

CARACTERIZAÇÃO DO PERFIL SOCIOECONÔMICO DOS PRODUTORES RURAIS DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO COM A INDICAÇÃO DE VARIEDADES SELECIONADAS DE FEIJÃO

Jéssica Fioretti Guarniel Jarreta^{*1}; Igor Vasconcellos Pellegrini¹; Luiz Fernando Favarato²; Andréa Ferreira da Costa²

¹Bolsista no Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência Técnica e Extensão Rural – Incaper, CPDI Serrano; ²Pesquisador do Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência Técnica e Extensão Rural – Incaper, CPDI Serrano. *jessicafiorettigj@gmail.com

A distribuição de sementes de qualidade é uma prática essencial para o fortalecimento da agricultura familiar e a promoção da segurança alimentar, garantindo que as famílias rurais tenham acesso a recursos para aumentar sua produção. Essa ação contribui diretamente para o aumento da produtividade agrícola, assegurando a sustentabilidade das lavouras e favorecendo o desenvolvimento rural. Além de aumentar a quantidade de alimentos produzidos, o fornecimento de sementes selecionadas busca melhorar a qualidade das colheitas, tornando as culturas mais resistentes a pragas, doenças e condições climáticas adversas, o que favorece o crescimento sustentável da agricultura. O objetivo do presente trabalho foi caracterizar o perfil socioeconômico dos produtores rurais do Estado do Espírito Santo com a indicação de variedades selecionadas de feijão do Incaper. O projeto implantou campos de produção de sementes da variedade do feijão Emcapa 404 Serrano, desenvolvido pelo Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência Técnica e Extensão Rural (INCAPER), nas fazendas experimentais. Essa variedade foi escolhida por suas características de produtividade e resistência. Após a produção dessas sementes, houve a distribuição para os produtores rurais da agricultura familiar, conforme a demanda de cada município envolvido no projeto. Durante a entrega das sementes, foi realizada a aplicação de um questionário para avaliar o impacto socioeconômico da ação e coletar dados sobre o perfil dos produtores. No total, foram produzidos 300 kg de feijão Emcapa 404 Serrano, beneficiando 233 produtores rurais em 7 municípios diferentes. A distribuição foi majoritariamente no município de Venda Nova do Imigrante (47%), seguido por Domingos Martins (28%), Castelo (8%), Lúna (7%), Conceição do Castelo (6%), Marechal Floriano e Guarapari (ambos com 1%). A análise dos formulários indicou que a maioria (55%) dos produtores realiza o plantio de feijão por tradição familiar, reforçando a importância cultural dessa atividade na região. Podemos observar também que o sistema de plantio convencional é o mais utilizado, enquanto o plantio orgânico e o plantio direto ainda são menos adotados. Além disso, a maioria (63,2%) dos produtores recorre ao uso de herbicidas para o controle do mato, o que aponta para a necessidade de incentivar práticas mais sustentáveis e o uso de alternativas que minimizem o impacto ambiental. Esses dados demonstram que, além de fornecer sementes de qualidade, é importante promover capacitação e conscientização sobre técnicas de cultivo mais sustentáveis, que possam melhorar a produtividade de maneira equilibrada e com menor impacto ambiental, garantindo o futuro para agricultura familiar.

Palavras-chaves: sementes de qualidade. agricultura familiar. sustentabilidade.

Agradecimentos: Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo – FAPES; Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência Técnica e Extensão Rural – Incaper.