



GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
CENTRO DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIA EM SAÚDE PÚBLICA - COESP
COMITÊ CIENTÍFICO

Av. 13 de Setembro, 1889 - Buritizal, Macapá - AP, 68902-865

DESPACHO DO COMITÊ CIENTÍFICO – COESP Nº 07/2021

AO: CHEFE DE GABINETE GAB-GOV – MARCELO IGNÁCIO DA ROZA.

Assunto: REQUERIMENTO 149 – 2021 CPI-PANDEMIA – SENADO FEDERAL

Considerando o Decreto nº 1376 de 17 de março de 2020, que instituiu no âmbito do Estado do Amapá o Centro de Operações de Emergências em Saúde Pública (COESP) em virtude do risco de epidemia causado pelo Coronavírus (Covid-19), para o fim que especifica e dá outras providências.

Considerando o Decreto nº 1375 de 17 de março de 2020, de Decretação da situação anormal caracterizada como Situação de Emergência em todo território do Estado do Amapá, visando à prevenção, mitigação, preparação e resposta ao risco de Desastre Natural – Biológico - Epidemia – Doença infecciosa viral causada pelo novo Coronavírus - COVID-19, com Codificação COBRADE nº 1.5.1.1.0 e dá outras providências.

Em resposta ao Gabinete Governador, o qual solicita ao Centro de Operações de Emergências em Saúde Pública (COESP), em referência ao Ofício 472/2021 CPI-PANDEMIA – SENADO FEDERAL, que solicita apresentação de informação referentes aos itens 1 e 6, que respectivamente são: 1 - Os protocolos medicamentosos; 6 - O percentual de eficácia de pacientes tratados e recuperados. Desta feita, o Comitê Científico do Centro de Operações de Emergência em Saúde Pública – COESP emite a seguinte manifestação:

No que tange ao item 1 - Os protocolos medicamentosos – esclarecemos que foram feitas duas solicitações de pareceres científicos a este COESP.

1ª - Consulta técnica sobre o uso de medicamentos no tratamento e combate a COVID-19. O COESP, considerando a usar opções terapêuticas e a disponibilidade



GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
CENTRO DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIA EM SAÚDE PÚBLICA - COESP
COMITÊ CIENTÍFICO

Av. 13 de Setembro, 1889 - Buritizal, Macapá - AP, 68902-865

imediate de alternativas medicamentosas "off label", em resumo o COESP emitiu o seguinte parecer:

Devido à escassez de estudos para aplicação da Ivermectina e a Nitazoxanida no tratamento da COVID-19, há de se resguardar a dose de segurança dentro da terapêutica amplamente conhecida e preconizada para esses medicamentos no Brasil.

Destaca-se ainda, a Nota Informativa do Ministério da Saúde nº 05/2020-DAF/SCTIE/MS sobre uso de cloroquina/Hidroxicloroquina como terapia adjuvante no tratamento de formas graves do COVID-19.

Reduzir a gravidade desta doença pode significar a diferença entre o colapso do sistema de saúde e uma resposta mais controlada à doença. Assim, **este parecer concorda que o protocolo apresentado poderá servir para a abordagem terapêutica como ATO MÉDICO (considerando os princípios da beneficência e não maleficência, e da autonomia do médico e do paciente)**, no tratamento da infecção por SARS-CoV-2, visando a prevenção de hospitalização e complicações respiratórias em pacientes ambulatoriais ou domiciliares com diagnóstico confirmado ou presuntivo de Infecção pelo (COVID-19), **ressaltado o devido acompanhamento clínico médico-paciente e o livre arbítrio de ambos.**

2ª – Consulta técnica sobre as recomendações do Ministério Público do Amapá, sobre o atendimento a todas as recomendações, publicações e atualização dos órgãos oficiais do Brasil acerca do uso de Cloroquina/Hidroxicloroquina como terapia adjuvante no tratamento da COVID-19. em resumo o COESP emitiu o seguinte parecer:

Considerando a Nota Informativa orientativa do Ministério da Saúde nº 06/2020-DAF/SCTIE/MS de 01/04/2020 sobre uso de Cloroquina /Hidroxicloroquina como terapia adjuvante no tratamento da COVID-19, e As Diretrizes para o Diagnóstico e Tratamento da COVID-19 publicada em 06/04/2020 pela Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos do Ministério da Saúde.

Assim, esta MANIFESTAÇÃO ACATA a recomendação do Ministério Público do Amapá, sobre o atendimento a todas as recomendações, publicações e atualização dos órgãos oficiais do Brasil acerca do uso de



GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
CENTRO DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIA EM SAÚDE PÚBLICA - COESP
COMITÊ CIENTÍFICO

Av. 13 de Setembro, 1889 - Buritizal, Macapá - AP, 68902-865

Cloroquina/Hidroxiclороquina como terapia adjuvante no tratamento da COVID-19, para a abordagem terapêutica como ATO MÉDICO (considerando os princípios da beneficência e não maleficência, e da autonomia do médico e do paciente), no tratamento da infecção por SARS-CoV-2, visando a prevenção de complicações respiratórias em pacientes com diagnóstico confirmado de Infecção pelo (COVID-19), RESSALTADO O DEVIDO ACOMPANHAMENTO CLÍNICO MÉDICO-PACIENTE E O LIVRE ARBITRÍO DE AMBOS.

Destacamos que, no âmbito do COESP, o Governo do Amapá estabeleceu o funcionamento do COMITÊ CIENTÍFICO, com o intuito de nortear as tomadas de decisões da gestão, implantações e implementações das estratégias de ações preventivas, educativas, de vigilância em saúde e da rede assistência básica (aos prefeitos) e de média e alta complexidade hospitalar, para enfretamento da pandemia da COVID-19, baseado nos preceitos da ciência e seguindo as orientações da Organização Pan-Americana da Saúde (OPAS) / Organização Mundial (OMS) e Conselho Nacional de Secretários de Saúde (CONASS).

Seguindo esses norteamentos, para conter a expansão e visando o controle da COVID-19 o estado do Amapá:

- Desde o início dos casos, fez ampla campanha educativa sobre as medidas preventivas voltadas para a população, quanto ao uso de máscaras, lavagens das mãos com água e sabão ou álcool em gel 70% e distanciamento social.

- Decretou medidas de isolamento social como suspensão do serviço público não essencial no formato presencial, a ocupação nos logradouros públicos, entre outros, que foram gradativamente suspensos ou não, conforme os indicadores epidemiológicos.

- Decretou a suspensão e/ou retomadas das atividades econômicas e sociais, serviços e comércio privado, conforme indicadores epidemiológicos.

- Decretou a adoção das atividades escolares no formato online ou híbrido, conforme indicadores epidemiológicos.

- Adotou por duas vezes o lockdown, em maio de 2020 e, abril de 2021 o que gerou redução no número de novos casos.



GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
CENTRO DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIA EM SAÚDE PÚBLICA - COESP
COMITÊ CIENTÍFICO

Av. 13 de Setembro, 1889 - Buritizal, Macapá - AP, 68902-865

- Executou e segue executando a fiscalização com a PM/AP, Polícia Civil, Polícia Científica, DETRAN, CBM, Defesa Civil, IAPEN, visando o cumprimento dos decretos sobre regras de distanciamento social e medidas higiênico-sanitárias na Resposta à Pandemia da Covid-19;

- Implantou unidades hospitalares dedicadas a COVID-19 e, realizou a ampliação de leitos públicos clínicos e de UTIs conforme a necessidade.

- Fez chamada para tomar posse de profissionais da saúde aprovados em concursos públicos.

- No Amapá foram instalados três usinas produtoras de oxigênio para oferecer retaguarda e assistência aos pacientes da COVID-19, que necessitem desse recurso terapêutico.

- O Amapá vem trabalhando o plano nacional de imunização contra COVID-19, complanado os grupos prioritários conforme as notas técnicas do MS, inclusive com cobertura dos povos indígenas que constituem uma parcela considerável da população.

- O Amapá realiza monitoramento por semana epidemiológicas de vários indicadores da COVID-19, para nortear a tomada de decisão dos gestores municipais e estadual.

No que se refere a parcerias de apoio ao enfrentamento da COVID-19, a Organização Pan-Americana da Saúde (OPAS), desde 2020, tem ofertado suporte técnico-científicas e orientações estratégicas considerando as projeções epidemiológicas, bem como, o aporte de recursos humanos por meio de seus apoiadores que vem atuando no estado Amapá, contribuindo com a implantação das estratégias de prevenção e controles das doenças a exemplo da COVID-19 e do sarampo e em situações de emergência em saúde pública, como o apagão de energia. Adicionalmente, a OPAS fez doação ao Estado de 35 concentradores de oxigênio que foram primordiais para a assistência hospitalar, 20.000 testes de antígeno para COVID-19 e 1.000 sacos cadavéricos.



GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
CENTRO DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIA EM SAÚDE PÚBLICA - COESP
COMITÊ CIENTÍFICO

Av. 13 de Setembro, 1889 - Buritizal, Macapá - AP, 68902-865

No que tange ao item 6 - O percentual de eficácia de pacientes tratados e recuperados.

Considerando PARECER TÉCNICO-CIENTÍFICO Número 22/2021 – COESP de 9/05/2021, referente a semana epidemiológica 20 (SE-20) com seu fechamento em 22 de maio de 2021, no qual, há a análise comparativa entre casos confirmados, recuperados, casos que evoluíram a óbito e casos que ainda estão em seguimento, representada na Figura abaixo. Observa-se que, até a data de 22/05/2021, o estado do Amapá apresentou 110029 casos confirmados, deste total 1657 evoluíram para óbito (1.51%), 22798 casos continuam em seguimento evolutivo da doença (20.72%), entretanto, há um crescimento gradativo na curva diária de casos recuperados, do total de casos supracitado, 85574 (77.77%) já se recuperaram da doença.

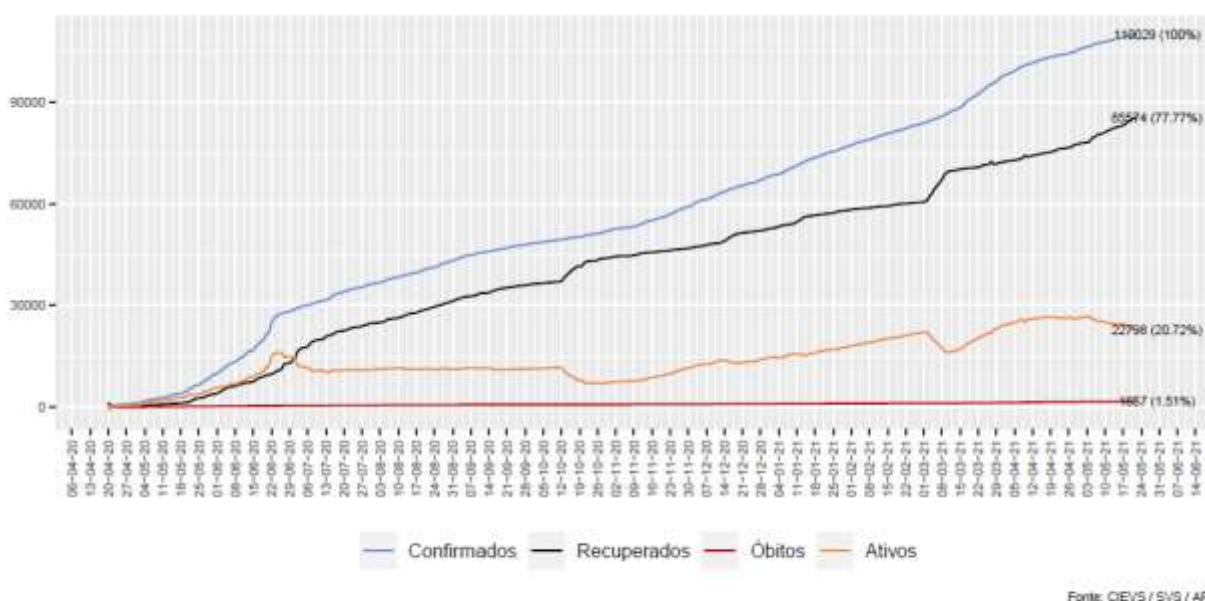


Figure 2: COVID-19: Evolução temporal dos casos acumulados (confirmados, óbitos, recuperados e ativos) por data de divulgação do Estado do Amapá

Desta feita, tendo em consideração os dados epidemiológicos o Estado do Amapá apresenta um percentual de eficácia de pacientes tratados e recuperados de 77.77% em relação a todos os casos positivos para COVID-19 diagnosticados até a data referida.



GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
CENTRO DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIA EM SAÚDE PÚBLICA - COESP
COMITÊ CIENTÍFICO

Av. 13 de Setembro, 1889 - Buritizal, Macapá - AP, 68902-865

Destacamos ainda, que segundo o mesmo PARECER TÉCNICO-CIENTÍFICO Número 22/2021 – COESP de 22/05/2021, o Estado do Amapá apresenta a **menor taxa de Letalidade para COVID-19 no País, considerando todos os Estados do Brasil**. Os dados do CONASS também corroboram essa análise. Esclarecemos ainda que, a taxa de letalidade da COVID-19, se refere à quantidade de pessoas que morreram pela doença em relação à quantidade total de infectados, na qual, no Amapá é a mais baixa em relação aos outros Estados.

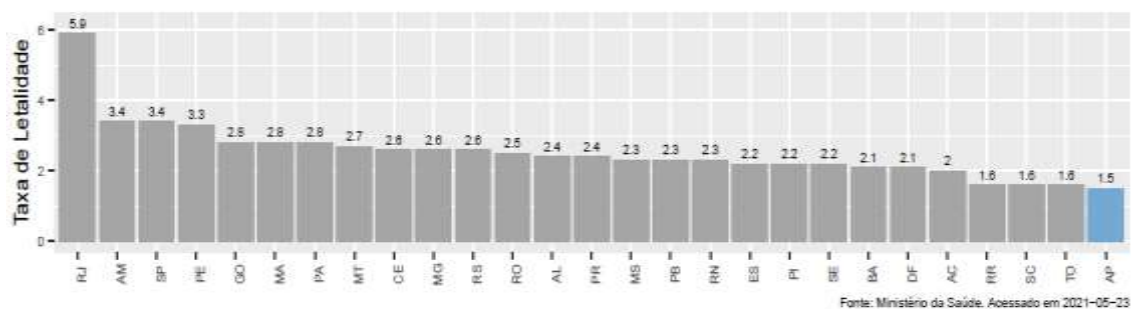


Figure 7: COVID-19: Classificação da taxa de letalidade por Estado no Brasil



Fonte: <https://www.conass.org.br/painelconasscovid19/>



GOVERNO DO ESTADO DO AMAPÁ
CENTRO DE OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIA EM SAÚDE PÚBLICA - COESP
COMITÊ CIENTÍFICO

Av. 13 de Setembro, 1889 - Buritizal, Macapá - AP, 68902-865

Macapá, 22 de maio de 2021.

Assinam esse parecer técnico-científico em saúde:

DORINALDO BARBOSA MALAFAIA

Vigilância em saúde - (SVS/AP)
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE

MARGARETE DO SOCORRO MENDONÇA GOMES

Farmacêutica Industrial- CRF-AMAPÁ 103
Dra em Biologias de Agentes Infecciosos e Parasitários
SUPERINTENDÊNCIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE - (SVS/AP)

IRACILDA COSTA DA SILVA PINTO

Enfermeira especialista em epidemiologia
Mestre em Vigilância da Saúde na Amazônia
Superintendência de Vigilância Em Saúde