

168

CARACTERIZAÇÃO DA EQUAÇÃO TECNOLÓGICA DAS ATIVIDADES AGRÍCOLAS NOS MUNICÍPIOS DO COREDE DO ALTO DA SERRA DO BOTUCARAI: UMA ANÁLISE A PARTIR DA PRODUTIVIDADE MÉDIA E INDICADORES DE DESENVOLVIMENTO

RURAL. Larissa Carbolin, Salma Marcondes, Luis Fernando de Souza, Jaina Raqueli Pedersen, Rudimar Luís Petter (orient.) (ULBRA).

O objetivo geral deste trabalho é caracterizar o grau de desenvolvimento rural dos municípios do Conselho regional de Desenvolvimento da Alto da Serra do Botucarai a partir do nível tecnológico das atividades agrícolas relacionado com indicadores da dimensão econômica, sócio demográfico e ambiental. O trabalho baseia-se na necessidade de abordar a tecnologia aplicada nas atividades agrícolas buscando analisar suas influências. Ainda, relacionar parâmetros ou variáveis que sejam eficazes em diferentes realidades observáveis nos municípios do Conselho regional de Desenvolvimento da Alto da Serra do Botucarai. Visando entender melhor a estrutura produtiva agropecuária é preciso que se faça uma reflexão sobre o nível tecnológico das culturas e a alguns fatores do desenvolvimento rural. A área de estudo compreende os 16 municípios do COREDE. A principal fonte para a execução deste trabalho são dados do IBGE. Foram utilizados os dados da produtividade das atividades agropecuárias no período de 15 anos (1990 – 2004). O processo de análise e interpretação das variáveis foi dividido em duas partes para melhor compreensão. A primeira parte teve como objetivo determinar a equação tecnológica para as principais atividade agropecuária dos municípios. Utiliza-se a análise de regressão linear simples. Na Segunda parte, o propósito foi agrupar os municípios em tipos homogêneos (reconhecíveis) considerando a produtividade das atividades agropecuárias e as demais variáveis ligadas ao desenvolvimento rural acima descrita. Após a caracterização dos grupos, os resultados foram interpretados e discutidos considerando os diferentes tipos ou grupos obtidos por meio da análise multivariada. Os resultados apontam para a formação de grandes grupos de municípios na região de abrangência. A equação tecnológica de algumas culturas não acompanha os processos de desenvolvimento rural. (Fapergs).