



Formação Inicial e Continuada em Informática Básica: Parceria para Inclusão Digital e Desenvolvimento Tecnológico na Educação Profissional

Isabelle Maria Lima de Souza¹, Antônio Ramos Cavalcante².

1 - Instituto Federal da Paraíba, Campus Soledade

2 - ECIT Dr. Trajano Nóbrega, Soledade

Curso FIC em Informática Básica

isamlsouza@gmail.com/isabelle.souza@ifpb.edu.br; antonioaledade@gmail.com

Resumo: O Curso de Formação Inicial e Continuada em Informática Básica, promovido em parceria entre o IFPB Campus Soledade e a ECIT Dr. Trajano Nóbrega, foi estruturado com aulas ocorrendo tanto na escola quanto no campus do IFPB. As aulas teóricas foram realizadas na ECIT, enquanto as aulas práticas, especialmente no laboratório de *hardware*, ocorreram no campus do IFPB, proporcionando aos alunos uma experiência completa e imersiva. Utilizando metodologias ativas, as aulas incentivaram a participação dos alunos, que foram desafiados a desenvolver projetos práticos relacionados à área de agropecuária. Ao longo do curso, os alunos aprenderam a operar sistemas operacionais, ferramentas de produtividade e a navegar com segurança na internet. Um dos resultados mais expressivos foi a criação de projetos midiáticos, como vídeos, podcasts e apresentações, abordando temas como sustentabilidade agrícola e hidroponia, integrando a informática ao campo agropecuário. Dos 48 inscritos, 31 alunos concluíram o curso com êxito. Para celebrar as conquistas dos participantes, foi realizada uma cerimônia de certificação na ECIT Dr. Trajano Nóbrega, onde os concluintes receberam seus certificados. O sucesso da formação se refletiu no desenvolvimento dos alunos, que aplicaram as tecnologias da informação de maneira prática e relevante em suas futuras áreas de atuação profissional. A parceria entre o IFPB e a ECIT Dr. Trajano Nóbrega foi fundamental para proporcionar aos estudantes não apenas o domínio técnico das ferramentas digitais, mas também a oportunidade de integrar esses conhecimentos com a realidade do setor agropecuário, fortalecendo sua formação acadêmica e preparando-os para os desafios do mercado de trabalho.

Palavras-chave: Informática Básica; Inclusão digital; Educação tecnológica.

Agradecimentos: ECIT Dr. Trajano Nóbrega.

