

SISTEMAS DE AVALIAÇÃO DE ESFORÇOS E RESULTADOS DE PROJETOS DE P&D DO SETOR ELÉTRICO BRASILEIRO: UMA ÊNFASE NOS OBJETIVOS DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

Manuella Pereira da Silva

DPCT, Universidade Estadual de Campinas, manuellasilva@ige.unicamp.br

Dr. Ruy Quadros

DPCT, Universidade Estadual de Campinas, ruyq@ige.unicamp.br

Resumo

Este artigo busca, através de uma revisão da literatura, analisar modelos de avaliação do desempenho da inovação que poderiam ser úteis para empresas do Setor Elétrico Brasileiro (SEB) que buscam gerenciar seus Programas de Pesquisa e Desenvolvimento instituído a partir da Lei n. 9.991 (2000) e operacionalizado pela Agência Nacional de Energia Elétrica. Inicialmente, foi descrito o Programa de P&D ANEEL e sua metodologia de avaliação final dos projetos de P&D que, através do Relatório Final, tem como objetivos avaliar os resultados alcançados, os recursos empregados e os gastos realizados. Na sequência, para consecução dos objetivos desse trabalho, em um segundo momento, foram apresentados o Balanced Scorecard (BSC) e o Índice Brasil de Inovação, metodologias de mensuração e avaliação dos resultados organizacional. E por último, foram descritas metodologias para avaliação de desempenho ambiental: os indicadores ambientais da ANEEL, assim como o Global Reporting Initiative e o Final Report Measuring Eco-Innovation (MEI). Como resultado, concluiu-se que o BSC e o Índice Brasil de Inovação são ferramentas adequadas para apoiar sistemas de gestão da inovação. No entanto, para serem utilizadas para avaliação interna de empresas envolvidas no Programa de P&D ANEEL, elas deixam a desejar no quesito avaliação de sustentabilidade ambiental. Na análise dos indicadores da ANEEL, do GRI e do MEI, os pontos mais importante que podem ser destacados é que eles cobrem satisfatoriamente fatores que envolvem as externalidades ambientais das empresas e seus esforços e resultados de projetos de P&D ambientais.

Palavras-chave. Setor Elétrico Brasileiro, P&D ANEEL, Eco-Innovation, Avaliação de desempenho ambiental.