

BOLETIM TÉCNICO 006

Panorama da COVID-19 em Mato-Grosso

Autor(es)¹: Anny Maniezzo, Camila Alves, Everton Rossi, Ludmylla Neves, Priscilla Ancrithian e Steffane Hattori

Revisor(a): Dr. Helder Cassio de Oliveira²

Editor(es)¹: Anny Maniezzo, Ludmylla Neves, Steffane Hattori

¹ Residentes em gestão Hospitalar
² Coordenador do NATS-HUJM

Data: 02/04/2020

Com a finalidade de evidenciar informações sobre a COVID-19 quanto ao avanço dentro do estado, em concordância com os dados oficiais fornecidos pela Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso (SES-MT), foi elaborada uma série histórica do período de 26/02 a 01/04 de 2020, ou seja, desde a notificação do primeiro caso suspeito da doença.

Gráfico 01. Casos Notificados e Confirmados

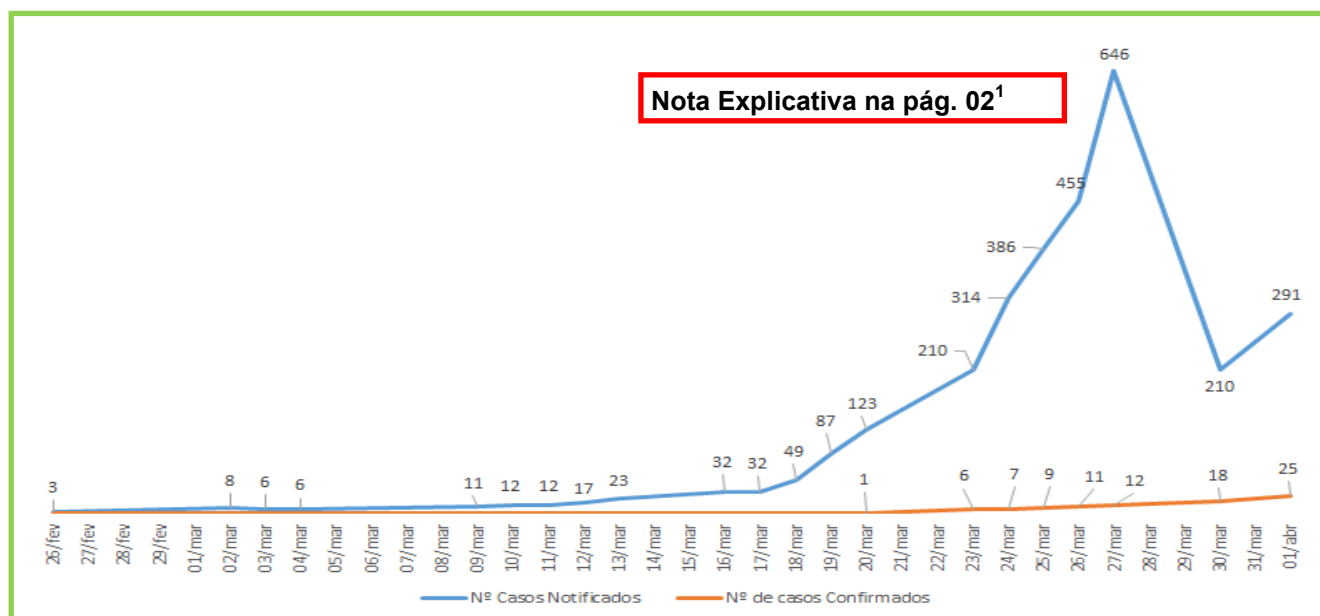
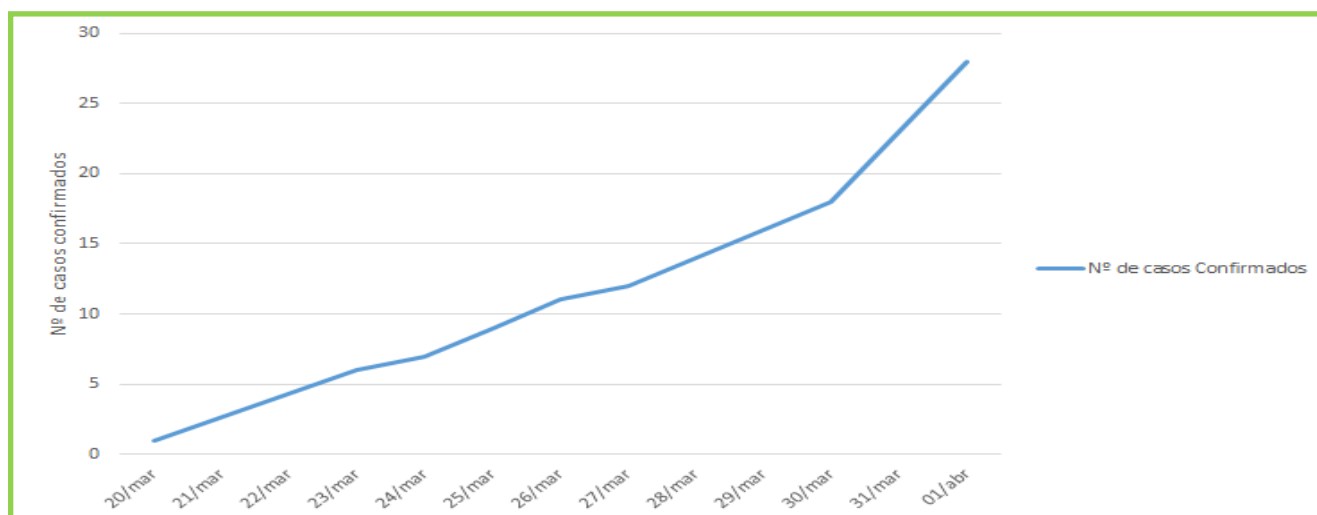


Gráfico 02. Número de casos confirmados



BOLETIM TÉCNICO 006

A confirmação do primeiro caso em Mato-Grosso ocorreu no dia 20/03/2020, não havendo, até o momento, confirmação de mortes por COVID-19. Hoje existem 49 suspeitos de COVID-19 internados aguardando diagnóstico laboratorial e 07 casos confirmados internados em UTIs.

Após a confirmação do primeiro caso (12 dias atrás), o número de **casos novos subiu de 01 para 25, o que representa uma aumento de 2.400%**. Em um único dia (31/03/2020 a 01/04/20) o número de casos novos subiu **55,55%**.

A média de idade dos pacientes com COVID-19 foi de **42,3 anos** (*dados até 31/03/20 as 16:00, pois a nota informativa da SES-MT de 01/04/2020 não traz esse dado*), talvez isso explique a ausência de óbitos em pacientes com COVID-19, uma vez que os idosos possuem maior risco de letalidade.

¹Observa-se no gráfico 01 que do dia 27/03/2020 a 30/03/2020 houve uma queda de 32,5% no número de pacientes notificados (646 para 210). Isso pode ser explicado, pelo fato de que a partir do boletim Informativo nº 22 publicado em 30/03/2020 a Secretaria Estadual de Saúde modificou o layout e as informações, portanto, nos boletins nº 22, nº 23 e nº 24, os casos notificados representam apenas os pacientes hospitalizados com sintomas da **Síndrome Respiratória Aguda Grave**, ou seja, não estão sendo contabilizados os casos leves,

Reitera-se que os casos leves suspeitos da COVID-19, estão sendo notificados pelos municípios.

O boletim nº 24 mostra que houve 09 casos curados da COVID-19 em Mato-Grosso, porém, os estudos ainda não demonstraram se pacientes nesta situação estão imunes ao vírus, e caso estejam, quanto tempo permanecerá essa possível imunidade ao vírus da COVID-19

Conclusão

- O número de casos confirmados aumentam a cada dia em uma proporção elevada (55,55% em 01 dia), porém, menor do que vários outros Estados.
- A média de idade dos pacientes com COVID-19 é de 42,3 anos, fato que poderia explicar a ausência de óbitos em Mato Grosso.
- 25% dos casos confirmados estão internados em Unidade de terapia intensiva (UTI)
- Não há estudos consistentes que possam afirmar que pacientes curados da COVID-19 não serão rei-infectados.