Solicitante: NOME DO PROFESSOR

À Agência de Inovação e Tecnologia da UEL - AINTEC

Assunto: Depósito de pedido de patente

**PARECER**

**Objetivo**

Depósito de pedido de patente “TÍTULO” com titularidade da Universidade Estadual de Londrina junto ao Instituto Nacional da Propriedade Industrial - INPI.

**Considerações**

Eu, nome do professor (es), do departamento xxxx, venho por meio deste parecer, apresentar considerações para o depósito do pedido de patente “**TÍTULO**” com a titularidade da UEL.

Apresentar a justificativa de o porquê a UEL deve depositar essa patente.

Conforme Art. 1º da Resolução CA nº 68/2019 da UEL, toda propriedade intelectual produzida por projetos ou atividades de docentes pertence à Universidade. A Resolução especifica, também, através do §1º deste artigo, que se entende por propriedade intelectual as patentes de invenções e modelo de utilidade, bem como os registros de desenho industrial e marcas, entre outros.

**Solicitação**

Diante do exposto, solicito à AINTEC para depósito do pedido de patente “TÍTULO” com titularidade da UEL junto ao INPI, podendo a Universidade usufruir da patente depositada.

Londrina, \_\_ de \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ de 20\_\_.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**NOME DO PROFESSOR**

**CARGO**

FORMULÁRIO DE DECLARAÇÃO DE INVENÇÃO

O Formulário de Declaração de Invenção (FDI) deve ser usado por professores, funcionários e alunos da UEL e pelas empresas da INTUEL/AINTEC para declarar a criação de uma invenção e solicitar sua propriedade intelectual.

     Após o preenchimento do FDI, protocole no Sistema eProtocolo endereçando-o para:

**UEL/AINTEC - AGÊNCIA DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA**

**Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente**

Preenchendo todos os dados solicitados no Formulário que pode ser acessado por meio da aba ‘Protocolo Geral > Protocolar Solicitação’.

Com isto sua Declaração de Invenção fica oficialmente registrada e será enviada ao Escritório de Propriedade Intelectual (EPI) da Aintec para análise, parecer e outras providências.

     Os inventores devem ler a resolução nº 68/2019 que regulamenta sobre a participação de docentes, servidores e alunos no resultado financeiro da exploração dos direitos de propriedade intelectual, no endereço<https://sites.uel.br/aintec/politica-de-inovacao-da-uel/> .

**Havendo dúvidas no preenchimento da FDI contate o EPI da Aintec pelo e-mail: aintecsec@uel.br.**

|  |
| --- |
| **1. INFORMAÇÃO PESSOAL** |
| **Nome para contato:** |
| **Empresa/Instituição:** |
| **Centro:** |
| **Departamento**: |
| **Tel:** **e-mail:** |

|  |
| --- |
| **2. TÍTULO PROPOSTO PARA A INVENÇÃO:** |

|  |
| --- |
| **3. A INVENÇÃO APRESENTA NOVIDADE\*? ( ) SIM ( ) NÃO**  \*A invenção será considerada nova quando não compreendida no estado da técnica. O estado da técnica é constituído por tudo aquilo tornado público antes da data de depósito do pedido de patente.  \* Segundo o Art. 8º da Lei de Propriedade Industrial, para ser patenteável, a invenção deve ser NOVA. |

|  |
| --- |
| **4. A INVENÇÃO APRESENTA ATIVIDADE INVENTIVA\*? ( ) SIM ( ) NÃO**  \*A invenção é dotada de atividade inventiva sempre que, para um técnico no assunto, não decorra de maneira evidente ou óbvia do estado da técnica.  \* Segundo o Art. 8º da Lei de Propriedade Industrial, para ser patenteável, a invenção deve ter ATIVIDADE INVENTIVA. |

|  |
| --- |
| **5. A INVENÇÃO APRESENTA APLICAÇÃO INDUSTRIAL\*? ( ) SIM ( ) NÃO**  \*A invenção é suscetível de aplicação industrial quando pode ser utilizada ou produzida em qualquer tipo de indústria.  \* Segundo o Art. 8º da Lei de Propriedade Industrial, para ser patenteável, a invenção deve ter APLICAÇÃO INDUSTRIAL. |

|  |
| --- |
| **6. RESUMO DA INVENÇÃO** (Máximo 200 palavras)\*  \*O resumo será publicado pelo INPI. |

|  |
| --- |
| **7. DESCREVA O PROBLEMA OU DESAFIO TÉCNICO QUE A INVENÇÃO SE PROPÕE A SOLUCIONAR.** |

|  |
| --- |
| **8. DESCREVA AS CONHECIDAS SOLUÇÕES PARA O PROBLEMA OU DESAFIO, SEUS LIMITES OU DEFICIÊNCIAS.** |

|  |  |
| --- | --- |
| **9. DESCREVA COMO SUA INVENÇÃO SUPERA ESSES LIMITES E DEFICIÊNCIAS, DESTACANDO SUAS VANTAGENS E GANHOS.** | |
| **10. DESCRIÇÃO DETALHADA DA INVENÇÃO\***  \*O documento deve possuir suficiência descritiva para que um técnico no assunto seja capaz de reproduzir a invenção ao lê-lo. |

|  |
| --- |
| **11. QUAL A PRINCIPAL APLICAÇÃO DA TECNOLOGIA?\***  \*Em que indústria(a) a invenção proposta pode ser aplicada. |

|  |
| --- |
| **12.1. INVENTOR 1** |
| **Nome completo:** |
| **Vinculo do Inventor: ( ) UEL ( )Empresa/Instituição:\*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **( )Inventor Independente – Neste caso, é preciso ter um contrato de cooperação;**  \*inserir o nome da instituição/empresa o qual é vinculado. |
| **Departamento onde atua/estuda:** |
| **Endereço residencial completo:** |
| **Tel:****e-mail:** |
| **Atividade na UEL/Empresa/Instituição:** |
| **Percentual da participação na invenção:** **Tempo de participação:** |
| **Descreva como ocorreu a participação deste inventor no desenvolvimento da tecnologia.** |

|  |
| --- |
| **12.2. INVENTOR 2** |
| **Nome completo:** |
| **Vinculo do Inventor: ( ) UEL ( )Empresa/Instituição:\*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **( )Inventor Independente - Neste caso, é preciso ter um contrato de cooperação;**  \*inserir o nome da instituição/empresa o qual é vinculado. |
| **Departamento onde atua/estuda:** |
| **Endereço residencial completo:** |
| **Tel:      e-mail:** |
| **Atividade na UEL/Empresa/Instituição:** |
| **Percentual da participação na invenção:       Tempo de participação:** |
| **Descreva como ocorreu a participação deste inventor no desenvolvimento da tecnologia.** |

(caso haja outros inventores, continuar a descrição em criação dos demais campos.)

|  |
| --- |
| **13. CONCEPÇÃO DA INVENÇÃO** |
| **13.1. Quando a invenção foi concebida?** **\_\_\_/\_\_\_/\_\_\_** |
| **13.2. Ela já foi descrita ou documentada? ( ) SIM ( ) NÃO** |
| **13.3. Se sim, onde e de que forma (escrita, oral) foi realizada a primeira descrição?** |
| **13.4. A invenção está finalizada e com protótipo? ( ) SIM ( ) NÃO** |

|  |
| --- |
| **14. DIVULGAÇÃO EXTERNA DA INVENÇÃO** |
| **14.1. Houve alguma divulgação pública da invenção? ( ) SIM ( ) NÃO** |
| **14.2. Se sim, quando e como?** |
| **14.3. Neste caso, foi assinado um acordo de sigilo ou de não-divulgação? ( ) SIM ( ) NÃO**  Obs: Se possível, anexe uma cópia da divulgação realizada |

|  |
| --- |
| **15.DIVULGAÇÃO INTERNA DA INVENÇÃO** |
| **15.1. Houve alguma divulgação interna da invenção, por exemplo, para alunos, funcionários, docentes, palestra, eventos? ( ) SIM ( ) NÃO** |
| **15.2. Se sim, a divulgação foi tecnicamente detalhada? ( ) SIM ( ) NÃO**  Obs: Se possível, anexe uma cópia da divulgação realizada. |

|  |
| --- |
| **16. PUBLICAÇÕES CIENTÍFICAS E TÉCNICAS** |
| **16.1. Foram publicados artigos, no quais um dos inventores aparece com como autor, contendo informações suficientes para que uma pessoa com conhecimentos na área possa reproduzir a invenção?**  **( ) SIM ( ) NÃO**  Obs: Se sim, anexe cópias dos artigos. |

|  |
| --- |
| **17. COMUNICAÇÕES** |
| **17.1. Foram realizadas comunicações orais (palestras, aulas), no qual um dos inventores aparece com como autor, contendo informações suficientes para que uma pessoa com conhecimentos na área possa reproduzir a invenção?**  **( ) SIM ( ) NÃO**  Obs: Se sim, anexe cópias das comunicações. |
| **17.2. Foram realizados comunicados da invenção à imprensa, ou a jornais internos da UEL, de empresas, de agências de fomento ou outro instrumento de divulgação?**  Obs: Se sim, anexe cópias dos comunicados ou comentários sobre eles |

|  |
| --- |
| **18. COTITULARIDADE** |

|  |
| --- |
| **18.1. HOUVE PARTICIPAÇÃO DE OUTRA INSTITUIÇÃO/EMPRESA NO DESENVOLVIMENTO DA TECNOLOGIA? ( )SIM ( )NÃO**  OBS: Se sim, anexar cópia do documento comprobatório da cooperação. |

|  |
| --- |
| **18.2. CASO A TECNOLOGIA TENHA SIDO DESENVOLVIDA COM A COLABORAÇÃO CONJUNTA DE OUTRA INSTITUIÇÃO/EMPRESA, DE QUE FORMA OCORREU ESTA COOPERAÇÃO?** |

|  |
| --- |
| **18.3. QUAL A PORCENTAGEM DE PARTICIPAÇÃO DE CADA INSTITUIÇÃO NO DESENVOLVIMENTO DA TECNOLOGIA?** |

|  |
| --- |
| **19. TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA (Liste as empresas que conhece, nacionais e internacionais, que poderiam se interessar pela tecnologia após sua proteção)** |
|  |

|  |
| --- |
| **20. DIVULGAÇÕES FORA DA EMPRESA (APLICÁVEL ÀS EMPRESAS)** |
| **20.1. Houve alguma divulgação da invenção fora da empresa, nas formas escrita, oral ou expositiva? ( ) SIM ( ) NÃO**  Obs.: Se sim, anexe cópias ou forneça detalhes das mesmas. |
| **20.2. As divulgações foram realizadas sob algum instrumento legal de sigilo ou confidencialidade? ( ) SIM ( ) NÃO** |

|  |
| --- |
| **21. ACESSO AO PATRIMÔNIO GENÉTICO OU AO CONHECIMENTO TRADICIONAL ASSOCIADO** |
| **21.1. A invenção é resultante de acesso ao patrimônio ou ao conhecimento tradicional associado? ( ) SIM ( ) NÃO**  I - patrimônio genético - informação de origem genética de espécies vegetais, animais, microbianas ou espécies de outra natureza, incluindo substâncias oriundas do metabolismo destes seres vivos;  II - conhecimento tradicional associado - informação ou prática de população indígena, comunidade tradicional ou agricultor tradicional sobre as propriedades ou usos diretos ou indiretos associada ao patrimônio genético.  Obs.: Se sim, anexe comprovante de cadastro de acesso no SISGEN . |

**22. BUSCA DE ANTERIORIDADE**

Anexar a esse formulário o relatório de busca de patentes feito com base no manual disponibilizado pelo INPI (http://www.inpi.gov.br/menu-servicos/informacao/guia-pratico-para-buscas-de-patentes).

Além das plataformas sugeridas no manual citado acima, sugerimos a busca na plataforma Google Patents (https://patents.google.com/). A busca deve ser feita por palavras-chave, em português e inglês. Ao selecionar um resultado, a ferramenta “similar” faz a busca por resultados parecidos.

**O relatório deve conter as bases consultadas, as palavras-chave utilizadas, as patentes encontradas com uma breve descrição e os diferenciais entre as patentes encontradas e a invenção aqui proposta.**

**23. Declaração**

Declaro que as informações acima prestadas são verdadeiras e de minha inteira responsabilidade. Concordo que este é um pedido de proteção intelectual e industrial e isento a UEL, a AINTEC e todo seu pessoal de toda e qualquer responsabilidade, direta ou indireta, se a referida proteção não for concedida integral ou parcialmente pelo INPI ou por outro órgão a que for submetido.

**INVENTOR 1**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nome:

CPF:

**INVENTOR 2**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Nome:

CPF:

(Criar mais campo, caso haja outros inventores)

Londrina, ­­­­­­­­­­­­­­­­­­­­     de       de      .