

## **Anexo I – Modelo de Proposta Estruturado**

- 1 *Conforme estabelecido no item 6.6 da Chamada, as propostas deverão incluir um arquivo anexo, seguindo obrigatoriamente o seguinte modelo:*
- 1.1 *Título do Projeto:*
- 1.2 *Resumo:*  
*Descrever a essência do projeto, ressaltando a originalidade, relevância e aplicabilidade.*
- 1.3 *Palavras-chave:*  
*Relacionar as principais palavras ou termos que descrevem o assunto ou tema do seu projeto. As palavras-chave orientarão a seleção dos consultores especialistas que deverão analisar a proposta. Coloque até 5 palavras-chave.*
- 1.4 *Linha de pesquisa:*  
*Justificar a escolha da linha de pesquisa em que melhor se enquadra seu projeto e, se aplicável, como essa linha se relaciona com as outras linhas dessa Chamada.*
- 1.5 *Área(s) e sub-área(s) do Conhecimento:*  
*Indicar a área e sub-área do conhecimento em que o projeto se enquadra, conforme a árvore do conhecimento (apresentada no link <http://lattes.cnpq.br/web/dgp/arvore-do-conhecimento>). Caso o projeto se enquadre em mais de uma área ou sub-área, indique e justifique suas escolhas.*
- 1.6 *Pergunta de Pesquisa e Hipótese/Pressuposto Inicial:*  
*Indicar a pergunta de pesquisa e a hipótese/pressuposto inicial do projeto a ser desenvolvido.*
- 1.7 *Objetivos:*  
*Descrever sucintamente (e não em forma de relato) o objetivo geral e os objetivos específicos da pesquisa de forma clara, consistente e adequada a linha de pesquisa escolhida. O objetivo geral é o alvo de maior abrangência que se pretende alcançar, apresentando a finalidade do trabalho e a delimitação do escopo do projeto. Deve conter a hipótese/pressuposto ou problema que será investigado e a delimitação do tema. O objetivo geral deve ser desdobrado em objetivos específicos. Cada objetivo específico deve contribuir diretamente para o objetivo geral e estar relacionado aos resultados que se pretende alcançar, os quais poderão ser utilizados no acompanhamento e avaliação do projeto.*
- 1.8 *Metodologia:*  
*Descrever a metodologia a ser adotada no projeto, indicando o meio (instrumentos, técnicas, insumos, procedimentos, etc) utilizado para produzir o trabalho científico, buscando-se atingir os propósitos do projeto, detalhando as atividades previstas e relacionando-as aos objetivos específicos e ao objetivo geral da proposta.*
- 1.9 *Cronograma:*

*Incluir um cronograma com as etapas do projeto, devidamente encadeadas, explicitamente relacionadas à metodologia e aos objetivos do projeto. O cronograma deve estar devidamente ajustado ao período de execução estabelecido na Chamada e cada uma das etapas deve ter uma previsão de tempo dimensionada de acordo com a necessidade de sua realização.*

1.10 *Estado da Arte:*

*Contextualizar a proposta em relação ao estado da arte com a literatura correlata à temática, apresentando a análise das referências dos últimos anos e apontando as lacunas que a proposta pretende preencher.*

1.11 *Competências necessárias:*

*Descrever as competências necessárias à execução do projeto. Caso sejam necessárias competências adicionais às do proponente, relacionar as pessoas envolvidas, vínculo institucional e sua função no desenvolvimento do projeto, destacando as competências de cada membro, incluindo o coordenador. Lembre-se que todas as competências necessárias à execução do projeto devem ser contempladas por sua equipe. Se houver necessidade, incluir as competências que serão cobertas por meio da contratação futura de bolsistas de fomento tecnológico.*

1.12 *Infraestrutura e Recursos:*

1.12.1 *Infraestrutura disponível para a execução do projeto:*

*Descrever a infraestrutura (acesso a materiais permanentes, equipamentos ou permissão de uso) disponível para a execução do projeto, seja na instituição de vínculo do proponente ou nas instituições parceiras. Discriminar quantidades, quando pertinente.*

1.12.2 *Capital:*

*Descrever a infraestrutura, materiais permanentes e equipamentos para a execução do projeto que deverão ser adquiridos com recursos desta Chamada.*

1.12.3 *Custeio:*

*Descrever os recursos (material de consumo, serviços de terceiros, diárias e passagens) necessários para a execução do projeto e sua justificativa. Incluir, conforme previsto na Chamada, os recursos necessários à participação no seminário de avaliação da ação ao final do projeto.*

1.12.4 *Bolsas:*

*Descrever as modalidades de bolsas solicitadas ao CNPq, conforme estabelecido na Chamada, necessárias para execução do projeto.*

1.12.5 *Outras fontes de recursos:*

*Descrever, se aplicável, outras fontes de recursos, não oriundas desta Chamada, previstas para o financiamento do projeto e sua destinação para suprir itens de capital, custeio e bolsas. Destaca-se a necessidade do rigor com a descrição dos itens solicitados no orçamento e da infraestrutura disponível para a execução do projeto. Inconsistências poderão desclassificar a proposta.*

1.13 *Resultados esperados e potencial de implementação:*

1.13.1 *Resultados previstos para o projeto:*

Indicar o(s) tipo(s) de resultado(s) (produto(s) do projeto) que se espera obter por meio do desenvolvimento do projeto: dados, diagnóstico, modelo, algoritmo, metodologia, técnica, material e outros. Estabelecer a clara relação entre esses resultados previstos e os objetivos de projeto. Fornecer justificativas para a execução do projeto, citando o problema a ser resolvido. Descrever a deficiência que se deseja minimizar ou a melhoria que se deseja proporcionar. Destacar o diferencial dos resultados (produtos do projeto) em relação aos resultados similares que existem hoje. Para sustentar o relato, cite publicações científicas, produtos concretos ou serviços similares disponíveis no mercado, quando for pertinente. Relacionar a previsão de publicações, patentes, produção de produtos, processos e serviços não patenteáveis, e formação e/ou capacitação de recursos humanos decorrentes dos resultados do projeto.

#### 1.13.2 Potencial de implementação dos resultados:

Descrever um plano que contemple as perspectivas de utilização dos resultados esperados desta pesquisa. O plano deve conter:

##### 1.13.2.1 *Demonstração de interesse pelos resultados do projeto:*

Quem são os interessados nos resultados? Exemplos: Instituições públicas, privadas, comunidade científica, cooperativas, etc. As evidências que indiquem o interesse devem ser comprovadas por: Carta formal de interesse da instituição, Indicação de grupos de pesquisa com interesse direto nos resultados, apresentação de alinhamento às diretrizes estratégicas e/ou gerenciais de instituições de referência no cooperativismo. *Em caso de inexistência de interesse, mencionar: [Este item não se aplica](#).*

##### 1.13.2.2 *Descrição da forma de aplicação dos resultados do projeto:*

Como os resultados de sua pesquisa serão utilizados por interessados/demandantes (descritos no item anterior). *Em caso de inexistência de interesse, mencionar: [Este item não se aplica](#).*

##### 1.13.2.3 *Horizonte de tempo de aplicação dos resultados do projeto:*

Justificar em que prazo os resultados poderão ser utilizados pelo interessado/demandante. *Em caso de inexistência de interesse, mencionar: [Este item não se aplica](#).*

##### 1.13.2.4 *Abrangência da utilização dos resultados do projeto:*

Apresentar as perspectivas de utilização dos resultados em diferentes abrangências (Ex: relação aos setores econômicos ou de atuação do cooperativismo, categorias singular, central ou confederação, às unidades geográficas, etc). *Em caso de inexistência de perspectiva de utilização, mencionar: [Este item não se aplica](#).*

#### 1.14 Impactos previstos:

Caracterizar os resultados a serem alcançados por sua proposta quanto aos potenciais impactos científico, tecnológicos, sociais, econômicos e/ou ambientais. Descrever as ferramentas de verificação, ou seja, os meios, instrumentos ou fontes de dados e informações que serão utilizados para verificar o alcance dos resultados do projeto e compará-los com os elementos da situação atual que se pretende modificar.

##### 1.14.1 *Impactos em CT&I:*

#### 1.14.1.1 Impacto Científico:

Descrever o potencial do projeto para a geração de impacto científico, destacando: os incrementos no estado da arte, a geração de significativo avanço do estado da arte, a criação de novos paradigmas ou criação de novos caminhos ou direções de pesquisa.

#### 1.14.1.2 Impacto Tecnológico:

Descrever o potencial do projeto para a geração de impacto tecnológico, destacando: a contribuição direta ou indireta para o aperfeiçoamento ou criação de produtos, processos ou serviços. *Em caso de inexistência desses impactos, mencionar: [Este item não se aplica](#).*

#### 1.14.2 Impacto no desenvolvimento sustentável:

##### 1.14.2.1 Impactos sociais:

Destacar os impactos sociais esperados, explicitando os passos futuros (posteriores ao término do projeto) necessários para que tal impacto se torne efetivo. *Em caso de inexistência desses impactos, mencionar: [Este item não se aplica](#). São exemplos de Impactos sociais:*

- Redução do custo de transação (custo financeiro e de tempo para aquisição de bens e serviços);
- Redução de condição de vulnerabilidade (redução de exposição a riscos como perda de bens, doenças, falecimento, etc);
- Ampliação de possibilidade de aumento de renda ou consumo;
- Promoção de oportunidade de desenvolvimento por meio de educação e capacitação;
- Fortalecimento da cidadania e dos direitos individuais (moradia, saúde, ambiente salutar, vida, liberdade, segurança, etc);
- Melhoria na distribuição regional da renda através do cooperativismo.

##### 1.14.2.2 Impactos Econômicos:

Destacar os impactos econômicos esperados caso os resultados do projeto sejam introduzidos na prática, explicitando os passos futuros (posteriores ao término do projeto) necessários para que tal impacto se torne efetivo. *Em caso de inexistência desses impactos, mencionar: [Este item não se aplica](#). São exemplos de Impactos Econômicos:*

- Melhoria da qualidade de produtos e serviços que são atualmente ofertados por organizações públicas ou privadas;
- Redução de custos de produtos e serviços que são atualmente ofertados por organizações públicas ou privadas;
- Desenvolvimento de novos produtos, processos ou serviços;
- Melhoria de produtividade, através de mudanças em processos operacionais ou administrativos, em organizações públicas ou privadas;
- Criação de novos mercados, tornando produtos e serviços existentes acessíveis a novos grupos de consumidores;
- Melhoria da gestão de ativos, em organizações públicas ou privadas, reduzindo-se a necessidade de investir na manutenção ou na expansão;
- Redução de prejuízos associados a riscos (Ex: erros de diagnóstico, fraudes, roubos, inadimplência, incêndios, acidentes, etc.);
- Melhoria de competitividade do Brasil no mercado internacional;
- Crescimento nas cooperativas envolvidas ao longo do projeto (empregos, faturamento, distribuição de sobras;

- Aumento da participação das cooperativas na exportação, na área de abrangência do projeto);
- Ampliação da participação de cooperativas nos mercados internos e externos.
- Melhoria nos resultados das cooperativas após o estabelecimento de processos de Interação;
- Participação no PIB do setor estadual/regional/nacional.

#### 1.14.2.3 Impactos ambientais:

Destacar os impactos ambientais esperados caso os resultados do projeto sejam introduzidos na prática, explicitando os passos futuros (posteriores ao término do projeto) necessários para que tal impacto se torne efetivo. Em caso de inexistência desses impactos, mencionar: Este item não se aplica. São exemplos de Impactos ambientais:

- Recuperação de áreas degradadas;
- Conservação do meio-ambiente;
- Prevenção de riscos ambientais;
- Melhoria da qualidade do diagnóstico ambiental;
- Melhoria da qualidade de estudos de prognóstico ambiental.

#### 1.15 Proposta do projeto para a difusão de CT&I à sociedade:

Descrever as propostas de transferência e difusão do conhecimento dos resultados do projeto para a comunidade não acadêmica, destacando público-alvo, materiais de apoio, mídia, eventos não científicos, cursos, treinamentos e outras capacitações, etc. Em caso de inexistência dessas propostas, mencionar: Este item não se aplica.

#### 1.16 Histórico de pesquisa em Cooperativismo:

Descrever sua atuação no desenvolvimento de CT&I diretamente relacionado ao cooperativismo, destacando a produção (publicações, patentes e produtos processos e serviços não patenteáveis), coordenação de projetos, formação de RH (orientações de graduação, mestrado ou doutorado). Em caso de inexistência desse histórico, mencionar: Este item não se aplica.

2 É necessário o preenchimento de todos os campos desse modelo conforme as orientações nele constantes, sendo que a utilização de modelo de proposta distinto poderá comprometer seu julgamento.