



Condicionantes Tecnológicas da Produção de Mandioca no Município de Campos dos Goytacazes-RJ

Tales Neri Borsoi, Silvio de Jesus Freitas, Waldinei Souza, Samara do Rosários Medeiros, Laura Pereira Salomão Soares

Resumo: A mandioca é amplamente difundida pela agricultura familiar, em virtude de características peculiares. Não é por acaso, que a mandioca é uma cultura expressiva no município de Campos dos Goytacazes, constituindo uma importante fonte de renda e subsistência nas pequenas propriedades. Contudo, o cultivo da mandioca no município apresentou um declínio acentuado da produção de 69,2% do volume de produção, resultante da combinação da redução de 41,1% da produtividade (kg/ha) e 47,6% da área plantada (ha) no município. Diante desse contexto, o estudo buscou analisar os condicionantes tecnológicos da produção da mandioca no município de Campos dos Goytacazes-RJ, buscando elucidar as limitações e entraves tecnológicos que têm contribuído para o declínio da produção e produtividade da cultura. Foi adotada uma metodologia descritiva e de natureza quantitativa, na qual empregou-se o método de pesquisa Survey para analisar os fatores tecnológicos, utilizando um questionário aplicado em 157 produtores de mandioca no campo. Os resultados evidenciaram o baixo grau de modernização da mandioca no município de Campos-RJ, uso intensivo e extrativista da terra, geralmente produzido em pequena escala e com baixo nível de capitalização e produtividade do trabalho e da terra. Esse contexto parece estimular um ciclo vicioso, de baixo desempenho das lavouras e rentabilidade, baixa capacidade de acúmulo de recursos, e capital e possibilidades tecnológicas, favorecendo um processo gradativo de desestímulo da produção. Sem a possibilidade de ganhos e acúmulo de renda, o grau de incerteza e risco tendem a aumentar, à medida que as adversidades e forças externas dificultam ainda mais a permanência e perpetuação da atividade, a ressaltar os fatores climáticos e entraves da comercialização e mercado. Dessa forma, a pesquisa reforça a necessidade de avaliar alternativas tecnológicas que se adéquem à cultura local, assim como, de mecanismos que permitam torná-las acessíveis aos produtores, tais como: a assistência técnica, crédito rural, organização sociais, entre outras políticas públicas que visam diminuir o agravamento da atividade rural no município.

Palavras-chaves: Cadeia produtiva da mandioca; Tecnologia; Produtividade

Instituição de fomento: FAPERJ, UENF