

DIRETORIA DE PESQUISA E INOVAÇÃO – DPI

PRPPG

**RESULTADO DA AVALIAÇÃO DOS PROJETOS SEM FINANCIAMENTO –
EDITAL 005/2016**

A UNIFEI, através da Diretoria de Pesquisa e Inovação - DPI, torna pública a homologação do resultado definitivo referente ao processo seletivo do edital 005/2016 – Processo seletivo de projetos sem financiamento externo – campus Itajubá.

Ratificamos que os projetos com nota de mérito maior ou igual à 6,00 estão classificados para registro na DPI e, posteriormente, estes serão enviados para as respectivas Unidades Acadêmicas para análise e deliberação dos Diretores de Instituto. Os projetos com notas menores que 6,0 ou que não cumpriram com os requisitos especificados em edital serão desclassificados e não poderão ser submetidos ao processo de registro na DPI.

O resultado definitivo da classificação dos projetos submetidos estão dispostos em ordem alfabética, na relação abaixo.

Informamos que os pedidos de reconsideração/esclarecimento solicitados foram respondidos aos solicitantes.

Os números provisórios de registro dos projetos na DPI estão informados na tabela abaixo, os quais, ocasionalmente podem ser utilizados para participação nos processos seletivos de I.C.

Salienta-se que, no caso das pendências informadas para alguns dos coordenadores dos projetos classificados que, caso ainda não tenham sido sanadas até 20/02/2016, o registro definitivo do projeto não poderá ser efetivado, ocasionando consequências em outros editais promovidos pela DPI, com base no item 4.4 do presente edital

Itajubá, 01 de fevereiro de 2017

**Prof. Dr. Gilbert Silva
Diretor de Pesquisa e Inovação
DPI
PRPPG**

Nº de registro na DPI	TÍTULO DO PROJETO	NOTA	OBSERVAÇÃO/PENDÊNCIAS	Status
537	A FORMAÇÃO DE PROFESSORES E A TEMÁTICA AMBIENTAL: ATUAÇÃO DOCENTE NAS DISCIPLINAS DE CIÊNCIAS NATURAIS E BIOLOGIA	7,30		classificado
538	ANÁLISE DA PERMEABILIDADE DE SOLOS ARGILOSOS COM ADIÇÃO DE FIBRAS DE CANA-DE-AÇÚCAR	9,25		classificado
539	Análise do impacto da geração de energia fotovoltaica conectada à rede elétrica considerando uma empresa pública municipal	7,57		classificado
540	APLICAÇÃO DO NDVI PARA ANÁLISE MULTITEMPORAL DA COBERTURA VEGETAL NO MONUMENTO NATURAL ESTADUAL DA PEDRA DO BAÚ -	9,93	Há registro de pendências com a DPI.	classificado
541	AVALIAÇÃO DA INSERÇÃO DE CONTAMINANTES DURANTE O ENVELHECIMENTO DO ÓLEO MINERAL ISOLANTE	8,36		classificado
542	Avaliação da vida em fadiga de um aço avançado de alta resistência submetido ao tratamento de têmpera e partição	8,89		classificado
543	AVALIAÇÃO DE PARÂMETROS DE DESEMPENHO EM REATOR CONVENCIONAL: APLICAÇÃO EM (BIO)PROCESSOS	9,28		classificado
-	Biocombustíveis: combustão, cogeração e aproveitamento energético	-	Desclassificação baseada nos itens 6.9.1 e 10.6 do edital.	desclassificado
544	Caos e ordem em dinâmica em superfícies	8,96		classificado
545	Características estáticas e dinâmicas de instrumentos	6,85		classificado

	TÍTULO DO PROJETO	NOTA	OBSERVAÇÃO/PENDÊNCIAS	Status
546	Caracterização óptica de amostras de TiO2 Anatase dopadas com Pd: Uma nova abordagem de ajustes pelo método de otimização global	8,29		classificado
547	Controle de odores em sistema de esgotamento sanitário	9,50		classificado
548	Correções de ordem superior em teorias supersimétricas de cordas:	9,50	Há registro de pendências com a DPI.	classificado
549	DESENVOLVIMENTO DE MÉTRICAS PARA AVALIAÇÃO DOS IMPACTOS RELACIONADOS ÀS AÇÕES DA ORGANIZAÇÃO NÃO GOVERNAMENTAL - AMIGOS DE ITAJUBÁ	7,65		classificado
-	Desenvolvimento de procedimentos de Gestão de Áreas Protegidas (AP) baseada na análise comparativa de Instrumentos do Brasil e Austrália visando a Proteção dos Recursos Hídricos	-	Parecer do avaliador	Desclassificado
550	DETERMINAÇÃO DE PROPRIEDADES TÉRMICAS DE SOLOS CONTAMINADOS	8,50		classificado
551	Diagnóstico de defeitos em rolamentos por meio da análise da vibração	8,68		classificado
552	Dimensionamento de Sistemas Híbridos Eólico – Fotovoltaico. Análise Técnica e Econômica.	7,34	Há registro de pendências com a DPI.	classificado
553	EFEITO DE BIOMOLÉCULAS NA DEGRADAÇÃO DE CORANTES POR PROCESSOS FENTON (Fe/H2O2)	8,15		classificado
554	Estudo de materiais sólidos aplicáveis à termoacumulação: Carbetos de silício	7,93	Há registro de pendências com a DPI.	classificado
555	ESTUDO DE VIABILIDADE PARA A DIMINUIÇÃO DO FUNDO DE ESCALA DA MÁQUINA DE FADIGA ROTATIVA RBF-200	8,14		classificado

	TÍTULO DO PROJETO	NOTA	OBSERVAÇÃO/PENDÊNCIAS	Status
556	Estudo experimental e modelagem termodinâmica dos sistemas ternários: Nb-V-Zr e Ti-V-Zr	9,93		classificado
-	ESTUDO PARA PRODUÇÃO DE COMBUSTÍVEL A PARTIR DE ENERGIA SOLAR	-	Desclassificação baseada no item 10.6 do edital	desclassificado
557	FRAÇÃO DOS COMPONENTES CORPORAIS: UMA VARIÁVEL INCÓGNITA NA MENSURAÇÃO DA PRESSÃO ARTERIAL	7,57		classificado
558	Gestão do conhecimento de conteúdos digitais educacionais da Unifei	7,72		classificado
559	Influência do Método de Síntese nas Propriedades de Catalisadores de Cu-Pt Suportados em Céria para Reação de Preferencial de CO	8,00		classificado
560	INÍCIO E FIM DA ESTAÇÃO CHUVOSA NA REGIÃO TROPICAL DA AMÉRICA DO SUL: CONDIÇÕES ATUAIS E PROJEÇÕES FUTURAS	9,71		classificado
561	Modelo de Controle de Admissão para Internet das Coisas	8,15		classificado
562	Modelo de Predição de Carga em Computação em Nuvem ()	8,60		classificado
563	NARRATIVAS DIGITAIS NA FORMAÇÃO CONTINUADA DE PROFESSORES DE CIÊNCIAS	8,43		classificado
564	O PAPEL DA CULTURA NO PROCESSO DE ESTÍMULO À INOVAÇÃO E CRIATIVIDADE NAS UNIVERSIDADES: UM ESTUDO DE CASO APLICADO À UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ	7,40		classificado
565	Permanência de <i>Handroanthus chrysotrichus</i> (Mart. ex A.DC.) Mattos no banco de sementes em floresta estacional	9,29		classificado

	TÍTULO DO PROJETO	NOTA	OBSERVAÇÃO/PENDÊNCIAS	Status
566	POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO DE MICRORGANISMOS DO SOLO NA OLIVICULTURA	9,00		classificado
567	PROJETO DE MÁQUINAS ELÉTRICAS E MODELAGEM VISANDO À FIDELIDADE DAS GRANDEZAS DO ROTOR	6,32		classificado
568	PROJETO DE UM HARDWARE PARA DETECÇÃO DE BORDA EM IMAGENS ESTÁTICAS UTILIZANDO LINGUAGEM DE DESCRIÇÃO DE HARDWARE E FPGA	7,99		classificado
569	PROJETOS DE FORMAÇÃO CONTINUADA DOCENTE SOB A PERSPECTIVA DIALÓGICA: MOBILIZANDO SABERES PEDAGÓGICOS	9,85		classificado
570	PROPOSIÇÃO DE UM PROGRAMA DE GESTÃO E MANEJO DO SOLO E ÁGUA PARA FINS DE MITIGAÇÃO DE EVENTOS DE ESTIAGEM NA BACIA DO RIO SAPUCAÍ -	8,18		classificado
571	Proposta experimental de um buraco de minhoca dinâmico análogo em meios materiais não-lineares	9,16		classificado
572	QUANTO VALE O DINHEIRO PARA OS JOVENS? CONSTRUÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DO CONHECIMENTO DE EDUCAÇÃO FINANCEIRA ENTRE ALUNOS UNIVERSITÁRIOS	7,60	Há registro de pendências com a DPI.	classificado
573	SECAGEM DE RESÍDUOS SÓLIDOS ORGÂNICOS	8,73		classificado
574	Semicontinuidade Superior de Atratores para Problemas Parabólicos envolvendo o Operador $p(x)$ -Laplaciano	9,68		classificado
575	SIMULAÇÃO DE PROPAGAÇÃO DE ONDAS ULTRASSÔNICAS APLICADAS EM ENSAIOS NÃO DESTRUTIVOS	8,65		classificado
576	SIMULAÇÃO DO COMPORTAMENTO ESTRUTURAL DAS FUNDAÇÕES DE UMA TORRE DE TRANSMISSÃO ELÉTRICA SOB AÇÃO DE VENTOS - ATENÇÃO	6,86		classificado
577	SIMULAÇÃO DO CONTÍNUO UTILIZANDO ESTRUTURAS TIPO TRELIÇAS VIA MÉTODO DOS ELEMENTOS FINITOS	8,73		classificado

578	TÍTULO DO PROJETO	NOTA	OBSERVAÇÃO/PENDÊNCIAS	Status
578	Síntese de cimentos ionômeros de vidro baseados no sistema SiO ₂ -Al ₂ O ₃ -CaO-K ₂ NbF ₇ pelo método sol-gel	8,71		classificado
579	Síntese de Circuitos CMOS Usando Computação Evolutiva	7,09		classificado
580	Síntese e caracterização de novos complexos heteroléticos de In(III) e Ga(III) com ligantes sulfonilditiocarbimatos e tiosemicarbazonas	9,00		classificado
-	SISTEMA DE PRODUÇÃO DE CIMENTO PORTLAND E AS CONTRIBUIÇÕES AO CONTROLE DE EMISSÕES DE GASES DE EFEITO ESTUFA	-	Parecer do avaliador	desclassificado
581	Tecnologias, Educação e Diversidade	8,00		classificado
582	Uso de trans-séries resurgentes em Mecânica Quântica e Teoria de Cordas:	9,61	Há registro de pendências com a DPI.	classificado
583	Utilização do processo "Halide Activated Pack Cementation" (HAPC), para recobrimento de ligas de Mo-Si-B visando o aumento da resistência à oxidação	9,71		classificado