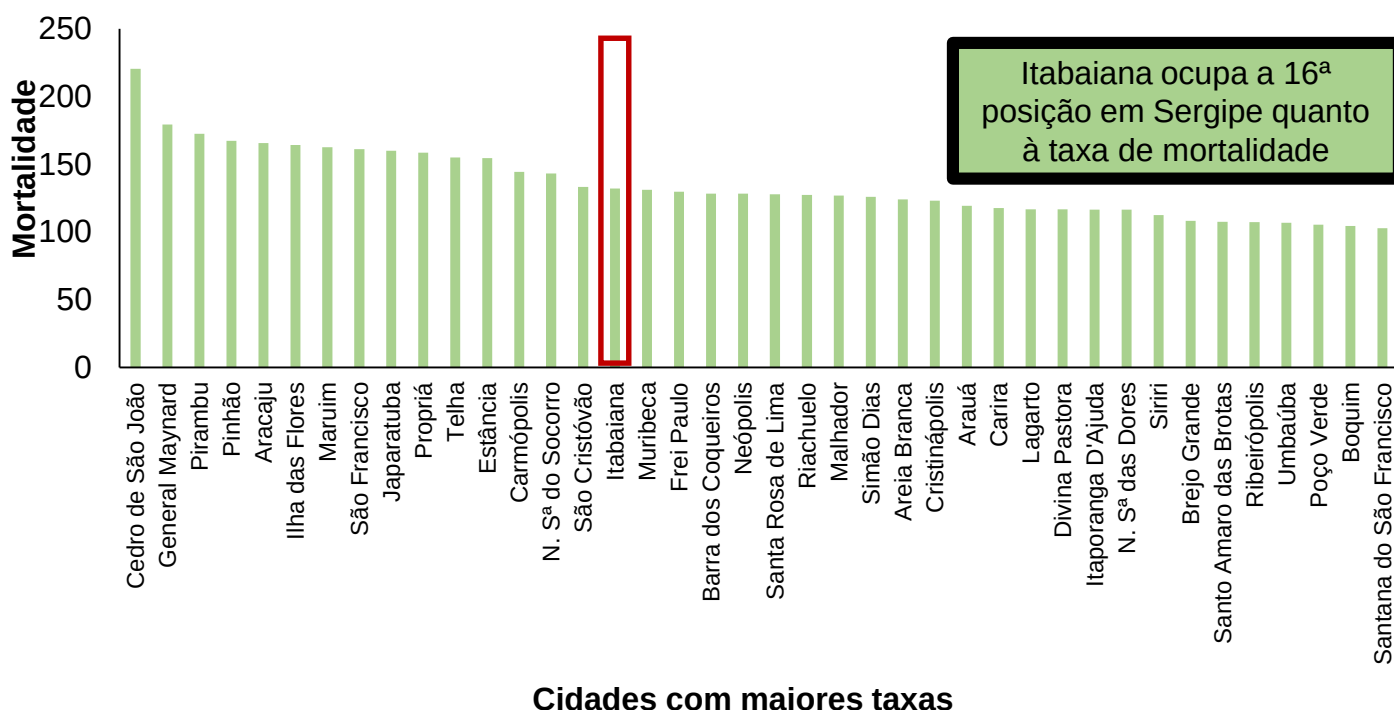
Os gráficos mostram que em relação ao valor acumulado da semana anterior (semana 7), a semana 8 apresentou um aumento de 0,8 % no número de novos óbitos, semelhante ao que vem ocorrendo nas quatro últimas semanas.

EVOLUÇÃO DOS CASOS

Incidência dos casos de COVID-19 no município de Itabaiana-SE



Taxa de Mortalidade dos casos de COVID-19 no município de Itabaiana-SE

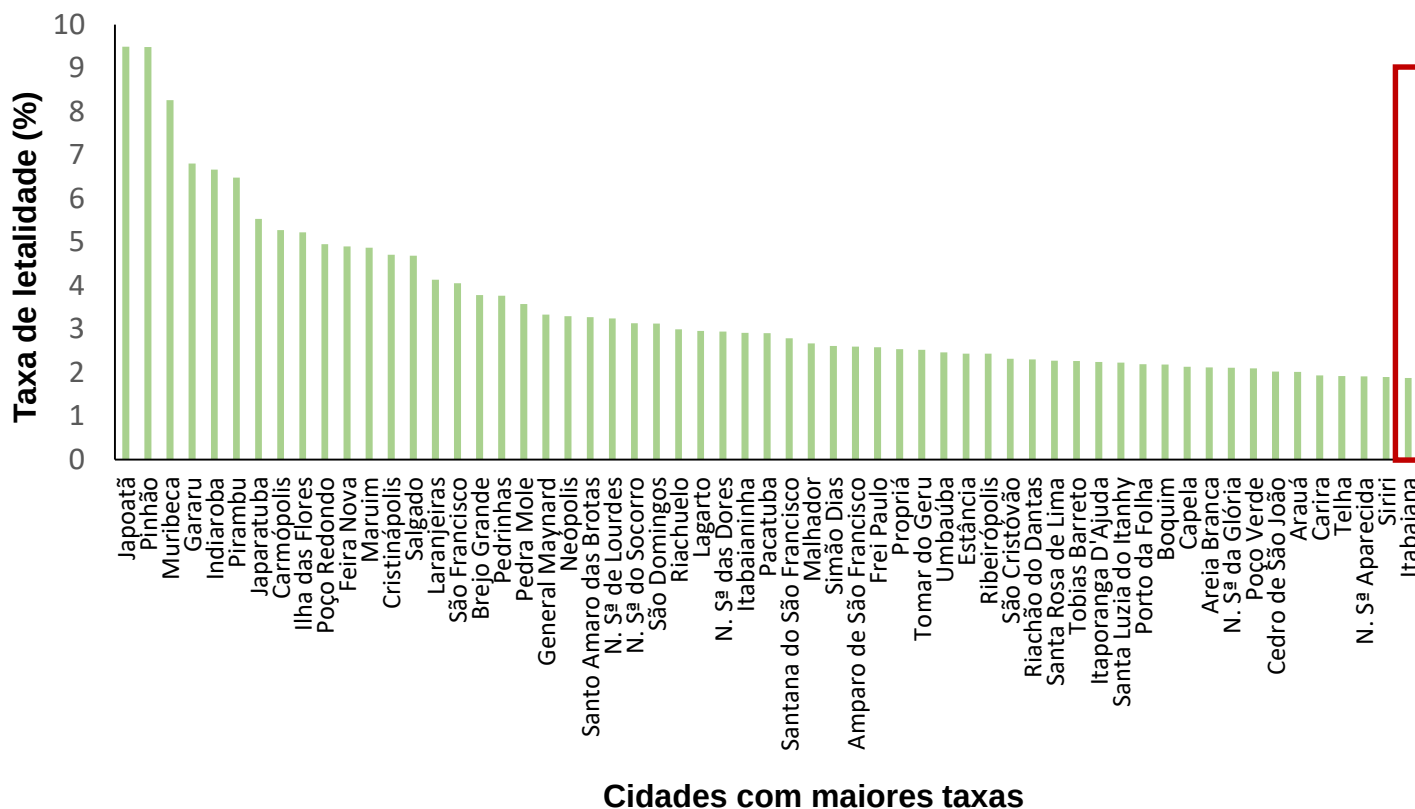


Fonte: Vigilância Epidemiológica – Secretaria Municipal de Saúde de Itabaiana-SE e GAL/SES/DIVPEP



EVOLUÇÃO DOS CASOS

Taxa de Letalidade dos casos de COVID-19 no município de Itabaiana-SE



Cidades com maiores taxas

Itabaiana apresenta uma das menores taxas de letalidade (1,9 %) do Estado de Sergipe, ocupando a 60ª posição. A taxa de letalidade é calculada considerando o número de óbitos confirmados e o número de notificações de COVID-19.

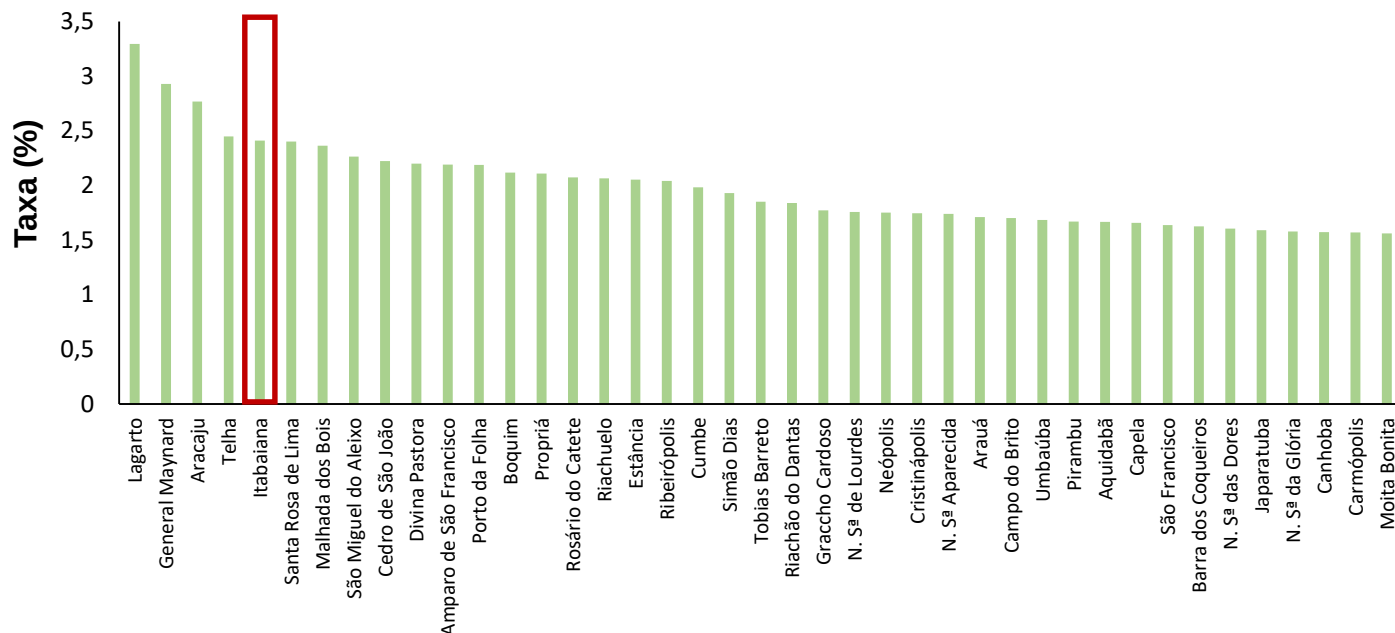
Taxas muito elevadas, apresentadas por alguns municípios, podem ser reflexo de um menor número de testes realizados nessas cidades.

A testagem representa uma boa ferramenta a ser utilizada como medida de saúde pública e pode gerar informações importantes na tomada de decisão da gestão local.

Dados atualizados em 01/03/2021. Horário: 22:30

VACINAÇÃO NO ESTADO DE SERGIPE

Taxa de vacinação (número de vacinas aplicadas/100.000 habitantes)



No município de Itabaiana, 2,41% da população foi vacinada com a primeira dose, até o dia 01 de março. Nesse cálculo, não estão contabilizadas as vacinações que estão ocorrendo com os idosos de idade entre 80 e 89 anos, o que aumentará em quase 1% essa taxa. Itabaiana ocupa a quarta posição quanto a taxa de vacinação da população.

Destaca-se que 98% das vacinas correspondentes à primeira dose já haviam sido aplicadas até o dia 01 de março.

Vale lembrar que, para atingir uma imunidade coletiva, é necessário vacinar 70% da população.

Fonte: Vigilância Epidemiológica – Secretaria Municipal de Saúde de Itabaiana-SE

Dados atualizados em 01/03/2021. Horário: 22:30



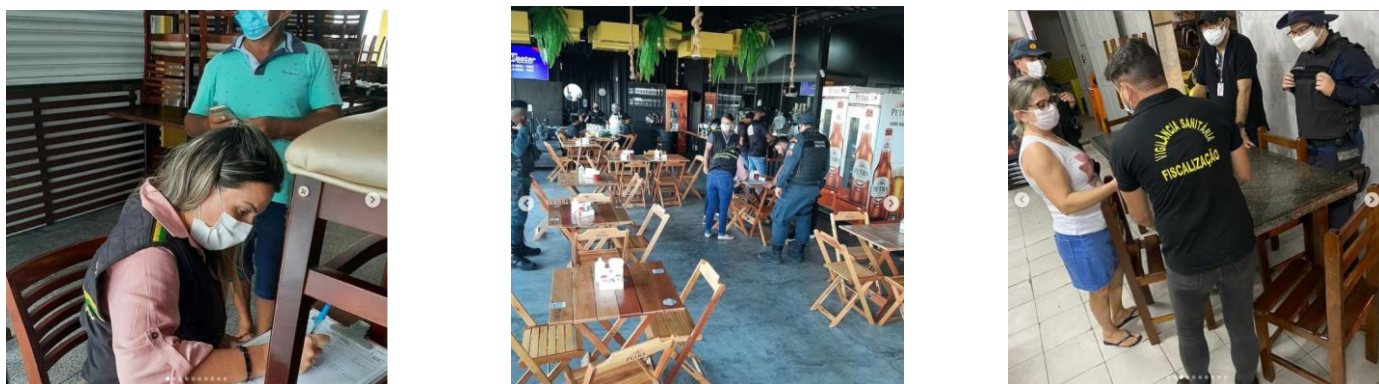
AÇÕES DESENVOLVIDAS PELA SEC. MUNICIPAL DE SAÚDE DURANTE A PANDEMIA

Ao longo de todo o tempo de pandemia, a secretaria municipal de saúde tem realizado várias atividades:

1. Aquisição de materiais e produtos para atender à demanda dos estabelecimentos de ensino público (IFS, Seduc e DRE'3):



2. Atuação da vigilância sanitária no impedimento de eventos, públicos ou privados, afim de evitar aglomerações:



3. Reunião do conselho municipal de saúde com aprovação das diretrizes de combate ao Covid-19 e do o plano municipal de imunização contra o Covid-19:



Fonte: Vigilância Epidemiológica – Secretaria Municipal de Saúde de Itabaiana-SE

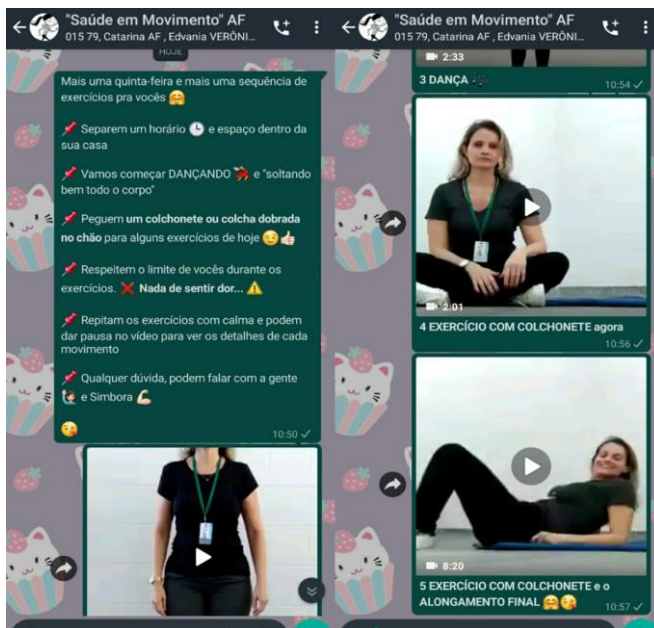
Dados atualizados em 01/03/2021. Horário: 22:30



AÇÕES DESENVOLVIDAS PELA SEC. MUNICIPAL DE SAÚDE DURANTE A PANDEMIA

4. Ações do Núcleo Ampliado da Saúde da Família e Atenção Básica

- ✓ Reuniões de planejamento com a Vigilância Epidemiológica do município;
- ✓ Reuniões de matriciamento e capacitação das equipes sobre o plano municipal de imunização contra a covid-19 nas UBS de referência;
- ✓ Vacinação de profissionais da saúde;
- ✓ Visitas domiciliares;
- ✓ Produção de material educativo para atividades coletivas;
- ✓ Grupos terapêuticos de teleatendimento;



Fonte: Vigilância Epidemiológica – Secretaria Municipal de Saúde de Itabaiana-SE

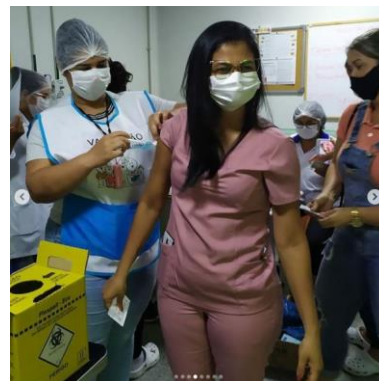


Dados atualizados em 01/03/2021. Horário: 22:30



AÇÕES DESENVOLVIDAS PELA SEC. MUNICIPAL DE SAÚDE DURANTE A PANDEMIA

5. Imunização de idosos e profissionais de saúde:



6. Reunião com professor da UFS para debater ações de combate ao Covid-19 e para o planejamento da imunização da população de Itabaiana-SE:



Outras ações:

- Profissionais de clínicas e laboratórios, funerárias e atendentes de farmácias receberam a primeira dose da vacina;
- A secretaria de saúde municipal disponibilizou um formulário para preenchimento caso ocorra reação adversa a vacina: <https://forms.gle/KwVeS7TEkL3vfmnv9>;
- A União Sergipe (@uniao.se) doou 500 *face shield* para os profissionais de saúde do município de Itabaiana;
- A vigilância sanitária municipal vem inspecionando as instituições de atividades educacionais que estão com atividades presenciais;