

ARTIGO - EDUCAÇÃO NA ERA DIGITAL: PESQUISAS E PRÁTICAS SOBRE
INOVAÇÃO E FORMAÇÃO DOCENTE.

**UM ESTUDO TEÓRICO E PRÁTICO DA NOVA FORMA DE
APRENDIZAGEM**

Paula Priscila De Matos Vasconcellos (paulamvasconcellos32@gmail.com)

O presente texto tem por objetivo discorrer sobre as novas formas de aprendizagem que acompanharam a evolução educacional com enfoque nas plataformas adaptativas (educação 4.0) apresentando conceitos, modelos da plataforma, quais as vantagens para os professores e alunos e como o professor pode incorporar as tecnologias no dia a dia em sala de aula, através do Geekie Games. Para desenvolver este trabalho, foi adotada uma revisão bibliográfica baseada em publicações disponíveis na literatura, trazendo posicionamentos pontuais de alguns autores experientes na área. Como conclusão da pesquisa, avaliou-se que a plataforma adaptativa molda-se acompanhando o ritmo de ensino de cada aluno e identifica o nível de dificuldade, priorizando assim a personalização do ambiente de aprendizagem. Concluiu-se ainda que o ensino adaptativo promove a aprendizagem significativa, interligando conhecimentos anteriores relevantes de vida com o que está sendo lecionado, utilizando vários tipos de mídias como imagens, vídeos, textos, sons, infográfico, entre outros para auxiliar o ensino-aprendizagem.