XI SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA E
XXIX Semana de Iniciação Científica
Ciência, Inovação e Transformação Social no Semiárido
16 a 19 de Novembro de 2026
URCA-Universidade Regional do Cariri - Campus Iguatu
PRPGP- Pró-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa

COOPERATIVISMO AGROPECUÁRIO NO CEARÁ: UMA ANÁLISE MULTIVARIADA DA ESTRUTURA E DA INSERÇÃO ECONÔMICA DAS COOPERATIVAS

Jamile Saraiva de Almeida[1]; Soraia Araújo Madeira[2]

A agricultura familiar possui relevância econômica e social para o Brasil, mas apresenta diferentes condições de organização produtiva e inserção nos mercados. Nesse contexto, o cooperativismo constitui uma forma de organização coletiva que pode favorecer a articulação entre produtores e ampliar as possibilidades de comercialização, embora as cooperativas apresentem características e formas de atuação heterogêneas. No Ceará, compreender a estrutura e a inserção econômica das cooperativas agropecuárias constitui uma etapa importante para analisar suas características técnico-mercadológicas e suas formas de articulação econômica. Essa análise permite observar diferentes aspectos da organização e da atuação das cooperativas, contribuindo para compreender suas condições de inserção econômica. Assim, a pesquisa tem como objetivo analisar a estrutura e a inserção econômica das cooperativas agropecuárias cearenses por meio da construção de um índice sintético, considerando a possibilidade de aprofundar posteriormente sua relação com as características produtivas e comerciais da agricultura familiar e as diferenças territoriais do estado. A investigação caracteriza-se como exploratório-descritiva, de abordagem predominantemente quantitativa, com procedimentos bibliográficos e documentais e utilização de dados secundários. Na etapa inicial, foram utilizados dados da Organização das Cooperativas Brasileiras (OCB), referentes a 2025, considerando variáveis relacionadas à estrutura e à inserção das cooperativas agropecuárias, como capacidade técnica, comercialização on-line, investimentos em industrialização, intercooperação, participação em compras públicas, participação feminina e escolaridade dos cooperados. A análise multivariada está sendo empregada para construir o Índice de Estrutura e Inserção Cooperativa (IEIC), destinado a sintetizar características relacionadas à estrutura técnico-mercadológica e à inserção das cooperativas cearenses. A construção do índice busca reunir diferentes variáveis em uma medida sintética, possibilitando uma análise sistematizada das características das organizações consideradas. Os resultados preliminares, referentes a 57 organizações analisadas em 2025, indicam que 80,7% informaram participação em compras públicas, 31,6% realizaram investimentos em industrialização e 17,5% apresentaram comercialização on-line. A análise multivariada preliminar também indicou uma dimensão comum associada à estrutura técnico-mercadológica e à intercooperação, conforme os resultados preliminares da investigação. Conclui-se, nesta etapa inicial, que a análise da estrutura e da inserção econômica das cooperativas constitui uma etapa relevante para a compreensão de suas

[1] Universidade Regional do Cariri, email: jamile.saraiva@urca.br
[2] Universidade Regional do Cariri, email: soraia.araujo@urca.br

características e para a construção do IEIC. A continuidade da pesquisa permitirá aprofundar a análise dessas diferenças e investigar possíveis relações com as características produtivas e comerciais da agricultura familiar e as particularidades territoriais do Ceará.

Palavras-chave: Agricultura familiar; Cooperativismo; Comercialização; Análise multivariada; Análise espacial.