



BENEFÍCIOS E RISCOS DO USO DAS NOVAS TECNOLOGIAS NO PROCESSO DE ENSINO E APRENDIZAGEM

VITOR BANDEIRA CAMPOS

Introdução: A humanidade vivencia profundas mudanças; sejam elas políticas, climáticas, educacionais, no modo de vida em geral, mas nunca antes havíamos vivenciado um mundo tão mutante e cuja evolução se desenrola de forma tão célere. Para estar em sintonia com tão importantes e inegáveis mudanças, todos os que fazem a educação necessitam estarem alinhados e fazerem uso das modernas ferramentas tecnológicas aplicadas à educação de maneira ética, fomentando a consciência crítica e a cidadania dos educandos, além de avaliarem e criarem mecanismos de minimização de ocasionais riscos no seu uso. **Objetivo:** O estudo objetiva discutir acerca dos benefícios e riscos do uso das novas tecnologias digitais no processo de ensino e aprendizagem. **Metodologia:** O método científico adotado foi o da pesquisa bibliográfica, a qual foi executada partindo da criteriosa leitura e análise de material produzido por especialistas e estudiosos na temática em análise. A pesquisa bibliográfica é amplamente difundida no âmbito acadêmico e tem como mister o de aprimorar e promover a atualização de conhecimentos, por decorrência de ampla e cuidadosa investigação científica de materiais já produzidos, publicados e de domínio público. **Resultados:** O estudo atingiu seu objetivo pois através da pesquisa bibliográfica realizada, observou-se que a inserção das novas tecnologias da informação e da comunicação no processo de ensino e aprendizagem tem consequências tanto para a prática docente como para os processos de aprendizagem juntos aos educandos, sendo elas boas e algumas ruins mas que podem e devem ser contornadas. é notório que a tecnologia tem um papel preponderante no momento social que estamos vivendo no tocante à educação e formação de cidadãos conscientes e responsáveis. **Conclusão:** Concluiu-se então que é de suma importância o estabelecimento de uma cultura de monitoramento da segurança da informação e do uso das novas tecnologias na escola. Ações relativas à segurança, privacidade e postura ética no ambiente digital devem compor os requisitos básicos para o pleno uso dos recursos ofertados em rede, pois os cuidados a serem tomados na rotina diária não podem ser ignorados no ambiente digital, no qual também há a iminência de normas e riscos diversos, como os aqui discutidos.

Palavras-chave: **APRENDIZAGEM; EDUCAÇÃO; NOVAS TECNOLOGIAS EDUCACIONAIS; RISCOS; TECNOLOGIAS APLICADAS À EDUCAÇÃO**