



## 1. OBJETIVOS DO CURSO DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA

1.1 Geral: Capacitar empresários para o empreendedorismo inovador, contribuindo com os esforços de inovação na região NE do Brasil, focando em Propriedade Intelectual e Transferência de Tecnologia

### 1.2. Específicos

Ampliar as ações de divulgação e disseminação de propriedade intelectual e transferência de tecnologia no Nordeste;

Melhorar competências para absorver ou criar novas tecnologias e/ou processos produtivos;

Apoiar o empresariado na proteção da Propriedade Industrial;

Fortalecer as parcerias e empresas já existentes e estimular novas parcerias entre os pesquisadores das instituições e empresas visando ao aumento da Propriedade Intelectual registrada;

Solidificar a cooperação entre empresas, universidades e institutos federais para auxiliar na redução dos custos da produção e dos riscos da inovação tecnológica.

## 2) DISCIPLINAS E SUAS EMENTAS

Estão sendo ofertadas dez disciplinas que apresentarão aos participantes os principais pontos para uma compreensão inicial sobre propriedade intelectual e transferência de tecnologia, totalizando 56 horas/aula presenciais.

### 1. Gestão Empreendedora e de Inovação

#### *Ementa*

Empreendedorismo. Perfil empreendedor. Intrapreneur. Visão. Oportunidade. Criatividade. Plano de Negócios. Carga Horária: 8h

### 2. Propriedade Intelectual

#### *Ementa*

Introdução a PI. Evolução Histórica. Marcos Legais e Acordos Internacionais. Estatísticas. Atribuições INPI. Propriedade Intelectual: Direito Autoral; Propriedade Industrial; Indicação Geográfica; Marcas. Legislação Brasileira. Sistema de Patentes. Patentes de Invenção. Patentes de Modelos de Utilidade. Desenho Industrial.

Módulos: Legislação; Patente; Software, Direito Autoral; Prospecção, Buscas; Marcas, IG, DI. Carga Horária: 16h

### 3. Propriedade Intelectual no Agronegócio e na Biotecnologia

#### *Ementa*

Estrutura do MAPA e seu papel no fomento à PI e a Inovação no agro negócio: Estrutura organizacional e funcional do MAPA; O papel do MAPA no fomento à PI a à Inovação no agronegócio; O fomento à inovação e à PI no agronegócio; O apoio ao desenvolvimento da Biotecnologia agropecuária; Uso sustentável de recursos genéticos para a agricultura e alimentação. Carga Horária: 4h

### 4. Política Nacional de CT&I

#### *Ementa*

Fomento à CT&I: programas nacionais para incentivo à inovação. Entraves à inovação nas MPEs. Medidas à inovação nas MPEs. Carga Horária: 4h

### 5. Noções de Elaboração de Projetos de PD&I

#### *Ementa*

Papel das agências de fomento à inovação. Política de Inovação. Diretrizes Estratégicas nas áreas de atuação em inovação tecnológica. Papel dos Atores. Regras para averbação dos contratos de transferência de tecnologia. Processos de gestão de projetos. Carga Horária: 4h

### 6. Como Investir e Gerenciar Projetos Ligados à Lei de Informática e Lei do Bem

#### *Ementa*

Lei de Informática: Fundamentos principais, Arcabouço Legal, Regras de Investimento, Recomendações Circular 14, Discussão sobre os principais artigos referentes a investimentos e gestão, Calendário da Lei



de Informática. Lei do Bem: Fundamentos principais, Arcabouço Legal, Regras de Investimento, Benefícios Fiscais, Discussão sobre os principais artigos referentes a investimentos e gestão e Calendário da Lei do Bem. Carga Horária: 4h

#### 7. Gestão e Comercialização de Tecnologia

##### *Ementa*

Licenciamento Tecnológico. Relações de Negócios Tecnológicos. Direito/Licenças de PI. Preparação para a negociação. Tipo de Acordos. Carga Horária: 4h

#### 8. Metrologia

##### *Ementa*

O que é metrologia? Organização da metrologia, Metrologia industrial, Metrologia Científica, Metrologia Legal; Importância da Metrologia no Comercio Internacional; Importantes desafios e oportunidades para a Metrologia brasileira. Carga Horária: 4h

#### 9. Normalização e Avaliação de Conformidade

##### *Ementa*

Avaliação da conformidade, Ensaios, Inspeção, Certificação, Credenciamento. Carga Horária: 4h

#### 10. Transferência de Tecnologia

##### *Ementa*

Transferência de conhecimento para a sociedade. Artigos científicos. Propriedade intelectual. Patentes. Transferência de tecnologia. Carga Horária: 4h

### 3) EQUIPE MINISTRANTE

Os profissionais que irão ministrar as disciplinas foram convidados conforme sua área de atuação e pesquisa. Todos os docentes fazem parte de instituições federais de ensino e alguns deles, em consonância com sua disponibilidade de deslocamento, estarão presentes na turma realizada no Piauí.

| Disciplina   | Professores responsáveis            | C/H | Instituição |
|--|-------------------------------------|-----|-------------|
| Política Nacional de CT&I aplicados às MPE                                   | Gilvanda Nunes                      | 4h  | UFMA        |
| Noções de Elaboração de Projetos de PD&I                                     | Ana Eleonora Paixão                 | 4h  | UFS         |
| Metrologia   | Ayrton Brandim                      | 4h  | IFPI        |
| Normalização e avaliação de conformidade                                     | Ayrton Brandim                      | 4h  | IFPI        |
| Gestão Empreendedora e de Inovação   | Conceição de Maria Veras Lima Verde | 8h  | IFPI        |
| Propriedade Intelectual  | Maria Rita de M. C. Santos          | 4h  | UFPI        |
|  | André Luiz Carneiro de Araújo       | 4h  | IFCE        |
|  | Gabriel Francisco da Silva          | 8h  | IFS         |
| Propriedade Intelectual no agronegócio e na biotecnologia                    | Miguel Ferreira Cavalcante Filho    | 4h  | UFPI        |
|  | Claudia do O Pessoa                 |     | UFC         |
| Como Investir e Gerenciar Projetos Ligados à Lei de Informática e Lei do Bem | Gesil Sampaio Amarante Segundo      | 4h  | NIT/UESC    |
| Gestão e Comercialização de Tecnologia                                       | Cristina M. Quintella               | 4h  | NIT/UFBA    |
| Transferência de Tecnologia  | Ednildo A. Torres                   | 4h  | UFBA        |

#### 4) PÚBLICO ALVO

Empresários; Empresas Juniores; Empresas incubadas; Incubadoras de empresas; e demais interessados.

#### 5) HORÁRIO DO CURSO

As aulas serão ministradas às sextas-feiras de 16:00 às 20:00h e aos sábados no horários de 08:00 às 12:00 e de 14:00 às 18:00h.

#### 6) INÍCIO DO CURSO

Início em 20 de maio de 2011.