**INFORMAÇÕES DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL REQUERIDA**

**DADOS DO(S) TITULAR (ES)**

*Preencha somente se a patente tiver cotitularidade com empresa(s), órgão(s) público(s) ou pessoa(s) física(s) sem vínculo com a UEMA.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Instituição** | **Contribuição para o invento** | **% nos** **Royalties** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

*OBS: para inserir novos inventores, selecione a última tabela correspondente aos dados necessários do mesmo, copie, clique no botão direito do mouse e pressione “R”.*

|  |
| --- |
| **Dados da Instituição envolvida 1 (cotitular)** |
| Nome da instituição: |  |
| Sigla |  | CNPJ: |  |
| Qualificação Jurídica: | Escolher um item. | Cidade: |  |
| Estado: |  | Nacionalidade/País: |  |
| Endereço: |   |
|   | CEP: |   |
| E-mail: |   | Telefones de contato: |   |
| **Dados da Instituição envolvida 2 (cotitular)** |
| Nome da instituição: |  |
| Sigla |  | CNPJ: |  |
| Qualificação Jurídica: | Escolher um item. | Cidade: |  |
| Estado: |  | Nacionalidade/País: |  |
| Endereço: |   |
|   | CEP: |   |
| E-mail: |   | Telefones de contato: |   |
| **Dados da Instituição envolvida 3 (cotitular)** |
| Nome da instituição: |  |
| Sigla |  | CNPJ: |  |
| Qualificação Jurídica: | Escolher um item. | Cidade: |  |
| Estado: |  | Nacionalidade/País: |  |
| Endereço: |   |
|   | CEP: |   |
| E-mail: |   | Telefones de contato: |   |

***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_***

**DADOS DO(S) INVENTOR(ES)**

*Se houver mais de um inventor preencha o ANEXO I e insira o número de inventores.*

**Quantidade de inventores:**

|  |
| --- |
| **Dados do Inventor/ Responsável pelo projeto de inovação** |
| Nome completo: \* |  |
| CPF: \* |  | Foto |
| RG: \* |  |
| Data de nascimento: \* |  |
| Qualificação Profissional: \* |  |
| Telefone¹: \* |  |
| Telefone²:  |  |
| CEP: \* |  |
| Endereço completo: \* |  |
|
| E-mail: \* |  |
| Currículo lattes: |  |
| **Informações de vinculo institucional** |
| Instituição: \* |  |
| Telefone¹: \* |  | Telefone²: |  |
| E-mail: \* |  |
| Tipo de vínculo: |  | Matricula: |  |
| Campus: |  | Centro: |  |
| Departamento: |  | Curso: |  |
| \* campos obrigatórios. |
|

**Qual(s) a(s) contribuição(s) dos inventores no presente invento:**

| **Nome do inventor** | **Vínculo (nome da empresa/ instituição** | **Participação na concepção e no desenvolvimento** | **% nos royalties** |
| --- | --- | --- | --- |
|   |   |   |   |
|   |   |   |   |
|   |   |   |   |
|   |   |   |   |
|   |   |   |   |
|   |   |   |  |
|   |   |   |   |
|   |   |   |   |
|   |   |   |   |

**INFORMAÇÕES SOBRE O OBJETO DO PEDIDO DE PATENTE**

*Para esta seção, se necessitar de folha adicional, preencha o ANEXO II*

1. **Título Provisório**:*(Utilize termos técnicos que descreva o processo/ produto)*

1. **O que você deseja proteger?** *(Características técnicas, parâmetros, conexões, misturas, etc.)*

1. **Tipo de Invenção**: ( ) Processo ( ) Produto ( ) Processo e Produto
2. **Campo de invenção (ICP)**: *Marque as opções a qual seu invento se aplica.*

[ ] Necessidades humanas [ ] Operações de processamento; Transporte

[ ] Química; Metalúrgica [ ] Têxteis; Papel

[ ] Construções físicas [ ] Engenharia Mecânica; Iluminação;

[ ] Física Aquecimento; Armas; Explosão

[ ] Eletricidade

1. **Palavras-chaves relacionadas ao presente invento ou sinônimos:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 |  | 2 |  | 3 |  |
| 4 |  | 5 |  | 6 |  |

1. **Descrição detalhada do invento**: *(Apresente seu invento com suficiência descritiva e indique, quando for o caso, a melhor forma de execução. Dependendo da área de invenção, descreva a composição, processo de preparação, posologia, forma de administração, efeitos adversos, direção do fluxo, descrição detalhada das peças, passo-a-passo do processo, etc.)*

1. **Problemas que o invento resolve ou vantagens que apresenta**: *(Exemplo: Eficiência, Produtividade, Custo, Qualidade do produto, Redução de resíduos, etc.)*
2. **Compare o invento com a tecnologia atualmente utilizada**: *(Há produtos similares no mercado? Em caso positivo, quais as vantagens desta nova tecnologia?).*
3. **Quais desvantagens e/ou limitações do invento?**

**10.** **Na sua opinião, qual o estágio de desenvolvimento de seu invento com relação a comercialização?**

[ ] Estado embrionário (Precisa muito trabalho para levá-lo ao mercado)

[ ] parcialmente desenvolvido (Poderá ser levado ao mercado com um investimento razoável)

[ ] desenvolvido (Pode ser levado ao mercado com um mínimo investimento)

**ANTECEDENTES DA INVENÇÃO**

*Para esta seção, se necessitar de folha adicional, preencha o ANEXO III.*

1. **Anterioridade e referências:**

|  | Sim | **Não** |
| --- | --- | --- |
| 1. Conhece um outro invento com característica similar?  |  |  |
| 2. Houve alguma patente depositada/requerida de um invento similar  |  |  |
| 3. Há pesquisa bibliográfica relacionada com o invento |  |  |
| 4. Há alguma proteção de propriedade intelectual aplicada a esta invenção?  |  |  |

1. **Período de graça:**

|  | Sim | **Não** |
| --- | --- | --- |
| 1. A presente invenção já foi revelada fora da Universidade? |  |  |
| 2. Esteve pessoalmente envolvido em outro processo de patente? |  |  |
| 3. O presente invento já foi revelado à indústria? |  |  |
| 4. Foi demonstrado interesse comercial? |  |  |

*Alertamos que a divulgação de aspectos da invenção que por ventura não tenham sido comunicados a esta Divisão podem prejudicar a expedição da carta-patente no Brasil, assim como eventuais solicitações de patenteamento no Exterior.*

1. **Foi feita alguma busca de patentes? Em caso positivo, informe as patentes e o diferencial em relação à nova tecnologia proposta.**

[ ] INPI [ ] USPTO [ ] EPO [ ] Google Patents

[ ] Google [ ] outros :

* 1. **Informação das patentes:**

| **Nº da Patente** | **Título** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

* 1. **Qual o diferencial da sua em relação as citadas acima?**

1. **Datas de eventos no desenvolvimento do invento:**

| **Evento** | Data aproximada |
| --- | --- |
| Concepção |  |
| Croquis e Desenhos  |  |
| Primeira Descrição (relato)  |  |
| Modelo (protótipo) em operação |  |
| Primeira Publicação  |  |
| Primeira Apresentação Oral |  |

**INVESTIMENTOS NA PESQUISA**

1. **Órgãos de Fomento Envolvidos.** (*Em caso positivo, enviar edital e termo de outorga juntamente com este formulário*)

[ ] CNPq [ ] CAPES [ ] FAPEMA [ ] Nenhum Outros:

1. **Foi feito contrato com órgão financiador ou gerido de acordo com um Termo de Confidencialidade?**

1. **O órgão financiador foi informado do invento?**

 **TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA**

1. **Comente a potencialidade de comercialização da presente invenção**. *(Especifique áreas de aplicação e/ou produtos que possam utilizar esta nova tecnologia)*

1. **Cite mercados ou empresas que poderiam ter interesse em conhecer esta nova tecnologia.**

[ ]  Declaro que as informações prestadas são verídicas, coerentes e obedecem a legislação pertinente e normas internas da UEMA.

|  |
| --- |
|  |

Líder do projeto

Matricula (UEMA)

Veja modelos de patentes:

[**Pedido na área de Eletrônica**](http://www.inovacao.uema.br/wp-content/uploads/2017/02/Eletrico-Eletronico-BR-102015021738-2-A2.pdf) - https://goo.gl/KSVCdB

[**Pedido na área de Química**](http://www.inovacao.uema.br/wp-content/uploads/2017/02/Qu%C3%ADmica.pdf) - https://goo.gl/mjRxN9

[**Pedido na área de Mecânica**](http://www.inovacao.uema.br/wp-content/uploads/2017/02/BR-102015019011-5-A2-Mec%C3%A2nica.pdf) **-** https://goo.gl/ZCXGz6

[**Pedido na àrea de Alimentos**](http://www.inovacao.uema.br/wp-content/uploads/2017/02/BR-202016013907-0-U2-Alimentos.pdf) - <https://goo.gl/xDd1wh>

**ANEXO I**

**DADOS DOS INVENTORES**

**OBS:** para inserir novos inventores, selecione a última tabela correspondente aos dados necessários do mesmo, copie, clique no botão direito do mouse e pressione “R”.

|  |
| --- |
| **Dados do Inventor 1** |
| Nome completo: \* |  |
| CPF: \* |  | Foto |
| RG: \* |  |
| Data de nascimento: \* |  |
| Qualificação Profissional: \* |  |
| Telefone¹: \* |  |
| Telefone²:  |  |
| CEP: \* |  |
| Endereço completo: \* |  |
|
| E-mail: \* |  |
| Currículo lattes: |  |
| **Informações de vinculo institucional** |
| Instituição: \* |  |
| Telefone¹: \* |   | Telefone²: |  |
| E-mail: \* |  |
| Tipo de vínculo: |  | Matricula: |  |
| Campus: |  | Centro: |  |
| Departamento: |   | Curso: |  |
| \* campos obrigatórios. |
|
| **Dados do Inventor 2** |
| Nome completo: \* |  |
| CPF: \* |  | Foto |
| RG: \* |  |
| Data de nascimento: \* |  |
| Qualificação Profissional: \* |  |
| Telefone¹: \* |  |
| Telefone²:  |  |
| CEP: \* |  |
| Endereço completo: \* |  |
|
| E-mail: \* |  |
| Currículo lattes: |  |
| **Informações de vinculo institucional** |
| Instituição: \* |  |
| Telefone¹: \* |   | Telefone²: |  |
| E-mail: \* |  |
| Tipo de vínculo: |  | Matricula: |  |
| Campus: |  | Centro: |  |
| Departamento: |   | Curso: |  |
| \* campos obrigatórios. |
|
| **Dados do Inventor 3** |
| Nome completo: \* |  |
| CPF: \* |  | Foto |
| RG: \* |  |
| Data de nascimento: \* |  |
| Qualificação Profissional: \* |  |
| Telefone¹: \* |  |
| Telefone²:  |  |
| CEP: \* |  |
| Endereço completo: \* |  |
|
| E-mail: \* |  |
| Currículo lattes: |  |
| **Informações de vinculo institucional** |
| Instituição: \* |  |
| Telefone¹: \* |   | Telefone²: |  |
| E-mail: \* |  |
| Tipo de vínculo: |  | Matricula: |  |
| Campus: |  | Centro: |  |
| Departamento: |   | Curso: |  |
| \* campos obrigatórios. |
|
| **Dados do Inventor 4** |
| Nome completo: \* |  |
| CPF: \* |  | Foto |
| RG: \* |  |
| Data de nascimento: \* |  |
| Qualificação Profissional: \* |  |
| Telefone¹: \* |  |
| Telefone²:  |  |
| CEP: \* |  |
| Endereço completo: \* |  |
|
| E-mail: \* |  |
| Currículo lattes: |  |
| **Informações de vinculo institucional** |
| Instituição: \* |  |
| Telefone¹: \* |   | Telefone²: |  |
| E-mail: \* |  |
| Tipo de vínculo: |  | Matricula: |  |
| Campus: |  | Centro: |  |
| Departamento: |   | Curso: |  |
| \* campos obrigatórios. |
|

**ANEXO II**

**INFORMAÇÕES SOBRE O OBJETO DO PEDIDO DE PATENTE**





**ANEXO III**

**ANTECEDENTES DA INVENÇÃO**