

PROJETO DE PESQUISA: XO NA ESCOLA E FORA DELA: ANÁLISE DE CONTEXTO E PROSPECÇÃO DE SOLUÇÕES

Maria Cecilia Martins¹
Maria Cecilia Calani Baranauskas
UNICAMP

Resumo

Apropriação de tecnologia digital articulada a contextos educacionais deve ser tratada como instrumento de transformação profunda da sociedade e exige uma visão sócio-técnica para o problema. Este projeto tem por objetivo desenvolver um modelo de implantação de laptops educacionais em escolas públicas, a partir da análise de contexto e prospecção de soluções construídas com as partes interessadas - alunos, profissionais da educação e comunidade. A concepção e execução do projeto são apoiadas em metodologia de bases semióticas, sustentada na compreensão socialmente compartilhada sobre a apropriação tecnológica na vida em sociedade. As atividades do projeto são desenvolvidas na Escola Municipal de Ensino Fundamental Padre Emílio Miotti, Campinas, SP. Nesta escola foram disponibilizados 500 laptops educacionais XO, doados pela One Laptop per Child Foundation – OLPC. Contextos de uso do laptop na escola dão indícios da importância da apropriação do ferramental tecnológico e do potencial do uso da tecnologia como instrumento de inclusão social e digital na nossa sociedade. Esta pesquisa destaca a importância de se viabilizar contextos educacionais que fomentem significativos espaços de ensino-aprendizagem permeados por recursos tecnológicos. A significação do percurso educacional de um dado cenário escolar fica potencializada quando há espaços para compartilhamento de problemas e soluções de forma participativa considerando as diferenciadas visões dos envolvidos nas situações de ensino-aprendizagem ocorridas na escola. Potencializa a construção de percursos educacionais mais situados e significativos.

Palavras-chaves

Educação. Tecnologia. Laptop educacional

¹ E-mail: cmartins@unicamp.br

IV SIMTEC — Centros de convenções— UNICAMP, Campinas, SP – 6 a 7 de novembro de 2012.
Tema central: “Conhecimento e experiência : reconhecendo fronteiras e construindo pontes”.