

POLO DE INOVAÇÃO FORTALEZA

NOTA TÉCNICA Nº 01/2017

APRESENTAÇÃO

O Polo de Inovação Fortaleza foi criado através do Decreto Nº 1.291 de 30 de dezembro de 2013, tendo autorizado seu funcionamento pela Portaria do MEC Nº 819, de 13 de agosto de 2015 e inserido na estrutura organizacional do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará –IFCE através da Portaria Nº 781/GR de 20 de novembro de 2015.

OBJETIVOS

- Buscar uma abordagem sustentável e independente para reforçar as atividades de pesquisa aplicada e prestação de serviços tecnológicos.
- Atuar de forma inovadora em suas diversas atividades, incluindo os aspectos relativos à gestão e às atividades de ensino, pesquisa e extensão, de forma a fomentar a cultura da inovação, bem como nas cadeias produtivas com as quais se relaciona.
- Atender demandas das cadeias produtivas por Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PD&I) e à formação profissional para os setores de base tecnológica.
- Desenvolver competências de prospecção, captação e gestão de recursos econômicos e de recursos financeiros extra orçamentários, nos termos da legislação em vigor.
- Exercer atividades de pesquisa aplicada e prestação de serviços tecnológicos, em consonância com as demandas e necessidades dos setores da economia e da sociedade, com vistas ao desenvolvimento regional e nacional.
- Garantir a participação de estudantes no Polo de Inovação, dando ênfase à dimensão educacional dos seus projetos.
- Se constituir num importante elemento do Sistema Nacional de Inovação, por meio do desenvolvimento de PD&I em atendimento às demandas das cadeias produtivas de todos os setores da economia e da sociedade.
- Agregar competências em tecnologias aplicadas e acessar novos segmentos de mercado, desenvolvendo produtos e processos, oferecendo serviços tecnológicos de alta qualidade e formando pessoal qualificado para os diversos setores da economia.
- Realizar pesquisa aplicada, desenvolvimento tecnológico, consultoria e assessoria técnica voltada ao atendimento das demandas por inovação dos atores das cadeias produtivas de todos os setores da sociedade.
- Fortalecer a formação profissional, desde os cursos técnicos até a pós-graduação (lato e stricto sensu profissionalizantes), pela inserção de estudantes nos projetos de PD&I e de serviços tecnológicos.
- Constituir-se em indutor para as políticas de inovação do IFCE, desenvolvendo ações para o fomento à cultura da inovação tecnológica em todas as unidades administrativas do IFCE e as cadeias produtivas locais, regionais e nacionais com vistas ao desenvolvimento.

DO CREDENCIAMENTO EMBRAP II

A EMBRAP II (Associação Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial) é uma organização Social qualificada pelo Poder Público Federal criada para promover o desenvolvimento da inovação na indústria nacional, através do fortalecimento de sua colaboração com institutos de pesquisa e universidades.

A experiência acumulada pelo IFCE nos últimos anos permitiu um conjunto de ações que resultou no credenciamento, por meio da chamada pública EMBRAP II 02/2014, como Polo EMBRAP II de Inovação Fortaleza.

O Polo EMBRAP II de Inovação Fortaleza está credenciado para atuar nas áreas de competência de Sistemas Embarcados e Mobilidade Digital, permitindo que empresas do setor industrial possam desenvolver projetos de produtos e/ou processos inovadores.

O credenciamento do Polo EMBRAP II de Inovação Fortaleza, além de grande visibilidade ao IFCE, atesta o alto grau de qualidade dos projetos de pesquisa e inovação desenvolvidos no IFCE. Soma-se a isto, o fato da EMBRAP II fomentar até 33% do valor de projetos que se enquadrem nos seguintes critérios:

1. Projetos na área de sistemas embarcados e mobilidade digital;
2. Projetos de caráter inovador;
3. Projetos com nível de maturidade de 3 a 6 na escala TRL (*Technology Readiness Level*);
4. Projetos em parceria com empresas com Classificação Nacional de Atividade Econômica (CNAE) na faixa de 05 a 33, 62.01-5 ou 62.03-1; e
5. Projetos com contrapartida financeira da empresa parceira.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

O Polo de Inovação Fortaleza é uma unidade do IFCE que faz interface com a Indústria regional e nacional com o intuito de atender a demanda por inovação, proporcionando competitividade aos arranjos produtivos a partir de pesquisas aplicadas e assistência tecnológica.

Fortaleza, 07 de novembro de 2017



Cristiane Borges Braga
Diretora Geral do Polo de Inovação Fortaleza