







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?
	HULLY MONAÍSY ALENCAR LIMA	TAXA DE DECOMPOSIÇÃO E DE LIBERAÇÃO DE NUTRIENTES DE
2.		RESÍDUOS CULTURAIS DE DIFERENTES ESPÉCIES NO MUNICÍPIO DE
		PIRANHAS, ALTO SERTÃO DE ALAGOAS
	MARÍA ANGÉLICA PÉREZ MAYORGA	DESENVOLVIMENTO DE FERRAMENTAS DE AVALIAÇÃO DA INTEGRIDADE
3.		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
4.		NORDESTE BRASILEIRO
	KAREN STEPONAVICIUS PIEDADE CRUZ	AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DO UVAOL NA ATIVAÇÃO DE CÉLULAS
5.		TROFOBLÁSTICAS: UMA PERSPECTIVA TERAPÊUTICA PARA CONDIÇÕES
		OBSTÉTRICAS ADVERSAS
	PEDRO BENTO DA SILVA	COMPOSIÇÃO FLORÍSTICA DE PLANTAS DANINHAS EM ÁREAS DE
6.		CULTIVO DE ARROZ NO BAIXO SÃO FRANCISCO E SELETIVIDADE DE
0.		HERBICIDAS PARA AS PRINCIPAIS CULTIVARES UTILIZADAS NA
		RIZICULTURA ALAGOANA
7.	MILENA SAVIOLI LOPES	UTILIZAÇÃO DAS CASCAS DE SURURU COMO AGENTE ADSORVENTE
/.	WILENA SAVIOLI LOPES	PARA O TRATAMENTO DE EFLUENTES
8.	ALFREDO PEREZ LOZANO	CICLO DE VIDA E PESCA DE MUGILÍDEOS NO ECOSSITEMAS TROPICAIS
	MARIAH TENÓRIO DE CARVALHO SOUZA FREIRE	AVALIAÇÃO DA PASTAGEM E DO DESEMPENHO ANIMAL SUPLEMENTADOS
9.		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
10.		VISCOELÁSTICAS EM ACUSTOFORÉTICA
	KATIA MARIA PACHECO DOS SANTOS	ESTRATÉGIAS DE DESENVOLVIMENTO E GOVERNANÇA SOCIAL: UM
11.		ESTUDO DE CASO DO NOVO RURAL NO MUNICÍPIO DE ARAPIRACA,
		ALAGOAS.
12.	NILVA BRANDINI	APLICAÇÃO DE MODELOS DE PRODUÇÃO PRIMÁRIA, EUTROFIZAÇÃO E
12.		METABOLISMO COMO FERRAMENTAS PARA GERENCIAMENTO COSTEIRO
	I	









		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 CARCAÇA 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









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









43.	JÚNIA HELENA PORTO BARBOSA	DETERMINAÇÃO DE GLICOTOXINAS EM ALIMENTOS PRODUZIDOS EM
		ALAGOAS
44.	LUCIANA MARANHÃO PESSÔA SILVA	VARIAÇÃO TEMPORAL E EFEITOS DA CRONOSSEQUÊNCIA NA ASSEMBLEIA DE HERBÁCEAS EM DUAS ÁREAS DE CAATINGA, ALAGOAS
45.	DÁRIO COSTA PRIMO	DESEMPENHO DE CULTIVARES DE ALFACE E COENTRO EM SUCESSÃO A ADUBOS VERDES NO AGRESTE ALAGOANO
46.	ANDERSON DE CARVALHO SILVA	FILOGEOGRAFIA, DIVERSIDADE GENÉTICA E ESTRUTURA EM POPULAÇÕES DE BARBATIMÃO (ABAREMA COCHLIACARPOS (GOMES) BARNEBY & J.W.GRIMES)
47.	PAULO CESAR AGUIAR BRANDÃO FILHO	CONTROLE DA LUZ EM REDES FOTÔNICAS NO REGIME DA ÓTICA NÃO- LINEAR
48.	ALICE MARIA NASCIMENTO DE ARAÚJO	FORMULAÇÃO MICROENCAPSULADA DE UM BIOINSETICIDA DE ANNONA MURICATA L. (ANNONACEAE) SOBRE PLUTELLA XYLOSTELLA L. (LEPIDOPTERA: PLUTELLIDAE)
49.	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
50.	INÉS MARÍA GONZÁLEZ VIDAL	SISTEMAS EDUCACIONAIS ONLINE ADAPTATIVOS BASEADOS EM HIPERMÍDIA PARA APOIAR A DECISÃO PEDAGÓGICA
51.	ANDERSON DA CONCEIÇÃO SANTOS SOBRAL	PALEOBIOGEOGRAFIA E PALEOAMBIENTE DAS COQUINAS E FAUNA ASSOCIADA, BACIA DE ALAGOAS, FORMAÇÃO MORRO DO CHAVES, NORDESTE DO BRASIL
52.	MANOEL MESSIAS DA SILVA COSTA	EFEITO DOS IMPACTOS ANTROPOGÊNICOS SOBRE COMUNIDADE DE MACROALGAS MARINHAS DA APA COSTA DOS CORAIS, ALAGOAS.
53.	FELIPE ALVES MORAIS	INCIDÊNCIA DE HANTAVIRUS E DE OUTROS VÍRUS EMERGENTES EM ANIMAIS SILVESTRES E NA POPULAÇÃO HUMANA NO ESTADO DE ALAGOAS
54.	LIVIO ANDRADE WANDERLEY	PRODUTIVIDADE DA INDÚSTRIA ALAGOANA NO NORDESTE E INDUTORES DE CRESCIMENTO SETORIAL DAS MICRORREGIÕES DO ESTADO DE ALAGOAS: 2000 A 2013
55.	RAFAEL NÓBREGA DE OLIVEIRA LUCENA	SOBRE PROPRIEDADES ESPECTRAIS DO OPERADOR DE TRANSFERÊNCIA ASSOCIADO À SISTEMAS QUE CONTRAEM FIBRAS E APLICAÇÕES
56.	JEFFERSON GUEDES DE CARVALHO SOBRINHO	ACESSANDO A BIODIVERSIDADE ALAGOANA: FLORÍSTICA, TAXONOMIA E CHAVES INTERATIVAS ON-LINE DE ACESSO MÚLTIPLO DE ANGIOSPERMAS
57.	ROSANGELA DO NASCIMENTO FERNANDES	DIGESTIBILIDADE DE INGREDIENTES POR TAMBAQUIS COLOSSOMA MACROPOMUM EM DIFERENTES FAIXAS DE PESO
58.	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
59.	JAKSON LEITE	LEGUMINOSAS E RIZÓBIOS AUTÓCTONES DO BAIXO SÃO FRANCISCO
		COMO AGENTES BIOLÓGICOS LOCAIS PARA RECUPERAÇÃO DE ÁREAS
		DEGRADADAS
		AVALIAÇÃO DO AMBIENTE AQUÁTICO DO AGRESTE ALAGOANO E
60.	JAILMA BARROS DOS SANTOS	IMPACTOS DOS CONTAMINANTES ORGÂNICOS E INORGÂNICOS NESSA
		REGIÃO
61.	KARLOS ANTONIO LISBOA RIBEIRO	ISOLAMENTO DE SEQUÊNCIAS DE PROMOTORES LIGADOS À EXPRESSÃO
01.	JUNIOR	DE GENES BENZOXAZINOIDES(BX) EM CANA DE AÇÚCAR
62.	PATRÍCIA FERNANDES NERES	BIODIVERSIDADE DE NEMATODA EM ESTUÁRIOS DO LITORAL ALAGOANO:
02.		SUBSÍDIOS PARA ESTUDOS AMBIENTAIS
	JÚLIO CÉSAR RODRIGUES MARTINS	ADAPTAÇÃO DO MODELO CENTURY PARA SIMULAÇÃO DA
63.		PRODUTIVIDADE DA CANA-DE-AÇÚCAR E CANA ENERGIA NA ZONA DA
		MATA DE ALAGOAS
		ALTERAÇÕES BIOLÓGICAS E ULTRAESTRUTURAIS EM DIASPIS
64.	PRISCYLLA COSTA DANTAS	ECHINOCACTI (BOUCHE, 1833) (HEMIPTERA:DIASPIDIDAE) PROVOCADA
		POR EXTRATOS VEGETAIS
	GABRIELA BRITO CAMBUÍ	EFEITO DA SUPLEMENTAÇÃO COM CONCENTRADO, SAL MINERAL E
65.		BLOCOS MULTINUTRICIONAIS PARA BEZERRAS MESTIÇAS HOLANDÊS X
		ZEBU

Maceió (AL), 09 de novembro de 2015.

FÁBIO GUEDES GOMES Diretor Presidente da FAPEAL