

**CHAMADA PÚBLICA CNPq/FAPEAL Nº 08/2015  
PROGRAMA DE DESENVOLVIMENTO CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO REGIONAL – PDCR/AL**

**HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES**

Nº	PROPONENTE	TÍTULO DO PROJETO
1.	CHRISTIANE CAVALCANTE LEITE	QUANTO DO CLIMA E DO MANEJO AGRÍCOLA EXPLICA A DIFERENÇA DE RENDIMENTO DA CANA-DE-AÇÚCAR NO ESTADO DE ALAGOAS E COMO MELHORAR A PRODUTIVIDADE SEM IMPACTOS PARA O MEIO AMBIENTE?
2.	HULLY MONAÍSY ALENCAR LIMA	TAXA DE DECOMPOSIÇÃO E DE LIBERAÇÃO DE NUTRIENTES DE RESÍDUOS CULTURAIS DE DIFERENTES ESPÉCIES NO MUNICÍPIO DE PIRANHAS, ALTO SERTÃO DE ALAGOAS
3.	MARÍA ANGÉLICA PÉREZ MAYORGA	DESENVOLVIMENTO DE FERRAMENTAS DE AVALIAÇÃO DA INTEGRIDADE FÍSICA E BIÓTICA EM RIACHOS DO COMPLEXO ESTUARINO LAGUNAR MUNDAÚ – MANGUABA (CELMM), AL
4.	HELBER BARROS GOMES	PREVISÃO DE CURTO E LONGO PRAZO DOS PADRÕES DE VENTO NO NORDESTE BRASILEIRO
5.	KAREN STEPONAVICIUS PIEDADE CRUZ	AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DO UVAOL NA ATIVAÇÃO DE CÉLULAS TROFOBLÁSTICAS: UMA PERSPECTIVA TERAPÊUTICA PARA CONDIÇÕES OBSTÉTRICAS ADVERSAS
6.	PEDRO BENTO DA SILVA	COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA DE PLANTAS DANINHAS EM ÁREAS DE CULTIVO DE ARROZ NO BAIXO SÃO FRANCISCO E SELETIVIDADE DE HERBICIDAS PARA AS PRINCIPAIS CULTIVARES UTILIZADAS NA RIZICULTURA ALAGOANA
7.	MILENA SAVIOLI LOPES	UTILIZAÇÃO DAS CASCAS DE SURURU COMO AGENTE ADSORVENTE PARA O TRATAMENTO DE EFLUENTES
8.	ALFREDO PEREZ LOZANO	CICLO DE VIDA E PESCA DE MUGILÍDEOS NO ECOSISTEMAS TROPICAIS
9.	MARIAH TENÓRIO DE CARVALHO SOUZA FREIRE	AVALIAÇÃO DA PASTAGEM E DO DESEMPENHO ANIMAL SUPLEMENTADOS COM PALMA FORRAGEIRA E FENO DA PARTE AÉREA DA MANDIOCA EM ÉPOCA SECA NO AGRESTE ALAGOANO
10.	JOSÉ PEREIRA LEÃO NETO	ANÁLISE TEÓRICA E EXPERIMENTAL DA DINÂMICA DE PARTÍCULAS VISCOELÁSTICAS EM ACUSTOFORÉTICA
11.	KATIA MARIA PACHECO DOS SANTOS	ESTRATÉGIAS DE DESENVOLVIMENTO E GOVERNANÇA SOCIAL: UM ESTUDO DE CASO DO NOVO RURAL NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA, ALAGOAS.
12.	NILVA BRANDINI	APLICAÇÃO DE MODELOS DE PRODUÇÃO PRIMÁRIA, EUTROFIZAÇÃO E METABOLISMO COMO FERRAMENTAS PARA GERENCIAMENTO COSTEIRO

		EM SISTEMAS ESTUARINOS NO LITORAL DE AL, NORDESTE BRASILEIRO
13.	CLÍSSIA BARBOZA DA SILVA	DESENVOLVIMENTO DE TÉCNICAS PARA INCREMENTO DA QUALIDADE FISIOLÓGICA DE SEMENTES DE OLERÍCOLAS CULTIVADAS EM ALAGOAS
14.	VICTOR RAMOS SALES MENDES DE BARROS	IMPACTO DA NUTRIÇÃO IN OVO SOBRE O DESENVOLVIMENTO EMBRIONÁRIO, DESEMPENHO PRODUTIVO E RENDIMENTO DE CARÇAÇA DE FRANGOS DE CORTE
15.	ERIKA SOCORRO ALVES GRACIANO	BACTÉRIAS DIAZOTRÓFICAS ASSOCIADAS À CANA-DE-AÇÚCAR: MECANISMOS FISIOLÓGICOS E BIOQUÍMICOS DE VARIEDADES SOB ESTRESSES HÍDRICO E SALINO
16.	DANNIELLE DE LIMA COSTA	UTILIZAÇÃO DE SEMIOQUÍMICOS COMO ESTRATÉGIA PARA O CONTROLE DA TRAÇA-DAS-CRUCÍFERAS (PLUTELLA XYLOSTELLA) (L., 1758) (LEPIDOPTERA: PLUTELLIDAE) NA REGIÃO DO AGRESTE ALAGOANO
17.	ELISANA AFONSO DE MOURA PIRES	'DESENVOLVIMENTO DE NANOFIBRAS POLIMÉRICAS CONTENDO EXTRATOS DE PRÓPOLIS VERMELHA COM APLICABILIDADE NA ÁREA COSMÉTICA E COSMECÊUTICA.'
18.	DÉBORA TERESA DA ROCHA GOMES FERREIRA	ESTUDOS BÁSICOS DA ECOFISIOLOGIA E BIOQUÍMICA DE PLANTAS INFESTANTES DA CULTURA DA MANDIOCA NO AGRESTE DE ALAGOAS
19.	ELLEN CARINE NEVES VALENTE	INFLUÊNCIA DA ADUBAÇÃO MINERAL E ORGÂNICA NA POPULAÇÃO DE HERBÍVOROS E INIMIGOS NATURAIS NA CULTURA DA GRAVIOLEIRA
20.	KÁTIA CILENE DA SILVA FELIX	IDENTIFICAÇÃO DE RALSTONIA SOLANACEARUM EM VIVEIROS DE EUCALIPTO NO ESTADO DE ALAGOAS E CONTROLE DA MURCHA BACTERIANA
21.	MARIA CRISTINA LEMOS DA SILVA	PREVISÃO QUANTITATIVA DE PRECIPITAÇÃO PRODUZIDA POR NUVENS QUENTES NA COSTA DO NORDESTE BRASILEIRO
22.	ANDRÉ SECO MARQUES DA SILVA	ABORDAGENS CITOGENÔMICAS E FILOGENÔMICAS NA CARACTERIZAÇÃO E MELHORAMENTO DAS ESPÉCIES FORRAGEIRAS DE STYLOSANTHES (FABACEAE): UM GÊNERO COM OCORRÊNCIA DE ALOPOLIPLOIDIA E SISTEMÁTICA COMPLEXA
23.	MARCONE ISIDORIO DE SENA JUNIOR	TRANSPORTE ELETRÔNICO E TÉRMICO EM NANOESTRUTURAS
24.	MARIA CLAUDJANE JERÔNIMO LEITE ALVES	EFEITOS DA AÇÃO ANTRÓPICA NA RIQUEZA E NOS ASPECTOS FISIOLÓGICOS E MORFOANATÔMICOS DE ESPÉCIES LENHOSAS DE UMA ÁREA DE CAATINGA ALAGOANA
25.	NAURINETE DE JESUS DA COSTA BARRETO	ESTUDO DA VARIABILIDADE INTRASSAZONAL DO BRASIL TROPICAL NOS CENÁRIOS DE MUDANÇAS CLIMÁTICAS UTILIZANDO TÉCNICA DE DOWNSCALING
26.	ANA PAULA DE FARIA	PRODUTIVIDADE E CARACTERIZAÇÃO MORFOFISIOLÓGICA DE GENÓTIPOS DE CAPIM-ELEFANTE COM FINS ENERGÉTICOS NA ZONA DA MATA DE ALAGOAS

27.	AMANDA FIALHO	COMPARAÇÃO ENTRE SISTEMAS DE PASTEJO DE BASE AGROECOLÓGICA NA PRODUÇÃO DE OVINOS
28.	VITOR DINIZ MACHADO	PALMA FORRAGEIRA EM SUPLEMENTOS MÚLTIPLOS PARA OVINOS EM TERMINAÇÃO
29.	CARLOS ARGOLO PEREIRA ALVES	PROCESSO DE CONSERVAÇÃO DA PARIDADE EM REDES DE BRAVAIS E FRACTAIS POR SIMULAÇÕES DE MONTE CARLO. O TAPETE DE SIERPINSKI E AS REDES DE 1, 2 E 3 DIMENSÕES
30.	MARIA ESTER DE SÁ BARRETO BARROS	SÍNTESE DE ALCINOS BIARÍLICOS ANÁLOGOS DA COMBRETASTATINA A-4 ASSOCIADOS A NANOCARREADORES COM QUANTUM DOTS APLICADOS A TERAPIA DO CÂNCER DE MAMA E CÓLON DO ÚTERO.
31.	ARINALDO PEREIRA DA SILVA	ESTRATÉGIA DE MANEJO PARA CASCA-PRETA DO INHAME: USO DE COMPOSTOS VOLÁTEIS EMITIDOS POR MICRORGANISMOS NO CONTROLE DE SCUTELLONEMA BRADYS E PRATYLENCHUS COFFEAEE.
32.	WILLIAN JOSÉ RODRIGUES DA SILVA	RESISTÊNCIA EM CULTIVARES DE MANDIOCA MANIHOT ESCULENTA CRANTZ EM MÚLTIPLAS INTERAÇÕES COM VATIGA ILLUDENS DRAKE (HEMIPTERA: TINGIDAE) E ERINNYIS ELLO L. (LEPIDOPTERA: SPHINGIDAE)
33.	REGINALDO SOUZA SANTOS	PRESSUPOSTOS TEÓRICO-METODOLÓGICOS PARA A CONCEPÇÃO, IMPLANTAÇÃO E DESENVOLVIMENTO DOS ESTUDOS CONJUNTURAIS EM ADMINISTRAÇÃO, NOS MUNICÍPIOS DE ARAPIRACA, ILHÉUS/ITABUNA E VITÓRIA DA CONQUISTA
34.	EVELISE LEITE DIDONÉ	ESTUDO SOBRE A POSSIBILIDADE DE TRANSFORMAR EDIFÍCIOS EXISTENTES EM EDIFÍCIOS DE ENERGIA ZERO EM MACEIÓ COM APLICAÇÃO DE FOTOVOLTAICOS
35.	MARCELO JOSÉ FERREIRA BATISTA DA SILVA	ESTUDO DO POTENCIAL DE PRODUÇÃO, AVALIAÇÃO DE CARÇAÇA E QUALIDADE DA CARNE DE BOVINOS NO ESTADO DE ALAGOAS
36.	MARINA REBECA DE OLIVEIRA SARAIVA	SER CRIANÇA WASSU-COCAL: UM ESTUDO COM CRIANÇAS INDÍGENAS NO INTERIOR ALAGOANO (JOAQUIM GOMES-AL).
37.	MARIA LUCÍLIA MACHADO DA COSTA	ANÁLISE TRANSCRIPTÔMICA DA INTERAÇÃO MANDIOCA X HERBICIDA
38.	JUSSARA TELMA DOS SANTOS	PRODUÇÃO DE OVINOS EM SISTEMA SILVIPASTORIL NO ESTADO DE ALAGOAS
39.	ENNO NAGEL	REPRESENTAÇÕES P-ÁDICAS UNITÁRIAS
40.	FERNANDA ROCHA MORAIS FRANÇA	ESTUDO DA ESTABILIDADE OXIDATIVA DE DIFERENTES FONTES DE BIODIESEL UTILIZANDO UM COMPOSTO ADITIVO DA MORINGA OLEÍFERA LAM
41.	CIBELE MERCHED GALLO	DESENVOLVIMENTO DE PROTOCOLO DE CULTIVO IN VITRO DE ANNONA GLABRA L.
42.	JÚNIA HELENA PORTO BARBOSA	DETERMINAÇÃO DE GLICOTOXINAS EM ALIMENTOS PRODUZIDOS EM ALAGOAS

43.	LUCIANA MARANHÃO PESSÔA SILVA	VARIAÇÃO TEMPORAL E EFEITOS DA CRONOSSEQUÊNCIA NA ASSEMBLEIA DE HERBÁCEAS EM DUAS ÁREAS DE CAATINGA, ALAGOAS
44.	DÁRIO COSTA PRIMO	DESEMPENHO DE CULTIVARES DE ALFACE E COENTRO EM SUCESSÃO A ADUBOS VERDES NO AGRESTE ALAGOANO
45.	ANDERSON DE CARVALHO SILVA	FILOGEOGRAFIA, DIVERSIDADE GENÉTICA E ESTRUTURA EM POPULAÇÕES DE BARBATIMÃO (ABAREMA COCHLIACARPOS (GOMES) BARNEBY & J.W.GRIMES)
46.	PAULO CESAR AGUIAR BRANDÃO FILHO	CONTROLE DA LUZ EM REDES FOTÔNICAS NO REGIME DA ÓTICA NÃO-LINEAR
47.	ALICE MARIA NASCIMENTO DE ARAÚJO	FORMULAÇÃO MICROENCAPSULADA DE UM BIOINSETICIDA DE ANNONA MURICATA L. (ANNONACEAE) SOBRE PLUTELLA XYLOSTELLA L. (LEPIDOPTERA: PLUTELLIDAE)
48.	JESSÉ MARQUES DA SILVA JÚNIOR	CONTROLE E SELETIVIDADE DE HERBICIDAS NA CULTURA DA MANDIOCA NO AGRESTE ALAGOANO: UMA ANÁLISE DO COMPORTAMENTO DE DEGRADAÇÃO E DE RESÍDUOS NOS SOLOS, PLANTAS E RAÍZES
49.	INÉS MARÍA GONZÁLEZ VIDAL	SISTEMAS EDUCACIONAIS ONLINE ADAPTATIVOS BASEADOS EM HIPERMÍDIA PARA APOIAR A DECISÃO PEDAGÓGICA
50.	ANDERSON DA CONCEIÇÃO SANTOS SOBRAL	PALEOBIOGEOGRAFIA E PALEOAMBIENTE DAS COQUINAS E FAUNA ASSOCIADA, BACIA DE ALAGOAS, FORMAÇÃO MORRO DO CHAVES, NORDESTE DO BRASIL
51.	MANOEL MESSIAS DA SILVA COSTA	EFEITO DOS IMPACTOS ANTROPOGÊNICOS SOBRE COMUNIDADE DE MACROALGAS MARINHAS DA APA COSTA DOS CORAIS, ALAGOAS.
52.	FELIPE ALVES MORAIS	INCIDÊNCIA DE HANTAVIRUS E DE OUTROS VÍRUS EMERGENTES EM ANIMAIS SILVESTRES E NA POPULAÇÃO HUMANA NO ESTADO DE ALAGOAS
53.	LIVIO ANDRADE WANDERLEY	PRODUTIVIDADE DA INDÚSTRIA ALAGOANA NO NORDESTE E INDUTORES DE CRESCIMENTO SETORIAL DAS MICRORREGIÕES DO ESTADO DE ALAGOAS: 2000 A 2013
54.	RAFAEL NÓBREGA DE OLIVEIRA LUCENA	SOBRE PROPRIEDADES ESPECTRAIS DO OPERADOR DE TRANSFERÊNCIA ASSOCIADO À SISTEMAS QUE CONTRAEM FIBRAS E APLICAÇÕES
55.	JEFFERSON GUEDES DE CARVALHO SOBRINHO	ACESSANDO A BIODIVERSIDADE ALAGOANA: FLORÍSTICA, TAXONOMIA E CHAVES INTERATIVAS ON-LINE DE ACESSO MÚLTIPLO DE ANGIOSPERMAS
56.	ROSANGELA DO NASCIMENTO FERNANDES	DIGESTIBILIDADE DE INGREDIENTES POR TAMBAQUIS COLOSSOMA MACROPOMUM EM DIFERENTES FAIXAS DE PESO
57.	GEOVANA DRESCH WEBLER	SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE SÍLICA MESOPOROSA BASEADA EM HIDROXIAPATITA E EXPLORAÇÃO DE SEU POTENCIAL COMO FERTILIZANTE DE SOLO E NO TRANSPORTE E

		LIBERAÇÃO CONTROLADA DE CUMARINAS BIOATIVAS
58.	JAKSON LEITE	LEGUMINOSAS E RIZÓBIOS AUTÓCTONES DO BAIXO SÃO FRANCISCO COMO AGENTES BIOLÓGICOS LOCAIS PARA RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS
59.	JAILMA BARROS DOS SANTOS	AVALIAÇÃO DO AMBIENTE AQUÁTICO DO AGRESTE ALAGOANO E IMPACTOS DOS CONTAMINANTES ORGÂNICOS E INORGÂNICOS NESTA REGIÃO
60.	KARLOS ANTONIO LISBOA RIBEIRO JUNIOR	ISOLAMENTO DE SEQUÊNCIAS DE PROMOTORES LIGADOS À EXPRESSÃO DE GENES BENZOAZINOIDES(BX) EM CANA DE AÇÚCAR
61.	PATRÍCIA FERNANDES NERES	BIODIVERSIDADE DE NEMATODA EM ESTUÁRIOS DO LITORAL ALAGOANO: SUBSÍDIOS PARA ESTUDOS AMBIENTAIS
62.	JÚLIO CÉSAR RODRIGUES MARTINS	ADAPTAÇÃO DO MODELO CENTURY PARA SIMULAÇÃO DA PRODUTIVIDADE DA CANA-DE-AÇÚCAR E CANA ENERGIA NA ZONA DA MATA DE ALAGOAS
63.	PRISCYLLA COSTA DANTAS	ALTERAÇÕES BIOLÓGICAS E ULTRAESTRUTURAIS EM DIASPIS ECHINOCACTI (BOUCHE, 1833) (HEMIPTERA:DIASPIDIDAE) PROVOCADA POR EXTRATOS VEGETAIS
64.	GABRIELA BRITO CAMBUÍ	EFEITO DA SUPLEMENTAÇÃO COM CONCENTRADO, SAL MINERAL E BLOCOS MULTINUTRICIONAIS PARA BEZERRAS MISTIÇAS HOLANDÊS X ZEBU

### **INSCRIÇÕES NÃO HOMOLOGADAS**

65.	MARCOS ALEX DOS SANTOS	MODELAGEM DO CONTEÚDO DA ÁGUA DO SOLO E TRANSPIRAÇÃO EM CULTIVOS AGRÍCOLAS NO ESTADO DE ALAGOAS
-----	------------------------	---

Eventuais recursos administrativos contra a decisão da FAPEAL deverão ser dirigidos à Diretoria Executiva de Ciência e Tecnologia da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Alagoas, interpostos até o prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da publicação do Resultado.

Maceió (AL), 27 de outubro de 2015.

FÁBIO GUEDES GOMES  
Diretor Presidente da FAPEAL