

# A INFLUÊNCIA DO USO DO ATLAS DIGITAL NO AUXÍLIO AO ENSINO-APRENDIZAGEM ONLINE DE HISTOLOGIA NA UFG

II Congresso Nacional Online de Ensino Científico, 2<sup>a</sup> edição, de 15/07/2021 a 18/07/2021  
ISBN dos Anais: 978-65-89908-22-7

NUNES; Wanderlene Blanco <sup>1</sup>

## RESUMO

As aulas práticas, podem ajudar no processo de interação, na apropriação e no desenvolvimento de conceitos científicos por parte dos sujeitos. Permitem que os estudantes aprendam a abordar objetivamente o seu mundo e a desenvolver saídas para situações que envolvam muitas variáveis. Na Universidade Federal de Goiás - UFG existem muitas disciplinas de conteúdo teórico-prático que se faz necessário a realização de aulas práticas para melhor entendimento do conteúdo programado. A disciplina de Histologia Geral requer conteúdo prático para identificação de estruturas e compreensão do conteúdo teórico. No período de pandemia como se tornou inviável aulas prática presenciais, o uso do atlas digital do Instituto de Ciências Biológicas da UFG foi de extrema importância. Este atlas permite que os alunos visualizem uma grande diversidade de imagens que cobrem todas as lâminas disponíveis para observação em laboratório. Reforçando assim os conhecimentos e permitindo maior acesso à informação acadêmica. O Presente estudo teve como objetivos avaliar a influência do Atlas digital no ensino-aprendizado através de sua contribuição para o desenvolvimento da competência pedagógica, o auxílio aos acadêmicos na apreensão e produção de conhecimento e possibilidade de propiciar ao acadêmico-monitor experiências com a orientação no processo ensino-aprendizagem. Foi utilizado o atlas digital do site do ICB (<https://histologia.icb.ufg.br/index.html>) durante as aulas on lines, com a elaboração de esquemas das respectivas estruturas por tópicos abordados e envio destas atividades para correção através do classroom. O Atlas digital Contribuiu bastante nos atendimentos de monitoria em plantão de dúvidas e realização de simulados on line. Foi possível perceber melhor desempenho dos alunos que tiravam dúvidas durante as aulas práticas on line, a consulta ao atlas digital de Histologia do ICB/UFG foi de grande importância para o ensino aprendizagem neste período de pandemia com aula on line. Conclui-se que as mídias digitais se fazem muito importantes para o aprendizado tanto dos alunos quanto dos monitores, pois através do atlas online, que foi criado por docentes e colaboradores da UFG, o entendimento das lâminas é facilitado pois todas estão disponíveis e organizadas, com todas as estruturas discriminadas o que descomplica a esquematização das mesmas.

**PALAVRAS-CHAVE:** Ensino-aprendizagem;; On line;; Histologia

<sup>1</sup> UFG, [wanderlenebn@gmail.com](mailto:wanderlenebn@gmail.com)