



Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino,  
Ciência e Tecnologia do Estado de Mato Grosso do Sul

## RELATÓRIO DE ATIVIDADES

Janeiro a Setembro 2007



***Governo do Estado de Mato Grosso do Sul***  
***Secretaria de Estado de Planejamento e de Ciência e Tecnologia***

**GOVERNADOR DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL**

ANDRÉ PUCCINELLI

**VICE-GOVERNADOR**

MURILO ZAUIH

**CONSELHO SUPERIOR**

CARLOS ALBERTO NEGREIROS SAID MENZES (Presidente)

FÁBIO EDIR DO SANTOS COSTA (Secretário Executivo)

RAFAEL GERALDO DE OLIVEIRA ALVES (Embrapa Gado de Corte)

GILBERTO MAIA (UFMS)

JOÃO MÁXIMO DE SIQUEIRA (UFMS)

MARIA DO CARMO VIEIRA (UFGD)

JOSÉ FRANCISCO VIANNA (UCDB)

GILBERTO JOSÉ DE ARRUDA (UEMS)

JOSÉ SABINO (UNIDERP)

SANDRO MÁRCIO LIMA (UEMS)

Vago

MAURÍCIO RODRIGUES PERALTA (COAGRI)

EMIKO KAWAKAMI DE RESENDE (Embrapa Pantanal)

TÉRCIO JACQUES FEHLAUER (AGRAER)

**DIRETORIA EXECUTIVA**

*FÁBIO EDIR DOS SANTOS COSTA (Diretor-Presidente)*

*ÁLVARO BANDUCCI JÚNIOR (Diretor Científico)*

*CONCEIÇÃO MARIA BUAINAIN ALVES (Diretora Administrativa)*

## 1. RELATÓRIO DE GESTÃO

### 1. FOMENTOS ÀS ATIVIDADES DE C&T

#### 1.1. Programa de Apoio a Projetos de Pesquisa Científica e Tecnológica

Este programa tem o objetivo de apoiar financeiramente projetos de pesquisa, executados por pesquisadores vinculados a instituições de pesquisa no Estado, relevantes para o desenvolvimento científico e tecnológico. Foram lançados dois editais de seleção pública de projetos.

##### 1.1.2. Chamadas iniciadas em anos anteriores e executadas em 2007

**1. Chamada MS/CNPq/Fundect 04/2007 – SAÚDE.** Convênio firmado entre o Ministério da Saúde, o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - CNPq e o Governo do Estado de Mato Grosso do Sul, por intermédio da Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino, Ciência e Tecnologia do Estado de Mato Grosso do Sul - FUNDECT, e em parceria com a Secretaria de Estado da Saúde - SES do Mato Grosso do Sul, tem como objetivo conceder apoio financeiro a projetos de pesquisa que promovam o desenvolvimento científico e tecnológico da área de saúde, no Estado Mato Grosso do Sul. O valor global do convênio é de R\$ 600.000,00 (seiscentos mil reais, sendo R\$ 300.000,00 (trezentos mil reais) para o MS/CNPq e para a FUNDECT. Foi lançado dois editais, o primeiro edital foi lançado e executado em 2007, sendo que o segundo executado em 2008.

Das 32 propostas recebidas, foram aprovadas 14 projetos, totalizando recursos na ordem de R\$ 301.132,05 (trezentos e um mil, cento e trinta dois reais e cinco centavos). Desse recurso, foram liberados R\$ 271.248,30 (duzentos e setenta um mil, duzentos e quarenta oito reais e trinta centavos), sendo que R\$ 167.824,70 (cento e sessenta sete mil, oitocentos e vinte quatro reais e setenta centavos) para custeio e para capital foi na ordem de R\$ 109.908,60 (cento e nove mil, novecentos e oito reais e sessenta centavos).

**2. Chamada FUNDECT/CNPq Nº. 02/2007 ) - PPP.** O Programa de Infra-Estrutura para Jovens Pesquisadores (Programa Primeiros Projetos – **PPP**) é desenvolvido em parceria com o CNPq e com Fundo Setorial de Infra-Estrutura - CT- Infra, que tem como objetivo apoiar a aquisição, instalação, modernização, ampliação ou recuperação da infra-estrutura de pesquisa científica e tecnológica nas instituições públicas de ensino superior e/ou de pesquisa visando dar suporte à fixação de jovens pesquisadores e nucleação de novos grupos, em quaisquer áreas do conhecimento. O valor global do convênio é de R\$ 1.500,000 (hum milhão e quinhentos mil reais) sendo R\$ 500.000,00 (quinhentos mil reais) em recursos líquidos oriundos da FUNDECT para auxílio à pesquisa e R\$ 1.000.000,00 (hum milhão de reais) do CNPq, do Fundo-Setorial de Infra-Estrutura (CT-INFRA). No ano de 2007 foram abertos dois editais para a execução do convênio, sendo que avaliação e a execução financeira do segundo edital foi em 2008. Foram encaminhados 109 propostas com uma demanda de R\$ 2.192.950,37. Dos recursos aprovados R\$ 359.025,38, foram recursos da FUNDECT (Quadro Y). Na tabela abaixo encontra-se o resumo do edital e no anexo I, a relação dos projetos aprovados.

Tabela 1. Nº de Projetos aprovados e liberados por instituição no Edital FUNDECT/CNPq nº 02/2007 – PPP

**3. Chamada FUNDECT/CNPq Nº. 03/2007 – DCR.** O Programa DCR - Desenvolvimento Científico Regional é desenvolvido em parceria com o CNPq – Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico e tem como objetivo principal atrair e contribuir para o deslocamento e a fixação de doutores pesquisadores em instituições públicas de ensino superior e pesquisa no Estado.

O CNPq concedeu à FUNDECT, por meio de convênio 27 cotas de bolsa por 36 meses, sendo que 15 encontram-se implementadas. Onde cabe ao CNPq alocar recursos no valor de até R\$ 1.600.000,00 (hum milhão e seiscentos mil reais) para bolsas e auxílio instalação, e à FUNDECT recursos no valor de até

R\$ 1.200.000,00 para custeio das atividades de pesquisa. Foram recebidas 36 propostas, com um montante de R\$ 1.698.140,34, mas apenas 25 foram enquadradas. Foram aprovadas sete (7) propostas que e implementadas seis (6) e três (3) foram canceladas. A FUNDECT aprovou recurso na ordem de R\$ 383.011,13, sendo liberado neste ano apenas uma parcela, totalizando em R\$ 124.075,60. Ver Quadro 1 e anexo II.

**3. Chamada FUNDECT Nº 07/2007 – Universal.** Foram encaminhadas 194 propostas com um montante de R\$ 2.723.020,05. Os recursos foram aprovados e distribuídos conforme Tabela abaixo e anexo III.

Tabela 2. Nº de Projetos aprovados e liberados por instituição no Edital FUNDECT nº 07/2007 – UNIVERSAL.

<b>Instituição</b>	<b>Nº Projetos Encaminhados</b>	<b>Nº Projetos Aprovados</b>	<b>Recurso Aprovado (R\$)</b>	<b>Recurso Liberado (R\$)</b>
AGRAER	2	2	27.869,50	-
Embrapa Agrop. Oeste	4	4	51.684,50	-
Embrapa Gado De Corte	11	6	82.910,12	-
Embrapa Pantanal	6	4	39.678,02	-
Fundação Chapadão	1	0	0,00	-
UEMS	34	14	134.329,80	-
UFGD	32	17	193.041,23	-
UFMS	73	38	420.551,95	-
UNIGRAN	1	1	0,00	-
UCDB	24	6	70.000,00	-
<b>Total</b>				

QUADRO 1. - Recursos aprovados e executados em 2008

<b>EDITAL</b>	<b>Ano divulgação do resultado</b>	<b>Nº projetos aprovados</b>	<b>Total de recurso aprovado (R\$)</b>	<b>Recurso liberado (R\$)</b>	<b>Recurso a ser liberado (R\$)</b>
<i>FUNDECT/CNPq Nº.02/2007 - PPP</i>	2008	25	546.501,59	546.501,59	
<i>FUNDECT/CNPq Nº. 03/2007 - DCR</i>	2008	9	383.011,13	124.075,60	258.935,53
<i>MS/CNPq/FUNDECT 04/2007 - SAÚDE</i>	2007	14	301.132,05	270.398,30	
<i>FUNDECT 07/2007 - UNIVERSAL</i>	2008	93	1.046.952,70		1.046.952,70
<i>FUNDECT/CAPEX 03/2008 - PAPOS</i>	2008	142	442.286,68		442.286,68
<b>TOTAL</b>		<b>57</b>	<b>2.067.401,50</b>	<b>1.297.628,60</b>	<b>769.772,98</b>

QUADRO 2: Desembolso por fonte de recurso

<b>Edital</b>	<b>FONTES</b>		<b>TOTAL</b>
	<b>00</b>	<b>81</b>	
<i>FUNDECT/CNPq Nº.02/2007 - PPP</i>	<b>359.025,38</b>	<b>638.960,12</b>	
<i>FUNDECT/CNPq Nº.02/2006 - PPP</i>	101.794,90	217.330,15	319.125,05
<i>FUNDECT/CNPq Nº. 03/2007 - DCR</i>	124.075,60	-	-
<i>MS/CNPq/FUNDECT Nº. 04/2007</i>	132.684,96	137.713,34	270.398,30
<i>FUNDECT 07/2007 - UNIVERSAL</i>	1.046.952,70		1.046.952,70
<i>PROGRAMA ESPECIAL - Expedição Pantanal</i>	48.000,00	-	48.000,00
<i>FUNDECT/CNPq Nº. 02/2008 - ICJr -MS</i>	-		
<b>TOTAL</b>	<b>982.639,72</b>	<b>314.988,95</b>	<b>1.297.628,67</b>

### *1.1.3. Chamadas iniciadas em 2008*

**1. Chamada Fundect/CNPq nº 03/2008 – DCR.** O programa de fixação de novos doutores foi relançado para seleção de mais 20 pesquisadores. Encontra-se em fase de final de análise. Foram recebidas 35 propostas de diversas áreas de conhecimento, no valor total de R\$ 736.208,10.

**2. Chamada FUNDECT/CNPq Nº. 02/2008 – ICJr –MS .** Tem o objetivo de estimular o interesse pela pesquisa em estudantes do ensino Fundamental, Profissionalizante e Médio da Rede Pública. Por meio de um convênio, celebrado com o CNPq – Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, foram disponibilizadas bolsas de R\$100,00 (cem reais) mensais por 12 meses. Foram selecionados 72 alunos do ensino médio e fundamental para atuarem em diversas instituições de pesquisa e ensino em 12 municípios do estado.

**2. Chamada Fundect/CNPq Nº 02/2007 – PPP.** O Programa de Infra-Estrutura para Jovens Pesquisadores (Programa Primeiros Projetos – **PPP**) foi relançado em julho, com R\$940.000,00 (novecentos e quarenta mil reais) para seleção de novas propostas. Foram enviadas 109 propostas, com uma demanda de R\$ 2.599.898,97. Encontra-se em fase de avaliação.

**4. Chamada MS/CNPq/Fundect 04/2007 – SAÚDE.** O edital foi reeditado em no valor de R\$ 454.000,00 e está aberto até 25 de outubro para o envio das propostas.

**5. Outros editais:** Estão sendo preparados os editais do Programa Especial de Apoio Financeiro aos Cursos de Pós-graduação e os editais de Seleção de Candidatos ao Cargo de Diretor Presidente, Diretor Científico e Diretor Administrativo da FUNDECT, que será lançado em de 25 de setembro.

## **1.2. PROGRAMAS DE APOIO A FORMAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS**

O Programa de apoio à formação de recursos humanos foi instituído, a partir da identificação da necessidade de o Estado apoiar fortemente a formação de pesquisadores em todas as áreas do conhecimento relevantes e prioritárias para o Estado.

**1.2.1. Programa de Mestrado em MS** – Destina-se à concessão de bolsas e apoio financeiro para a realização de curso de mestrado “stricto sensu” em Instituições de Ensino Superior localizadas em Mato Grosso do Sul em áreas ou temas relevantes para o desenvolvimento científico, tecnológico, social ou cultural do Estado de Mato Grosso do Sul. O valor da bolsa é de R\$ 930,00 (novecentos e trinta reais) mensais por um período máximo de 24 (vinte e quatro) meses. (Anexo

Por meio da **Chamada FUNDECT Nº 05/2005 – Mestrado**, a FUNDECT recebeu 204 solicitações e aprovou 46 bolsistas. Atualmente tem 32 bolsistas.

**Chamada FUNDECT/CAPES Nº 05/2006 – Mestrado.** Este edital foi aberto em parceria com a Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - CAPES/MEC. Com submissão encerrada em fevereiro. Das 178 solicitações de bolsas foram selecionados e implementadas 138 bolsas.

**1.2.2. Programa de Doutorado em MS** – Destina-se à concessão de bolsas e apoio financeiro para a realização de curso de doutorado em Instituições de Ensino Superior localizadas em Mato Grosso do Sul em áreas ou temas relevantes para o desenvolvimento científico, tecnológico, social ou cultural do Estado de Mato Grosso do Sul. O valor da bolsa de R\$1.267,00 (um mil duzentos e sessenta e sete reais) mensais por um período máximo de 36 (trinta e seis) meses.

**Chamada FUNDECT Nº 03/2004 - Doutorado-MS.** Ainda estão sendo beneficiados 5 bolsistas.

Por meio da **Chamada FUNDECT nº06/2005 – Doutorado no MS**, a FUNDECT recebeu 24 solicitações e aprovou nove bolsistas, sendo que seis continuam recebendo benefício.

**Chamada FUNDECT/CAPES Nº 06/2006 – Doutorado no MS.** Este edital foi aberto em parceria com a Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - CAPES/MEC. Com submissão encerrada em fevereiro. Das 23 solicitações de bolsa foram selecionados e implementadas 22 bolsas.

**1.2.3. Programa de Doutorado no País** – Destina-se à concessão de bolsa para a realização de curso de doutorado em Instituições de Ensino Superior localizadas em todo o território nacional, exceto Mato Grosso do Sul, em áreas ou temas relevantes para o desenvolvimento científico, tecnológico, social ou cultural do Estado de Mato Grosso do Sul. O valor da bolsa é de R\$ 1.394,00 (Hum mil trezentos e noventa quatro reais) mensais por um período máximo de 36 (trinta e seis) meses. Da **Chamada FUNDECT Nº 04/2004 – Doutorado no País**, oito bolsistas continuam recebendo a bolsa. E a **Chamada FUNDECT nº07/2005 – Doutorado no País**, a FUNDECT das 15 bolsa implementadas 11 continuam recebendo o benefício em 2007 e por meio da **Chamada FUNDECT/CAPES/Nº. 07/2006 – Doutorado no País**, com submissão encerrada em fevereiro de 2007, das 23 solicitadas, 15 bolsas foram aprovadas e implementadas.

**1.4.4. - Chamada FUNDECT/CNPq Nº. 01/2006 – IC Junior.** Tem o objetivo de estimular o interesse pela pesquisa em estudantes do ensino médio da escola pública. Por meio de um convênio, celebrado com o CNPq – Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, foram disponibilizadas 230 bolsas de R\$100,00 (cem reais) mensais por 12 meses. Os estudantes atuaram, até setembro de 2007, em Instituições de Pesquisa do estado.

### **1.3. PROGRAMAS ESPECIAIS**

**1.3.1. Projeto: “Ampliação da Estrutura de Pesquisa da UEMS para Apoio e Criação do Programa de Pós-Graduação em Ciências Agrárias”**

Trata-se de uma ação da FINEP aos denominados Projetos Estruturantes de CT&I, através do qual foram destinados recursos originários de diversos fundos setoriais, para ações definidas como prioritárias pelo Governo Estadual. A FINEP através de Chamada Pública, previa o aporte de recursos de contrapartida de cada Estado em proporção diferenciada e definida através de negociação entre estes e o MCT e que a Proponente da Proposta deveria ser a Fundação Estadual de Amparo à Pesquisa.

A proposta apresentada pela UEMS via FUNDECT foi aprovada pela FINEP, cabendo a contrapartida da UEMS no valor total de R\$ 2.766.825,00 e a FINEP disponibilizou recursos financeiros no valor total de R\$ 1.301.499,00 (um milhão, trezentos e um mil, quatrocentos e noventa e nove reais).

O projeto está em andamento.

#### **1.4. CONVÊNIOS/PARCELIAS ESTABELECIDAS EM 2007**

##### **a. Cooperação Técnica CAPES/FUNDECT:**

Parceria estabelecida com o objetivo de apoiar a formação de recursos humanos localizados no Estado de Mato Grosso do Sul, no nível de pós-graduação "stricto sensu", mediante a concessão de bolsas de estudo e do financiamento de despesas dos programa de pós-graduação. Cabendo a CAPES o financiamento de 128 bolsas de mestrado e 25 bolsas de doutorado. Para a FUNDECT o aporte de recursos no total de R\$2.280.240,00 (dois milhões duzentos e oitenta mil, duzentos e quarenta reais) dos quais R\$ 752.760,00 (setecentos e cinquenta dois mil reais, setecentos e sessenta reais) serão destinados ao financiamento de 15 bolsas de doutorado, com duração de 36 meses e R\$ 1.527.480,00 (um milhão, quinhentos e vinte sete mil quatrocentos e oitenta reais) serão aplicados como recursos de custeio aos programas de ' pós-graduação do Estado de Mato Grosso do Sul..

## **1.5. OUTRAS ATIVIDADES**

- Realização do seminário de acompanhamento de projetos de pesquisa e desenvolvimento apoiados pela FUNDECT. Na semana de 10 a 18 de setembro foram avaliados 139 projetos em andamento, referente aos editais: MS/CNPq/FUNDECT nº. 01/2004, FUNDECT/CNPq nº01/2004 – DCRII, FUNDECT/CNPq nº. 05/2004 – DCRIII e FUNDECT nº.01/2004;
- Participação em Reuniões do Fórum Nacional de Secretários Estaduais de Ciência e Tecnologia e dos Presidentes das Fundações de Amparo à Pesquisa;
- Participação no Conselho Deliberativo do SEBRAE/MS;
- Participação institucional em eventos científicos;
- Modernização do sistema Fundect Online

## **2. DESPESAS COM A MANUTENÇÃO DA FUNDAÇÃO**

O artigo 21 da Lei 1.860 de 03 de julho de 1998 estabelece que as despesas com a administração da Fundação não poderão ultrapassar a 15% do seu orçamento. Para a fácil visualização do cumprimento desse dispositivo, todas as atividades da FUNDECT são divididas em FOMENTO que inclui todas as ações ligadas diretamente à atividade fim da Fundação (promoção do desenvolvimento científico e tecnológico do Estado) descritas nos itens acima deste relatório e MANUTENÇÃO que inclui todas as despesas relativas à administração da Fundação requeridas no cumprimento de sua finalidade que são detalhadas no quadro abaixo.

PROGRAMA	FONTE DE RECURSO		TOTAL
	00	81	
<b>1. FOMENTO</b>			
1.1- Apoio a Projetos de Pesquisa	977.439,72	314.988,95	1.292.428,60
1.2- Apoio a Eventos	-	---	-
1.3- Apoio a Publicação	5.200,00	---	5.200,00
1.4. PAPPE	-	75.211,20	75.211,20
<b>1.5. Apoio Formação de RH</b>			
1.5.1. Mestrado	262.864,00	595.200,00	858.064,00
1.5.2. Doutorado (MS e no País)	218.262,00	153.340,00	371.602,00
1.5.3. IC Junior	-	95.100,00	95.100,00
1.6. Programas Especiais		323.184,73	323.184,73
<b>2. MANUTENÇÃO</b>	<b>225.145,27</b>	<b>---</b>	<b>225.145,27</b>
<b>TOTAL</b>	<b>1.688.910,90</b>	<b>1.557.024,88</b>	<b>3.245.935,78</b>