



**UENF**

Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro



**Agência UENF de  
Inovação**

Campos dos Goytacazes, 15 de Outubro de 2015.

CI AGiUENF 154/2015

De: Prof. Ronaldo Paranhos (Diretor de Inovação – UENF)

Para: Prof. Silvério de Paiva Freitas (Reitor da UENF)

**Assunto: Relatório de Atividades – Janeiro a Outubro de 2015;  
Principais Realizações da AgiUENF na Gestão 2011-2015**

Prezado Reitor:

Venho, por meio desta, encaminhar os seguintes documentos:

- “Relatório de Atividades no período Janeiro a 01 Outubro 2015”, informando sobre os resultados relevantes no período indicado relativos à Agência UENF de Inovação.
- “Principais Realizações da AgiUENF na Gestão 2011-2015”, na última página deste documento.

### **“Relatório de Atividades Janeiro a 01 Outubro 2015”**

#### **1. Setor de Administração de Convênios e Contratos:**

A administração de convênios com o governo federal, administrados pela UENF, é conduzida pelo TNS Paulo Roberto Moreira. A seguir, um balanço dos recursos captados e o número de convênios administrados pela UENF, de 2008 a 2015.

<b>Convênios</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
Recursos Captados (R\$)	10.212883,93	7.963.593,11	14.969.573,58	3.111.672,48	5.375.655,62	3.042.931,56	4.254.190,79	1.124.905,00
Convênios Em vigência	6	8	11	15	16	20	15	10

Em 2015, foi mantida a equipe para administração e prestação de contas de convênios, que consiste de 2 TNM (Rayane Kelli dos Reis Ferreira, Vanessa Tharla dos Reis Ferreira) mais um TNM com cargo em comissão (Adilson Vieira de Souza), além do TNS Paulo Moreira.

Também em 2015 foi possível conduzir convênios com o governo federal de acordo com as novas regras estabelecidas pelo SICONV.

Foi iniciada a centralização da administração e prestação de contas de convênios com o governo federal. Neste sentido, os seguintes convênios que estavam com as prestações de contas atrasadas foram providenciadas e concluídas pela AgiUENF:



**UENF**

Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro

## Agência UENF de Inovação

- Convênios com FNDE e CEDERJ que estavam sob responsabilidade da PROGRAD: n.826021 de 2008; 656471 de 2009; 657437 de 2009. Prestações de contas realizadas e enviadas ao concedente.

- Convênios com ANP/PETROBRAS que estavam sob responsabilidade do LENEP: 723207 de 2009; 6000.0080.307.1.24. Prestações de contas realizadas e enviadas ao concedente.

Prestação de contas de convênios: Em 2015, foram finalizadas e enviadas ao governo federal prestações de contas de convênios, conforme abaixo.

Nº SIAFEM	Referência	Data de entrega	
6155	086/10 PARFOR	05/02/2015	Parcial
6858	042/11 UAB	15/05/2015	
6809	400153/10 PAR	02/06/2015	
6889	756242/11	30/03/2015	SICONV
7856	809956/2014 PROAP	29/08/2015	SICONV
6246	60000061772.10.4	31/01/2015	PRH UP
6666	400094/10 PROJOVEM	30/09/2015	
5126	826021/2008 CEDERJ	30/10/2015	
5721	656471/2009 CEDERJ	30/10/2015	
5785	657437/2009	30/10/2015	

A administração, processamento interno e guarda dos convênios e cooperações que a UENF realiza com a sociedade, é conduzida pelo TNS Ricardo Pohlmann. A seguir, um balanço dos novos convênios e acordos firmados, bem como o número de convênios vigentes em 01 de outubro de 2015.

Convênios	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Novos	48	44	59	47	79	60	63	46	45
Em vigência	97	84	107	115	112	112	115	116	105

## 2. Captação de Recursos Extra-Orçamentários:



**UENF**

Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro

**Agência UENF de  
Inovação**

A UENF mantém parceria com a Fundenor e Bio-Rio para a administração de convênios de captação de recursos extra-orçamentários. A tabela abaixo apresenta os recursos captados por convênios administrados por fundações no período de 2009 a 2015.

Fundenor	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Convênios	6.298.917,62	3.692.228,62	3.011.166,90	2.709.632,90	4.266.374,36	2.959.568,90	3.598.610,00
Serviços	495.245,56	731.483,04	763.716,11	595.054,58	419.165,23	511.494,33	537.968,15
Eventos	26.465,60	58.977,50	33.621,00	49.890,00	117.572,85	58.274,68	20.140,00
<b>Total</b>	<b>6.820.628,78</b>	<b>4.382.689,16</b>	<b>3.807.504,01</b>	<b>3.354.577,48</b>	<b>4.803.112,44</b>	<b>3.529.337,91</b>	<b>4.156.518,15</b>
<b>Bio-Rio</b>		<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>
Convênios		532.582,84	2.785.394,15	700.914,50	4.151.271,00	182.951,70	Não informado
<b>Total Geral(R\$)</b>	<b>6.820.628,78</b>	<b>4.915.271,90</b>	<b>6.592.898,16</b>	<b>4.055.491,98</b>	<b>8.954.383,44</b>	<b>3.712.289,60</b>	<b>4.156.518,15</b>

### 3. Assessoria de Patentes:

A Assessoria de Patentes orienta quanto aos documentos necessários para peticionar uma patente e redige os documentos de petição de patentes para serem encaminhados ao INPI, bem como acompanha os processos junto ao INPI (pagamento de Anuidades; pagamento de Taxas para Exame Técnico; acompanhamento dos despachos feitos pelo INPI na RPI, semanalmente; estudo de caso e resposta às exigências feitas pelo INPI dentro do prazo legal estabelecido; e atendimento à comunidade acadêmica e à comunidade externa. Além disso, atua no registro de softwares, marcas e, em breve, cultivares.

3.1) A tabela abaixo apresenta os números de registros de patentes junto ao INPI por centro, bem como o número de softwares e marcas registrados.

Pedidos de Patentes	2010	2011	2012	2013	2014	2015 <sup>1</sup>
CCTA	11	13	13	13	9	9
CCT	11	12	14	16	20	23
CBB	2	4	4	4	4	5
Tecnologias em D.P.*	-	-	-	-	5	5
Registro Softwares	2	2	2	2	4	8
Registro de Marcas	2	2	2	3	3	3
<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>33</b>	<b>35</b>	<b>38</b>	<b>45</b>	<b>53</b>

<sup>1</sup> Quantitativo de ativos de propriedade intelectual até outubro de 2015.

\*D.P. – Domínio Público (patentes descontinuadas ou arquivadas).

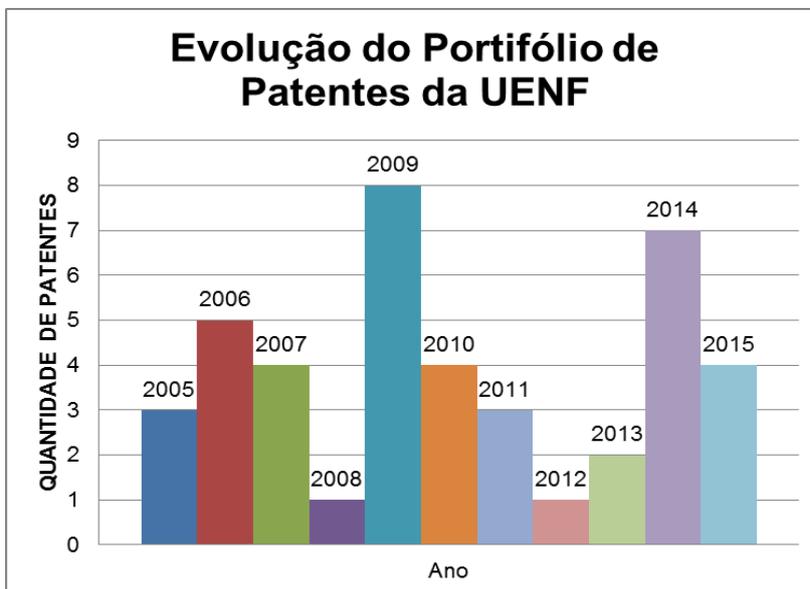
3.2) A figura abaixo mostra a série histórica do número de pedidos de patentes depositados anualmente no INPI, desde o ano de 2005.



**UENF**

Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro

**Agência UENF de  
Inovação**



Os seguintes pedidos de patentes foram depositados junto ao INPI até outubro de 2015:

- “Kit De Imunodiagnóstico Da Paratuberculose Através De Fezes De Ruminantes E Processo De Tratamento Das Amostras Fecais”;
- “Pino Dosador Para Sistema De Enchimento De Matriz De Fabricação De Ferramentas Diamantadas”;
- “Massa Cerâmica Para Produção De Revestimento Poroso Base Vermelha Contendo Resíduo De Vidro Plano E Resíduo De Cinzas De Bagaço De Cana-De-Açúcar”;
- “Suporte De Solda Produzido A Base De Resíduo De Escória De Fluxo De Soldagem”;

3.3) Os seguintes Programas de Computador foram registrados pela Assessoria de Patentes até outubro de 2015:

- SIRAN;
- FarmTool;
- Nutribeef;
- NutriCabra.

3.4) Operação de equipamento de videoconferência:

A sala de videoconferência da Agência UENF de Inovação está localizada na sala 116 do LECIV e conta com equipamentos de alta definição de som e imagem. A operação do equipamento de videoconferência é feita pelo T.N.S. Carlos Diego de Oliveira Azevedo, Assessor de Patentes da AgiUENF.

Ao longo do ano de 2015, foram realizados via sistema de videoconferência as seguintes atividades:



**UENF**

Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro

**Agência UENF de  
Inovação**

- Reunião do Conselho Curador da UENF;
- Defesas de Dissertação e Teses;
- Reuniões de grupos de pesquisa;

### 3.5) Software para gerenciamento dos processos de patentes:

O software tem se mostrado uma ferramenta indispensável para a Assessoria de patentes, pois reduziu o tempo despendido para acompanhar os despachos semanais do INPI sobre os processos em tramite e gerenciar as atividades administrativas referentes aos processos. Portanto, em setembro de 2015, iniciamos o processo de renovação da licença de uso do software por mais um período de 13 meses.

### 3.6) Projetos de Apoio a Inovação:

No segundo semestre de 2014, fomos contemplados pelo Edital FAPERJ 07/2014 - Apoio à Criação e Implantação de Núcleos de Inovação Tecnológica com o projeto intitulado “**PLANO DE AÇÃO PARA AMPLIAÇÃO DAS ATIVIDADES DA AgiUENF NO PERÍODO 2014-2015**” (Processo: E-26/010.001695/2014). Atualmente, estamos finalizando a prestação de contas desse projeto.

### 3.7 Contrato de Transferência de Tecnologia

Em 09 de Julho de 2015, firmou-se o primeiro contrato de transferência de tecnologia da UENF. Este contrato foi celebrado entre a UENF e Embrapa Agroindústria de Alimentos (Titulares do pedido de patente) com a empresa Extrair Óleos Naturais.

O objeto do referido contrato de transferência de tecnologia foi o processo tecnológico integrante do pedido de patente “APARELHO E PROCESSO DE SEPARAÇÃO E PURIFICAÇÃO DE SEMENTES E ARILO/MUCILAGEM DE POLPA DE FRUTAS PARA OBTENÇÃO DO ÓLEO, TORTA DESENGORDURADA E ARILO/MUCILAGEM DESIDRATADO”, depositado junto ao INPI em 08/10/2010 sob o nº PI1013464-6.

## 4. Incubadora de Empresas Tec-Campos:

A UENF atua como Presidente do Conselho Diretor da incubadora Tec-Campos. Em 2015, a incubadora continuou mantendo sua significativa contribuição ao desenvolvimento regional. Os principais fatos podem ser mencionados:

- Instalação de vídeo-conferência, por meio de projeto CNPq.
- Auditoria CERNE no sistema de gestão da incubadora, com obtenção de resultado positivo.
- Contemplado no edital SEBRAE de apoio a implantação do sistema CERNE de qualidade. Apenas 4 incubadoras no Rio de Janeiro foram contempladas neste edital a nível nacional.
- Contemplado no edital FAPERJ de apoio a incubadoras de empresas.



**UENF**

Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro

**Agência UENF de  
Inovação**

---

## **5. Criação do Parque Tecnológico do Norte Fluminense, o PTNF**

Sob a Coordenação do Diretor de Inovação, durante o ano de 2015 dois importantes marcos são dignos de menção neste relatório, que constituem ações relevantes para a implantação e operação do PTNF:

- Em março de 2015, em sessão solene na Câmara Municipal de Campos dos Goytacazes, um Protocolo de Intenções visando a implantação e operacionalização do Parque Tecnológico do Norte Fluminense, o PTNF. Assinaram este documento 17 instituições.
- Em 26 de agosto de 2015, em sessão solene no Centro de Convenções da UENF, foi realizada a Assembléia de Constituição do PTNF. Na ocasião, o Diretor de Inovação da UENF foi escolhido como Presidente da Diretoria Executiva do PTNF.

## **6. Organização da Empresa Junior das Engenharias UENF**

A AgiUENF ajudou a alunos dos cursos de engenharia metalúrgica e de materiais, engenharia civil e engenharia de produção a organizarem-se como empresa júnior da UENF.



**UENF**

Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro



**Agência UENF de  
Inovação**

---

**Principais Realizações da AgiUENF na Gestão 2011-2015**

1. Regulamentação da Inovação na UENF: aprovadas as resoluções: CONSUNI nº 03/2011, que estabelece critérios mínimos para aprovação, renovação e encerramento de convênios na UENF; CONSUNI nº 05/2011, que estabelece a criação da Agência UENF de Inovação (AgiUENF); CONSUNI nº 01/2013, que estabelece a Política de Propriedade Intelectual da UENF.
2. Implantação de equipe para cuidar da gestão financeira, do acompanhamento e da prestação de contas dos convênios administrados pela UENF, incluindo a conformidade com as novas regras do SICONV.
3. Implantação de sistema informatizado para gestão de pedidos de patentes, softwares, marcas e convênios.
4. Celebração do primeiro Contrato de Transferência de Tecnologia derivado de pedido de patente registrado pela UENF.
5. Coordenação e implantação da disciplina optativa “EMPREENDEDORISMO E INOVAÇÃO” para alunos dos cursos de graduação e pós-graduação da UENF.
6. Inserção da cultura de inovação, por meio de palestras, mini-cursos e workshops na agenda dos principais eventos realizados na UENF.
7. Incubadora TEC Campos: A AgiUENF participou ativamente como Presidente do Conselho Diretor, contribuindo para o seu fortalecimento e crescimento, tornando-se a primeira incubadora de sucesso no interior do Rio de Janeiro.
8. Articulação e criação do Parque Tecnológico (PTNF), em parceria com 18 instituições, assumindo a Presidência da Diretoria Executiva do PTNF.
9. Melhoria e renovação de equipamentos e mobiliário da AgiUENF, por meio de recursos de projetos submetidos e contemplados nos três editais FAPERJ de apoio aos NITs.
10. Instalação e operação do primeiro equipamento de videoconferência na UENF, adquirida por meio de projeto FAPERJ.



**UENF**

Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro

**Agência UENF de  
Inovação**

---

Sendo o que se apresenta, despeço-me.

Atenciosamente.

Prof. Ronaldo Paranhos  
Diretor da Agência UENF de Inovação.