**ANEXO I – PROPOSTA DE PROSPECÇÃO TECNOLÓGICA**

## *(Dados de identificação e contato do Grupo de Pesquisa e da equipe da proposta. Caso a proposta envolva mais de um Grupo de Pesquisa, é necessário duplicar os campos 1.1 e 1.5, justificar sua inclusão e indicar a qual Grupo pertence cada membro da equipe)*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1. IDENTIFICAÇÃO** | | |
| **1.1) Coordenador da Proposta:** | | |
| **1.2) Centro de Ensino:** | | |
| **1.3) Telefone:** | | |
| **1.4) E-mail:** | | |
| **1.5) Grupos de Pesquisa Envolvidos:** | | |
| **Nome do Grupo 1:** | | |
| **Endereço eletrônico para a página do Grupo de Pesquisa no Diretório de Grupos de Pesquisa do CNPq:** | | |
| Nome dos Membros do Grupo | Centro de Ensino | Vínculo com a UDESC |
|  |  |  |
|  |  |  |

*(adicionar outros grupos, se houver)*

|  |
| --- |
| **2. INFORMAÇÕES SOBRE A PROPOSTA** |
| **2.1) Descrição do(s) Problemas(s) Tecnológico(s) existente(s) que se deseja solucionar com as atividades de pesquisa do Grupo (máximo 100 linhas)**  *(Descrever um ou mais problemas tecnológicos que se espera solucionar com as atividades de pesquisa. Caso o proponente já vislumbre que o resultado da pesquisa irá gerar um novo produto ou processo, deve-se descrever a tecnologia que se deseja desenvolver, ou que já está em desenvolvimento, e suas possíveis aplicações práticas que resolvem o problema existente.)* |
|  |

|  |
| --- |
| **2.2) Potencial para Pesquisa Aplicada** |
| Não vejo potencial para pesquisa aplicada  Existe potencial, mas desconheço mercados e/ou instituições que possam se interessar  Conheço mercados e/ou instituições que talvez se interessem pelo problema  Conheço instituições que com certeza se interessarão pelo problema  Já existem instituições contatadas e que estão interessadas em solucionar esse problema. |
| **2.3) Descrever mercado/empresas conforme a opção assinalada** |
|  |
| **2.4) Condições atuais do(s) Grupo(s) de Pesquisa(s) para realizar pesquisas aplicadas na área proposta** |
| O grupo não possui condições atualmente para realizar pesquisas aplicadas na área proposta  O grupo precisa de considerável investimento (em infraestrutura, cursos/capacitação etc.) para realizar pesquisas aplicadas na área proposta  O grupo precisa de aporte de conhecimento (capacitação, novas contratações etc.) e de infraestrutura para realizar pesquisas aplicadas na área proposta  O grupo possui conhecimento e recursos humanos, mas não dispõe de toda a infraestrutura para realizar as pesquisas na área  O grupo possui plenas condições para realizar pesquisas na área proposta, inclusive infraestrutura |
| **2.5) Observações** |
|  |
| * 1. **Figuras** *(Anexe a este questionário ou ao e-mail figuras, desenhos, projetos técnicos, fluxogramas e etc. Procure usar setas indicativas com números sequenciais, bem como legenda para ajudar na visualização e entendimento.)* |
|  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3. SOLUÇÕES EXISTENTES** | | | | | |
| **3.1) Descreva objetos tecnológicos (produtos, processos, sistemas) já conhecidos comercialmente, ou soluções já conhecidas tecnicamente que solucionam, total ou parcialmente, o problema existente descrito no item anterior**  *(Descrever, de forma clara, a solução tecnológica para o problema existente, bem como as vantagens e desvantagens da tecnologia em questão. Qual parte do problema ainda não foi solucionado? O Grupo vislumbra formas mais eficientes/melhores de resolver o citado problema?)* | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
| **3.2) Referências científicas relacionados ao problema em questão**  *(Artigos, teses, livros. Basta fazer a citação, não é preciso anexar)* | | | | | |
|  | | | | | |
| **3.3) Apresente invenções ou informações que antecedem o objeto da busca de prospecção** *(Caso tenha conhecimento, cite documentos de patentes de invenções similares ao objeto)* | | | | | |
|  | | | | | |
| **3.4) Palavras-chave Relacionadas ao Problema Proposto** | | | | | |  |
| Português | | | | Inglês | |  |
| 1. | | | | 1. | |  |
| 2. | | | | 2. | |  |
| 3. | | | | 3. | |  |
| 4. | | | | 4. | |  |
| 1. **OBJETIVOS** | | | | | |  |
| **4.1) Assinale no quadro abaixo objetivos que se pretende alcançar com este serviço.** | | | | | |  |
|  | | Utilizar as informações para P&D de um pedido de patente. | | | |  |
|  | | Monitorar as tendências do Campo Tecnológico. | | | |  |
|  | | Identificar soluções patenteadas de objetos similares. | | | |  |
|  | | Conhecer a evolução histórica do campo tecnológico. | | | |  |
|  | | Identificar possibilidade de exploração de patentes estrangeiras que não fora estendida no território nacional. | | | |  |
|  | | Desenvolver fornecedores. | | | |  |
| **5. ANUÊNCIA DOS GRUPOS DE PESQUISA** | | | | |
| Os membros do grupo de pesquisa abaixo relacionados manifestam sua concordância com a submissão da proposta encaminhada por (Nome do Coordenador da Proposta) ao Edital 003/2019 de Prospecção Tecnológica. | | | | |
| **Nome do Grupo 1:** *ALTERAR ESTE NÚMERO CONFORME OS GRUPOS RELACIONADOS NO ANEXO I* | | | | |
| Nome do Servidor e/ou aluno | | Data | | Assinatura |
|  | |  | |  |
|  | |  | |  |
|  | |  | |  |
|  | |  | |  |
|  | |  | |  |
| **5.1) Assinatura do Coordenador da Proposta** | | | | | |
| Local e data.  Assinatura do Proponente:  *(O servidor da UDESC assina digitalmente, se o proponente for aluno poderá imprimir, assinar e posteriormente digitalizar o formulário para anexar ao processo digital do sistema SGPe)* | | | | | |

## *Um formulário por proposta. Todos os membros do(s) grupo(s) envolvido(s) na proposta devem assinar. Se eventualmente algum membro do grupo estiver afastado para qualificação, apontar o nome e indicar essa informação.*