

7º MOSTRA DE EXTENSÃO - 22 E 23 DE OUTUBRO 2018

Número ID: 4523

Título: MANUTENÇÃO PREVENTIVA DE COMPUTADORES NA PREFEITURA MUNICIPAL DE SERTÃO

Autores: Bernardo Kraczkowski, Leonir Ehmke Junior, Everton Pavan, Marcos Antônio de Oliveira

O projeto de extensão Manutenção Preventiva de Computadores na Prefeitura Municipal de Sertão, consiste em uma atividade extensionista oferecida de forma capaz e eficiente, frente à realidade do município, sendo desenvolvida pelo Coordenador do projeto e acadêmicos do Curso de Análise e Desenvolvimento de Sistemas do IFRS Campus Sertão. Como bolsista, temos a oportunidade de conhecer o mercado de trabalho realizando atividades condizentes a área de estudo, e colocando em prática os conhecimentos adquiridos no próprio curso para fazer o solicitado na prefeitura da comunidade Sertanense. A importância deste projeto é oportunizar à Prefeitura Municipal de Sertão, orientações na área de Tecnologia da Informação, assim facilitando o controle de problemas, configurações, instalação e utilização de softwares. Tem como objetivo, possibilitar aos bolsistas um conhecimento sobre o público e mercado de trabalho, assim desenvolvendo um atendimento adequado para que as pessoas possam exercer suas funções com menores dificuldades quanto ao funcionamento dos equipamentos. Metodologicamente, o projeto é realizado por bolsistas, e coordenado pelo professor, tendo como concepção do projeto a capacitação e orientação para os servidores municipais, sobre a importância em realizar a manutenção preventiva nos computadores, possibilitando a todos a oportunidade de entender o funcionamento dessa atividade, ao mesmo tempo proporcionando uma maior vida útil em seus equipamentos. As atividades que realizamos são basicamente as manutenções, formatações, instalação de aplicativos, configurações de e-mails, impressoras entre outros equipamentos, instruções de como se utilizar melhor os equipamentos, softwares e afins. As atividades previstas para o bolsista, como descritas anteriormente, requerem experiência em hardware e conhecimentos gerais de equipamentos e softwares disponibilizadas pelo curso superior de análise e desenvolvimento de sistemas. Como resultado parcial do projeto observa-se que se obteve um ganho para a comunidade sertanense, ressaltando que se diminuem despesas com empresas privadas para manutenção e configuração desses equipamentos e também que o servidor municipal tenha um equipamento em funcionamento e conhecimento melhor, assim podendo desenvolver suas atividades com maior tranquilidade. Portanto, este projeto, em seu segundo ano, tornou-se essencial para que a prefeitura tenha um ambiente de trabalho funcional e gerando assim experiência para os bolsistas no mercado de trabalho. Conclui-se que este projeto proporciona o desenvolvimento do conhecimento por parte dos bolsistas e ao mesmo tempo economicidade aos cofres públicos municipais, proporcionando uma melhor organização e funcionalidade na área de tecnologia da informação do município de Sertão. Ser bolsista do projeto é poder exercer todo o aprendizado adquirido no curso em prol da comunidade sertanense.

Palavras chave: Tecnologia, Manutenção, Comunidade