

# IMPACTO DA PANDEMIA NO ESTUDO E APRENDIZADO DO CURSO DE MEDICINA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ-UFC

Lucas Arruda Queiroz, Gabriel Araújo Bezerra, Matheus Cardoso Aragão, Luccas Almeida Andrade, Paulo Rodrigues Nunes Neto

**Introdução:** A pandemia de COVID 19 trouxe desafios à manutenção do ensino médico, levando à suspensão de aulas presenciais no ano letivo de 2020. O ensino remoto emergiu como alternativa para manutenção, ainda que parcial, de atividades acadêmicas. Há carência de estudos para entender melhor o impacto dessas mudanças na educação médica da UFC. **Objetivo:** descrever mudanças na rotina de estudo e aprendizado dos estudantes de medicina no contexto de pandemia e ensino remoto. **Metodologia:** Trata-se de painel seriado de estudo transversal, abrangendo estudantes de medicina da UFC do primeiro ao oitavo semestres. Questionário online com perguntas acerca dos impactos da pandemia e do ensino remoto na educação médica foi respondido anônima e voluntariamente após a conclusão dos semestres letivos 2020.1 e 2020.2. **Resultados:** A amostra final consistiu de 180 respondentes, compreendendo 132 no período de 2020.1 e 48 no período de 2020.2. A proporção de estudantes que relataram ter diminuído a quantidade semanal de horas de estudo ou não ter estudado reduziu de 87,1% (N=115) em 2020.1 para 47,9% (N=21) em 2020.2. Entre os que tiveram aulas virtuais regularmente (N=55), a concentração foi menor para 69,1% (N=38) e 85,7% (N=23), respectivamente no primeiro e segundo semestres letivos. O contexto de ensino remoto implicou percepção majoritária de piora do aprendizado para 74,5% (N=27) em 2020.1 e 85,7% (N=36) em 2020.2. **Conclusão:** Resultados sugerem melhora na quantidade de horas de estudo ao longo do ano letivo de 2020, mas manutenção de piora da concentração e aprendizado durante aulas no ambiente virtual. Isto sinaliza a importância de rever os métodos de ensino que estão sendo aplicados com auxílio de tecnologias de informação e comunicação.

**Palavras-chave:** Educação médica. Aprendizagem. Pandemia.