

Área de conhecimento: Educação

O USO DAS TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO (TIC) NA EDUCAÇÃO DE ALUNOS DO 2º E 3º ANO

Theodoro Patrício do Nascimento Bibiano¹, Ingrid Félix Ferreira Silva², Letícia Ramalho de Oliveira³, Carollyne Penha Cordeiro de Lima⁴, Francisco de Assis da Costa Silva⁵

Desde a implantação do projeto de Informática para o alunado de 4º e 5º ano da Escola Municipal Antônio Guedes, temos diagnosticado que ainda é considerável o número de alunos que não tem as habilidades tampouco os conhecimentos adequados aos seus respectivos anos de estudo. A ideia de expandi-lo para também atender o alunado do 2º e 3º ano é uma tentativa de atacar essa problemática já nos anos iniciais. O projeto objetivou introduzir a Informática como uma ferramenta a mais no processo ensino-aprendizagem. Em 2019, foram contemplados 62 alunos do 2º e 3º ano. De 2011 a 2019 já foram atendidos 858. Os procedimentos adotados consistiram em reuniões com os professores para determinar que temas eram considerados mais relevantes e de maior dificuldade de aprendizagem. Foram sugeridos as operações matemáticas e elementos da língua portuguesa. Os alunos trabalharam com: LibreOffice Writer, GCompris, TuxMath, Kanagram, KttangMan, Klettres e jogos educativos. O atendimento ao alunado foi feito individualmente, de acordo com a dificuldade de aprendizagem de cada um, ou em pequenos grupos, trabalhando temas de interesse do grupo. É inegável a importância do projeto, já que muitos alunos apresentavam dificuldades de compreender algumas operações fundamentais da matemática, de leitura e de escrita, inclusive do próprio nome. Em conversas com as professoras, fica evidente que existe uma melhora do alunado com relação ao rendimento em língua portuguesa e matemática, na participação em sala de aula e realização das tarefas. O projeto contribui para a inclusão digital dos alunos.

Palavras-chave: Educação, Inclusão digital, Software livre, TIC

1 Aluno do curso de Medicina Veterinária, bolsista, theo.bibianoveterinario2015@gmail.com;

2 Aluna do curso de Medicina Veterinária, voluntária, ingridffs@hotmail.com;

3 Aluna do curso de Medicina Veterinária, voluntária, lesinhalro@gmail.com;

4 Aluna do curso de Medicina Veterinária, voluntária, carolcordeiromedvet@gmail.com;

5 Professor coordenador, UAMV, assis@cstr.ufcg.edu.br.