

CHAMADA PÚBLICA 04/2007 – FAPESC/CNPq

JOVENS PESQUISADORES

A Fundação de Apoio à Pesquisa Científica e Tecnológica do Estado de Santa Catarina – FAPESC torna pública a relação dos projetos selecionados por meio da presente Chamada e, com satisfação, comunica que oito projetos adicionais puderam ser incluídos nesta relação, graças ao empenho da FAPESC e do CNPq para viabilizar recursos adicionais para esta Chamada Pública.

Coordenador(a)	Área de Conhecimento	Título	Valor Aprovado
CRISTIANO ANDRÉ STEFFENS	Ciências Agrárias	MELHORIA DA QUALIDADE DE AMEIXAS CULTIVAR LETÍCIA ARMAZENADAS SOB REFRIGERAÇÃO E EM ATMOSFERA MODIFICADA E CONTROLADA	50.000,00
FLÁVIO RENÊ BREA VICTORIA	Ciências Agrárias	DESENV. DE EQUIP. E MODELOS ASSOCIADOS, COM A APLIC. NO CONHECIMENTO DAS RELAÇÕES AGRO-HIDROCLIMATOLÓGICAS E MANEJO DO USO MÚLTIPLO DA ÁGUA EM BACIAS	49.200,00
GUILHERME SABINO RUPP	Ciências Agrárias	INFLUÊNCIAS AMBIENTAIS NO CULTIVO DE MOLUSCOS BIVALVES NA REGIÃO DE FLORIANÓPOLIS	49.950,00
LUCIANO COLPO GATIBONI	Ciências Agrárias	USO DOS MÉTODOS RESINA DE TROCA IÔNICA E MEHLICH 3 NA ANÁLISE DA DISPONIBILIDADE DE FÓSFORO NO SOLO - SENSIBILIDADE AO PODER TAMPÃO DO SOLO E USO DE FOSFATOS NATURAIS	30.057,41
ROBSON MARCELO DI PIERO	Ciências Agrárias	AVALIAÇÃO DE POLISSACARÍDEOS PARA O CONTROLE DE DOENÇAS DO TOMATEIRO.	37.038,00
VALMIR LUIZ STROPASOLAS	Ciências Agrárias	A CONDIÇÃO SOCIAL DA INFÂNCIA NAS COMUNIDADES RURAIS	38.320,00
ALEXANDRA SUSANA LATINI	Ciências Biológicas	ESTUDO DA PARTICIPAÇÃO DA DISFUNÇÃO MITOCONDRIAL E DO ESTRESSE OXIDATIVO NA NEURODEGENERAÇÃO DOS ERROS INATOS DO METABOLISMO DE AMINOÁCIDOS RAMIFICADOS	50.000,00
ANDRÉ LUIZ B. BÁFICA	Ciências Biológicas	RECONHECIMENTO IMUNE INATO DO MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS POR CÉLULAS DENDRITICAS HUMANAS	50.000,00
ANDREZA FABRO DE BEM	Ciências Biológicas	AVALIAÇÃO DOS EFEITOS TOXICOLÓGICOS E POTENCIAL ANTIATEROGÊNICO DO DISSELENETO DE DIFENILA	32.000,00
CRISTINE MARIA BRESSAN	Ciências Biológicas	MORFOLOGIA E PLASTICIDADE ESTRUTURAL DO SISTEMA NERVOSO DE EMBRIÕES E LARVAS	45.000,00
LEANDRO J. BERTOGLIO	Ciências Biológicas	ANÁLISE IMUNO-QUÍMICA DAS BASES NEURAIS QUE MODULAM ANSIEDADE E MEMÓRIA DE RATOS	50.000,00
LUIZ ALEXANDRE CAMPOS	Ciências Biológicas	TAXONOMIA DE OCHLERINI (HETEROPTERA: PENTATOMIDAE): REVISÃO DE MACROPYGIUM, ALITOCORIS, SCHAEFFERELLA E SCHRADERIELLUS	18.300,00
LUIZ CLÁUDIO MILETTI	Ciências Biológicas	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA PARA OBTENÇÃO DE PARASITOS E PARA CULTIVO AXÊNICO IN VITRO DO TRYPANOSOMA VIVAX	45.000,00
MARCELO FARINA	Ciências Biológicas	ESTUDO DO POTENCIAL NEUROPROTETOR DE COMPOSTOS ISOLADOS DA PLANTA POLYGALA PANICULATA	45.000,00

Coordenador(a)	Área de Conhecimento	Título	Valor Aprovado
NARA LINS MEIRA QUINTÃO	Ciências Biológicas	ANÁLISE DOS MECANISMOS ENVOLVIDOS NA AÇÃO ANTINOCICEPTIVA DE IMIDAS CÍCLICAS E CHALCONAS BIOATIVAS.	35.000,00
RUI DANIEL SCHRÖDER PREDIGER	Ciências Biológicas	INVESTIGAÇÃO DE POTENCIAIS ALVOS TERAPÊUTICOS PARA A DOENÇA DE ALZHEIMER À PARTIR DO PROCESSO NEUROINFLAMATÓRIO EM UM MODELO EXPERIMENTAL	50.000,00
ALEXANDRA IOPPI ZUGNO	Ciências da Saúde	ENVOLVIMENTO DO ESTRESSE OXIDATIVO E DISFUNÇÃO MITOCONDRIAL EM MODELO ANIMAL DE ESQUIZOFRENIA	13.500,00
CAIO MAURICIO M. CORDOVA	Ciências da Saúde	ANÁLISE DA ATIVIDADE ANTIBACTERIANA (IN VITRO) DE EXTRATOS E FRAÇÕES EXTRAÍDOS DE EUGENIA BRASILIENSIS	48.900,00
CILENE LINO DE OLIVEIRA	Ciências da Saúde	EXPRESSÃO E FUNÇÃO DOS CANAIS DE POTÁSSIO ÉTER À GO-GO EM REGIÕES PROLIFERATIVAS DO CÉREBRO DE VERTEBRADOS ADULTOS.	46.000,00
ELENA RIET CORREA RIVERO	Ciências da Saúde	DESENVOLVIMENTO DE UM CENTRO DE REFERÊNCIA EM DIAGNÓSTICO E PESQUISA EM PATOLOGIA BUCAL NO ESTADO DE SANTA CATARINA.	45.600,00
JONI STOLBERG	Ciências da Saúde	AVALIAÇÃO DA CONTAMINAÇÃO DE BENZO[A]PIRENO E DO POTENCIAL GENOTÓXICO/CARCINOGENÉTICO DE PRODUTOS CÁRNEOS DEFUMADOS DO ALTO URUGUAI CATARINENSE	49.500,00
MARIA CLÁUDIA S DA SILVA	Ciências da Saúde	INVESTIGAÇÃO DE NOVOS ALVOS DE DIAGNÓSTICO E DE DETECÇÃO DE DOENÇA RESIDUAL MÍNIMA EM PACIENTES COM LEUCEMIA AGUDA.	50.000,00
SILVIA REGINA TOZATO PRADO	Ciências da Saúde	AVALIAÇÃO DO MECANISMO DE AÇÃO DA LECTINA DO VENENO DE BOTHROPS JARARACUSSU (BJCUL) SOBRE CELULAS DE LINHAGEM TUMORAL.	46.000,00
SIMONE GONÇALVES CARDOSO	Ciências da Saúde	FLUVASTATINA: CARACTERIZAÇÃO FÍSICO-QUÍMICA NO ESTADO SÓLIDO E ESTUDOS DE ESTABILIDADE	50.000,00
WILSON TADEU FELIPPE	Ciências da Saúde	EFEITO DA MANUTENÇÃO DA PATÊNCIA E DO TEMPO DE USO DA PASTA DE HIDRÓXIDO DE CÁLCIO SOBRE O PROCESSO DE REPARO PERIAPICAL DE DENTES DESPOLPADOS.	49.500,00
ANDRÉ LUIZ DE OLIVEIRA	Ciências Exatas e da Terra	PRODUÇÃO E MANIPULAÇÃO DE ÁTOMOS DE RYDBERG FRIOS	46.140,00
DANILO ROYER	Ciências Exatas e da Terra	C*-ÁLGEBRAS GERADAS POR ISOMETRIAS PARCIAIS E PROJEÇÕES E C*-ÁLGEBRAS DE CUNTZ-KRIEGER PARA DUAS MATRIZES.	8.000,00
EDUARDO CAMPOGARA	Ciências Exatas e da Terra	MODELOS E ALGORITMOS PARA OPERAÇÃO OTIMIZADA DE SISTEMAS COMPLEXOS	28.000,00
FRANÇOISE TOLEDO REIS	Ciências Exatas e da Terra	APLICAÇÃO DE NANOESTRUTURAS FOTÔNICAS EM CÉLULAS SOLARES DE TIO2 NANOCRISTALINO	17.000,00

Coordenador(a)	Área de Conhecimento	Título	Valor Aprovado
GUSTAVO AMADEU MICKE	Ciências Exatas e da Terra	DESENVOLVIMENTO DE MÉTODOS ANALÍTICOS ALTERNATIVOS UTILIZANDO ELETROFORESE CAPILAR NA DETERMINAÇÃO DE PARÂMETROS DE QUALIDADE DE BIODIESEL	40.000,00
HOLOKX ABREU ALBUQUERQUE	Ciências Exatas e da Terra	INVESTIGAÇÃO DA DINÂMICA DE SISTEMAS COMPLEXOS VIA COMPUTAÇÃO DE ALTO DESEMPENHO.	39.060,00
IVAN HELMUTH BECHTOLD	Ciências Exatas e da Terra	MODIFICAÇÃO E CONTROLE DAS PROPRIEDADES LUMINESCENTES DE COMPOSTOS ORGÂNICOS PARA APLICAÇÃO EM LEDS.	49.969,00
JOSIEL BARBOSA DOMINGOS	Ciências Exatas e da Terra	SÍNTESE DE POLÍMEROS FUNCIONAIS POR IMPRESSÃO MOLECULAR COMBINATORIA	49.930,00
LUCIANO BEDIN	Ciências Exatas e da Terra	ANÁLISE E SIMULAÇÃO NUMÉRICA DO MOVIMENTO DE MACROMOLÉCULAS EM FLUIDOS IONIZADOS	10.000,00
LUCIO SARTORI FARENZENA	Ciências Exatas e da Terra	ANÁLISE DE MATERIAIS ATRAVÉS DA ESPECTROMETRIA DE MASSA POR TEMPO-DE-VÔO	34.000,00
RACHEL FAVERZANI MAGNAGO	Ciências Exatas e da Terra	DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO DE CATALISADORES PARA REAÇÕES DE TRANSESTERIFICAÇÃO DE ÓLEOS VEGETAIS.	13.946,20
ROBERTO DALLA VECCHIA	Ciências Exatas e da Terra	OBREÇÃO DE SUBSTÂNCIAS DE INTERESSE FARMACOLÓGICO POR BIOTRANSFORMAÇÃO E/OU MÉTODOS QUÍMICOS CONVENCIONAIS.	10.000,00
ISA DE OLIVEIRA ROCHA	Ciências Humanas	DIAGNÓSTICO DA INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES DE SANTA CATARINA	33.000,00
MARIA CRISTINA F DA SILVA	Ciências Humanas	LABORATÓRIO DE EDUCAÇÃO INCLUSIVA: DESENVOLVIMENTO DE METODOLOGIAS DE INCLUSÃO	35.000,00
MARIA ISABEL F PEREIRA LEITE	Ciências Humanas	DIDATIZAÇÃO, CIRCULAÇÃO E USO DE TEXTOS DURANTE O ESTADO NOVO: INFÂNCIA, LEITURA, IDENTIDADES E NATUREZA.	33.000,00
PAULINO DE JESUS F CARDOSO	Ciências Humanas	DIVERSIDADE CULTURAL, AFRICANIDADES E ACERVOS EM ESCOLAS PÚBLICAS DE SANTA CATARINA	35.000,00
PEDRO MARTINS	Ciências Humanas	A DINÂMICA DAS REDES DE SOCIABILIDADES NO PROCESSO DE DESENVOLVIMENTO TERRITORIAL SUSTENTÁVEL – UM ESTUDO DE CASO EM SÃO BONIFÁCIO/SC.	35.000,00
ADRIANO FERRETI BORGATTO	Ciências Sociais Aplicadas	INSTRUMENTOS DE MEDIDA NAS CIÊNCIAS SOCIAIS E HUMANAS: USO DE TÉCNICAS ESTATÍSTICAS PARA A OBTENÇÃO DE CONSTRUTOS COM BASE EM ITENS	12.000,00
ALCIDES GOULARTI FILHO	Ciências Sociais Aplicadas	LABORATÓRIO DE HISTÓRIA ECONÔMICA DE SANTA CATARINA	24.000,00
EVERTON LORENZI CANCELLIER	Ciências Sociais Aplicadas	VALIDAÇÃO DE SISTEMA DE MONITORAMENTO DO AMBIENTE EXTERNO PARA PEQUENAS EMPRESAS DE BASE TECNOLÓGICA	24.000,00

Coordenador(a)	Área de Conhecimento	Título	Valor Aprovado
FABIANA MOTIMER AMARAL	Ciências Sociais Aplicadas	DESENVOLVIMENTO DE PESQUISAS EM GASTRONOMIA E HOSPITALIDADE PARA QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL NA MICRORREGIÃO DE FLORIANÓPOLIS.	14.000,00
FERNANDO ANTONIO CROCOMO	Ciências Sociais Aplicadas	PRODUÇÃO E DIVULGAÇÃO DE CONTEÚDO INTERATIVO PARA TV DIGITALI.	40.000,00
HANS MICHAEL VAN BELLEN	Ciências Sociais Aplicadas	INDICADORES DE DESENVOLVIMENTO E POLÍTICAS PÚBLICAS: UMA AVALIAÇÃO NO ESTADO DE SANTA CATARINA	35.000,00
ROSIMERI F CARVALHO DA SILVA	Ciências Sociais Aplicadas	TEORIA E PRÁTICA DA EMPRESARIZAÇÃO: ANÁLISE DO PROCESSO EM ORGANIZAÇÕES CULTURAIS	40.000,00
ANDRÉ BITTENCOURT LEAL	Engenharias	CONTRIBUIÇÕES AO CONTROLE SUPERVISÓRIO DE SISTEMAS DE MANUFATURA	48.000,00
CARLOS BARROS MONTEZ	Engenharias	PRODUÇÃO E DIVULGAÇÃO DE CONTEÚDO INTERATIVO PARA TV DIGITAL.	14.920,00
CARLOS RENATO RAMBO	Engenharias	DESENVOLVIMENTO DE BIOCOMPÓSITOS CELULARES PARA APLICAÇÕES EM ENGENHARIA DE TECIDOS	50.000,00
CLADIR TERESINHA ZANOTELLI	Engenharias	SISTEMA INTELIGENTE PARA MINIMIZAR A PRODUÇÃO DE LODO ORIUNDO DAS ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE EFLUENTES TEXTÉIS	8.400,00
DANIELA BECKER	Engenharias	OBTENÇÃO DE COMPÓSITOS DE POLI(CLORETO DE VINILA) E FIBRA DE BANANEIRA	43.061,00
ELISABETH WISBECK	Engenharias	ESTUDO DA PRODUÇÃO DE PLEUROTUS SP. E DA SUA ATIVIDADE ANTIMICROBIANA	24.708,90
GIHAD MOHAMAD	Engenharias	INTERCALAÇÃO DE COMPOSTOS ORGÂNICOS NA NANOESTRUTURA DE SILICATOS DE CÁLCIO HIDRATADOS	40.096,49
JANICE KOEPP	Engenharias	IMPLANTAÇÃO DE UM NÚCLEO DE ESTUDOS DA PARALISIA DECORRENTE DA LESÃO MEDULAR TRAUMÁTICA: UTILIZAÇÃO DE SISTEMAS MICROELETROMECÂNICOS.	49.990,00
JOEL MARTINS CRICHIGNO FILHO	Engenharias	DESENVOLVIMENTO DE DISPOSITIVOS DE ALTA PRECISÃO PARA FIXAÇÃO DE PEÇAS	48.500,00
JOSÉ ALEXANDRE BORGES VALLE	Engenharias	ESTUDO DE TECNOLOGIA PARA REDUÇÃO DO USO DA ÁGUA NA INDÚSTRIA TÊXTIL DO VALE DO ITAJAÍ	42.580,00
MARIA PAULA CASAGRANDE MARIMON	Engenharias	AVALIAÇÃO GEOQUÍMICA DA RECUPERAÇÃO AMBIENTAL DE ÁREAS DEGRADADAS PELA MINERAÇÃO DE CARVÃO	49.500,00
OZAIR SOUZA	Engenharias	PRODUÇÃO DE BIOÁLCOOL A PARTIR DE RESÍDUOS LIGNOCELULÓSICOS GERADOS NA BANANICULTURA	45.412,00
PETER BATISTA CHEUNG	Engenharias	IMPLANTAÇÃO DE UM LABORATÓRIO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA E HIDRÁULICA EM SANEAMENTO (LENHS)	50.000,00

Coordenador(a)	Área de Conhecimento	Título	Valor Aprovado
VALDIR PRIGOL	Linguística Letras e Artes	LITERATURAS DO PRESENTE	27.040,00
Total			2.322.119,00

Atenciosamente,

Antônio Diomário de Queiroz
Presidente da FAPESC

César Zucco
Diretor de Pesquisa Científica e Tecnológica da FAPESC