



## RELATÓRIO DE ATIVIDADES

2008



***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)

MAURÍCIO RODRIGUES PERALTA (COAGRI)

EMIKO KAWAKAMI DE RESENDE (Embrapa Pantanal)

TÉRCIO JACQUES FEHLAUER (AGRAER)

**DIRETORIA EXECUTIVA**

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

*MARCELO AUGUSTOS SANTOS TURINE (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.

##### **1.1.1. Chamadas iniciadas em 2007 e executadas em 2008**

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, teve 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 edital foi de R\$ 454.000,00, e foram recebidas 32 propostas com uma demanda financeira de R\$ 749.672,53. Estas propostas foram avaliadas e 14 aprovadas, com uma demanda de R\$ 301.132,05. No Quadro 2 encontra-se a relação do desembolso por fonte de recurso.

Tabela 1. Distribuição dos recursos por instituição.

Instituição	Nº Projetos Encaminhados	Nº Projetos Aprovados	Recurso Aprovado (R\$)	Recurso Liberado (R\$)
Prefeitura Municipal	2	1	30.921,20	28.398,00
UCDB	5	2	36.102,28	36.102,28
UFGD	2	1	29.313,60	29.313,60
Secretaria Estadual de Saúde	3	2	23.551,46	23.551,46
UFMS	18	8	183.766,71	153.882,96
UNIDERP	1	0	-	-
Fac. Estácio de Sá	1	0	-	-
<b>Total</b>	<b>32</b>	<b>14</b>	<b>301.132,05</b>	<b>271.248,30</b>

**2. Chamada FUNDECT/CNPq N.º. 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).

Foram abertos dois editais para a execução do convênio, sendo que avaliação e a execução financeira do segundo edital ocorreu em 2008. Nesse edital, foram recebidas 109 propostas com uma demanda de R\$ 2.599.898,97. Dos recursos aprovados, R\$ 327.522,88 foram recursos da FUNDECT (Quadro II). Na tabela abaixo encontra-se o resumo do edital e no anexo I, a relação dos projetos aprovados.

Tabela 2. Distribuição dos recursos do Edital Fundect/CNPq nº. 02/2007 - PPP.

Instituição	Nº Projetos Encaminhados	Nº Projetos Aprovados	Recurso Aprovado (R\$)	Recurso Liberado (R\$)
AGRAER	1	1	20.800,00	20.800,00
Embrapa Agrop. Oeste	1	1	20.795,50	20.795,50
Embrapa Gado De Corte	6	5	108.960,00	108.960,00
Embrapa Pantanal	7	2		45.493,00
UEMS	23	13	234.454,00	213.754,00
UFGD	17	8	158.333,72	152.184,72
UFMS	48	29	492.415,78	404.495,78
UCDB	2	0	-	-
UNIGRAN	1	0	-	-
UNIDERP	3	0	-	-
<b>Total</b>	<b>109</b>	<b>59</b>	<b>1.035.759,00</b>	<b>966.483,00</b>

**3. Chamada FUNDECT/CNPq Nº. 04/2007 – 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.

Cabe ao CNPq alocar recursos para bolsas e auxílio instalação, e à FUNDECT recursos para custeio das atividades de pesquisa. Neste edital, foram encaminhadas 36 propostas com uma demanda de R\$ 1.911.440,79. Foram aprovados nove projetos e bolsistas, conforme distribuição da Tabela 3. A liberação do recurso neste edital é parcelada.

Tabela 3. Distribuição dos recursos do Edital FUNDECT/CNPq Nº. 04/2007 – DCR.

Instituição	Nº Projetos Encaminhados	Nº Projetos Aprovados	Nº Bolsas Implementadas	Recurso Aprovado (R\$)	Recurso Liberado (R\$)
Embrapa CPAO	1	0	-	-	-
Embrapa CNPGC	5	4	2	201.644,83	41.930,30
Embrapa CPAO	1	0	-	-	-
UEMS	9	2	2	54.702,10	42.977,30
UFGD	4	1	0	56.683,00	-
UFMS	11	2	2	69.981,20	39.168,00
<b>Total</b>	<b>36</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	<b>383.011,13</b>	<b>124.075,60</b>

**4. Chamada FUNDECT Nº.07/2007 – Universal.** Foram encaminhadas 194 propostas com um montante de R\$ 3.006.632,40. Os recursos foram aprovados e distribuídos conforme Tabela abaixo e anexo III .

Tabela 4. Distribuição dos recursos do Edital FUNDECT nº 07/2007- Universal.

Instituição	Nº Projetos Encaminhados	Nº Projetos Aprovados	Recurso Aprovado (R\$)	Recurso Liberado (R\$)
AGRAER	2	2	27.869,50	27.869,50
Embrapa Agrop. Oeste	4	4	51.684,50	51.684,50
Embrapa Gado De Corte	11	6	82.910,12	82.910,12
Embrapa Pantanal	6	4	39.678,02	26.193,68
Fundação Chapadão	1	0	0,00	-
UEMS	34	14	134.329,80	114.947,80
UFGD	32	17	193.041,23	175.784,23
UFMS	73	38	420.551,95	366.855,75
UNIGRAN	1	1	0,00	-
UCDB	24	6	70.000,00	70.000,00
UNIDERP	6	2	26.866,68	13.651,68
<b>Total</b>	<b>194</b>	<b>94</b>	<b>1.046.952,70</b>	<b>929.898,16</b>

No quadro abaixo encontra-se o resumo dos editais aprovados e executados em 2008.

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>
FUNDECT/CNPq Nº.02/2007 - PPP	2008	59	1.035.759,00	966.483,00	-
FUNDECT/CNPq Nº. 03/2007 - DCR	2008	9	383.011,13	124.075,60	258.935,53
MS/CNPq/FUNDECT 04/2007 - SAÚDE	2007	14	301.132,05	271.248,30	-
FUNDECT 07/2007 - UNIVERSAL	2008	94	1.046.952,70	929.898,16	117.054,60
FUNDECT/CAPES 03/2008 - PAPOS	2008	142	442.286,68	380.535,14	61.751,54
<b>TOTAL</b>		<b>318</b>	<b>3.209.141,56</b>	<b>2.672.240,20</b>	<b>437.741,67</b>

### **1.1.2. Chamadas abertas em 2008**

**1. Chamada Fundect/CNPq 01/2008 - DCR** - Foram recebidas 35 propostas com recursos na ordem de R\$ 878.331,85. Encontra-se em fase final de avaliação.

**2. Chamada FUNDECT/CAPES 03/2008 - PAPOS** - O Programa PAPOS (Programa de Apoio a Programas de Pós-Graduação no Estado de MS) é realizado em parceria com a Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (**CAPES**), e tem como objetivo a concessão de apoio financeiro para proporcionar melhores condições na formação de recursos humanos, na produção e no aprofundamento dos projetos de pesquisa de bolsistas de Mestrado e Doutorado em MS. Foram encaminhadas 142 propostas dos bolsistas,

totalizando R\$ 471.154,01, e foram aprovados 140 projetos na ordem de R\$ R\$ 442.286,68 e liberados R\$ 380.535,14.

## **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\$ 1.200,00 mensais por um período máximo de 24 (vinte e quatro) meses.

**Atualmente são concedidas 171 bolsas de mestrado.**

**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\$ 1.800,00 mensais por um período máximo de 36 (trinta e seis) meses.

**Atualmente são concedidas 47 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\$ 1.800,00 mensais por um período máximo de 36 (trinta e seis) meses. **Atualmente estão curso 34 pesquisadores.**

**1.2.4 Programa 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 120 bolsas de R\$ 100,00 (cem reais) mensais por 12 meses. Foram solicitadas 358 bolsas, e em 2008, 118 bolsistas iniciaram as atividades.

### **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.

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 encontra-se em andamento, e executados até o presente R\$ 406.270,72.

#### **1.3.2. Projeto: “Implantação de laboratórios de físico-química, físico-mecânico e biotecnologia do Centro Tecnológico do Couro de Mato Grosso do Sul”.**

Trata-se de um convênio entre o Ministério da Ciência e Tecnologia com a FUNDECT e o Centro de Tecnologia do Couro.

A proposta apresentada pelo Centro Tecnológico do Couro foi aprovada pelo MCT e aprovou o valor total de R\$ 1.292.000,00 (Um milhão e duzentos e noventa e dois mil reais), cabendo a contrapartida da FUNDECT de

R\$110.000,00 (cento e dez mil reais) e do CTC o valor de R\$82.000,00 (oitenta e dois mil reais) e R\$1.100.000,00 (Hum milhão e cem mil reais) do MCT. Para a execução do convênio foi realizada um Termo de Cooperação Mútua com a AGESUL – Agência Estadual de Gestão e Empreendimento para a consecução e execução da obra.

O presente convênio encontra-se em andamento, sendo executado até o momento por parte do MCT R\$ 581.252,66.

### **1.3.3. Expedição Pantanal**

Com objetivo de discutir e propor políticas públicas relacionadas com áreas úmidas brasileiras em especial o Pantanal, o presente projeto tem como objetivo promover uma expedição científica, para dar visibilidade aos esforços e resultados das pesquisas e ações que promovam a conservação e alternativas de uso sustentável da biodiversidade do Pantanal.

## **1.4. PARCERIAS ESTABELECIDAS**

### **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 programas de pós-graduação. Cabendo a CAPES o financiamento de bolsas de mestrado e de doutorado no estado. Para a FUNDECT o aporte de recursos em bolsas de doutorado e custeio para os programas de pós-graduação do Estado de Mato Grosso do Sul.

O programa encontra-se em andamento desde 2007. E para o repasse da contrapartida foi aberto o edital, FUNDECT/CAPES 03/2008 – PAPOS, CT.

## **1.5. OUTRAS ATIVIDADES**

- a) Realização do Seminário de Avaliação e Acompanhamento de Projetos de Pesquisa apoiados pela FUNDECT. Nos dias 16, 17, 23 e 24 de setembro de 2008 foram avaliados 68 projetos em andamento, referente aos editais: Chamada Fundect/FINEP Nº 02/2004 - PAPPE II,

Chamada Fundect/CNPq N°03/2006 – DCR, Chamada Fundect/CNPq n° 05/2004 - DCR-III, Chamada Fundect/ CNPq N°02/2006 – PPP, Chamada Fundect N°04/2005 - Rede de Pesquisa, Chamada MS/CNPq/Fundect 01/2007 – SAÚDE e Chamada MS/CNPq/Fundect 04/2007 – SAÚDE;

- b) Realização da Oficina de Prioridades em Pesquisa em Saúde para o Estado de Mato Grosso do Sul (PPSUS) nos dias 25 e 26 de setembro de 2008. O evento contou com a participação de representantes do Governo do Estado de Mato Grosso do Sul, a Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino, Ciência e Tecnologia do Estado de Mato Grosso do Sul (FUNDECT) e a Secretaria Estadual de Saúde de Mato Grosso do Sul (SES), em parceria com Departamento de Ciência e Tecnologia do Ministério da Saúde (DECIT/MS) e CNPq. Foi realizado na Escola de Saúde Pública de Mato Grosso do Sul (ESP/MS);
- c) Participação em Reuniões do Fórum Nacional de Secretários Estaduais de Ciência e Tecnologia e dos Presidentes das Fundações de Amparo à Pesquisa;
- d) Participação no Conselho Deliberativo do SEBRAE/MS;
- e) Participação institucional em eventos técnicos científico;
- f) Comemoração dos 10 anos da Fundação;
- g) Modernização tecnológica do Sistema de Informação de Gestão de Projetos da FUNDECT – SIGFUNDECT (<http://www.fundect.ms.gov.br>).

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

As atividades da FUNDECT são divididas em FOMENTO que inclui as ações ligadas diretamente à atividade fim da Fundação (promoção do desenvolvimento científico e tecnológico do Estado) descritas nos itens acima deste relatório e a MANUTENÇÃO inclui as despesas relativas à administração da Fundação, que conforme 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. O gasto com a manutenção da FUNDECT totalizou em R\$ 745.867,54, ou seja, 5,3% (R\$14.275.300,00).

Quadro 2: Desembolso por fonte de recurso

<b>Edital</b>	<b>FONTES</b>		<b>TOTAL</b>
	<b>00</b>	<b>81</b>	
FUNDECT/CNPq Nº.02/2007 - PPP	327.522,88	638.960,12	966.483,00
FUNDECT/CNPq DCR *	179.518,84	-	179.518,84
MS/CNPq/FUNDECT 04/2007 - SAÚDE	133.534,96	137.713,34	271.248,30
FUNDECT 04/2006 - UNIVERSAL	483.637,52	-	483.637,52
FUNDECT/CNPq Nº. 02/2008 - ICJr -MS	-	35.100,00	35.100,00
FUNDECT 04/2007 - UNIVERSAL	929.898,16		929.898,16
PROGRAMA ESPECIAL - Expedição Pantanal	48.000,00	-	48.000,00
Ampliação dos Laboratórios da UEMS	-	406.270,72	406.270,72
Centro do Couro	-	581.252,66	581.252,66
<b>TOTAL</b>	<b>2.054.112,36</b>	<b>1.799.296,84</b>	<b>3.901.409,20</b>

\* desembolso da 2ª parcela edital anterior e 1ª parcela do último edital

Quadro 3: Desembolso por programa

PROGRAMA	FONTE DE RECURSO		TOTAL
	00	81	
<b>1. FOMENTO</b>	<b>2.434.647,50</b>	<b>776.673,46</b>	
1.1- Apoio a Projetos de Pesquisa	2.434.647,50	776.673,46	
1.2- Apoio a Eventos	-	---	-
1.3- Apoio a Publicação	-	---	-
<b>1.5. Apoio Formação de RH</b>	<b>1.318.232,00</b>	<b>35.100,00</b>	<b>1.353.332,00</b>
1.5.1. Mestrado	558.440,00	-	558.440,00
1.5.2. Doutorado (MS e no País)	759.792,00	-	759.792,00
1.5.3. IC Junior	-	35.100,00	35.100,00
<b>1.6. Programas Especiais</b>	<b>48.000,00</b>	<b>987.523,38</b>	<b>1.035.523,38</b>
<b>1.7. Outras Atividades Técnicas</b>	<b>44.307,46</b>	<b>-</b>	<b>44.307,46</b>
<b>2. MANUTENÇÃO</b>	<b>745.867,54</b>	<b>-</b>	<b>745.867,54</b>
<b>TOTAL</b>	<b>4.591.054,50</b>	<b>1.799.296,84</b>	<b>6.390.351,34</b>

O art. 12 da Constituição Estadual, na redação dada pela Emenda Constitucional nº 13, estabelece que o repasse de recurso do Tesouro à FUNDECT deva ser de, no mínimo, 0,5% da receita tributária estadual. O valor repassado em 2008 (R\$4.591.054,50) representou, portanto, 32,16% do valor orçamentário (R\$14.275.300,00), o que equivale a um repasse de apenas 0,16% da receita tributária estadual.

## **APROVAÇÃO DO CONSELHO SUPERIOR**

***O Conselho Superior da Fundação de Apoio ao Desenvolvimento do Ensino, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso do Sul - FUNDECT, em reunião ordinária realizada em 06 de maio de 2009, e no uso das atribuições que lhe confere o inciso VII do artigo 9º da Lei 1.860 de 03 de julho de 1998, decide **APROVAR** o Balanço Geral das Atividades relativo ao exercício de 2008.***

*Campo Grande, 06 de maio de 2009.*

*Carlos Alberto Negreiros Said Menzes  
Presidente*