



## **TECNOLOGIAS DIGITAIS: Desafios impostos na formação de professores nas Escolas Públicas do Município de Panambi /RS**

**Sirlei R. Koslowski<sup>1</sup>, Sandra Elisabet B. Nonenmacher<sup>2</sup>, Camila Bataglin<sup>3</sup>**

**Resumo:** O tema vem refletir as tecnologias digitais no ambiente escolar, tencionando a imersão na cultura tecnocientífica, pois, vivemos a era do algoritmo, da inteligência artificial, da biotecnologia, da robótica, do poder da técnica e do encantamento pelas tecnologias digitais, sendo inseridos numa nova cultura e linguagem. Vidas de comunidades inteiras são compartilhadas, via espaço cibernético, ao qual muitas vezes os próprios integrantes não têm acesso e paralelamente sua identidade cultural se perde no mundo globalizado. O desafio apresentado ao gênero humano pelas tecnologias digitais é indubitavelmente muito maior do que qualquer outra invenção criada anteriormente pelos seres humanos. Nesse contexto, em que a perda da identidade dos sujeitos, por estar à mercê de códigos, induções e manipulações sociais, é uma inquietude da humanidade, cabe problematizar qual o espaço e o papel da escola e do conhecimento na contemporaneidade. Por acreditarmos que este é um tempo que exige a reflexão e o diálogo nos espaços escolares é que propomos encontros com professores de escolas de Educação Básica do município de Panambi/RS como possibilidade de organizar Comunidades Aprendentes. São os processos coletivos de estudo, diálogo e reflexão e a postura de professores pesquisadores da nossa prática que devem auxiliar na compreensão de como a escola se comporta diante deste cenário, enredado pelas tecnologias digitais para a construção de um sentido em relação ao mundo hiperconectado em que vivem os nossos alunos.

**Palavras-chave:** Tecnologias Digitais. Educação. Formação.

---

<sup>1</sup> Docente área Informática – IFFAR Campus Panambi – E-mail [sirlei.koslowski@iffarroupilha.edu.br](mailto:sirlei.koslowski@iffarroupilha.edu.br)

<sup>2</sup> Docente área Física – IFFAR Campus Panambi – E-mail [sandra.nonenmacher@iffarroupilha.edu.br](mailto:sandra.nonenmacher@iffarroupilha.edu.br)

<sup>3</sup> Docente área Geografia – E.E.Poncho Verde Panambi – E-mail: [camila\\_baratto@yahoo.com.br](mailto:camila_baratto@yahoo.com.br)