

**A UTILIZAÇÃO DA LÓGICA *FUZZY* PARA ANÁLISE DE FATORES
ENDÓGENOS E EXÓGENOS EM UM ARRANJO PRODUTIVO LOCAL:
O CASO DA MODA PRAIA DE CABO FRIO**

Autora: **MIRIAN ROSA DO VALLE**

Banca examinadora: Prof. Dr. Lamounier Erthal Villela (presidente e orientador); Prof. Dr. Jesús Domech Moré; Prof. Dr. Marco Antonio Vargas (UFRRJ)

RESUMO

A presente dissertação visa analisar a extensão da influência e a relevância da participação dos fatores endógenos e exógenos no desempenho do Arranjo Produtivo Local – APL de Cabo Frio e Região. Para tanto, foram estudados como fatores endógenos: cooperação e associativismo; crenças, hábitos e valores locais; empreendedorismo; governança; planejamento estratégico; custo de transação e tecnologia (inovações). E como fatores exógenos foram estudados: políticas públicas; financiamentos e mercado. Esta escolha baseou-se teoricamente na suposição de que tais fatores podem contribuir de forma significativa para o fortalecimento de laços de cooperação no APL e, como consequência, no desenvolvimento sustentável regional. A metodologia de estudo de caso investigou a influência dos fatores endógenos e exógenos no desenvolvimento do arranjo, segundo os empresários, os representantes das instituições que pertencem à estrutura de governança do APL, e dos especialistas locais e externos. A pesquisa qualitativa baseou-se em pesquisas bibliográficas, documental e participação em eventos e fóruns, no período de 2004 a 2006, sob a ótica descritiva e analítica, conforme a natureza do material coletado. A pesquisa de campo através da aplicação de formulários obteve sua apuração e análise dos dados com a utilização da Lógica *Fuzzy*. Todos os fatores estudados se mostraram relevantes quanto a influência para o desenvolvimento de um APL, sendo a “cooperação e o associativismo”; o “mercado”; e o “empreendedorismo” os fatores que mais influenciam. Quanto ao grau de desempenho foi verificado que os fatores “financiamentos”; “cooperação e associativismo” e “empreendedorismo” foram os de pior avaliação. Sendo, portanto necessária a implementação de ações voltadas para o dinamização do APL.

Palavras-chave: Arranjo produtivo local. Fatores endógenos e exógenos. Lógica *Fuzzy*.