

A. Ciências Exatas e da Terra - 2. Ciência da Computação - 5. Informática na Educação

Introdução a Microinformática (Programa de Qualificação Profissional)

Rafael Marques Chaves¹

Heitor A. X. Costa²

1. Graduado em Ciência da Computação, UFLA

2. Doutor Orientador, DCC, UFLA

RESUMO:

Este curso consistiu de um projeto para estimular a inclusão digital em Lavras, sendo elaborado para apresentar conceitos básicos de microinformática, aliados a tecnologias para manipulação de dados através de editores de textos, planilhas, apresentações e imagens, incluindo Internet e funções de busca de informação e de comunicação. Durante o curso, o instrutor possibilitou aos aprendizes a manipulação direta e contínua de computadores e a visualização de seus componentes estruturais, mantendo constante a integração entre conceitos de hardware/software. Isso foi possível devido ao caráter prático do curso, ministrado em um laboratório de informática da UFLA. Além disso, o material didático desenvolvido foi acompanhado pelo instrutor. O uso de projetor multimídia foi fundamental para a demonstração dos conteúdos e duas aulas foram reservadas para as avaliações, compostas de parte escrita e de parte prática, para verificar a assimilação de conceitos e a manipulação do computador e de seus aplicativos. Os resultados foram satisfatórios (rendimento médio superior a 75%), demonstrando o interesse e a participação, notados através das freqüentes observações e perguntas dos aprendizes. Pôde-se perceber o crescimento em grupo, consequência do incentivo dado à cooperação e à colaboração entre os aprendizes, e

a habilidade de domínio de conceitos e do computador.

Instituição de Fomento: PROECC

Palavras-chave: informática, profissionalizante, extensão.