

INOVAÇÃO SOCIOAMBIENTAL: A IMPORTÂNCIA DA FACE SUSTENTÁVEL NO PROGRESSO TECNOLÓGICO

Diego de Queiroz Machado

Universidade de Fortaleza, diegoqueirozm@yahoo.com.br

Ana Sílvia Rocha Ipiranga

Universidade Estadual do Ceará, anasilviaipi@uol.com.br

Fátima Regina Ney Matos

Universidade de Fortaleza, fneymatos@globo.com

Lorena Bezerra de Souza Matos

Universidade Estadual do Ceará, lorenabmatos@gmail.com

Marísia Monte Silva Aguiar

Universidade Estadual do Ceará, marisiamonte@gmail.com

Resumo

A importância crescente dos aspectos sociais e ambientais nas discussões sobre desenvolvimento econômico impulsiona cada vez mais empresas e governos a buscarem saídas para os principais problemas presentes nestas esferas. O progresso tecnológico, sendo reconhecido com o grande motor das transformações sociais e ambientais sob as quais as sociedades contemporâneas vivem, adquire, dessa maneira, importância que vai além do simples desenvolvimento econômico. Quando estas novas tecnologias passam a incorporar elementos das esferas sociais e ambientais, têm-se o modelo de inovação socioambiental ou sustentável. Contudo, poucos são os estudos que abordam de forma integrada as três dimensões (econômica, social e ambiental) da sustentabilidade, relacionando-as com a produção de inovações. Dessa forma, este trabalho, de cunho teórico, tem como objetivo analisar a relação entre os conceitos de inovação e sustentabilidade socioambiental, tendo como referencial a abordagem evolucionária da teoria econômica. O intuito é demonstrar a importância deste tipo de inovação em termos de desenvolvimento econômico, social e ambiental, de forma que suas características possam ser mais bem compreendidas e passem a ser incorporadas com maior frequência no processo de inovação, principalmente em países em desenvolvimento e de economia emergente. Por fim, considera-se que estudos que busquem o entendimento a respeito das características distintas deste tipo de inovação são necessários. Da mesma forma, a consideração a respeito dos impactos causados pela sua difusão também se mostram importantes.

Palavras-chave. Inovação tecnológica, sustentabilidade, desenvolvimento econômico.