

Edital nº 08/2017 UNACET


Homologação do processo de seleção dos projetos de bolsas de Iniciação Científica PIBIC/ CNPQ/ UNESC, regulamentado pelo edital nº 06/2017 UNACET

O Comitê de Pesquisa e Pós-Graduação da Unidade Acadêmica de Ciências, Engenharias e Tecnologias – UNACET, no uso de suas atribuições, torna público à lista dos projetos homologados no processo de seleção dos Projetos de Pesquisa PIBIC/CNPQ/UNESC, regulamentado pelo Edital nº 06/2017 UNACET

1. DOS PROJETOS HOMOLOGADOS

1.1 Os projetos relacionados em anexo ao presente edital foram qualificados no Processo de Homologação de Inscrição, conforme os termos do Edital nº 06/2017 UNACET PIBIC/CNPQ/UNESC UNACET.

Criciúma, 28 de Julho de 2017.




Prof. Me Evânio Ramos Nicoleit
Diretor da Unidade Acadêmica de
Ciências, Engenharias e Tecnologias

PROJETOS HOMOLOGADOS NO PROCESSO DE SELEÇÃO PIBIC UNACET - 2016

Nº da Insc.	PROJETO/GRUPO DE PESQUISA	NOME DO RESPONSÁVEL
1	AVALIAÇÃO DA INFLUÊNCIA DA SUBSTITUIÇÃO DE CALCÁRIO POR RESÍDUO DE MÁRMORE SOBRE AS PROPRIEDADES FÍSICAS DE PELOTAS DE MINÉRIO DE FERRO.	EDUARDO JUNCA
4	SISTEMA DE ESPAÇOS LIVRES PÚBLICOS NA CIDADE EDUCADORA: ACESSIBILIDADE E CIDADANIA NO BAIRRO DE SÃO DEFENDE-CRICIÚMA/SC, ESTUDO DE CASO NO ÂMBITO DA ARQUITETURA E URBANISMO.	ELIZABETH MARIA CAMPANELLA DE SIERVI
7	OBTENÇÃO DE FILTROS PARA FILTRAÇÃO DE AEROSÓIS.	OSCAR RUBEM KLEGUES MONTEDO
8	EMPREGO DE VITROCERÂMICO A BASE DE CORDIERITA EM COMPOSIÇÃO DE PORCELANATO TÉCNICO	OSCAR RUBEM KLEGUES MONTEDO
9	APLICAÇÃO DE MÉTODOS DE CONTROLE E DESCONTAMINAÇÃO DE FUNGOS TOXIGÊNICOS E MICOTOXINAS UTILIZANDO OZÔNIO GASOSO E NANOPARTÍCULAS METÁLICAS.	ELIDIO ANGIOLETTO
10	DESENVOLVIMENTO DE FERTILIZANTE VÍTREO DE LIBERAÇÃO LENTA DE NUTRIENTES.	ELTON MENDES
12	ANÁLISE EXPERIMENTAL DA ADERÊNCIA AÇO-CONCRETO EM CONCRETO DE PÓS REATIVOS.	ANGELA COSTA PICCININI
13	SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO TÉRMICA, ELETROQUÍMICA E FOTOFÍSICA DE MATERIAIS FOTOSSENSÍVEIS PARA APLICAÇÃO EM TECNOLOGIA FOTOVOLTAICA.	JOSÉ LUIZ WESTRUP
15	UTILIZAÇÃO DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS (PIRITA E CAREPA) NO TRATAMENTO DE EFLUENTE TÊXTIL	MARIA ALICE PRADO CECHINEL
16	ESTUDO CINÉTICO DA REDUÇÃO DE PELOTAS DE MINÉRIO DE FERRO PRODUZIDAS COM RESÍDUO DE MÁRMORE POR MISTURA CONTENDO HIDROGÊNIO.	EDUARDO JUNCA
18	ADAPTAÇÃO ESPAÇO-FUNCIONAL DE HABITAÇÕES PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIA.	ALINE EYNG SAVI
19	ANÁLISE COMPARATIVA DOS FRAMEWORKS ARTOOLKIT E VUFORIA NO DESENVOLVIMENTO DE UMA APLICAÇÃO PARA APOIO AO ENSINO DE SISTEMAS ESTRUTURAIS.	LUCIANO ANTUNES
20	SIMULAÇÃO E ANÁLISE DO ESCOAMENTO SOBRE PERFIS ALARES UTILIZANDO UM TÚNEL DE VENTO / SIMULAÇÕES MECÂNICAS E ESTRUTURAIS.	ANDERSON JOSE ANTONIETTI
21	DESENVOLVIMENTO DE UM APLICATIVO, PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS, A FIM DE DETECTAR E DEFINIR A MELHOR ROTA PARA ENCONTRAR OS PONTOS DE DESCARTE DE LIXO ELETRÔNICO	CHRISTINE VIEIRA
24	PLANEJAMENTO E GESTÃO TERRITORIAL SUSTENTÁVEL NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO URUSSANGA.	NILZO IVO LADWIG
29	CARACTERIZAÇÃO TÉRMICA E DE SUPERFÍCIE DE LAMA VERMELHA	AGENOR DE NONI JUNIOR
30	DESENVOLVIMENTO DE UM SEMICONDUTOR FOTOCATALÍTICO A BASE DE FE2O3 GERADO COMO SUBPRODUTO DO TRATAMENTO DE DRENAGEM ÁCIDA DE MINA (DAM).	ERLON MENDES
31	MODELAGEM E SIMULAÇÃO DA OZONIZAÇÃO EM SILOS DE ARMAZENAMENTO DE GRÃOS	ELIDIO ANGIOLETTO
32	ESTUDO DAS PROPRIEDADES FÍSICAS E MECÂNICAS DE NATAS DE CIMENTO GEOPOLIMÉRICAS EM ALTAS TEMPERATURAS.	DAIANE DOS SANTOS DA SILVA GODINHO
35	ACETILAÇÃO E AVALIAÇÃO DAS PROPRIEDADES DO AMIDO EM FUNÇÃO DO GRAU DE SUBSTITUIÇÃO.	EMERSON COLONETTI
37	SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE COPOLÍMEROS FOTOÁTIVOS BASEADOS EM MONÔMEROS ESIPT.	ALEXANDRE GONÇALVES DAL BO
38	LIPOSSOMAS BASE DE NOVOS ANFIFÍLICOS GLICOCONJUGADOS PARA ATUAREM NA VETORIZAÇÃO DE LECTINAS.	ALEXANDRE GONÇALVES DAL BO
40	DESENVOLVIMENTO DE EQUIPAMENTOS UTENSÍLIOS ERGONÔMICOS PARA UMA COOPERATIVA DE SEPARAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DE CRICIÚMA SC	BÁRBARA REGINA ALVAREZ
42	AVALIAÇÃO DOS PARÂMETROS CINÉTICOS DA DESIDROXILAÇÃO DE ARGILOMINERAIS E DECOMPOSIÇÃO DE CARBONATOS DE MATÉRIAS-PRIMAS CERÂMICAS NATURAIS DETERMINADOS ATRAVÉS DA ANÁLISE TERMOGRAVIMÉTRICA DE CORPOS-DE-PROVA EM DIFERENTES CONDIÇÕES DE PROCESSAMENTO.	MAYKON CARGNIN
45	PIRITA DA MINERAÇÃO DE CARVÃO: BENEFICIAMENTO E VALORIZAÇÃO DOS RESÍDUOS DO PROCESSO	MICHAEL PETERSON
46	ESTUDO DA PUREZA DO SULFATO FERROSO HEPTAHIDRATADO OBTIDO DA CAREPA DE LAMINAÇÃO DE AÇO.	MICHAEL PETERSON
47	PLANEJAMENTO E GESTÃO TERRITORIAL SUSTENTÁVEL NA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO URUSSANGA	HUGO SCHWALM
48	ESTUDO PARA IMPLANTAÇÃO DA FILOSOFIA LEAN NO SETOR DE SUPRIMENTOS DA UNIVERSIDADE DO EXTREMO SUL CATARINENSE – UNESC.	VILSON MENEGON BRISTOL

FUCRI - FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DE CRICIÚMA (MANTENEDORA)

50	AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA DE CHUVA EM ÁREAS DA BACIA CARBONÍFERA CATARINENSE, SUL DE SANTA CATARINA.	SERGIO LUCIANO GALATTO
52	AVALIAÇÃO DO DESEMPENHO DE REVESTIMENTO METÁLICO TERMO-ASPERGIDO SUBMETIDO A ENSAIO TRIBOLÓGICO.	ANGELA BEATRIZ COELHO ARNT
53	O EMPREGO DE PÓ DE ROCHA PARA RECUPERAÇÃO DE SOLOS E ESTABILIZAÇÃO DE TALUDES TERROSOS	CHRISTIANE RIBEIRO DA SILVA
54	CERÂMICAS COM SUPERFÍCIES FUNCIONAIS.	ADRIANO MICHAEL BERNARDIN
55	SÍNTESE DE NANO PARTÍCULAS DE FEXO POR PRECIPITAÇÃO CONTROLADA.	ADRIANO MICHAEL BERNARDIN
56	AUMENTO DE REATIVIDADE DE POZOLANA OBTIDA A PARTIR DE REJEITO DE CARVÃO COM EMPREGO DE MOAGEM DE ALTA ENERGIA.	AGENOR DE NONI JUNIOR
58	AVALIAÇÃO DO RESÍDUO DE ALVENARIA GERADO PELAS MAIORES EMPRESAS DE CONSTRUÇÃO CIVIL, SUBSETOR EDIFICAÇÕES, DA CIDADE DE CRICIÚMA.	LEOPOLDO PEDRO GUIMARÃES FILHO
59	ANÁLISE EXPERIMENTAL DE LIGAÇÕES EM PÓRTICOS PLANOS DE AÇO COM PERFIS FORMADOS A FRIO.	MARCIO VITO
60	AVALIAÇÃO DA EXPERIÊNCIA DE USO DE AUDIOVISUAL E DISPOSITIVOS MÓVEIS NA ESCOLA: UMA PROPOSTA DE INSTRUMENTOS PARA CRIANÇAS DO ENSINO FUNDAMENTAL EM FASE DE ALFABETIZAÇÃO.	LEILA LAÍS GONÇALVES
61	TRIBOLOGIA - FREIOS A DISCO.	ADILSON OLIVEIRA DA SILVA
62	ANÁLISE TEÓRICA DO CAMPO DE PRESSÃO E OSCILAÇÃO SOBRE COBERTURAS DE POSTOS DE ABASTECIMENTO SUJEITAS À AÇÃO DO VENTO.	ESTEVAN GROSCH TAVARES
63	APLICAÇÃO DO PROCESSO ELETROQUÍMICO DE ELETROCOAGULAÇÃO/ELETROFLOTAÇÃO PARA TRATAMENTO DE EFLUENTES SANITÁRIOS E HOSPITALARES EM BANCADA.	JOSE ALFREDO DALLARMI DA COSTA
64	ESPAÇOS LIVRES PÚBLICOS: ASPECTO DISTRIBUTIVO ESPACIAL NA REGIÃO DA GRANDE SANTA LUZIA, CRICIÚMA/SC.	MAURÍCIO PAMPLONA
66	AVALIAÇÃO DO SISTEMA DE GESTÃO AMBIENTAL INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS ATRAVÉS DO ÍNDICE DE CONDIÇÃO DA GESTÃO DE RESÍDUOS - ICGR NOS MUNICÍPIOS DA AMREC, NO ESTADO DE SANTA CATARINA.	MÁRIO RICARDO GUADAGNIN
67	ANÁLISE DA RESISTÊNCIA DE ADERÊNCIA DE SISTEMA DE REVESTIMENTO CERÂMICO, COM PLACAS DE DISTINTAS EXPANSÕES POR UMIDADE, EXPOSTO A CICLOS HIGROTÉRMICOS.	ELAINE GUGLIELMI PAVEI ANTUNES
68	MODELOS DE REDES NEURAIS ARTIFICIAIS APLICADOS A LINHA DE PRODUÇÃO DE PINTURA À BASE D'ÁGUA EM UMA INDÚSTRIA METALÚRGICA DO EXTREMO SUL CATARINENSE.	MERISANDRA CÔRTEZ DE MATTOS GARCIA
70	PESQUISA DE ASSIMILAÇÃO DE CONHECIMENTOS SIMULTÂNEOS EM MULTIMÍDIAS POR ESTUDANTES NO PROCESSO EDUCACIONAL.	PARACELSO DE OLIVEIRA CALDAS


Prof. Me Evânio Ramos Nicoleit
Diretor da Unidade Acadêmica de
Ciências, Engenharias e Tecnologias