

Gabinete de gestão da crise da COVID-19

1. Metodologia

O Guia Orientador para o enfrentamento da pandemia COVID-19 na Rede de Atenção à Saúde traz uma proposta de indicadores para a avaliação de risco, sendo estes divididos em dois eixos: capacidade de atendimento e cenário epidemiológico. Tal conjunto de indicadores pode ser adaptado à realidade local e possibilita a avaliação das ameaças e vulnerabilidades do sistema de saúde no âmbito local.

A avaliação de risco é realizada semanalmente pelo enquanto estiver declarada a Emergência de Saúde Pública de Importância Nacional (ESPIN).

a) Indicadores assistenciais de capacidade de atendimento:

- Taxa de ocupação de leitos de UTI adulto por Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG)/COVID-19
- Taxa de ocupação de leitos clínicos adulto por SRAG/COVID-19
- Previsão de esgotamento de leitos de UTI

b) Indicadores epidemiológicos:

- Variação do número de óbitos por COVID-19 nos últimos 14 dias
- Variação do número de casos de COVID-19 nos últimos 14 dias
- Taxa de positividade para COVID-19

Cada indicador recebe uma pontuação de acordo com o seu ponto de corte, sendo que diferentes indicadores possuem pesos distintos. A soma total dos pontos indica em qual cenário de risco o município se encontra e, conseqüentemente, quais atividades econômicas podem ser retomadas ou proibidas no momento em questão.

Os indicadores utilizados, bem como suas fontes de informações, linhas de cortes e respectivas pontuações estão descrito no Quadro 1.

Quadro 1. Indicadores, fontes de informação, linhas de corte e respectivas pontuações para análise de risco da situação assistencial e epidemiológica da pandemia de COVID-19.

| Eixo | Indicadores | Fonte dos dados | de | até | de | até | de | até | de | até | de | até |
|---------------------------|--|-----------------|------------------------|--------------------|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-------|-------------|----|-----|
| | | | | | | | | | | | | |
| Capacidade de atendimento | Taxa de Ocupação de Leitos UTI Adulto por SRAG/COVID-19 | Painel COVID-19 | < 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 | Painel COVID-19 | < 25% | 25% | < 50% | 50% | < 70% | 70% | < 85% | 85% ou mais | | |
| | | | 0 | 2 | 4 | 6 | 8 | | | | | |
| | Previsão de esgotamento de leitos de UTI (risco) | Painel COVID-19 | 57 dias ou + | 36 a 56 dias | 22 a 35 dias | 7 a 21 dias | Até 6 dias | | | | | |
| | | | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | | | | | |
| Cenário Epidemiológico | Variação do número de óbitos por SRAG nos últimos 14 dias | SIVEP Gripe | redução de mais de 20% | Redução de 5 a 20% | Redução inferior a 5% | Aumento inferior a 5% | Aumento de 5 a 20% | Aumento maior que 20% | | | | |
| | | | 0 | 1 | 2 | 6 | 8 | | | | | |
| | Variação do número de casos por SRAG nos últimos 14 dias | SIVEP Gripe | redução de mais de 20% | Redução de 5 a 20% | Redução inferior a 5% - aumento inferior a 5% | Aumento de 5 a 20% | Aumento maior que 20% | | | | | |
| | | | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | | | | | |
| | Taxa de Positividade para COVID-19 | GAL | < 5% | 5% a < 15% | 15% a < 30% | 30% a < 50% | 50% ou mais | | | | | |
| | | | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | | | | | |

Fonte: adaptado do Guia Orientador para o enfrentamento da pandemia COVID-19 na Rede de Atenção à Saúde (CONASEMS/CONASS, 2020).

A classificação de risco dos indicadores é dividida em faixas, onde cada uma representa possui um grau de risco distinto e, de acordo com tal risco, são definidas as atividades econômicas permitidas: roxa (mais restritiva), vermelha, laranja, amarela e verde (menos restritiva). A pontuação, grau de risco e respectiva faixa encontram-se discriminados no Quadro 2.

Quadro 2. Pontuação, grau de risco e classificação da faixa.

| Pontos | Risco | Faixa |
|---------|-------------|----------|
| 0 | Muito baixo | Verde |
| 1 a 9 | Baixo | Amarela |
| 10 a 18 | Moderado | Laranja |
| 19 a 30 | Alto | Vermelha |
| 31 a 40 | Muito alto | Roxa |