**DECLARAÇÃO DE INVENÇÃO**

**SEÇÃO 1: INVENÇÃO**

* 1. Título:
	1.2. Palavras-Chaves (inglês e Português):
	1.3. Campo da Invenção:
	1.4. Área predominante da tecnologia:
	1.5 Em que consiste a invenção?

Produto:

( )Equipamento ou aparelho
( )Objeto (Modelo de Utilidade)
( )Invenção implementada por computador
( )Composto

( ) Composição

( ) Kit

Processo:

( ) Processos ou método

( ) Novo uso de algo que já existe

*(Para mais informações ler o Manual de Instruções de Descrição de Invenção – Guia Prático para Inventores para identificar o tipo de invenção a ser protegida.Link:*[*https://protec.ufam.edu.br/index.php/component/content/article?id=167*](https://protec.ufam.edu.br/index.php/component/content/article?id=167) *)*

1.6. A invenção já foi divulgada?

( ) Não
( ) Sim

1.6.1. Em caso de afirmativo ao item 1.6, indicar as publicações.

|  |  |
| --- | --- |
| Tipo:Data de Divulgação: / / | Título:Instituição:Link: |
| Tipo:Data de Divulgação: / / | Título:Instituição:Link: |

\*Caso haja mais divulgações, acrescentar mais linhas a tabela acima

1.7. Problema que a invenção pretende solucionar?

|  |
| --- |
|  |

1.8. Vantagens da Tecnologia

|  |
| --- |
|  |

1.9. Estágio de desenvolvimento da invenção

( ) Estado embrionário
( ) Parcialmente Desenvolvido
( ) Desenvolvido

**SEÇÃO 2: DESCRIÇÃO DETALHADA DA TECNOLOGIA**

2.1. Resumo (*Descrever a visão geral da solução técnica proposta, destacando sua novidade e aplicação).*

2.2. Introdução (*Descrever, de forma sucinta, o contexto necessário para entendimento do problema. Inserir apenas referências relevantes. Não existe o campo referências, portanto as referências devem vir completas ao final de cada parágrafo*).

2.3. Descrição detalhada da tecnologia (*Descrever a invenção e a melhor forma de realizá-la, se houver desenho insira*).

|  |
| --- |
|  |

2.3. Variação da tecnologia (*As variações são previsões de formas possíveis de realização da invenção, incluindo faixas, proporções, materiais alternativos, etc*).

|  |
| --- |
|  |

2.4. Novidade e atividade inventiva (*Comparar a solução proposta com outras soluções que já foram divulgadas no estado da técnica, ressaltando o que diferencia a invenção proposta do que já existe. É imprescindível acrescentar o que foi encontrado na busca por documentos de patente. Para isso, solicitamos que realizem uma busca nas bases de dados apropriadas*).

|  |  |
| --- | --- |
| Número e título do documento de patente / referência bibliográfica | Diferencial da invenção proposta |
|  |  |

\*Caso haja mais divulgações, acrescentar mais linhas a tabela acima

**SEÇÃO 3: REIVINDICAÇÕES**

***Atenção: Asreivindicações definem a matéria a ser protegida*** *e constituem a principal seção de um pedido de patente. Portanto, devem conter as* ***características da invenção*** *que são diferentes em relação ao estado da técnica.*

***Estrutura Geral das Reivindicações***

* *Começar com uma* ***reivindicação independente****, que descreve a essência da invenção.*
* *Inserir as****reivindicações dependentes****, que adicionam características específicas ou variações da invenção principal.*
* *Iniciar cada reivindicação utilizando todo ou parte do título da invenção, e incluir obrigatoriamente a expressão* ***“caracterizado por”*** *para definir os elementos distintivos da invenção.*

***Exemplo****:*

***1.*** *Composição farmacêutica para o tratamento da hipertensão,* ***caracterizada por*** *conter uma combinação de losartana potássica e extrato padronizado de alho (Alliumsativum) em uma base farmacêutica adequada.*

***2.*** *Composiçãofarmacêutica para o tratamento da hipertensão de acordo com a reivindicação 1,* ***caracterizada por****obter a proporção de losartana para extrato de alho entre 3:1 e 5:1.*

**Inserir as reivindicações**

|  |
| --- |
|  |

**SEÇÃO 4: INVENTORES**

* *No caso de mais de um inventor, a tabela abaixo poderá ser replicada quantas vezes forem necessárias.*
* *É necessário que o projeto tenha um professor da UFAM.*

|  |  |
| --- | --- |
| Inventor |  |
| Nome completo |  |
| CPF:  | RG:  | Orgão expedidor: |
| Estado civil: | Profissão:  | Nacionalidade: |
| Telefone: | Celular (Whatsapp): | E-mail: |
| Endereço Residencial: |  |
| Titulação máxima à época do desenvolvimento da tecnologia |
| [ ] Doutor | [ ] Mestre | [ ] Especialista | [ ] Graduado | [ ] Outro: |  |
| Link Lattes: |  |
| Vínculo com a UFAM à época do desenvolvimento da tecnologia:  |
| Interno | Externo |
| [ ] Unidade/Departamento/Curso: | [ ] Instituição: |
| [ ] Docente | [ ] Docente |
| [ ] Discente Pós-Graduação | [ ] Discente Pós-Graduação |
| [ ] Discente Mestrado | [ ] Discente Mestrado |
| [ ] Discente Especialização | [ ] Discente Graduação |
| [ ] Discente Graduação | [ ] TAE |
| [ ] TAE | [ ] Outro: |
| [ ] Outro: |  |

**SEÇÃO 5: PARCERIAS**

5.1. Houve parceria e/ou financiamento (ex: bolsas) de outra instituição para desenvolvimento da invenção?

*Obs: Se constarem inventores de outras instituições ou empresas, estas instituições ou empresas serão consideradas parceiras.*

[ ] Não

[ ] Sim - Agência(s) de Fomento: Enviar Termo de Outorga ou documento análogo.

[ ]  Sim – Outras universidades: Enviar convênio, contrato de parceria, projeto de pesquisa, dissertação, tese, edital de incubação, publicações, etc.

[ ]  Sim – Instituições ou empresas: Enviar convênio, contrato de parceria, projeto de pesquisa, dissertação, tese, edital de incubação, publicações, etc.

Se sim, qual a contribuição da instituição parceira?

|  |
| --- |
|  |

**SEÇÃO 6: TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA**

6.1. **Descreva a potencialidade de comercialização da invenção proposta?**

|  |
| --- |
|  |

6.2. Tem interesse que a invenção seja transferida para o setor produtivo?

[ ]  Não

[ ]  Sim.

6. 3. Se sim, existem empresas interessadas na tecnologia?

[ ]  Não

[ ]  Sim. Quais?6.4. Sugira empresas para as quais a sua tecnologia pode ser ofertada, se possível com contatos.

|  |
| --- |
|  |

6.5. Informe os custos envolvidos na pesquisa e na finalização do produto.

**SEÇÃO 7: ACESSO AO PATRIMÔNIO GENÉTICO E AO CONHECIMENTO**

TRADICIONAL ASSOCIADO

7.1. A tecnologia envolve o uso de espécie vegetal, animal ou microbiana que seja proveniente da fauna e/ou da flora brasileira?

[ ]  Sim. Especificar(nome comum e nome científico):
[ ]  Não.

7.2. A invenção advém do uso de conhecimento tradicional associado de povos originários e que esteja relacionado a espécie vegetal, animal ou microbiana nativa do Brasil?

[ ]  Sim. Especificar
[ ]  Não

7.3. O projeto está cadastrado no Sistema Nacional de Gestão do Patrimônio Genético e do Conhecimento Tradicional Associado (SISGEN)?

[ ]  Sim.Especificar o Nº de cadastro do SisGen:
[ ]  Não.

Obs. O cadastro é **obrigatório** para todos os projetos de pesquisa que envolvam ou tenham envolvido o **Patrimônio Genético (PG)** brasileiro e/ou o **Conhecimento Tradicional Associado (CTA).**

7.4. O projeto possui produto, processo ou serviço acabado para exploração econômica?

[ ]  Sim.
[ ]  Não.

7.5. O projeto prevê repartição de benefícios decorrente da exploração econômica?

[ ]  Sim.
[ ]  Não.

Data de preenchimento:

**Envio da proposta de invenção**

Encaminhar este formulário devidamente preenchido juntamente com o Termo de Acordo entre Inventores para **dgi@ufam.edu.br**, e expressar no corpo do e-mail a submissão da invenção para PROTEC para avaliação e registro.