



## Pesquisa em M-learning: análise de ferramentas para desenvolvimento de aplicativos para celular

Alex Botelho Mamari, Silvia Cristina Freitas Batista

### RESUMO

Na sociedade contemporânea, os dispositivos móveis estão cada vez mais presentes no cotidiano das pessoas. Mobile learning (m-learning) é o campo de pesquisa que busca analisar como esses dispositivos podem colaborar para a aprendizagem. Para Batista, Behar e Passerino (2010), o desenvolvimento de recursos pedagógicos para dispositivos móveis é essencial para a efetiva aplicação de m-learning. Dessa maneira, os ambientes de desenvolvimento manifestam-se como ferramentas imprescindíveis para que ocorra essa aproximação. Nesse contexto, o presente trabalho, tem por objetivo desenvolver um aplicativo para celular, em diferentes plataformas, tendo em vista identificar potencialidades e dificuldades em cada processo de desenvolvimento.

**PALAVRAS CHAVE:** Celulares, M-learning, Recursos Pedagógicos

## IV Congresso Fluminense de Iniciação Científica e Tecnológica

17º Encontro de IC da UENF  
9º Circuito de IC da IFF  
5ª Jornada de IC da UFF



## Ciência da Computação