

DISTRIBUIÇÃO DE RECURSOS FINANCEIROS EM EDITAIS DE PROJETOS COMPETITIVOS COM MODELOS BASEADOS EM DEA

Eliane Gonçalves Gomes (Embrapa)
eliane.gomes@embrapa.br
Suzana Maria Valle Lima (Embrapa)
suzana.lima@embrapa.br
Geraldo da Silva e Souza (Embrapa)
geraldo.souza@embrapa.br



Este artigo tem como objetivo usar um modelo de produção baseado na Análise de Envoltória de Dados (DEA) com Ganhos de Soma Zero (DEA-GSZ), para alocar recursos financeiros de editais de projetos competitivos aos centros de pesquisa da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária. As unidades sob avaliação são os 37 centros de pesquisa da empresa. Como variável produto usou-se a quantidade de recursos financeiros disponíveis. Os insumos são proxies para formalização de projetos com captação externa de recursos, gestão de projetos e participação em esforço complexo de pesquisa. Os resultados obtidos são os que geram a alocação de recursos mais eficiente.

Palavras-chaves: Alocação de recursos, Eficiência, DEA, Ganhos de Soma Zero