

## A IMPORTÂNCIA DAS NOVAS TECNOLOGIAS NO ENSINO APRENDIZAGEM DA MATEMÁTICA NA EDUCAÇÃO BÁSICA.

### Autor(res)

Helenara Regina Sampaio Figueiredo

José Amaro Da Silva

### Categoria do Trabalho

Pós-Graduação

### Instituição

CENTRO UNIVERSITÁRIO ANHANGUERA

### Resumo

O presente estudo de abordagem qualitativa e cunho bibliográfico, tem como objetivo fazer um levantamento da importância das Novas tecnologias no dia a dia nas escolas, O uso da tecnologia em sala de aula e das ferramentas digitais através de recursos digitais veio para auxiliar de forma prática o processo de ensino e aprendizagem, um grande auxílio para o professor dentro e fora de sala de aula, pois a aquisição de competências digitais melhora o desempenho dos alunos de modo geral tendo em vista o brincar como um dos melhores caminhos para desenvolver a aprendizagem das crianças na Educação Infantil e como a tecnologia pode auxiliar o professor em sala de aula. Uma das maneiras de tornarmos as aulas de Matemática mais atraentes é utilizarmos recursos tecnológicos como auxílio, pois através deles podemos desenvolver inúmeras atividades que possibilitem ao aluno pesquisar, observar, raciocinar e desenvolver principalmente métodos próprios de trabalhar com situações variadas principalmente na educação básica onde é o início. Os procedimentos metodológicos estão embasados no levantamento de informações através de pesquisas bibliográficas em publicações online como revistas, jornais, legislação e a busca de dados em relatórios virtuais de instituições renomadas na área da saúde e educação. A realização desse trabalho foi de grande valor pois através dos artigos lidos e dos autores pesquisados, foi possível analisar a importância das tecnologias para o desenvolvimento do aprendizado das crianças nessa fase tendo como apoio as novas tecnologias.