

# TECNOLOGIA NO ENSINO MÉDIO E INCLUSÃO DIGITAL

Mariane Mendes ABUCARMA<sup>1</sup>

O Projeto “Tecnologia no Ensino Médio” é uma iniciativa da Associação Educacional Toledo de Presidente Prudente/SP, vinculado ao Núcleo de Ensino, Pesquisa Extensão (NEPE). A proposta deste trabalho tem como finalidade envolver o corpo docente e discente das Faculdades Integradas “Antônio Eufrásio de Toledo” de Presidente Prudente, propondo a inclusão digital na capacitação de professores do ensino médio na rede pública de Presidente Prudente e região. O desenvolvimento do Projeto Tecnologia do Ensino Médio é realizado nos laboratórios de informática das Faculdades Integradas “Antônio Eufrásio de Toledo” de Presidente Prudente. A princípio o objetivo do desenvolvimento deste projeto, juntamente com os professores da rede pública de ensino, é verificar e analisar, com base no conhecimento de cada educador, o âmbito tecnológico para a inclusão digital, desta forma usando como ferramenta de apoio ao ensino, onde características básicas serão analisadas, tais como: os conhecimentos básicos já adquiridos, acesso a internet, a frequência de utilização dos computadores, os locais se acesso dos mesmos, as principais dúvidas e curiosidades, enfim, saber qual o grau de utilização da tecnologia como ferramenta de ensino dos professores. Com base nas informações obtidas, é possível dar início a elaboração dos cursos de extensão na área de informática, como ferramenta tecnológica e educacional que possa ser utilizada pelos professores auxiliando-os no processo de ensino - aprendizagem dos alunos de suas respectivas instituições. O surgimento de novas tecnologias e a evolução das mesmas, faz com que a inclusão digital ganhe cada vez mais espaço e importância na sociedade, passando a ser essencial a sua prática diária, onde influencia diretamente no ensino, fazendo com que haja a necessidade de atualização por parte dos professores no âmbito tecnológico, de forma a contribuir para o aprimoramento cada vez maior das ferramentas pedagógicas, onde muitas vezes não são utilizadas devido a falta de informação da funcionalidade dessas tecnologias ou até mesmo a existência delas por parte dos educadores, onde o objetivo do projeto juntamente com os professores da rede pública de ensino, é superar essas limitações. A proposta deste projeto, é desenvolver habilidades tecnológicas através de cursos práticos na utilização da informática capacitando os professores da rede pública de ensino, agregando valores em sua didática pedagógica, visto que atualmente o meio social engloba o uso da informática como processo de auxílio educacional. Foi onde que o projeto Tecnologia no Ensino Médio veio para contribuir junto ao professores na utilização em sua prática docente, auxiliando o ensino em suas instituições.

**Palavras-chave:** Inclusão Digital. Tecnologia. Ensino Médio. Professores. Capacitação.

---

<sup>1</sup> Discente do 6º Termo do curso de Administração de Empresas das Faculdades Integradas “Antonio Eufrásio de Toledo” de Presidente Prudente. E-mail: mariabucarma@gmail.com.