



## DIVULGAÇÃO DO RESULTADO DO EDITAL FAPT 04/12 DEMANDA UNIVERSAL

A Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Tocantins - FAPT, em cumprimento aos termos do Edital n.º 04/2012, torna público o resultado da seleção e divulga a lista das propostas aprovadas:

| Processo     | Coordenador                   | Título                                                                                                                                                                                                                         | Valor<br>aprovado R\$ |
|--------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| CVZ 00061/12 | Adriano Tony Ramos            | Determinação do nível de stress de animais com lesões graves e causa da morte de bovinos durante o transporte ao frigorífico                                                                                                   | 36.058,53             |
| CSH 00161/12 | Ana Flávia Santos Coelho      | Estudos das necessidades e custo para implantação de boas práticas em cozinhas de creches e escolas públicas                                                                                                                   | 18.436,40             |
| CBB 00111/12 | Carla Simone Seibert          | Levantamento da ocorrência de anemia falciforme nas comunidades remanescentes dos quilombos do norte do Estado do Tocantins – Brasil                                                                                           | 24.000,00             |
| CRA 00149/12 | Donizete Xavier da Silva      | Investigação do teor de ácido ascórbico em frutos do cerrado tocantinense por meio de métodos eletroquímicos, utilizando eletrodos modificados                                                                                 | 32.000,00             |
| CAG 00140/12 | Eduardo Andrea Lemus Erasmo   | Utilização da glicerina bruta como veículo de aplicação do herbicida Togar em substituição ao óleo diesel no controle de <i>Memora peregrina</i> L.                                                                            | 35.598,75             |
| CAE 00085/12 | Edy Eime Pereira Baraúna      | Uso do banho quente frio e compostos de boro no tratamento das madeiras de <i>Hymenaea stigonocarpa</i> e <i>Cedrela fissilis</i> Vell oriundas do Estado do Tocantins                                                         | 10.768,00             |
| CBB 00163/12 | Gessiel Newton Scheidt        | Produção, caracterização e aplicação no tratamento de feridas de um biofilme de quitosana extraída de <i>Cunninghamella elegans</i>                                                                                            | 26.948,30             |
| CAG 00135/12 | Gil Rodrigues dos Santos      | Subsídios para implementação do manejo sustentável de melão ( <i>Cucumis melo</i> L.) com vistas à preservação dos insetos benéficos e sua interação com manejo de doenças e pragas no Estado do Tocantins                     | 24.925,00             |
| CRA 00175/12 | Gláucia Eliza Gama Vieira     | Pirólise termoquímica e termocatalítica de microalgas residuais e lodo de esgoto gerado em ETE para obtenção de bio-óleo, bio-sólido e gás combustível no Estado do Tocantins                                                  | 27.181,00             |
| CBB 00168-12 | Ildon Rodrigues do Nascimento | Capacidade combinatória e efeito gênico para caracteres da produção entre linhagens de melancia tipo <i>Crimson Sweet</i> selecionado para resistência a isolados do vírus da mancha anelar do mamoeiro do Estado do Tocantins | 25.241,50             |
| CAG 00105/12 | Joenes Mucci Peluzio          | Otimização do Processo de obtenção de biodiesel oriundo de soja produzida no Tocantins                                                                                                                                         | 35.246,45             |
| CVZ 00059/12 | José Neuman Miranda Neiva     | Desenvolvimento de tecnologias para o aproveitamento de bezerros de origem leiteira no Estado do Tocantins                                                                                                                     | 33.915,00             |
| CAE 00118/12 | Juan Carlos Valdés Serra      | Obtenção de materiais compósitos biodegradáveis a partir de amido plastificado, reforçados com torta de pinhão-mansão                                                                                                          | 26.418,00             |



|              |                                 |                                                                                                                                                                       |           |
|--------------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| CSH 00065/12 | Karylleila dos Santos Andrade   | Atlas Toponímico do Tocantins - ATT: criação de um banco de dados com foco na inovação pedagógica                                                                     | 12.000,00 |
| CBB 00058-12 | Luiz Gustavo de Lima Guimarães  | Análise proteômica de fruto do Cerrado para identificação de proteínas relacionadas à maturação                                                                       | 30.000,00 |
| CBB 00121/12 | Marcello Otake Sato             | Identificação molecular de espécies de Tucunaré ( <i>Cichla</i> spp.) e sua fauna parasitológica na bacia dos rios Araguaia-Tocantins por DNA Barcoding               | 35.651,64 |
| CEX 00162/12 | Marcelo Leineker Costa          | Modelagem Virtual Tridimensional de Espécies                                                                                                                          | 9.277,33  |
| CSH 00106/12 | Maria José de Pinho             | Escolas criativas: reconhecer e difundir o potencial inovador e criativo da escola do século XXI                                                                      | 19.800,00 |
| CVZ 00160/12 | Marlos Gonçalves Sousa          | Estudo das Metaloproteínas da Matriz 2 e 9 e sua relação com a função cardíaca em coelhos com cardiomiopatia dilatada induzida pela doxorrubicina                     | 23.512,00 |
| CRA 00107/12 | Paula Benevides de Moraes       | Comunidades microbianas e taxas de decomposição de detrito vegetal em Ipucas; Indicadores de integridade ambiental em ecossistemas e ecótonos da Planície do Araguaia | 21.000,00 |
| CVZ 00060/12 | Roberta Gomes Marçal Vieira Vaz | Avaliação da glicerina bruta: digestibilidade, desempenho, rendimento de carcaça e parâmetros fisiológicos de frangos de corte                                        | 37.754,24 |
| CAG 00134/12 | Rodrigo Ribeiro Fidelis         | Eficiência e resposta à aplicação de nitrogênio em genótipos de feijão comum cultivados em várzeas tropicais                                                          | 25.394,00 |
| CBB 00164/12 | Ubaldo Martins das Neves        | Tratamento térmico de lodo de esgoto, visando produção de substrato para mudas de árvores.                                                                            | 7.195,00  |
| CAE 00137/12 | Valdir Carlos Lima de Andrade   | Modelagem do volume de árvores e estudo de sistemas de inventários florestais adequados ao Cerrado tocantinense: o caso da região de Gurupi- TO                       | 17.645,00 |

Conforme previsto no Art. 10.2 do Edital em referência, o prazo para a interposição de recursos será de 05 (cinco) dias, a contar da divulgação do resultado.

Palmas, 11 de Outubro de 2012.

**Andrea Noleto de Souza Stival**  
Presidente da FAPT