

**MATERIAIS PARA O ENSINO E A APRENDIZAGEM DE
MATEMÁTICA E OS CENTROS DE VIVÊNCIAS LÚDICAS: oficinas
pedagógicas da rede pública de ensino do Distrito Federal**

Mônica Menezes de Souza¹
Carmyra Oliveira Batista²
Rosália Policarpo Fagundes de Carvalho³
Edilene Simões Costa dos Santos⁴

RESUMO

Quando refletimos sobre a escolarização, importa salientar que os processos educacionais estão imbricados em aspectos humanos e materiais; assim, os materiais utilizados para a promoção do ensino e da aprendizagem escolar devem estar inseridos em aspectos condicionados aos interesses sociais. Neste trabalho objetivou-se apresentar as Oficinas Pedagógicas (OPs) como locus para produção de materiais de ensino e de aprendizagem e para formação continuada de professores do Distrito Federal (DF). Utilizando como referencial teórico Alferes e Mainardes (2011), Fiscarelli (2008), Gallego e Jiménez (2012) e Souza (2013), averiguamos documentos históricos, levantando as intencionalidades e concepções das OPs. Como exemplo dos materiais utilizados no trabalho dessas OPs, elegemos o Tangram para análise e verificamos que os saberes, valores e significados construídos em torno de sua utilização foram vinculados não somente ao desenvolvimento de conteúdos específicos do ensino e aprendizagem de matemática, como também a questões vivenciais de comunicação e ao prazer da descoberta. Concluímos que as OPs são um espaço permanente e disponível aos professores de formação continuada e em serviço da rede pública de ensino do DF, mantendo seus cursos e oficinas alicerçados no fazer manual, com a ludicidade como eixo, sendo provocadoras de autoformação e formação coletiva prático-teórica e experiencial.

Palavras-chave: Oficina Pedagógica. Tangram. Formação continuada de professores.

¹ Docente da SEEDF/COMPASSODF.

E-mail: profmonicams@yahoo.com.br

² Docente da SEEDF SEEDF/COMPASSODF.

E-mail: carmyra.batista@gmail.com

³ Docente da UDF SEEDF/COMPASSODF.

E-mail: rosaliapolicarpo@yahoo.com.br

⁴ Docente da UFMS/COMPASSODF.

E-mail: edilenesc@gmail.com