



Prefeitura Municipal de São Fidélis
Secretaria Municipal de Saúde
Centro Municipal de Vigilância em Saúde Setor de
Imunização GESTÃO 2021/2024

Prezados,

O risco se manteve alto nas classificações da bandeira que permanece em fase LARANJA. Recomendo o aumento das medidas mais rigorosas de distanciamento social, visto que o município encontra-se com elevado número de casos ativos (81 pessoas) e diante do comportamento de risco das pessoas e a dificuldade de estabelecer controle dos casos que realizam isolamento domiciliar (72), podemos projetar que cada uma dessas pessoas seja transmissor do vírus para até 3 pessoas que não poderão ser captadas pelo sistema público de saúde, gerando subnotificação.

Estudos epidemiológicos do Observatório de COVID-19 da Fiocruz apontam que 80% dos casos positivos tendem a apresentar sintomas leves, 20% apresentam sintomas que ocasionam a necessidade de suporte hospitalar, precisando de oxigenioterapia, por exemplo. Destes 20%, 5% podem evoluir de forma grave, apresentando insuficiência respiratória aguda grave e hipoxemia, aumentando a possibilidade de suporte em ventilação mecânica, que é um procedimento invasivo e que exige longo período de internação, aumentando a média de internação hospitalar, o que gera colapso ao Sistema Único de Saúde. Conhecendo isso, precisamos reduzir a incidência (casos novos) e manter o potencial de diagnóstico que recentemente foi estabelecido pelo Serviço de Vigilância em Saúde, realizando RT PCR por Biologia Molecular (teste padrão ouro para detecção de casos ativos com COVID-19).

A bandeira entrou em fase LARANJA, significando necessariamente que o risco aumentou, pois o padrão estatístico das notificações também aumentou significativamente após a testagem em massa e a nova forma de detectar os casos através de exames laboratoriais no método RT PCR por Biologia Molecular.

Tivemos 7 óbitos na 22ª semana e diminuimos para 5 óbitos na 23ª semana, hoje o padrão reduziu em 4 óbitos, mas ainda assim, observando então 1 óbito na semana 24ª que encerrou no sábado da seguinte forma:

Nossa capacidade hospitalar dos leitos de UTI está em 30% de ocupação por pacientes internados por COVID-19, que apresentavam Síndrome Respiratória Aguda Grave, necessitando de ventilação mecânica e/ou outros suportes de manutenção à vida.

Os leitos clínicos, enfermaria comum, possuem 22% de ocupação por pacientes com COVID-19. São 36 leitos clínicos disponíveis e 10 leitos de UTI.

A previsão de esgotamento em dias, considera a média de ocupação das últimas 3 semanas epidemiológicas, incluindo a 25ª e como ilustra o quadro, os leitos podem ser totalmente ocupados em 269 dias caso o padrão de novos casos e internações permaneçam os mesmos.

Os óbitos variaram em 40%, e os casos ativos em 10%.

A taxa de positividade considera o total de exames realizados e os positivos achados, que corresponde a 21%.

Por fim, encerramos a semana epidemiológica com risco MODERADO para a COVID-19, permanecendo em fase LARANJA.



Prefeitura Municipal de São Fidélis
Secretaria Municipal de Saúde
Centro Municipal de Vigilância em Saúde Setor de
Imunização GESTÃO 2021/2024

À disposição para eventuais consultas e elucidações.

Capacidade do Sistema de Saúde (em%)			Score
Tx Ocupação de Leitos UTI por SRAG	30		3
Tx Ocupação de Leitos clínicos por SRAG	22		0
Previsão de esgotamento de leitos de UTI (em dias)	269		0
Indicadores Epidemiológicos (em %)			Score
Variação do nº de óbitos por COVID-19	40		8
Variação do nº de casos de COVID-19	10		3
Tx de positividade para COVID-19	21		2
Score final: 16, bandeira LARANJA, risco RISCO MODERADO. Atualizado em 28/06/2021			

Att

Nathalie Rodrigues Pontes Azevedo

Chefe do Departamento de Fiscalização Sanitária Secretaria
Municipal de Saúde
Prefeitura Municipal de São Fidélis
M.a Epidemiologia em Saúde Pública - Fiocruz
Sanitarista - UFRJ