**ANEXO X**

**ROTEIRO BÁSICO PARA BUSCA DE ANTERIORIDADE (PATENTES)**

Este roteiro tem por objetivo orientar os pesquisadores do POLO EMBRAPII IFSULDEMINAS na realização de Buscas de Anterioridade em bases de Patentes.

A obtenção do **privilégio de aplicação industrial de uma criação (Patente)** tem como requisito básico a **novidade**, ou seja, a criação não pode ser de conhecimento público no Brasil ou no Exterior.

Portanto, a busca de anterioridade tem por objetivo **avaliar se a criação é realmente nova**, ou se já é objeto de uma patente.

Cabe lembrar que a novidade pode ser tanto absoluta quanto relativa. É nova em sentido **absoluto** a criação que se mostra *essencialmente diferente de tudo que já existe*. Na novidade **relativa**, a criação apresenta algo novo apenas em relação a sua *forma ou disposição que resulta em melhoria funcional* quanto ao uso ou fabricação. No primeiro caso é possível obter uma patente de **invenção**, cujo prazo de proteção é de 20 anos. No segundo caso pode-se obter uma patente de **modelo de utilidade**, cujo prazo de proteção é reduzido para 15 anos.

Considerando o requisito da novidade, é recomendável que os resultados das pesquisas, passíveis de patenteamento, sejam divulgados somente após o protocolo do pedido de patente junto ao INPI.

A busca de anterioridade **deve ser realizada pelo autor** ou **um dos autores da criação**, pois são as pessoas que têm o domínio do conhecimento e da terminologia necessários para a investigação do assunto.

**Cabe considerar que a busca de anterioridade é importante, não só para identificar a novidade, mas também para auxiliar o pesquisador no conhecimento do estado da técnica do assunto pesquisado.**

**PREPARE UM ROL DE PALAVRAS-CHAVE**

Uma das principais fontes de pesquisa para a busca de anterioridade são os **bancos de patentes** disponíveis, em sua grande maioria, na Internet. Como qualquer busca feita em meio eletrônico, é importante elaborar preliminarmente um rol de palavras-chave relacionadas ao assunto. Avalie atentamente a possibilidade de sinônimos, expressões análogas e variações de cada palavra-chave.

A maioria dos bancos de dados emprega o inglês como idioma padrão. Portanto, providencie a tradução das palavras e expressões selecionadas.

Avalie e estude previamente os recursos que cada ferramenta de busca oferece, especialmente em relação à opção “busca avançada”.

Outras fontes podem subsidiar a busca de anterioridade como, por exemplo, artigos científicos publicados. Contudo, a busca nas bases de patentes é um ótimo mecanismo para avaliar preliminarmente o Estado da Técnica.

**BANCOS DE DADOS DE PATENTES**

Segue abaixo uma relação de alguns bancos de dados disponíveis, com acesso gratuito. Recomenda-se que a pesquisa seja realizada, pelo menos, no Brasil, na Europa, nos Estados Unidos, no Free Patent Online e no Google patents. É importante esclarecer que, quanto mais detalhada for a pesquisa, mais segurança pode-se obter em relação à confirmação do grau de novidade da invenção. Cada base de dados apresenta recursos de busca relativamente distintos. Portanto, recomenda-se consultar, nos respectivos sites, os recursos (filtros) disponíveis para obtenção de melhores resultados.

INPI (Brasil) <http://pesquisa.inpi.gov.br/MarcaPatente/jsp/servimg/servimg.jsp?BasePesquisa=Patentes>

EPO – Espacenet (Europa)

<http://ep.espacenet.com/advancedSearch?locale=en_EP>

USPTO (Estados Unidos)
<http://patft.uspto.gov>

Free Patent Online

<http://www.freepatentsonline.com>

Google Patents

<http://www.google.com/patents>

CIPO (Canadá)

<http://patents.ic.gc.ca/cipo/cpd/welcome.html>

DEPATISnet (Alemanha) <http://depatisnet.dpma.de/DepatisNet/depatisnet?window=1&space=unknown&content=index&action=index&session=c23b66f230dced8f4df3716f43c69b37aefda9aef9fc&stamp=113352>

JPO (Japão)
<http://www.jpo.go.jp/>

**FORMULÁRIO**

Utilize o formulário (ANEXO) como um *checklist* para registrar as informações obtidas com a pesquisa.

**ENCAMINHAMENTO À COORDENAÇÃO DE PROPRIEDADE INTELECTUAL DO POLO EMBRAPII**

É importante que a “Formulário de Busca de Anterioridade” seja encaminhado ao POLO EMBRAPII (polo.embrapii@ifsuldeminas.edu.br), para instrumentalizar a decisão institucional quanto à patenteabilidade do invento.

**Dicas**

− A busca por palavra-chave é ampla para a recuperação de toda a documentação referente a uma determinada matéria. Usar todos os sinônimos e formas de descrição;

− Para uma melhor qualidade da busca, usar palavras-chave iguais para diferentes bases de dados. Além de usar múltiplas palavras-chave referentes ao invento;

− As palavras-chave devem ser escritas de diversas maneiras, como: “papelreciclado”; papel and reciclado; pape\* and reciclado (neste caso o sistema procura por: papel, papéis e outras derivações possíveis da palavra);

− A busca por palavra-chave no campo “resumo” normalmente trazem mais resultados de que no campo “título”;

− A busca pela Classificação Internacional de Patentes, possibilita conhecer todas as patentes ou depósitos de uma determinada área. A Classificação Internacional e seus códigos podem ser conhecidos através do site do INPI, o código deverá ser usado no campo “classificação” da pesquisa;

− A combinação do uso de palavras-chave e classificação é um dos melhores recursos para busca;

− No site do INPI, a busca pode ser feita em até (4) quatro caixas de texto simultaneamente, usando combinações de campo, ex: resumo e título; resumo, título e classificação; o que possibilita uma pesquisa mais dinâmica.

− Para busca de sinônimos de palavras, utilizar o site thesaurus.com ([www.thesaurus.com](http://www.thesaurus.com/))

**Estratégia de busca**

− Definição da matéria a ser buscada

− Delimitação do campo de busca

− Elaboração da estratégia de busca

 1º Escolha das bases de dados

 2º Definição dos parâmetros:

 2.1 Escolha de palavras-chave

 2.2 Definição das datas-limite

 2.3 Campo de busca

2.4 Classificação Internacional

Efetuando a busca e comparando os documentos

Como sugestão, cite-as por ordem decrescente de relevância.