Tecnologia de Informação na educação

Autor(res)

Sandro Teixeira Pinto
Vinícius Sanches Lopes
Yuri Mendes Mostagi

Categoria do Trabalho

Iniciação Científica

Instituição

CENTRO UNIVERSITÁRIO ANHANGUERA

Introdução

Diante dos avanços tecnológicos que são apresentados ao nosso alcance nos dias atuais, que inseridas na Tecnologia da Informação(TI) se faz cada vez mais presente em vários aspectos do dia a dia, provendo várias soluções para os mais diversos problemas no contexto educacional. Os profissionais que trabalham nessa área, como professores e pedagogos, precisam estar em constate atualização, para atender as novas demandas que as escolas vão apresentando. Assim como a acessibilidade para alcançar este conhecimento, e a evolução tecnológica foi diretamente ao encontro disso possibilitando várias maneiras do aperfeiçoamento tanto do educador quanto do aluno.

Objetivo

Esse artigo tem o objetivo de mostrar um referencial teórico sobre como a Tecnologia da Informação beneficia aluno e professor por meio de seus recursos.

Material e Métodos

O método de pesquisa é bibliográfico por meio de artigos, livros, pesquisas, sites e revistas que falam sobre o assunto e se validam em sua factualidade qualitativa serão utilizados como a base. Para isso foram utilizadas as seguintes palavras chave “tecnologia da informação na educação” e “evolução da tecnologia”. A metodologia é a forma que “se utiliza fundamentalmente das contribuições dos diversos autores sobre determinado assunto” (GIL, 2002, p.45).

Resultados e Discussão

O que se percebe, é a educação melhorando e alcançando ainda mais resultados com o professor usando meios de ensinar com a tecnologia em conjunto. O importante neste caso é sempre o resultado obtido com o aluno em resposta a abordagem que está sendo utilizada em sala de aula.
É necessária a evolução para o processo de ensino e aprendizagem, já é algo natural para as salas de aula o uso de tecnologias, onde todo dia uma tecnologia nova é apresentada ao mundo..Tendo o professor como ponto chave sendo ele quem pode iniciar o processo juntamente com o aluno, afim de, apresentar resultados no aprendizado.

Conclusão

Compreender que as tecnologias vieram para auxiliar em tudo que fazemos, não é diferente no ensino. De acordo com o objetivo desse trabalho em mostrar um referencial teórico sobre como a Tecnologia da Informação beneficia aluno e professor por meio de seus recursos, pode-se observar que tem melhorado a cada dia com ajuda de novas plataformas e ferramentas on e off line.

Referências

FRANÇA, André Bretas. TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO NA EDUCAÇÃO: O AVANÇO DA EDUCAÇÃO À DISTÂNCIA NA PANDEMIA. Revista Ibero-
Americana de Humanidades, Ciências e Educação, v. 8, n. 5, p. 1877-1897, 2022.

JORDÃO, T. C. A formação do educador para a educação em um mundo digital. Tecnologias digitais na educação. Brasília, 2009.