



TECNOLOGIA A FAVOR DA EDUCAÇÃO

JOICE RAFAELE DA SILVA FERREIRA; POLYANNA CRISTINA VIEIRA CORDEIRO SILVA;
CLAUDYVAN JOSÉ DOS SANTOS NASCIMENTO SILVA

INTRODUÇÃO: Vivemos na chamada sociedade digital, em que o desenvolvimento das tecnologias da informação e comunicação consta em ritmo acelerado. As referidas tecnologias ganham cada vez mais espaço como ferramentas de interação social e influenciam diretamente as dinâmicas das relações sociais. Um acesso à informação mais democrático é uma das conquistas possibilitadas por essas tecnologias. Quando utilizadas a nosso favor, as ferramentas tecnológicas podem otimizar processos e interações em diversos setores sociais, entre eles, a educação. **OBJETIVOS:** Este trabalho apresenta como objetivo realizar uma revisão bibliográfica sobre as vantagens da utilização de ferramentas de tecnologia da informação no ensino e a importância da exploração dessas ferramentas pelos docentes. **METODOLOGIA:** Este é um estudo de revisão bibliográfica, onde foram utilizados sites de busca, através das palavras-chave: docência, tecnologia da informação, tecnologia, ensino e educação. **RESULTADOS:** Como resultado da pesquisa foi possível observar que a utilização de diferentes estratégias voltadas à integração das tecnologias nos espaços voltados à educação possibilita que os processos de ensino e aprendizagem sejam dinâmicos e interativos. As novas estratégias, como o uso da tecnologia da informação, ajudam na construção de um espaço escolar modernizado e articulado com as realidade dos alunos e professores. **CONCLUSÃO:** Conclui-se que a utilização otimizada dessas ferramentas tecnológicas pelos docentes permite o atendimento das necessidades sociais atuais, além de contribuir na implementação de novas formas de aprendizado e ensino. Concomitantemente, a utilização das ferramentas de tecnologia da informação possibilitam uma democratização do conhecimento, atendendo diversos grupos sociais que não teriam acesso à educação de outra forma. Portanto, fica expressa a importância da utilização de ferramentas de tecnologia da informação na educação.

Palavras-chave: Docência, Tecnologia da informação, Tecnologia, Ensino, Educação.