

FOMENTOS PÚBLICOS E PRIVADOS COM PRÁTICAS EM INOVAÇÃO VERDE PODEM MELHORAR O DESEMPENHO FINANCEIRO DAS EMPRESAS

CORA FRANKLINA DO CARMO FURTADO
UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ

MARINA DANTAS DE FIGUEIREDO
UNIVERSIDADE DE FORTALEZA - UNIFOR

ANA KARLA BRITO CORDEIRO
UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ

ADRIANA TEIXEIRA BASTOS
UECE - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ

Resumo

A estratégia das empresas ao engajar-se em atividades de inovação verde, mesmo com pressões de regulamentação ambiental, resulta em ganhos ambientais sem afetar o seu desempenho financeiro (WU; LIU; ZENG; LUO, 2022, p. 447). Essa conclusão, com base em um estudo desses autores, é relevante para confirmar mais um elemento favorável ao impacto positivo de práticas sustentáveis. Diante de tal contexto, mesmo com severas pressões existentes diante das regulamentações ambientais é interessante a adesão das empresas às práticas de inovação verde? Além disso, quais as ações de fomento do governo brasileiro para apoiar as empresas com as práticas de inovação verde? Os fomentos de agências financiadoras podem contribuir para a criação de negócios de impacto ambiental positivo? O objetivo deste estudo é uma reflexão sobre a temática com apresentação de possibilidades oferecidas por agências de fomento que podem apoiar financeiramente a criação de negócios de impacto ambiental positivo e estimular a inovação verde. Os objetivos específicos são: relacionar como conhecer algumas agências de fomento, seus objetivos e os projetos relacionados à inovação verde, ao empreendedorismo e ao impacto ambiental; entender se o engajamento em ações de inovação verde representa maiores retornos financeiros para empresas financiadas ou não. Diante da crise ambiental sem precedentes e que já ultrapassou o limite de segurança da sobrevivência dos povos e da vida na terra, com evidências já aparentes em que se apresenta o aumento da temperatura, os desastres ambientais, a desertificação e fatos relacionados ao cenário ambiental é importante uma ampla frente de cuidado dos entes públicos e privados em ações que investem capital por meio de fomentos de estímulo ao empreendedorismo de uma forma geral. Portanto, as duas questões centrais são entender como essas ações estão sendo articuladas nas práticas de adoção de inovação verde por empresas e o incentivo governamental por meio de fomentos para geração de impacto ambiental positivo. Regulamentações impostas às indústrias poluentes podem exigir que busquem apoio a fim de responder às políticas do governo local sobre questões de preservação ambiental e essa ação também pode reduzir seus custos futuros para lidar com o meio ambiente (Phung; Trinh; Nguyen, 2023, p.12). “A inovação verde influencia positivamente e a inovação ambiental tem sido considerada o motor da sustentabilidade de uma empresa. ... é uma maneira eficaz de mitigar ameaças e, ao mesmo tempo, ganhar vantagem competitiva” (Farza; Ftiti; Zaineb Hliouia; Louhichi; Omri, 2021, p. 23). Os órgãos de proteção ambiental normatizam os cuidados necessários para uma empresa existir com ampla legislação no Brasil, representando uma referência em regulamentações de preservação ambiental quando se deseja instituir um negócio. Por outro lado, o consumo no planeta, a produção industrial e os

impactos gerados pelas ações humanas no planeta provocam um desequilíbrio sem precedentes. Ao se envolver em iniciativas e investimentos verdes arriscados, os planos de incentivo de capital para executivos (EEIPs) levam a gestão a empreender esforços significativos e mudanças organizacionais para aumentar a vantagem competitiva de uma empresa (WU; LIU; ZENG; LUO, 2022, p. 436). Portanto, o valor da empresa aumenta quando o investimento verde é bem-sucedido, o custo ambiental é reduzido e o desempenho melhora (WU; LIU; ZENG; LUO, 2022, p. 447). A inovação verde é um componente crucial para alcançar o desenvolvimento sustentável, a conservação de energia e a proteção ambiental. Para promover a inovação verde, muitos países implementaram políticas destinadas a incentivar a produção verde e o desenvolvimento inovador (AI; LUO; BUO, 2024). No ano de 2023 o Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI) e a Financiadora de Estudos e Projetos (Finep) divulgaram na 28ª Conferência das Nações Unidas sobre as Mudanças, em Dubai, Emirados Árabes, cinco editais do programa Mais Inovação Brasil, em um total de R\$ 20,85 bilhões (Brasil, 2023). Os editais são resultados de uma parceria com os ministérios do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços (MDIC), de Minas e Energia, e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES) (Brasil, 2023). A Financiadora de Estudos e Projetos - Finep é uma agência do governo brasileiro vinculada ao Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI), responsável por fomentar a pesquisa científica, o desenvolvimento tecnológico e a inovação no Brasil e tem por objetivo oferecer apoio financeiro aos projetos nas áreas de ciência e tecnologia, com intuito de promover a inovação e o avanço tecnológico no país (Brasil, 2023). O Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - FNDCT, foi criado pelo governo brasileiro para financiar projetos de pesquisa e desenvolvimento científico e tecnológico e visa apoiar a inovação e a capacitação tecnológica no país, promovendo a competitividade e o desenvolvimento sustentável e uma importante fonte de recursos para projetos de pesquisa em diversas áreas do conhecimento, sendo administrado pela Finep (Brasil, 2023). Com isso é possível refletir sobre o aumento no desempenho de empresas que aplicam a inovação verde e os valores gerados à sociedade por meio de impacto ambiental positivo no cenário nacional. Para trazer o contexto nacional de fomento à inovação foram listados editais e objetivos voltados para o impacto ambiental disponíveis nas informações públicas da Finep. As buscas podem avançar com estudos nacionais e verificação da aplicação do fomento e o resultado financeiro às empresas e aqui sem deixar de enaltecer os ganhos para o planeta, a vida e o meio ambiente. Os dois estudos internacionais que mediram o impacto ambiental positivo com práticas de inovação verde consideram que não há prejuízos e as empresas ganham financeiramente ao adotar estratégias de inovação verde. No caso dos fomentos à inovação verde são disponibilizados por meio do MCTI com apoio da agência de financiamento (Finep) editais importantes para a criação de um impacto ambiental positivo. Sugere-se para estudos futuros ampliar este estudo com resultados do impacto dos fomentos nas empresas nacionais.

Palavras Chave

inovação verde, desempenho financeiro, impacto ambiental

Agradecimento a órgão de fomento

Agradecemos o apoio da Funcap e do Governo do Estado do Ceará.