

6CCADCFSMT01.P

A IMPORTÂNCIA DA INFORMÁTICA NA CAPACITAÇÃO E QUALIFICAÇÃO DE PROFISSIONAIS EM CIÊNCIAS AGRÁRIAS E BIOLÓGICAS

Sidney José Gomes Duarte⁽¹⁾ Márcia Verônica Costa Miranda⁽³⁾

Centro de Ciências Agrárias/Departamento de Ciências Fundamentais e Sociais/MONITORIA

RESUMO

INTRODUÇÃO. O uso de computadores tem se tornado cada vez mais comum em todas as áreas de trabalho, não sendo diferente nas Ciências Agrárias e Biológicas. Essa tecnologia possibilita agilizar processos, cálculos, estatísticas, apresentações e planejamentos de forma organizada, com aspecto profissional. A aplicação da informática nessas áreas de trabalho não pode ser negligenciada, visto que o mercado de trabalho requer profissionais cada vez mais capacitados. Tendo em vista tais requisitos, podemos perceber a grande importância de preparar os futuros profissionais, capacitando-os devidamente na área de informática básica. **METODOLOGIA.** Primeiramente os alunos foram instruídos sobre a importância e aplicação prática da informática nas Ciências Agrárias e Biológicas. Através de aulas teórico-práticas, apostilas e exercícios, os alunos das Disciplinas Processamento de Dados I e Introdução à Ciência da Computação tiveram reproduzidas situações reais de trabalho aprendendo a solucionar-las com softwares específicos para cada situação. **RESULTADOS.** Os alunos das disciplinas as quais tiveram apoio da monitoria apresentaram significativa melhoria na interação e aproveitamento do conteúdo ministrado no curso, tornando-os mais seguros e independentes na solução das questões e situações propostas. **CONCLUSÃO.** A preparação e capacitação de profissionais de todas as áreas em informática é indispensável nos dias atuais tendo em vista o aumento gradativo de competitividade, contribuindo ricamente para sua evolução. Através da informática o profissional estará qualificado e capacitado para solucionar as mais diversas situações de trabalho, fazendo uso de softwares específicos e direcionados para cada tipo de aplicação.

Palavras-chave: Informática, importância ,agrárias

⁽¹⁾ Monitor(a) Bolsista(a); ⁽²⁾ Monitor(a) Voluntário(a); ⁽³⁾ Professor(a) Orientador(a)/Coordenador(a).