

COVID-19

COMO INTERPRETAR AS CURVAS DE INTERNAÇÃO E ÓBITOS

O número de pacientes internados em leitos de UTI tem sido utilizado por muitos gestores para nortear políticas de flexibilização ou restrição de uma cidade ou estado. Esse é um parâmetro muito importante para entender a evolução da COVID-19, mas olhar apenas a ocupação dos leitos em um determinado dia ou semana pode não ser suficiente para interpretar a situação como um todo. Veja abaixo alguns pontos importantes de serem analisados em curvas epidêmicas

CURVA DE OCUPAÇÃO DE LEITOS HOSPITALARES POR DIA



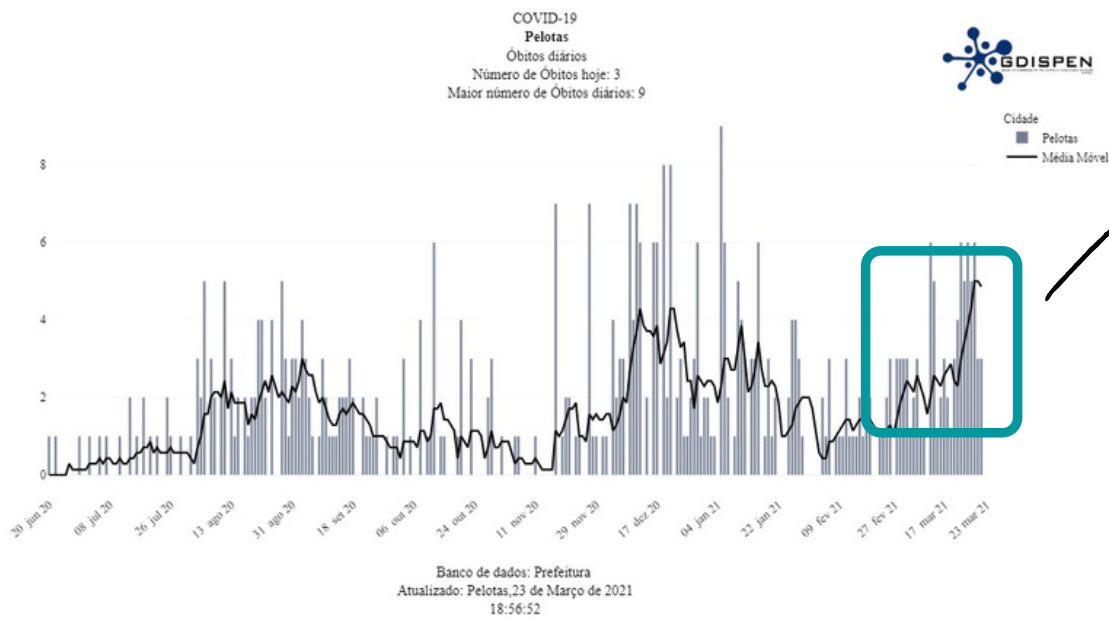
Essa curva mostra o número de leitos de UTI em Pelotas ocupados por pacientes com COVID-19 por dia. Essa parte dentro do retângulo mostra um aumento seguido de uma estabilização no número de leitos. O que essa estabilização significa?

Em uma situação como essa, é essencial considerar o número de **pacientes que estão na fila** aguardando liberação de um leito. Enquanto houver alguém nessa fila, o sistema de saúde está em **colapso** e a pandemia em descontrole. Outra maneira de interpretar a situação da pandemia é ver o número de **óbitos diários**.

Quando se chega na **lotação máxima**, o número de leitos ocupados não vai mais subir afinal, não é possível abrir mais leitos (por falta de profissionais de saúde, principalmente). Então, a curva mostra esse platô, que não pode ser considerado como uma estabilização real de internamento por COVID-19.

É importante saber que leitos de UTI são um **recurso finito**, ou seja, não é possível aumentar o número de leitos indefinidamente. O mesmo raciocínio serve para leitos de enfermaria.

CURVA DE ÓBITOS POR DIA



Essa curva mostra o número óbitos diários e a média de óbitos ocorridos em Pelotas. A parte destacada da curva, mostra um aumento bastante expressivo nesse número nas últimas semanas.

Mas e o número de **casos diários** de infectados por COVID-19? Ele também é um indicador da situação da pandemia, mas saiba que, em situação de colapso, pode haver **demora na notificação** dos casos, dando uma falsa ideia de redução na taxa de infecção.

Por isso, além do número de leitos ocupados é importante olhar o número de óbitos, que é um indicador bastante confiável da **situação da pandemia** em uma cidade, estado ou país.

Esse **aumento** do número de óbitos diários indica alta taxa de transmissão do vírus nas semanas anteriores, além de poder ser reflexo do colapso do sistema de saúde.

Aqui vai outro lembrete do Comitê:

Use máscara
Higienize as mãos
Não faça aglomeração
Se for caso suspeito ou confirmado de COVID-19, fique em casa em isolamento!

