



Identificação da Proposta: 5349 - Desenvolvimento e Meio Ambiente

Área Básica: MEIO AMBIENTE E AGRÁRIAS

Nível (is): DOUTORADO

IES: UFC / UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ - CE

Áreas de Concentração/Linhas de Pesquisa

Áreas de Concentração

Nome	Descrição
DESENVOLVIMENTO E MEIO AMBIENTE	A geração de conhecimento inovador voltado para o desenvolvimento sustentável se constitui em desafio para a ciência no contexto da região Nordeste do Brasil. Necessário se faz implementar uma abordagem multidisciplinar do desenvolvimento que se contraponha ao modelo tradicional caracterizado pela exploração intensiva e socialmente descompromissada dos recursos ambientais, sem levar em conta as limitações da natureza e as desigualdades sociais. O estilo de desenvolvimento ainda predominante no Nordeste caracteriza-se pela degradação dos recursos naturais, da cultura e das condições sociais. É necessário, portanto, que se criem alternativas de desenvolvimento centradas na recuperação de áreas degradadas, na busca de alternativas tecnológicas, inovações e na gestão do patrimônio natural e cultural, de tal forma que o Programa contribua de forma efetiva para a construção de um modelo de desenvolvimento que atenda às necessidades regionais e as demandas reprimidas de qualificação de recursos humanos. Desse modo, é de fundamental importância que o Programa priorize pesquisas sobre os problemas regionais e as potencialidades endógenas aproveitando-se a massa crítica existente. Eleger o Desenvolvimento e Meio Ambiente como área de concentração de um doutorado para o PRODEMA significa, pois, concentrar esforços em linhas de pesquisa e formação de profissionais para atuarem em contextos como recursos naturais e humanos escassos e demandas sociais crescentes, buscando mudanças para uma nova realidade desejada. É com esta perspectiva que o Programa elegeu priorizar as seguintes linhas de pesquisa e de formação: Planejamento e Gestão de Zonas Semi-Áridas e Ecossistemas Limítrofes e Ordenamento Territorial e Conflitos dos Ambientes Costeiros.

Linhas de Pesquisa

Nome	Área de concentração	Descrição
Ordenamento Territorial e Conflitos dos Ambientes Costeiros	DESENVOLVIMENTO E MEIO AMBIENTE	Desenvolver pesquisas para a conservação e recuperação dos sistemas ambientais das zonas costeiras, alicerçadas na: geração do conhecimento multi-interdisciplinar; elaboração de planejamento e implementação de gestão ambiental considerando os processos de ocupação, os conflitos socioeconômicos das comunidades e as políticas governamentais direcionadas ao desenvolvimento sustentável (turismo, agronegócio, energia, irrigação, dentre outros); analisar a dinâmica dos ambientes costeiros e os conflitos oriundos de interações dialéticas entre as dinâmicas socioambientais.
Planejamento e Gestão de Zonas Semi-Áridas e Ecossistemas Limítrofes	DESENVOLVIMENTO E MEIO AMBIENTE	Gerar conhecimento científico multi-interdisciplinar, tecnológico e das potencialidades das zonas semi-áridas, e dos seus ecossistemas limítrofes: dinâmica geoambiental, conservação e uso sustentável dos recursos naturais nas atividades produtivas, proteção integrada dos ecossistemas e do patrimônio cultural, implementação de mecanismos capazes de mitigar ou recuperar áreas degradadas e desertificadas, gestão integrada de bacias hidrográficas, inovação tecnológica no contexto da seca e adaptação às mudanças climáticas para a concepção e estratégia de planejamento e gestão ambiental.