

Produção de mudas de café qualidade para pequenos agricultores.

Autores:

Lanusse Cordeiro de Araújo¹; Julio Celio de Oliveira Velasco². Kleberon Cordeiro de Araújo³, Juarez Ogliari⁴.

¹Professor do Instituto Federal Fluminense Campus Bom Jesus do Itabapoana, laraujo@iff.edu.br.

²Estudante Bolsista do Projeto de Extensão, juliovelasco.1998@gmail.com.

³Professor do Instituto Federal Fluminense Campus Bom Jesus do Itabapoana, kcordeiro@iff.edu.br.

⁴Professor do Instituto Federal Fluminense Campus Bom Jesus do Itabapoana, jogliari@gmail.com.

Resumo

A excelente qualidade de grãos do café é definida no início de seu cultivo, no qual a produção de mudas de elevado padrão é fator de grande importância no aumento da produtividade. Esse trabalho tem como objetivo produzir mudas de café arábica de qualidade para os agricultores familiares da comunidade de Arraial Novo, município de Bom Jesus do Itabapoana - RJ; formar profissionais na área da agropecuária para contribuir no setor de produção de café e inserir os estudantes da Instituição nas atividades do projeto. A quantidade de mudas produzidas foi de 60.000 plantas. O viveiro foi instalado a céu aberto. As sementes para a produção das mudas foram obtidas de produtores credenciados ao Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. As mudas foram produzidas em sacos de polietileno de dimensão de 11 x 20 x 0,006 cm. O início da semeadura das sementes nos recipientes foi no mês de maio de 2014, com entrega das mudas prontas para transplante aos produtores em novembro de 2014. Deste modo, podemos destacar a relevância deste projeto na aprendizagem dos estudantes bolsistas, na inserção e na vivência com a realidade dos produtores rurais da comunidade de Arraial Novo. Este trabalho também disponibilizou mudas de qualidade de café aos agricultores, proporcionando desta forma, incremento na produtividade e retorno econômico. Este resultado que beneficiou ambas as partes envolvidas foi devido a parceria do IFF Bom Jesus, com a Prefeitura e a Associação de Produtores de café. Mais trabalhos envolvendo Instituições e associações de produtores são necessários para promover o desenvolvimento da região.

Palavras Chave: Agricultura familiar, *Coffea arábica*, Geração de renda, Mudas certificadas, Material pedagógico e substrato.