

PROJECT FINANCE COMO FORMA DE VIABILIZAR PROJETOS DE COGERAÇÃO COM GÁS NATURAL EM SANTA CATARINA

Giovane Silva da Rosa, Eng; *João Ernesto Escoteguy Castro, Msc.*
 Programa de Pós-graduação em Engenharia de Produção
 Universidade Federal de Santa Catarina
 giorosa@eps.ufsc.br ; castro@eps.ufsc.br

Nos países em desenvolvimento a carência de recursos do estado, inibe o fomento de empreendimentos em infra-estrutura, como alternativa se faz necessário o uso de modalidades de captação de recursos como project finance, que utiliza uma matriz econômica mista de capital compatibilizando investimento privado, financiamentos e eventualmente envolvimento de recursos do estado.

Dentre os setores de infra-estrutura e suporte econômico o setor energético tem uma importância adicional, pois deste depende a alavancagem de outros setores, o perfeito suprimento de energia passa por uma matriz energética equilibrada, planejada e com investimentos constantes também em co-geração.

O artigo é uma síntese do trabalho de dissertação a ser submetida à Universidade Federal de Santa Catarina para a obtenção do Grau de Mestre em Engenharia, o qual busca discutir e apresentar a opção de estrutura de financiamento project finance e como aplicação sugere alternativas para o desenvolvimento e viabilização de projetos de co-geração com uso de gás natural para no estado de Santa Catarina. A bibliografia é baseada nos estudos de Finnerty figura 01.



Figura 01- Elementos Básicos de um Project Finance(Finnerty,Jonh D. 1998)

O método de pesquisa realizado foi exploratório e bibliográfico. As análises apontam que apesar de ser pouco difundido no Brasil, sua associação a médios investimentos em projetos de co-geração o torna uma alternativa atraente, constituindo nova visão para expansão do setor energético brasileiro.