**EDITAL 25/2022 – PROPESP**

**EDITAL DE SELEÇÃO INTERNA DE PROPOSTAS**

**CHAMADA PÚBLICA MCTI/FINEP/FNDCT/CT-AGRO PROGRAMA CADEIAS PRODUTIVAS DA BIOECONOMIA MCTI: FOMENTO À ICT – 01/2022**

# FORMULÁRIO DE PROPOSTAS RESUMIDAS DO PROJETO TÉCNICO: SELEÇÃO INTERNA

|  |
| --- |
| **DADOS GERAIS** |
| Nome do(a) coordenador(a) da proposta |  |
| E-mail e número de celular do(a) coordenador(a) da proposta |  |
| Unidade de lotação/ Programas de Pós-graduação |  |
| Nome da autoridade representativa da comunidade beneficiada |  |
| Localidade da comunidade beneficiada |  |

**Projeto**

|  |  |
| --- | --- |
| Título do Projeto (150 caracteres): |  |
| Sigla do Projeto (10 caracteres): |  |
| Prazo Total de Execução: |  |
| Área Geográfica de Atuação (60 caracteres): |  |
| Objetivo Geral (1.000 caracteres): |  |
| Pavaras-chave (60 caracteres): |  |
| Descrição do Projeto (10.000 caracteres): |  |
| Contribuição para a sustentabilidade (10.000 caracteres): |  |
| Consistência do Projeto (10.000 caracteres): |  |
| Parcerias e Articulações Institucionais das ICTs executoras (10.000 caracteres): |  |
| Estado e município onde será o laborátio/espaço apoiado: |  |
| Alcance da aplicação desenvolvida (10.000 caracteres): |  |
| Resumo da Equipe Executora (12000 caracteres): |  |
| Resumo do Orçamento (8000 caracteres): |  |

**Impactos Previstos pelo Projeto (10.000 caracteres cada impacto)**

|  |  |
| --- | --- |
| Impacto Social: |  |
| Impacto Ambiental: |  |
| Impacto Econômico: |  |

**DESCRIÇÃO DO PROJETO:**

Descrever a execução do projeto, abordando o desafio tecnológico a ser desenvolvido, evidenciando o risco envolvido e potencial de sucesso das soluções propostas dos gargalos da cadeia produtiva em questão.

Demonstrar a relevância do problema abordado e o estado da arte pertinente, explicitando os produtos, processos e/ou serviços que serão efetivamente incorporados à produção.

Descrever a natureza da inovação, sobre o desenvolvimento de novo produto, processos, serviços, adequação tecnológica, melhoria operacional, a partir de bioprodutos, bioinsumos, biomateriais, tecnologias e serviços a serem desenvolvidos, bem como o potencial de geração de marcas e patentes.

**CONTRIBUIÇÃO PARA A SUSTENTABILIDADE:**

1. Valorização da sociobiodiversidade:

Evidenciar a sociobiodiversidade dos produtos a serem desenvolvidos, envolvendo o aproveitamento do potencial biodiverso dos biomas, canalizado para o desenvolvimento de produtos e soluções que valorizem as cadeias produtivas locais, diversificando a produção;

Propor ações afirmativas que ajudem a preservar e valorizar o patrimônio cultural imaterial e o conhecimento tradicional de povos e comunidades; e

Contemplar ao menos 01 (um) povo ou comunidade tradicional com os quais pretende desenvolver o projeto.

1. Bioeconomia circular:

Descrever que práticas de bioeconomia circular, aproveitamento de resíduos, integração de atores da cadeia e promoção de modelos de negócios circulares serão implementadas.

1. Sistemas Produtivos:

Descrever o estágio de integração dos sistemas produtivos, como Sistemas Agroflorestais (SAFs), Integração Lavoura-Pecuária-Floresta (ILPF), entre outros, de modo a contribuir para um incremento de capital natural (recuperação de áreas degradadas, ganho de serviços ecossistêmicos, benefícios climáticos).

1. Objetivos de desenvolvimento sustentável – ODS:

Descrever a contribuição do projeto para auxiliar o País no cumprimento dos Objetivos do Desenvolvimento Sustentável (ODS), indicando com quais metas e indicadores o projeto irá contribuir.

**CONSISTÊNCIA DO PROJETO:**

1. Adequação das Metas Físicas/atividades/indicadores físicos - Descrever a Metodologia compatibilizando-a com as metas do projeto.
2. Orçamento do projeto - Apresentar a compatibilização entre a metodologia e o orçamento do projeto.
3. Prazos envolvidos - Demonstrar a factibilidade dos prazos envolvidos com as atividades propostas no projeto.

**PARCERIAS E ARTICULAÇÕES INSTITUCIONAIS DAS ICTS EXECUTORAS**:

1. Parcerias:

Apresentar ações de fortalecimento dos arranjos associativistas de base comunitária, fortalecendo os elos iniciais da cadeia produtiva, bem como o potencial, autonomia e gestão participativa da comunidade atendida; e

Indicar as parcerias a serem desenvolvidas, tais como: parcerias com prefeituras, governos estaduais, governo federal e órgãos públicos em geral; parcerias com OSCs, entidades sem fins lucrativos; parcerias com ICTs, Universidades, Institutos de Pesquisa; parcerias com setor empresarial, indústrias, startups.

1. Arranjo institucional:

Comprovar a qualidade e a experiência do consórcio de organizações e profissionais proponentes do projeto; e Captar recursos para co-financiamento, infraestrutura, pessoal, etc.

**ALCANCE DA APLICAÇÃO DESENVOLVIDA:**

1. Solução do gargalo identificado da cadeia produtiva:

Indicar como a geração/inovação do produto, serviço e/ou processo produtivo promoverá soluções do gargalo da cadeia produtiva atendida;

Descrever as soluções que, potencialmente, possam ser aplicadas em outras cadeias produtivas; e

Descrever como viabilizarão a rastreabilidade, a indicação geográfica, a produção orgânica/agroecológica, o comércio justo e demais certificações que possam agregar valor aos produtos da biodiversidade.

1. Potencial de aplicação da(s) solução(ões):

Evidenciar o potencial de agregação de valor por meio da Ciência, Tecnologia e Inovação e a respectiva retenção de valor pelas comunidades locais, fortalecimento dos elos iniciais da cadeia produtiva, ganhos de escala e ao desenvolvimento de novos modelos de negócios. Esses modelos de negócio devem permitir acessar novos mercados; possibilidade de modelos de negócios capazes de fortalecer a gestão local e nacional, tanto das comunidades como das empresas locais, assim como das instituições de educação, ciência e tecnologia envolvidas, em conformidade com as características regionais dos biomas.

Indicar o potencial para atendimento de mercados institucionais (p.e: PNAE, PAB, bancos de alimentos, entre outros), locais e externos, redes de comércio internacional e exportação.