



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE
CENTRO DE INOVAÇÃO E TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA - CINTEC
NÚCLEO DE PROPRIEDADE INTELECTUAL - NPI**



RELATÓRIO DE GESTÃO DO EXERCÍCIO 2010

São Cristóvão-SE

Dezembro/2010

Relatório de Gestão do CINTEC/UFS

2010

Universidade Federal de Sergipe - UFS

Reitor

Josué Modesto dos Passos Subrinho

Vice-Reitor

Ângelo Roberto Antonioli

Pró-Reitor de Graduação

Prof. Dr. Francisco Sandro Rodrigues Holanda

Pró-Reitor de Pós-Graduação e Pesquisa

Cláudio Andrade Macêdo

Pró-Reitor de Extensão e Assuntos Comunitários

Ruy Belém de Araújo

Coordenação do Centro de Inovação e Transferência de Tecnologia – CINTEC

Núcleo de Propriedade Intelectual - NPI

Coordenadora

Profa. Dra. Suzana Leitão Russo

Secretária Steel/UFS

Edmara Thays Neres Menezes

Secretária CAPACITE

Mairim Russo Serafini

Técnico Administrativo Steel/UFS

Lúcio Leonardo Siqueira Santos

Bolsistas UFS

Elielson Silva de Jesus – Bolsista PROEST

William Santana Nascimento - Bolsista PROEX

Bolsistas Rede NIT – NE

Emanuel Aquino de Araújo – Pesquisador DTI/CNPq REDE-NIT/NE

Luana Brito de Oliveira - Pesquisador DTI/CNPq REDE-NIT/NE

Ruirógeres dos Santos Cruz – Pesquisador ITI/CNPq REDE-NIT/N

SUMÁRIO

1. APRESENTAÇÃO.....	10
1.1 O CINTEC/UFS.....	10
2. PRODUÇÃO CIENTÍFICA.....	11
2.1 PRODUÇÃO CIENTÍFICA POR ÁREA.....	11
3. PROGRAMAS.....	12
3.1 PIBITI.....	12
3.2 PIBITIVOL.....	12
3.3 OFERTA DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA.....	13
3.4 COMPIBITI.....	14
3.5 COMPITEC.....	14
3.6 MEMBROS DOS COMITÊS.....	16
4. INOVAÇÃO E TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA.....	19
4.1 AÇÕES DE PROPRIEDADE INTELECTUAL.....	19
4.2 INFRA-ESTRUTURA: CINTEC.....	22
4.3 CONVÊNIO E PROJETOS.....	23
5. OUTRAS AÇÕES DO CINTEC.....	24

5.1 REUNIÕES.....	25
5.2 COMPIBITI E COMPITEC.....	25
5.3 REDE PETROGÁS.....	26
5.4 APL SEDETEC.....	26
5.5 SERGIPETEC.....	26
5.6 CISE.....	27
5.7 POSGRAP.....	27
5.8 FORTEC.....	28
5.9 EVENTOS.....	28
6. VIAGENS DE TRABALHO.....	38

LISTA DE QUADROS

Quadro 1 - Apresentação de trabalhos por área.....	12
Quadro 2 - Iniciação em desenvolvimento tecnológico e inovação.....	13
Quadro 3 - Iniciação em desenvolvimento tecnológico e inovação por área de conhecimento.....	14
Quadro 4 - Componentes COMPIBITI	16
Quadro 5 - Componentes COMPITEC.....	18
Quadro 6 - Patentes, marcas e softwares depositados no INPI (anual).....	20
Quadro 7 - Patentes, marcas e softwares depositados no INPI (acumulado).....	21
Quadro 8 - Reuniões do COMPIBITI.....	25
Quadro 8.1 - Reuniões do COMPITEC.....	25
Quadro 9 - Reuniões da REDE PETROGÁS.....	26
Quadro 10 – Reuniões do Núcleo APL.....	26
Quadro 11 – Reuniões do SERGIPETEC.....	27
Quadro 12 – Reuniões com o CISE.....	27
Quadro 13 – Reuniões com a POSGRAP.....	27
Quadro 14 – Reuniões com a FORTEC.....	28
Quadro 15 - Participação bolsista.....	31

Quadro 16 - Organograma do evento.....33

LISTA DE TABELAS

Tabela 1 - Presença do orientador na apresentação em forma de plenária	35
Tabela 2 - Área de conhecimento (Plenária).....	36
Tabela 3 - Avaliação global (Plenária).....	37

LISTA DE FIGURAS

Figura 1- Programa Institucional de bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação.....	13
Figura 2 - Patentes, marcas e softwares (anual).....	21
Figura 3 - Patentes, marcas e softwares (acumulado).....	22
Figura 4 - Presença do orientador.....	35
Figura 5- Área de conhecimento dos trabalhos.....	36
Figura 6 - Avaliação global (plenária).....	37

RELATÓRIO DE GESTÃO – 2010

1. APRESENTAÇÃO

A Universidade Federal de Sergipe em seu plano de expansão, e com a criação de novos cursos, passou a assumir novos desafios, a exemplo da continuidade das pesquisas científicas. A proteção do conhecimento gerado na UFS, bem como a transmissão desses aos diversos segmentos da sociedade, requereram a criação de esferas específicas, a exemplo do Centro de Inovação e Transferência de Tecnologia - CINTEC. A concepção do projeto seguiu a tendência da Lei de Inovação 10.974/2004, no interesse de incentivar a pesquisa e a inovação e contribuir para que o país possa alcançar níveis cada vez maiores de desenvolvimento tecnológico, industrial e social, cumprindo o papel inerente às instituições científicas e tecnológicas.

1.1 O CINTEC/UFS

Criação e objetivos

O CINTEC foi criado a partir da Portaria nº 938, de 01 de novembro de 2005, com o objetivo de proteger, valorizar e disseminar o patrimônio intelectual gerado na Universidade Federal de Sergipe – UFS, buscando aproximar o avanço do conhecimento científico às oportunidades de uso industrial demandadas pela sociedade. Especificamente, o CINTEC busca:

- i) Implementar a política de propriedade intelectual da UFS, apoiada pelos órgãos superiores, abrangendo o registro, licenciamento e comercialização de resultados de pesquisas e difusão de conhecimento gerado na Universidade;
- ii) Estabelecer parcerias estratégicas, orientadas para o médio e longo prazo, com entidades públicas e privadas e redes nacionais, com ênfase na inovação e conhecimento;
- iii) Estimular a ação de gerenciar produtos nas entidades públicas e privadas e fortalecer parcerias;
- iv) Viabilizar a prestação de serviços de Informação Tecnológica e Serviços de Extensão Tecnológica a instituições públicas e privadas;

- v) Fornecer apoio técnico na preparação de projetos cooperativos e em acordos entre a Universidade e parceiros, apoiar e estimular as novas empresas de base tecnológica.

Durante sua existência, o CINTEC tem empreendido esforços no sentido de divulgar a cultura de Propriedade Intelectual na instituição e regulamentar as normas de proteção do conhecimento gerado na universidade e de transferência de tecnologia para a sociedade. Para tanto, com o intuito de divulgar as ações desenvolvidas pelo CINTEC no exercício de 2009 foi elaborado este relatório de gestão.

2. PRODUÇÃO CIENTÍFICA

Capítulos de Livro Publicados

WISNHESKI, D. P. ; OLIVEIRA, L. B. ; RUSSO, S. L. . Propriedade Intelectual. In: REDEPETROGÁS. (Org.). Inovação Tecnológica na Cadeia Produtiva de Petróleo, Gás e Energia. 1 ed. São Cristóvão: UFS, 2010, v. 1, p. 127-133.

Publicação de Resumos em Revistas

MACEDO, C. A. ; RUSSO, S. L. . A Propriedade Intelectual na Universidade Federal de Sergipe. EDAPECI - Educação a Distância e Práticas Educativas Comunicacionais, v. 5, p. 147-156, 2010.

2.1 PRODUÇÃO CIENTÍFICA POR ÁREA

No evento II EIDTI, ocorrido em outubro de 2010, foram apresentados três trabalhos na área das ciências agrárias, seis trabalhos na área das ciências da saúde, três trabalhos na área das ciências biológicas, seis trabalhos na área das ciências exatas e da terra, oito trabalhos na área das engenharias e computação e um trabalho na área das ciências humanas, sociais aplicadas letras e artes sendo todos na forma de plenária.

Quadro 1: Apresentação de trabalhos por área

ÁREA DO TRABALHO	QUANTIDADE
Ciências Agrárias	3
Ciências da Saúde	6
Ciências Biológicas	3
Ciências Exatas e da Terra	6
Engenharias e Computação	8
Ciências Humanas, Sociais, Aplicadas, Letras e Artes	1

Fonte: CINTEC/UFS – 2010

3. PROGRAMAS

3.1 PIBITI

O Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (PIBITI) – visa estimular aos estudantes do ensino técnico e superior ao desenvolvimento e transferência de novas tecnologias e inovação. Contribuir para a formação e engajamento de recursos humanos para atividades de pesquisa, desenvolvimento tecnológico e inovação. Contribuir para a formação de recursos humanos que se dedicarão ao fortalecimento da capacidade inovadora das empresas no País, estimular pesquisadores produtivos a envolverem estudantes do ensino técnico e superior em atividades de desenvolvimento tecnológico e inovação. Proporcionar ao bolsista, orientado por pesquisador qualificado, a aprendizagem de técnicas e métodos de pesquisa tecnológicos, bem como estimular o desenvolvimento do pensar tecnológico e da criatividade.

3.2 PIBITIVOL

O Programa de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação Voluntária (PIBITIVOL) - visa contribuir para a formação e o engajamento de alunos de graduação em atividades de pesquisa, desenvolvimento tecnológico e inovação; fortalecer a capacidade inovadora de empreendimentos econômicos e outras organizações sociais no país; contribuir para transferência de novas tecnologias e inovação para a sociedade.

3.3. OFERTA DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA

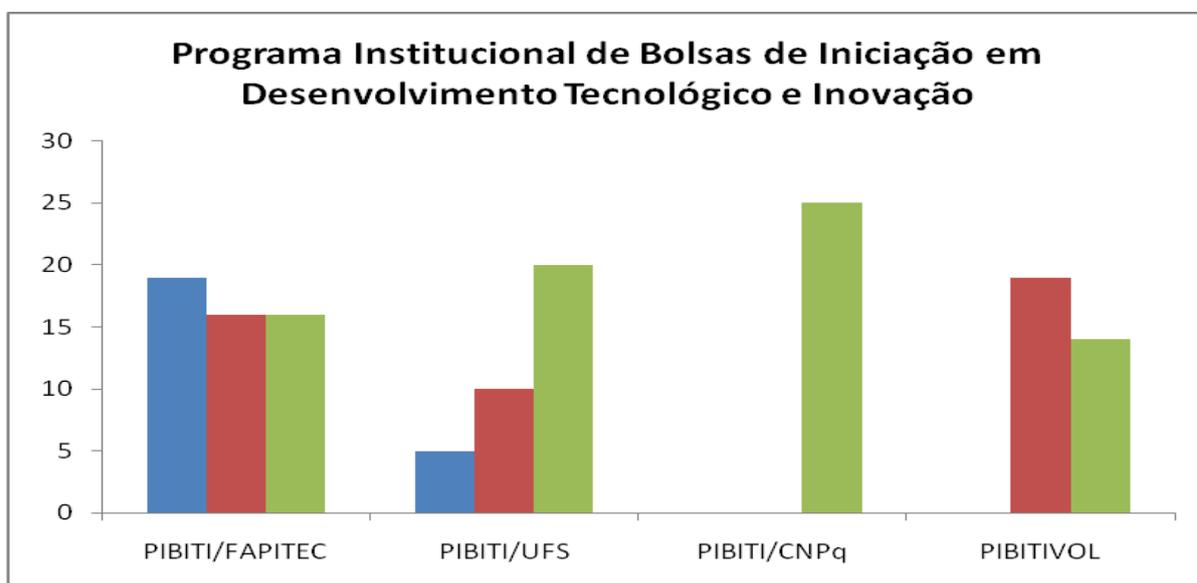
Em 2010 houve o acréscimo no número de bolsas de iniciação tecnológica oferecidas pelo CINTEC, mediante o apoio UFS. A oferta PIBITI/UFS passou de dez para vinte, PIBITI/FAPITEC, permaneceu com uma oferta de dezesseis bolsas, o CNPq ofertou 25 bolsas para o PIBITI e as cotas PIBITIVOL são de 14 bolsas.

Quadro 2: Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação

Ano/Programa	2008	2009	2010
PIBITI/FAPITEC	19	16	16
PIBITI/UFS	05	10	20
PIBITI/CNPq	-	-	25
PIBITIVOL	-	19 *	14
Total	24	45	75

Fonte: CINTEC/UFS – 2010.

* Ao final da vigência terminamos com 14 bolsas voluntárias devido a desistências antes termino do período da bolsa.



Fonte: CINTEC/UFS – 2010

Figura 1- Programa Institucional de Bolsas em Iniciação e Desenvolvimento Tecnológico e Inovação.

Quadro 3: Iniciação em desenvolvimento tecnológico e inovação por área de conhecimento

PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO					
Áreas	DEMANDA			IMPLEMENTADO	
	Qualificada PROJETOS	Bruta COTAS	Qualificada COTAS	Bolsas PIBITI	Cotas PIBITIVOL
Ciências Agrárias	11	15	18	9	1
Ciências Biológicas	2	5	2	2	1
Ciências da Saúde	9	11	10	7	0
Ciências Exatas e da Terra	7	11	11	5	2
Engenharias e Computação	14	23	25	11	10
Ciências Humanas e Sociais	3	7	6	3	5
TOTAL	46	74	72	37	19

Fonte: CINTEC/UFS – 2010.

3.4 COMPITIBI

Comissão do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação teve sua estrutura reformulada pela Portaria Nº 1545, de 19 de junho e 2009. De acordo com a Portaria, faz-se ressaltar que o Pró-Reitor de Pós-Graduação e Pesquisa é indicado como Presidente da Comissão e o coordenador do CINTEC como Vice-Presidente. O mandato de cada membro nomeado pelo Reitor será de dois anos, podendo ser renovado por igual período. No ano de 2010 foi elaborada uma nova Portaria a 1460 de 05 de julho de 2010 para inserção de novos membros nesta Portaria foram incluídos os seguintes componentes, de acordo com o art. 7º: Leandro Bacci (DEA), Patricia Mirella da Silva Scardua (DEA); Silmara de Moraes Pantaleão (DBI); Murilo Marchioro (DFS); Adriano Antunes de Souza Araújo (DFS); Ronaldo Santos Silva (DFI); Alberto Wisnipwski Júnior (DQI). Assim, possui uma estrutura com dezoito componentes, conforme quadro abaixo:

3.5 COMPITEC

Comissão de Propriedade Intelectual de Transferência de Tecnologia, criada pela Portaria nº 2490/2009, em 9 de novembro, objetiva opinar, assessorar ao CINTEC emitindo pareceres e avaliações, avaliar e classificar os resultados decorrentes de atividades e projetos de pesquisa,

de acordo com as disposições da Lei nº 10.973/2004, possibilita a avaliação de solicitação de inventor independente para adoção de invenção na forma do art. . 23 do Decreto nº 5.563/05 de 13 de outubro de 2005. Ainda tendo como função: desenvolver estudos e análises referentes à área de PI e subsidiar a administração de políticas de pesquisa e inovação e PI, conforme portaria citada.

3.6 MEMBROS DOS COMITÊS

Quadro 4: Componentes COMPIBITI

NOME	TITULAÇÃO	ÁREA	LOTAÇÃO	PERÍODO	PORTARIA
Claudio Andrade Macêdo	Presidente		POSGRAP		
Suzana Leitão Russo	Vice - presidente		CINTEC		
Leandro Bacci	Coordenador	Ciências Agrárias	DEA	05/07/2010 a 04/07/2012	1460 de 05/07/2010
Leandro Teixeira Barbosa	Vice-coordenador	Ciências Agrárias	NUZO	05/07/2010 a 04/07/2012	1460 de 05/07/2010
Patricia Mirella da Silva Scardua	Membro	Ciências Agrárias	DEA	05/07/2010 a 04/07/2012	1460 de 05/07/2010
Amélia Maria Ribeiro de Jesus	Coordenador	Ciências Biológicas	DMO	19/06/2009 a 18/06/2011	1545 de 19/06/2009
Silmara de Moraes Pantaleão	Vice-coordenador	Ciências Biológicas	DBI	05/07/2010 a 04/07/2012	1460 de 05/07/2010
Murilo Marchioro	Membro	Ciências Biológicas	DFS	05/07/2010 a 04/07/2012	1460 de 05/07/2010
Elma Regina Wartha	Coordenador	Ciências da Saúde	NUNUT	19/06/2009 a 18/06/2011	1545 de 19/06/2009
Rogéria de Souza Nunes	Vice-coordenador	Ciências da Saúde	DFS	19/06/2008 a 18/06/2010	529 de 19/06/2008
Adriano Antunes de Souza Araújo	Membro	Ciências da Saúde	DFS	05/07/2010 a 04/07/2012	1460 de 05/07/2010

Ronaldo Santos Silva	Coordenador	Ciências Exatas e da Terra	DFI	05/07/2010 a 04/07/2012	1460 de 05/07/2010
Herbert Conceição	Vice-coordenador	Ciências Exatas e da Terra	NUGEO	19/06/2009 a 18/06/2011	1545 de 19/06/2009
Alberto Wisnipwski Júnior	Membro	Ciências Exatas e da Terra	DQI	05/07/2010 a 04/07/2012	1460 de 05/07/2010
Gabriel Francisco da Silva	Coordenador	Engenharias e Computação	DEQ	05/07/2010 a 04/07/2012	1460 de 05/07/2010
Eduardo Oliveira Freire	Vice-coordenador	Engenharias e Computação	NEL	05/07/2010 a 04/07/2012	1460 de 05/07/2010
Leonardo Nogueira Matos	Membro	Engenharias e Computação	DCOMP	05/07/2010 a 04/07/2012	1460 de 05/07/2010
Glaucio José Couri Machado	Coordenador	Ciências Humanas e Sociais, Letras e Artes	DED	05/07/2010 a 04/07/2012	1460 de 05/07/2010
Albérico Nogueira de Queiroz	Vice-coordenador	Ciências Humanas e Sociais, Letras e Artes	NAR	19/06/2009 a 18/06/2010	529 de 19/06/2008
Lêda Pires Correa	Membro	Ciências Humanas e Sociais, Letras e Artes	DLE	05/07/2010 a 04/07/2012	1460 de 05/07/2010

Fonte: CINTEC/UFS – 2010

Quadro 5: Componentes COMPITEC

NOME	TITULAÇÃO	ÁREA	LOTAÇÃO	PERÍODO	PORTARIA
Claudio Andrade Macêdo	Presidente		POSGRAP		
Suzana Leitão Russo	Vice - presidente		CINTEC		
Leandro Bacci	Coordenador	Ciências Agrárias	DEA	19/06/2010 a 18/06/2012	1460 de 05/06/2010
Leandro Teixeira Barbosa	Vice-coordenador	Ciências Agrárias	NUZO	19/06/2010 a 18/06/2012	1460 de 05/06/2010
Amélia Maria Ribeiro de Jesus	Coordenador	Ciências Biológicas	DMO	09/11/2009 a 18/06/2011	2490 de 09/11/2009
Silmara de Moraes Pantaleão	Vice-coordenador	Ciências Biológicas	DBI	19/06/2010 a 18/06/2012	1460 de 05/06/2010
Elma Regina Wartha	Coordenador	Ciências da Saúde	NUNUT	09/11/2009 a 18/06/2011	2490 de 09/11/2009
Rogéria de Souza Nunes	Vice-coordenador	Ciências da Saúde	DFS	19/06/2010 a 18/06/2012	1460 de 05/06/2010
Ronaldo Santos Silva	Coordenador	Ciências Exatas e da Terra	DFI	19/06/2010 a 18/06/2012	1460 de 05/06/2010
Herbert Conceição	Vice-coordenador	Ciências Exatas e da Terra	NUGEO	09/11/2009 a 18/06/2011	2490 de 09/11/2009
Gabriel Francisco da Silva	Coordenador	Engenharias e Computação	DEQ	19/06/2010 a 18/06/2012	1460 de 05/06/2010
Eduardo Oliveira Freire	Vice-coordenador	Engenharias e Computação	NEL	19/06/2010 a 18/06/2012	1460 de 05/06/2010
Glauco José Couri Machado	Coordenador	Ciências Humanas e Sociais, Letras e Artes	DED	19/06/2010 a 18/06/2012	1460 de 05/06/2010
Albérico Nogueira de Queiroz	Vice-coordenador	Ciências Humanas e Sociais, Letras e Artes	NAR	09/11/2009 a 18/06/2011	2490 de 09/11/2009

Fonte: CINTEC/UFS – 2010

4. INOVAÇÃO E TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA

Durante sua existência, o CINTEC tem empreendido esforços em divulgar a cultura de Propriedade Industrial e regulamentar as normas de proteção do conhecimento gerado na universidade e de transferência de tecnologia para a sociedade. Assim, o CINTEC subsidia e apóia os professores com projetos tecnológicos que podem se concretizar em produto passível de proteção patentária e de transferência da tecnologia para a sociedade. O CINTEC tem ainda apoiado ações diversas envolvendo transferência de tecnologia, auxiliando na integração com órgãos de governo, empresas e outras entidades da sociedade civil.

4.1 AÇÕES DE PROPRIEDADE INTELECTUAL

Na área de propriedade intelectual foram realizadas diversas ações que ajudam a criar competência ao longo do tempo e melhorar as ações da universidade em relação à proteção do conhecimento desenvolvido na instituição. Dentro dessa perspectiva foram desenvolvidos estudos e pesquisas que dão suporte a gestão do órgão, melhorando assim a tomada de decisão do gestor de propriedade intelectual e transferência de tecnologia.

MARCAS

Especificação da ação: Para o registro de marcas é necessária a utilização de sinal distintivo na identificação dos produtos e/ou serviços, dados como novos para aquele tipo de produto ou serviço. Sendo a marca notória, não se admitirá seu uso, inclusive para outros produtos, a fim de não transtornar os consumidores nem causar embaraços à livre concorrência.

A marca geralmente é protegida no interior de um conjunto de atividades econômicas afins. Assim, no ato de pedido para registro de marca, o requerente deverá indicar em que setor aquela marca será utilizada, por exemplo, setor têxtil, cosméticos, eletrônica, prestação de serviços, produtos de limpeza, indústria farmacêutica, alimentícia, etc.

Resultado obtido em 2010: Houve os seguintes pedido de marca: SENEPI e CAPACITE.

SOFTWARES

Especificação da ação: Elaboração de procedimentos legais e administrativos para o processo de transferência do software para a sociedade.

Resultado obtido em 2010: Houve um pedido de registro de software do professor Gabriel Francisco da Silva, que foi encaminhado ao INPI, depois de passar pelos trâmites internos da UFS.

PATENTES

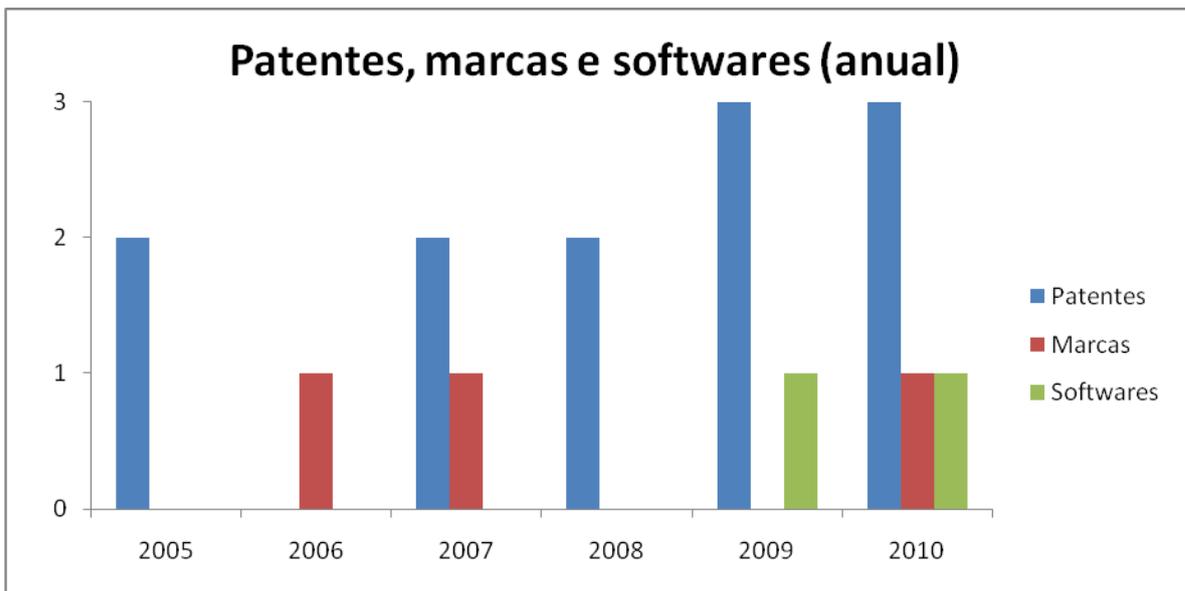
Especificação da ação: Elaboração de procedimentos legais e administrativos na UFS, para o processo registro de depósito no INPI.

Resultado obtido em 2010: Houve três pedidos de registro de patentes. A solicitação do prof. Lucindo José Quintans Júnior, a solicitação do prof. Adriano Antunes de Souza Araújo e a solicitação do prof. Paulo Mário Machado de Araújo já foram encaminhadas ao INPI e receberão registro de depósito.

Quadro 6: Patentes, marcas e softwares depositadas no INPI (anual)

Ano/PI	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Patentes	2	0	2	2	3	3
Marcas	0	1	1	0	0	2
Softwares	0	0	0	0	1	1
Total	2	1	3	2	4	6

Fonte: CINTEC/UFS – 2010



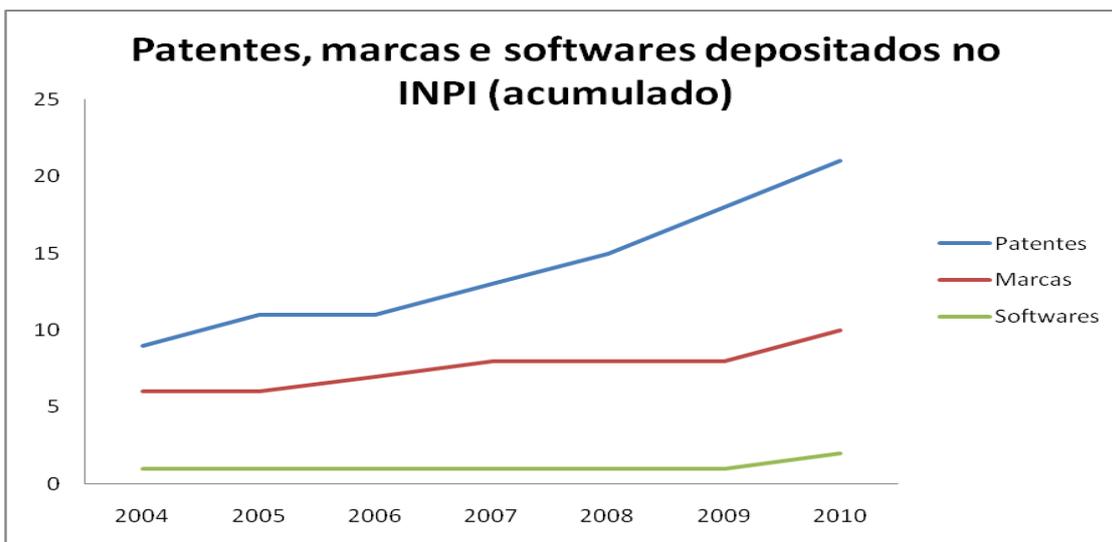
Fonte: CINTEC/UFS – 2010.

Figura 2 – Patentes, marcas e softwares (anual)

Quadro 7: Patentes, marcas e softwares depositados no INPI (acumulado)

Ano/PI	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Patentes	9	11	11	13	15	18	21
Marcas	6	6	7	8	8	8	10
Softwares	1	1	1	1	1	1	2
Total	16	18	19	22	24	27	33

Fonte: CINTEC/UFS – 2010



Fonte: CINTEC/UFS – 2010

Figura 3 – Patentes, marcas e softwares depositados no INPI (acumulados)

4.2. INFRA-ESTRUTURA: CINTEC

O CINTEC acumula funções de coordenação e do Núcleo de Propriedade Intelectual. Na coordenação, os trabalhos administrativos mais pertinentes são: elaboração de documentos como CI, ofício, atas e outros textos; organização da agenda CINTEC, de arquivos; atendimento ao público real, e também via e-mail (público virtual), organização de eventos, organização do site CINTEC e deliberação de serviços.

As atribuições de NPI são menos diversificadas, ainda que sejam mais complexas. Assim, o CINTEC contrata pessoal especializado (advogados, estatísticos, entre outras áreas), mediante convênio com a UFBA, para o andamento desses serviços. As atividades desenvolvidas pelo NPI são basicamente: consultas à revista e site do INPI, elaboração de pedido de patente, marcas e softwares e atendimento ao público interessado, visitas ao INPI, consultoria e acompanhamento de processos em propriedade intelectual, preenchimento de documentos exigidos e necessários em Propriedade Intelectual. Na parte física, o CINTEC opera em uma sala com seis computadores, três impressoras, seis mesas para computador, uma mesa para impressoras, um bebedouro e dois fichários para pastas suspensas. Opera na sala da coordenadora com um computador e uma mesa para computador.

4.3 CONVÊNIOS E PROJETOS

O CINTEC firma convênios e projetos com a finalidade de desenvolver pesquisas, gerar produtos e serviços, bem como incentivar alunos e pesquisadores. De convênios/projetos mantidos em 2010, citam-se:

PROJETO REDE NIT-NE (2006-2008)

Especificação da ação: Operacionalização do projeto elaborado e enviado à FINEP, cujo objetivo geral é a implantação e fortalecimento da Rede de Propriedade Intelectual, composta por 9 instituições de cinco estados da região nordeste, envolvendo universidades, centro de pesquisa e o setor empresarial, atuando em toda a cadeia da PI (RH, P&D, produção, apropriação, divulgação, prospecção tecnológica, negociação, licenciamento e utilização), para transferência de tecnologia à sociedade. O projeto tem validade até dezembro de 2010.

Resultados obtidos: Aprovação do projeto pela FINEP. Para a UFS está previsto um montante de cerca de R\$ 128.052,00 para equipamentos e despesas de custeio além de bolsas DTI-III/CNPq e ITI/CNPq.

PROJETO REDE NIT-NE: *Fase II, consolidando e semeando NITs e Redes* (FINEP 1568/08) Chamada Pública MCT/FINEP/ Ação Transversal – PRO-INOVA (2009-2010)

Este projeto compreende instituições de TODOS os estados do NE: 8 Universidades Federais (UFBA, UFRB, UFS, UNIVASF, UFPB, UFRN, UFERSA, UFPI E UFMA), 3 Universidades Estaduais (UNEB, UESC, UEFS), 9 CEFETs (BA, SE, AL, PE, Petrolina, PB, CE, MA, PI), 1 incubadora com CNPJ (CISE) e 3 incubadoras sem CNPJ (INOVAPOLI, INBATE, INBATEC). Tem cartas de apoio do INPI e do SEBRAE. O projeto será implantado em 2010.

Especificação da ação: Operacionalização do projeto elaborado e enviado à FINEP, cujo objetivo é apoiar a estruturação de 21 NITs nas instituições científicas e tecnológicas, através da Rede NIT-NE (11 novos, 5 em implantação e 2 implantados há 1 ano e 3 implantados há 3 anos) e, o setor empresarial, atuando em toda a cadeia da PI (RH, P&D, produção, apropriação, divulgação, prospecção tecnológica, negociação, licenciamento e utilização), para transferência de tecnologia à sociedade. O projeto tem validade até julho de 2012.

Resultados obtidos: Aprovação do projeto pela FINEP. Para a UFS está previsto um montante de cerca de R\$ 201.002,00 para equipamentos e despesas de custeio além de bolsas DTI-III/CNPq e ITI/CNPq.

SIBRATEC

O convênio com a SIBRATEC é uma parceria com empresas, unidades gestoras e visa: estimular aos pesquisadores, aos estudantes do ensino técnico e superior em atividades de desenvolvimento tecnológico e inovação; contribuir para a formação e engajamento de recursos humanos para atividades de pesquisa; alcançar melhor desenvolvimento e transferência de novas tecnologias e inovação, contribuir para a formação de recursos humanos que se dedicarão ao fortalecimento da capacidade inovadora das empresas no país. A equipe executora da UFS é formada por quarenta professores.

NAGE

A universidade Federal de Sergipe através do CINTEC está participando junto com o SERGIPETEC do programa NAGE.

5. OUTRAS AÇÕES DO CINTEC

No âmbito de suas atividades, o CINTEC realizou e participou de algumas reuniões e eventos que contribuíram para divulgar suas ações, maximizar e dinamizar informações e pertinentes à propriedade intelectual, bem como promover e aumentar a interação com outros NIT's (Núcleo de Inovação Tecnológica) e incentivar ações nessa área.

5.1 REUNIÕES

5.2 COMPIBITI E COMPITEC

Na gestão 2010 houve quatro reuniões com os membros do COMPIBITI e seis reuniões com os membros do COMPITEC.

Quadro 8: Reuniões do COMPIBITI

COMPIBITI	DATAS
01	23 de Fevereiro
01	14 de Julho
01	25 de Maio
01	08 de Outubro
Total	04

Fonte: CINTEC/UFS – 2010

Quadro 8.1: Reuniões da COMPITEC

COMPITEC	DATAS
01	18 de Março
01	10 de Junho
01	14 de Julho
01	19 de Agosto
01	28 de Outubro
01	02 de Dezembro
Total	06

Fonte: CINTEC/UFS – 2010

5.3 REDE PETROGÁS

A Rede de Cooperação da Cadeia Produtiva de Petróleo e Gás em Sergipe - Rede Petrogas-SE - começou a ser estruturada 2003 e tem buscado interagir e se integrar a outras redes no Estado e no Brasil, a exemplo da Rede Sergipe de Tecnologia, da Rede de Metrologia de Sergipe e das demais redes petro, buscando assim o fortalecimento e o desenvolvimento de suas atividades e de seus associados. Atualmente a Rede é composta por instituições de fomento, universidades, governos, grandes e médias empresas, lideradas pela Petrobras, e pequenas empresas fornecedoras.

Quadro 9: Reuniões da Rede Petrogás

01	18 de Maio
01	17 de Junho
01	28 de Julho
01	02 de Setembro
01	06 de Outubro
01	24 de Novembro
Total	06

5.4 APL SEDETEC

Instalado no dia 23 de maio de 2007, o Núcleo Estadual de Arranjos Produtivos Locais (APL) tem como missão articular as ações relacionadas ao apoio das atividades produtivas locais, com a participação de instituições que visem o desenvolvimento dos micro e pequenos empreendimentos. Diante disso, a idéia é de empreender esforços para disponibilizar recursos materiais, humanos e financeiros voltados à operacionalização das ações conjuntas.

Quadro 10: Reuniões do Núcleo APL

01	22 de Junho
01	13 de Julho
01	31 de Agosto
Total	03

5.5 SERGIPETEC

O SergipeTec é uma associação privada, sem fins lucrativos, reconhecida como Organização Social Estadual. Tem a missão de promover o empreendedorismo, visando a inovação, a competitividade e a geração do conhecimento, trabalho e renda, através de: indução de sinergia entre empresas, governo,

academia e organizações de suporte e fomento; fornecimento de serviços de valor agregado; qualificação contínua do território.

Quadro 11: Reuniões SERGIPETEC

01	05 de Março
01	28 de Setembro
01	13 de Outubro
01	16 de Novembro
01	15 de Dezembro
Total	05

5.6 CISE

O Centro Incubador de Empresas de Sergipe - CISE é uma Sociedade Civil sem fins lucrativos, com personalidade jurídica de direito privado que tem por finalidade estimular a criação, desenvolvimento e aprimoramento de empresas de base tecnológica, nos aspectos tecnológicos, mercadológicos e gerenciais.

Quadro 12: Reuniões com o CISE

01	16 de Dezembro
Total	01

5.7 POSGRAP

À Pró-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa, vinculada diretamente ao Reitor, compete: planejar, coordenar, supervisionar e fiscalizar as atividades de ensino, em nível de pós-graduação, e as atividades ligadas ao desenvolvimento das pesquisas. A coordenadora do CINTEC participa de reuniões com a POSGRAP semanalmente.

Quadro 13: Reuniões com a POSGRAP

01	SEMANALMENTE
Total	01 Reunião por Semana

5.8 FORTEC

O Fórum Nacional de Gestores de Inovação e Transferência de Tecnologia – FORTEC, criado em 1º de maio de 2006, é um órgão de representação dos responsáveis nas universidades e institutos de pesquisa pelo gerenciamento das políticas de inovação e das atividades relacionadas à propriedade intelectual e à transferência de tecnologia, incluindo-se, neste conceito, os núcleos, agências, escritórios e congêneres.

Quadro 14: Reuniões FORTEC

Quantidade	FORTEC	Local e Mês
1	Nacional	Recife, Abril de 2010
1	Nordeste	Salvador, Julho de 2010
1	Nordeste	Teresina, Agosto de 2010
1	Nordeste	Recife, Novembro de 2010

5.9 EVENTOS

O CINTEC tanto participou de eventos, como também promoveu, conforme será relatado. Eventos esses que contribuíram para apresentar o Centro, divulgar suas ações, informar e melhorar o conhecimento sobre propriedade intelectual, além de elevar a interação com outros NIT's (Núcleo de Inovação Tecnológica).

FITEC – Feira da Indústria e Inovação Tecnológica

Breve histórico: FITEC é um evento promovido pelo SEBRAE desde 1994 com o objetivo de fomentar e diversificar as atividades econômicas em todas as regiões brasileiras permitindo o contato direto entre potenciais empreendedores e fabricantes de pequenas máquinas, ofertantes de pequenas franquias, licenciadores de marcas e produtos, transferência de tecnologia, o que facilita o surgimento de micro e pequenas empresas – de impactos positivos na geração de emprego e renda.

O evento: A FITEC ocorreu no período de 27 à 30 de maio de 2010, das 16h às 22h, no Centro de Convenções do Estado de Sergipe, na cidade de Aracaju. Durante o evento, foram expostos projetos tecnológicos e produtos em relação com o universo empresarial, desenvolvidos por pesquisadores da Universidade Federal de Sergipe, que participou sob a coordenação do Centro de Inovação e Transferência de Tecnologia – CINTEC. A Feira da Indústria e Inovação Tecnológica é uma iniciativa do FIES em apoio às microempresas e empresas de pequeno porte. Com o propósito de possibilitar a divulgação dos produtos em condições de competitividade similares às grandes indústrias, visa ao implemento da economia sergipana, proporcionando às empresas expositoras a oportunidade de interagir com compradores e fornecedores e estabelecer parcerias. Referente à valorização e proteção das pesquisas realizadas pela UFS, o CINTEC participa da FITEC com o objetivo de tornar a UFS mais próxima da realidade local mediante transferência de tecnologia, processos e produtos. Para a participação, o CINTEC teve apoio: FAPITEC.

Organização da participação do CINTE/UFS no Evento: Para que o evento fosse viabilizado a UFS teve o apoio:

- Professores/pesquisadores e alunos envolvidos com as pesquisas e produtos apresentados no FITEC;
- CINTEC – com seus equipamentos (*banners*, material ilustrativo sobre PI, *notebook*, etc) com o coordenador e sua equipe (bolsistas e funcionário efetivo da UFS).

Público atendido: Sociedade civil, empresas, instituições de pesquisa, órgãos não-governamentais, entre outros.

Resultados Obtidos

- Visitas aos stands durante os dias do evento.
- Distribuição de folders com divulgação sobre Propriedade Intelectual e Transferência de Tecnologia entre os visitantes da Feira.
- Divulgação de novas técnicas, produtos e processos elaborados a partir das pesquisas em P&D desenvolvidas no âmbito da UFS.

Pontos Positivos

- Contatos para realização de projetos

- Maior visibilidade para a sociedade dos trabalhos, projetos e pesquisas desenvolvidas pela UFS.
- Criação de oportunidades para os produtos/processo expostos no evento;
- Divulgação e disseminação de conhecimento em relação às diversas áreas temáticas apresentadas na feira;
- Maior Interação dos pesquisadores/estudantes da UFS de diversas áreas (medicina, física, química, agronomia, engenharia, biologia, entre outras);
- O aprendizado auferido pela equipe do CINTEC na organização do evento;

Pontos a Modificar nas próximas edições

- Falta de maior comprometimento de determinados pesquisadores da UFS em prol da divulgação de seus projetos através do evento;
- Em outra oportunidade, deve haver uma divulgação direcionada a empresas e outras instituições para visitação ao stand da UFS, com a finalidade de divulgarmos os projetos tecnológicos da universidade.
- Concernente   divulga o interna, esta deve ser mais abrangente.

Trabalhos apresentados na exposi o de Projetos Tecnológicos e produtos desenvolvidos por pesquisadores da UFS:

1. Monoterpenos reduzem atividade convulsivante em animais de experimenta o – (Prof. Lucindo José Quintans Júnior);
2. Efeito anticonvulsivante do Carvacrol e do Citral em roedores – (Prof. Lucindo José Quintans Júnior);
3. Micropropaga o e atividade inseticida do óleo essencial de híbridos e cultivares de manjeriço (*Ocimum basilicum L.*) – (Profa. Maria de Fátima Arrigoni Blank);
4. Conserva o *in vitro* e duplica o cromoss mica de *Pelargonium graveolens L.*– (Profa. Maria de Fátima Arrigoni Blank);
5. Produ o de mudas de pinhão manso (*Jatropha curcas L.*) via micropropaga o– (Profa. Maria de Fátima Arrigoni Blank);
6. Minidicionário eletr nico de equivalência: Português-Espanhol: Tecnologia para ensino aprendizagem de PLE Português com língua estrangeira.(L da Pires Correa)

7. Desenvolvimento de detectores de radiação e de objetos simuladores para med. Nuclear. (Divanizia do Nascimento Souza).
8. Estudo Farmacológico de monoterpenos como base para o desenvolvimento de fitomedicamentos. (Lucindo José Q. Júnior).
9. Avaliação dos efeitos de filmes bioativos sobre cicatrização de queimaduras de 3º grau em ratos. (Adriano Antunes de S. Araújo).
10. Melhoramento genético de *Ocimum basilicum* L. direcionado para o mercado de óleos essenciais. (Arie Fitzgerald Blank).
11. PV-UFS: Avaliação de ferramenta educativa do paciente virtual no ensino da farmacoterapia e desenvolvimento de habilidades de comunicação dos estudantes de Farmácia. (Divaldo Pereira Lyra Júnior).
12. Definições de uma nova metodologia de planejamento estratégico de TIC e uma nova arquitetura orientada a serviços como suporte ao desenvolvimento de novas aplicações web eletrônicas, móveis, pervasivas, ubíquas e/ou inteligentes da UFS. (Rogério Patrício C. do Nascimento).
13. Cálculo Amostral: elaboração de uma ferramenta auxiliar. (Suzana Leitão Russo).
14. Preparação de derivados e relação estruturaatividade do timol como agentes potencialmente larvicidas frente ao *Aedes aegypti*. (Sócrates Cabral de H. Cavalcanti).

Quadro 15 - Participação bolsistas

PIBITI – FAPITEC	PIBITI-UFS	PIBITIVOL
9	2	1

Fonte: CINTEC/UFS - 2010

EVENTO – I Simpósio Internacional de Inovação Tecnológica (I SIM-TEC) e II Oficina de Propriedade Intelectual (II OPI) <http://www.cintec-ufs.net/simtec-opi/2010>

O I SIM-TEC e o II OPI ocorreram no período de 23 a 24 de agosto de 2010, das 8h às 17h, no Radisson Hotel, em Aracaju, e teve como objetivo trazer à comunidade participante uma abordagem acerca da propriedade intelectual na produção de conhecimento e de tecnologia no Brasil, tendo como destaque o Nordeste.

Objetivos da Participação do CINTEC/UFS

O CINTEC participa da I SIM-TEC E II OPI com os seguintes objetivos:

- consolidar a propriedade intelectual nas instituições superiores de ensino na região Nordeste.
- fomentar a disseminação de ciência e tecnologia na região Nordeste
- fortalecer a presença dos NITs na consolidação da ciência e tecnologia, na transferência de tecnologia, nas IFs do Nordeste, com o SERGIPETEC.

Participantes: Centro de Inovação e Transferência Tecnologia – CINTEC; Pró-reitoria de pós-graduação e pesquisa – POSGRAP; Coordenação de Assuntos Internacionais e de Capacitação Docente e Técnica – CICADT.

Organização da participação do CINTE/UFS no Evento - Para que o evento fosse viabilizado a UFS teve apoio:

- FINEP
- FAPITEC
- CNPq
- GOVERNO DE SERGIPE
- UFS

MINI-CURSOS: MARCAS E INDICAÇÕES GEOGRÁFICAS e PROTEÇÃO E INFORMAÇÃO TECNOLÓGICA

Com iniciativa do CINTEC, o mini-curso Marcas e Indicações Geográficas e o mini-curso de Proteção e Informação Tecnológica ocorreu no dia 23 e 24 de agosto respectivamente, com carga horária de oito horas. O evento teve como objetivo principal: desenvolver o pensamento científico dos alunos pesquisadores, em especial, os do PIBITI, além de capacitá-los para o gerenciamento de serviços. O mini-curso teve a participação de cinquenta e um alunos, entre graduados e pós-graduados e foi ministrado por um funcionário do INPI/SE e por um funcionário do INPI/CE.

Número de inscritos: 193

Quadro 16 - Organograma do evento

Dia	Palestrantes	INSTITUIÇÃO	Tema
23/08	Profa. Dra. Ana Lucia Viltale Torkomian	UFSCar/MCT	Balanco e Perspectiva da Informação e Empresa Nacional
23/08	Sr. José Macedo Luvisoto	PETROBRAS	Inovação na Era Pré-Sal
23/08	Phd Gennaro J. Gama	UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION	The International Regulation of Intellectual Property.
23/08	Prof.Dr.Ednildo A. Torres	NIT/UFBA	Inovação X Universidade
23/08	Prof. Dra. Deise Juliana Francisco	UFAL	Novas Tecnologias na Informática
24/08	Profa. Dra. Gilvanda Nunes	NIT/UFMA	Política Nacional de CT&I Aplicados às MPEs
24/08	Prof. Dr. Miguel Cavalcante	UESC	Bioteecnologias em Programas de Incubação de Empresas voltadas para o Agronegócio
24/08	Profa. Djane Santiago	IFS	Inovação na Educação
24/08	Prof. Dr. Gesil Sampaio Amarante Segundo	UESC	Financiamento de cooperação Universidade-Empresa: Lei de Informática

Fonte: CINTEC/UFS - 2010

II ENCONTRO DE INICIAÇÃO AO DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO - II EIDTI <http://www.cintec-ufs.net/eidti/2010>

Com o objetivo de avaliar e divulgar o desempenho dos bolsistas do PIBITI e dos projetos de pesquisa nos quais estão inseridos, a Pró-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa (POSGRAP), através do Centro de Inovação e Transferência de Tecnologia (CINTEC), realizou o II Encontro de Iniciação ao Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (EIDTI). Esse evento aconteceu nos dias 07 e 08 de outubro de 2010, com a participação de 174 pessoas entre bolsistas do programa de bolsas PIBITI, além de ter contado com a presença do público

externo que se fez entre estudantes de pós-graduação, graduação e empresários. No âmbito das apresentações 27 bolsistas fizeram apresentação oral e 32 fizeram apresentação em pôster dos seus trabalhos de pesquisa em desenvolvimento tecnológico e inovação. Os bolsistas que apresentaram seus trabalhos em forma de pôster foram contemplados com um catálogo o qual os empresários tinham acesso e poderiam verificar os projetos que lhes interessaria no âmbito empresarial.

O II EIDTI teve como apoio: PETROBRAS, Fundação de Apoio a Pesquisa e à Inovação Tecnológica (FAPITEC/SE), Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas (SEBRAE), Sergipe Parque Tecnológico (SERGIPETEC). Com eventos como esse, o CINTEC consolida-se como um setor ativo e integrado aos esforços nacionais de desenvolvimento econômico e social através do desenvolvimento científico, tecnológico e de inovação. Atualmente o programa PIBITI atende um total de 75 alunos de graduação, sendo 16 com bolsas FAPITEC/SE, 20 com bolsas da própria UFS, 25 com bolsas CNPq e 14 bolsas voluntárias (PIBITIVOL). Foram entregues prêmios e troféus para os melhores trabalhos, por área, e aos pesquisadores que depositaram patentes após a Lei de Inovação Lei Nº 10.973, de 02 de dezembro de 2004.

Número de inscritos: 174

Síntese das atividades realizadas:

Palestras de Abertura

Sessões de Comunicação Oral

Solenidade de boas vindas aos empresários

Sessões de Painéis

Mini-curso

Palestras de Encerramento

Premiação do melhor trabalho: nove bolsistas

Entrega de Prêmios: Desenvolvimento Tecnológico.

Prêmio em desenvolvimento tecnológico – **contemplados:**

•MU882127-0: Arisvaldo Vieira Mello Junior; Rogério Moreira Chagas; Dhiego de Menezes Fontes Martins e José de Oliveira Melo Neto;

•PI 0905574-6: Gabriel Francisco da Silva; João Bosco Ribeiro Carvalho; Fernanda Rocha Morais; Maria Suzana Silva; Wilson Luciano de Souza ; Mikele cândida de Souza de Sant’anna;

•PI 0904943-6: Divânizia do Nascimento Souza, Fernanda Carla Lima Ferreira;

•REGISTRO DE SOFTWARE: Gabriel Francisco da Silva, Marcos Fabio de Jesus.

Sumário descritivo do evento

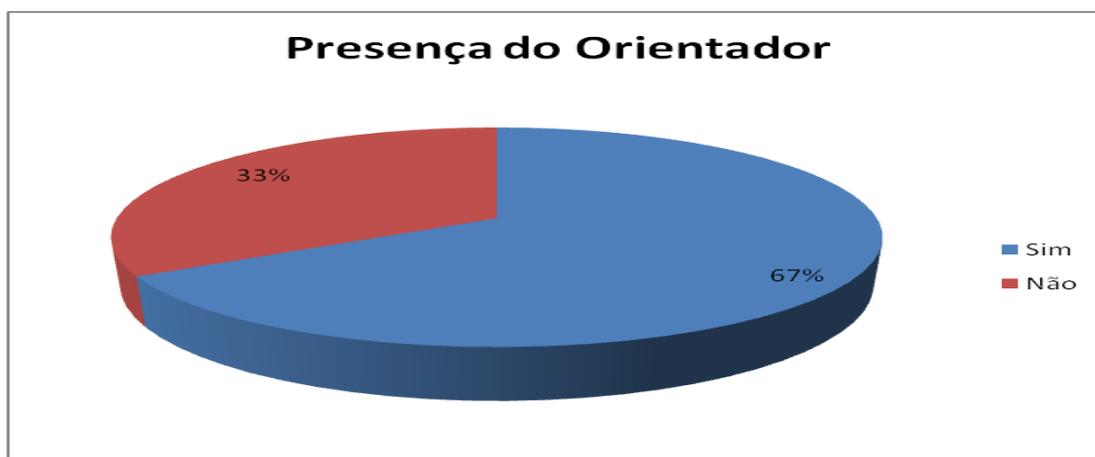
A tabela 1 mostra que dezoito dos vinte e sete orientadores estiveram na apresentação oral de seus bolsistas.

Tabela 1 – Presença do Orientador na Apresentação em Forma de Plenária

Presente	Orientador
Sim	18
Não	9
Total	27

Fonte: CINTEC/UFS – 2010.

A figura 4 mostra que 67% dos orientadores estiveram na plenária de seus bolsistas.



Fonte: CINTEC/UFS – 2010.

Figura 4 – Presença do orientador

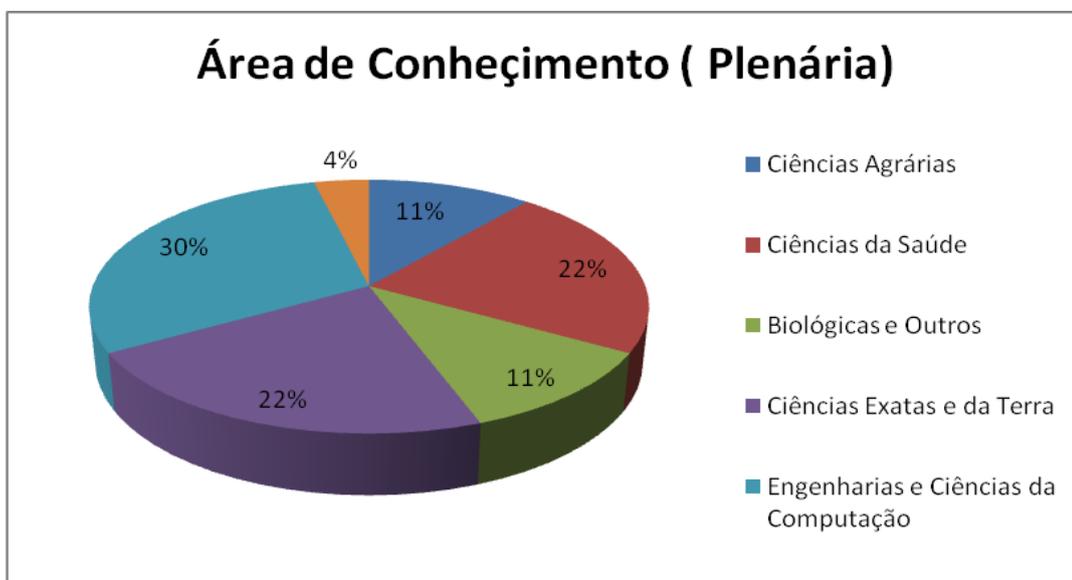
A tabela 2 mostra que a área de maior número de trabalhos foi à área das Engenharias e Ciências da Computação.

Tabela 2 – Área de Conhecimento (Plenária)

Área	Bolsistas
Ciências Agrárias	3
Ciências da Saúde	6
Biológicas e Outros	3
Ciências Exatas e da Terra	6
Engenharias e Ciências da Computação	8
Humanas Sociais, Letras e Artes	1
Total	27

Fonte: CINTEC/UFS – 2010.

A Figura 5 abaixo mostra que 30% dos trabalhos são da área das Engenharias e Ciências da Computação.



Fonte: CINTEC/UFS – 2010.

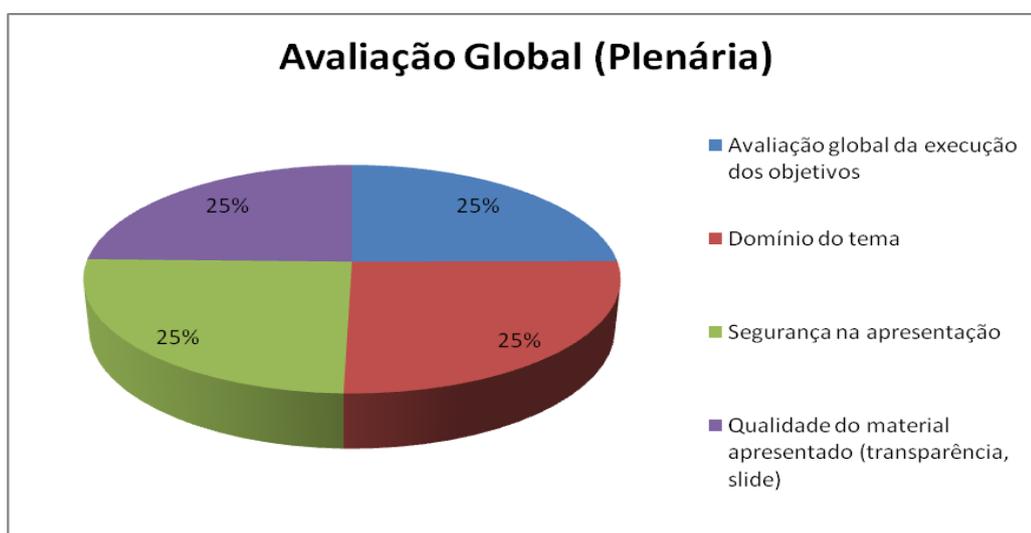
Figura 5 - Área de Conhecimentos dos Trabalhos

A tabela 4 mostra a avaliação global das apresentações em forma de plenária, com uma nota geral de 8,8.

Tabela 3 – Avaliação Global (Plenária)

Área	Nota
Avaliação global da execução dos objetivos	8,8
Domínio do tema	9,0
Segurança na apresentação	8,8
Qualidade do material apresentado (transparência, slide)	8,7
Nota Geral Apresentação Plenária	8,8

A Figura 6 mostra a avaliação dos trabalhos na forma de apresentação plenária.



Fonte: CINTEC/UFS – 2010.

Figura 6 – Avaliação global

Resultados Obtidos:

O EIDTI tem como objetivo principal a difusão de técnicas, produtos e processos elaborados a partir das pesquisas em PI e softwares; melhor conhecimento, por parte da sociedade acadêmica e empresarial.

Foram inscritos cento e setenta e quatro participantes; entre alunos da graduação, pós-graduação e público externo.

Pontos Positivos

- Criar oportunidades para os produtos e processos expostos no evento;
- Disseminação de conhecimento em relação às diversas áreas temáticas apresentadas;

- Estabelecer a interdisciplinariedade entre pesquisadores, estudantes e áreas afins (medicina, física, química, agronomia, engenharia, ciências biológicas, entre outras);
- O trabalho em equipe logrou-se satisfatório;

6. VIAGENS DE TRABALHO

Na gestão 2010, a coordenadora do CINTEC participou de atividades externas com a finalidade básica de interagir com outros NIT's e também de capacitação.

Viagens FORTEC NE

Data: 22 e 23 de Abril

Local: Teresina, PI

Participação: Profa. Dra. Suzana Leitão Russo

Justificativa: 5ª Reunião Plenária do Fórum de Gestores de Inovação e Transferência de Tecnologia.

Viagens FORTEC NE

Data: De 27 a 30 de Abril

Local: Recife, PE

Participação: Profa. Dra. Suzana Leitão Russo

Justificativa: 4º FORTEC – Encontro Nacional de Gestores de Inovação e Transferência de Tecnologia.

Viagens CNCTI

Data: De 26 a 30 de Maio

Local: Brasília, DF

Participação: Profa. Dra. Suzana Leitão Russo

Justificativa: 4ª Conferência Nacional de Ciência, Tecnologia e Inovação

Viagens de Capacitação

Data: De 28 à 30 junho e 01 de julho

Local: Salvador, BA

Participação: Profa. Dra. Suzana Leitão

Justificativa: Reunião do projeto FINEP PRO INOVA.

Participações de bolsistas: Emanuel Messias Aquino de Araújo e Luana Brito de Oliveira

Participação de demais professores: Gabriel Francisco da Silva, Ana Eleonora Almeida Paixão e Maria Augusta Silveira Netto Nunes.

Viagens de Capacitação

Data: De 26 à 30 de Julho

Local: Maranhão, MA

Participação: Maria Augusta Silveira Netto Nunes

Justificativa: Curso Básico de capacitação em propriedade intelectual.

Viagens de Capacitação

Data: De 02 à 06 de Agosto

Local: Maceió, AL

Participação de bolsista: Luana Brito de Oliveira

Justificativa: Curso Básico de capacitação em propriedade intelectual.

Viagens de Capacitação

Data: 25 a 29 de agosto

Local: Teresina-PI

Participação: Profa. Dra. Suzana Leitão

Justificativa: 5ª Oficina e Treinamento Mão na Massa. Prospecção Tecnológica e Busca da Anterioridade.

Esta viagem teve por objetivo a participação nas Palestras: Prospecção Tecnológica: Rastreamento de Novas Tecnologias teve como o intuito o aprendizado dos objetivos e etapas da Prospecção Tecnológica o acesso ao banco de dados de patentes, fazer buscas com classificação internacional de patentes. Buscar solução das dificuldades do uso na aplicação da Classificação Internacional de Patentes. Levantamento do Estado da Técnica / Biotecnologia. Estatísticas da Prospecção Tecnológica, busca de anterioridade.

Participar de Oficinas no âmbito da Prospecção Tecnológica.

Participações de bolsistas: Ruirógeres dos Santos Cruz e Luana Brito de Oliveira.

Viagens de Capacitação

Data: De 04 à 06 de Novembro

Local: Recife, PE

Participação: Profa. Dra. Suzana Leitão Russo, Prof. Dr. Lucindo José Quintans Júnior, Prof. Dr. Leandro Bacci, Prof. Dr. Gabriel Francisco da Silva, Prof. Dr. Arie Fitzgerald Blank e Profa. Dra. Lêda Pires Correa

Participação de bolsista: Luana Brito de Oliveira, Emanuel Messias Aquino de Araújo e Mairim Russo Serafini.

Justificativa: 6ª Oficina e Treinamento Mão na Massa: Elaboração e redação de patentes, registro de software, cultivares, indicações geográficas e desenho industrial.

Viagens de Capacitação

Data: De 08 à 09 de Novembro

Local: Brasília, DF

Participação: Profa. Dra. Suzana Leitão Russo

Justificativa: Workshop Nacional dos Núcleos de Inovação Tecnológica.