



Relação dos projetos selecionados do Programa Semente de Iniciação Científica (PSIC), vigência 2010/2011

| | Título do Projeto | Curso | Programa | Bolsas Concedidas |
|----|--|---------------------|-----------------|--------------------------|
| 1 | Avaliação da política dos arranjos produtivos locais do estado de Alagoas | Administração | FAPEAL | 1 |
| 2 | Sustentabilidade: uma estratégia diferencial de customização dos processos e acreditação da imagem empresarial | Administração | PSIC | 1 |
| 3 | Avaliação da qualidade dos serviços prestados na central de polícia em Maceió/AL: estudo de caso | Administração | PSIC | 1 |
| 4 | O perfil do mercado informal de Maceió a partir do empreendedor informal do entorno do CESMAC | Administração | PSIC | 1 |
| 5 | Apropriação e uso das tecnologias da informação e comunicação na prática pedagógica de docentes em curso de bacharelado | Administração | PSIC | 1 |
| 6 | O uso de mapas conceituais na representação do conhecimento prévio de algoritmo e o moodle como ferramenta de apoio | Análise de Sistemas | FAPEAL | 1 |
| 7 | Proposta de construção de uma ferramenta de animação digital para o processo de ensino de estrutura de dados | Análise de Sistemas | PSIC | 1 |
| 8 | A cidade de Maceió nos relatos históricos: identidade e memória | Arquitetura | FAPEAL | 1 |
| 9 | Cidade revelada: um olhar sensível sobre as transformações urbanas e arquitetônicas de Maceió | Arquitetura | PSIC | 1 |
| 10 | Lúcio costa: formas, palavras e a constituição do saber arquitetônico | Arquitetura | PSIC | 1 |
| 11 | Morfologia urbana e qualidade ambiental: mapeamento e análise de microclimas em frações urbanas da cidade de Maceió | Arquitetura | PSIC | 1 |
| 12 | Tempo, memória e visualidade: a expressividade plástica e afetiva dos monumentos urbanos de Maceió/AL | Arquitetura | PSIC | 1 |
| 13 | Potencialidade antimicrobiana dos extratos brutos de mangueira <i>Mangifera indica</i> L. (anacardiaceae) | Biologia | PSIC | 1 |
| 14 | Ocorrência e distribuição do <i>Achatina fulica</i> nos i e ii distritos sanitários de Maceió e subsequente avaliação de risco de transmissão de angiostrongilíases para a população local | Biologia | PSIC | 1 |

| | | | | |
|----|--|--------------------|--------|---|
| 15 | Estudos morfológicos do bambu (<i>Bambusa cf. vulgaris</i> L.), uma espécie invasora em área de mata atlântica no parque municipal de Maceió-Alagoas | Biologia | PSIC | 1 |
| 16 | Estudos morfológicos das macroalgas no litoral de Maceió-Alagoas, Brasil | Biologia | PSIC | 1 |
| 17 | Identificação convencional, cromogênica e enzimotipagem de espécies <i>Candida</i> isoladas de secreção vaginal | Biomedicina | PIBIC | 2 |
| 18 | Prevenção a rejeição de órgãos em pacientes transplantados através da monitorização terapêutica do tacrolimus | Biomedicina | FAPEAL | 1 |
| 19 | Atividade antibacteriana, antioxidante e toxicidade do extrato etanólico de <i>Senna obtusifolia</i> | Biomedicina | PSIC | 2 |
| 20 | Potencial antioxidante e antibacteriano do extrato etanólico de plantas usadas como chás | Biomedicina | PSIC | 2 |
| 21 | Caracterização quanto a fatores de patogenicidade de fungos isolados de micoses superficiais em atletas de um time de futebol da cidade de Maceió - AL | Biomedicina | PSIC | 2 |
| 22 | Desenvolvimento de um protocolo para manutenção da viabilidade de folículos ovarianos pré-antrais isolados | Biomedicina | PSIC | 1 |
| 23 | Caracterização fisiológica, confirmação taxonômica e detecção da atividade enzimática de dermatófitos do gênero <i>Trichophyton</i> sp | Biomedicina | PSIC | 2 |
| 24 | Contaminação de ambientes arenosos por helmintos em praças públicas da cidade de Maceió-AL | Biomedicina | PSIC | 1 |
| 25 | Cinema alagoano: produção e recepção contemporânea de uma linguagem | Comunicação Social | PSIC | 1 |
| 26 | Análise discursiva da linguagem publicitária – uma posição comunicativa | Comunicação Social | PSIC | 1 |
| 27 | Estratégias argumentativas no texto editorial em jornalismo impresso | Comunicação Social | PSIC | 1 |
| 28 | Estudos comparados de jornalismo informativo nas eleições 2010 | Comunicação Social | PSIC | 1 |
| 29 | A atuação do PROCON/Alagoas nas campanhas de conscientização dos direitos do consumidor | Direito | PIBIC | 1 |
| 30 | O princípio da vulnerabilidade do consumidor na contratação eletrônica | Direito | PIBIC | 1 |
| 31 | A efetividade da atuação da defensoria pública no controle judicial das omissões do poder público no estado de alagoas no âmbito das políticas públicas de saúde | Direito | FAPEAL | 1 |
| 32 | A compatibilização do estudo de impacto ambiental e do estudo de impacto de vizinhança como instrumento de efetivação da função socioambiental da propriedade urbana | Direito | FAPEAL | 1 |
| 33 | Os direitos da mulher em Maceió a partir da atuação da comissão da mulher advogada da OAB/AL | Direito | PSIC | 2 |

| | | | | |
|----|--|------------------------|--------|---|
| 34 | Eleições informatizadas em alagoas: da implantação ao sistema de urnas biométricas | Direito | PSIC | 1 |
| 35 | A reintegração social em decorrência do monitoramento eletrônico dos presos no Brasil: análise à luz do princípio da dignidade da pessoa humana. | Direito | PSIC | 1 |
| 36 | Contratos eletrônicos de consumo: responsabilidade civil das empresas em caso de vício do produto | Direito | PSIC | 1 |
| 37 | Detecção da atividade antimicrobiana do extrato de plantas do complexo estuarino lagunar Mundaú-Manguaba contra bactérias associadas à infecção nosocomial | Enfermagem | FAPEAL | 1 |
| 38 | Violência multifacetada: estudos sobre ocorrências de homicídios na cidade de Maceió no período de 2005 a 2008. | Enfermagem | PSIC | 1 |
| 39 | Perfil sócio-econômico e nutricional de pré-escolares inscritas em uma instituição filantrópica de Palmeira dos Índios | Enfermagem | PSIC | 1 |
| 40 | Perfil dos profissionais da estratégia de saúde da família: o que isso revela à saúde pública? | Enfermagem | PSIC | 1 |
| 41 | Purificação do biodiesel de soja através da extração líquido-líquido, utilizando a técnica do planejamento experimental | Engenharia de Produção | FAPEAL | 1 |
| 42 | Estudo de técnicas de processamento de sinais de radiointerferência aplicados a isoladores de alta tensão | Engenharia Elétrica | PSIC | 1 |
| 43 | Avaliação antioxidante de espécies botânicas nativas potenciais do litoral norte de Alagoas e preparação de formas farmacêuticas semi-sólidas | Farmácia | PSIC | 1 |
| 44 | Intervenção fisioterapêutica em indivíduos que apresentam sequelas de câncer na cavidade oral associado a DTM. | Fisioterapia | PSIC | 2 |
| 45 | Os entraves do sentido e suas consequências para o ensino | Letras | PSIC | 1 |
| 46 | Diretrizes curriculares, literatura e livro didático: um mapeamento axiológico | Letras | PSIC | 1 |
| 47 | Inglês instrumental - pressupostos teóricos e aplicabilidade | Letras | PSIC | 1 |
| 48 | Pesquisa de <i>Trypanosoma cruzi</i> em células cardíacas de cães oriundos do centro de controle de zoonoses de Maceió/AL | Medicina Veterinária | FAPEAL | 1 |
| 49 | Inquérito soropidemiológico de lentivirus de pequenos ruminantes no município de Delmiro Gouveia, Alagoas – Brasil. | Medicina Veterinária | FAPEAL | 2 |
| 50 | Aspectos clínico-epidemiológicos da dirofilariose em cães (<i>canis familiares</i>) domiciliados em Maceió - AL | Medicina Veterinária | PSIC | 1 |
| 51 | Estudo da soroprevalência de anticorpos anti- <i>Brucella abortus</i> em bovinos abatidos em matadouro público no município de Santana do Mundau, Alagoas-Brasil | Medicina Veterinária | PSIC | 2 |

| | | | | |
|----|---|----------------------|--------|---|
| 52 | Diagnóstico histopatológico de lesões em fígado de bovinos abatidos em matadouros nas cidades de Maceió e Mata Grande estado de Alagoas | Medicina Veterinária | PSIC | 1 |
| 53 | Avaliação da qualidade do leite no estado de Alagoas | Medicina Veterinária | PSIC | 2 |
| 54 | Diagnóstico histopatológico e imunohistoquímico das doenças granulomatosas em caprinos e ovinos abatidos em matadouros no estado de Alagoas | Medicina Veterinária | PSIC | 1 |
| 55 | Frequência e intensidade parasitária de helmintos gastrintestinais de bovinos abatidos em matadouro do município de Coruripe, Alagoas | Medicina Veterinária | PSIC | 1 |
| 56 | Incidência de <i>Leishmania (leishmania) chagasi</i> em medula óssea de cães do centro de controle de zoonoses de Maceió - AL | Medicina Veterinária | PSIC | 1 |
| 57 | Soroprevalência da brucelose em bovinos abatidos no município de Maceió, estado de Alagoas | Medicina Veterinária | PSIC | 1 |
| 58 | Levantamento da incidência da brucelose bovina pelo teste do anel em leite, na plataforma de entrega de leite no município de Batalha – AL, Brasil | Medicina Veterinária | PSIC | 1 |
| 59 | Identificações de lesões histopatológicas da doença de gumboro em galinhas de capoeira comercializadas em feira livre da cidade de Marechal Deodoro/AL. | Medicina Veterinária | PSIC | 1 |
| 60 | Anestesia peridural com bupivacaína associada à xilazina para esterilização cirúrgica em cães | Medicina Veterinária | PSIC | 1 |
| 61 | Estudo soroepidemiológico e prevalência da infecção por <i>Leptospira spp.</i> em eqüinos criados no estado de Alagoas | Medicina Veterinária | PSIC | 1 |
| 62 | Avaliação da adesão e efetividade do modelo dietético DASH (<i>dietary approaches to stop hypertension</i>) em hipertensos e/ ou diabéticos da cidade de Maceió-Alagoas | Nutrição | FAPEAL | 1 |
| 63 | Relação da qualidade da dieta de idosos com a hipertensão e obesidade em um ambulatório de nutrição de uma instituição particular de ensino superior em maceió-al | Nutrição | FAPEAL | 1 |
| 64 | Fatores sociais associados ao baixo peso ao nascer no estado de Alagoas | Nutrição | PSIC | 1 |
| 65 | Correlação entre índice e carga glicêmica de alimentos e parâmetros antropométricos de obesidade em adultos em risco cardiovascular | Nutrição | PSIC | 1 |
| 66 | Consumo alimentar e risco de lesões em atletas das seleções alagoanas masculino e feminino cadete de handebol, Maceió-AL | Nutrição | PSIC | 1 |
| 67 | Caracterização dos pacientes atendidos na clínica escola de nutrição de uma instituição privada de ensino superior, Maceió/AL | Nutrição | PSIC | 1 |
| 68 | Avaliação do estado de nutrição através das histórias nutricional e alimentar de idosos em um ambulatório escola de uma faculdade particular em Maceió-Alagoas | Nutrição | PSIC | 1 |
| 69 | Avaliação da qualidade higiênico-sanitária de “carne do sol” dessalgada no leite | Nutrição | PSIC | 1 |

| | | | | |
|----|--|-------------|--------|---|
| 70 | Análise da padronização de diferentes marcas de réguas calibradoras de cones de guta-percha disponíveis na cidade de Maceió | Odontologia | PIBIC | 1 |
| 71 | Análise da relação entre cárie de estabelecimento precoce e fatores nutricionais, dieta e hábitos de higiene oral em crianças na faixa etária de 0 a 6 anos. | Odontologia | PIBIC | 1 |
| 72 | Avaliação das condições periodontais de dentes portadores de restaurações proximais | Odontologia | PIBIC | 2 |
| 73 | Erros e repetições em radiografias panorâmicas | Odontologia | PIBIC | 2 |
| 74 | Influência dos enxaguatórios bucais com diferentes concentrações de álcool sobre a dureza superficial e alteração de peso de resinas compostas | Odontologia | PIBIC | 2 |
| 75 | Efeitos do modo de ativação da polimerização e envelhecimento acelerado sobre a resistência à tração de cimentos resinosos dual | Odontologia | PIBIC | 1 |
| 76 | Avaliação das condições bucais em crianças infectadas pelo HIV atendidas em um posto de assistência municipal de Maceió-AL. Estudo longitudinal. | Odontologia | PIBIC | 1 |
| 77 | Percepção sobre saúde bucal de mulheres vivendo com HIV/AIDS | Odontologia | PIBIC | 2 |
| 78 | Avaliação <i>in vitro</i> da atividade antimicrobiana do cimento fill-apex frente aos cimentos endofill e sealer 26 | Odontologia | FAPEAL | 1 |
| 79 | Estudo histomorfométrico do efeito do tacrolimus (fk506) sob a periodontite induzida em ratos | Odontologia | FAPEAL | 1 |
| 80 | Acidentes com material biológico na clínica-escola de odontologia do CESMAC: prevalência dos acidentes/conhecimento e atitudes de alunos acidentados | Odontologia | PSIC | 2 |
| 81 | Análise do nível de conhecimento sobre o câncer de boca entre populares de uma capital do nordeste brasileiro | Odontologia | PSIC | 1 |
| 82 | Estudo da correlação entre os aspectos radiográficos e histopatológicos de lesões periapicais | Odontologia | PSIC | 1 |
| 83 | Avaliação do potencial carcinogênico do agente clareador peróxido de carbamida a 10% | Odontologia | PSIC | 1 |
| 84 | Comparação da fluorescência de resinas compostas restauradoras com a estrutura dental hígida – <i>in vivo</i> | Odontologia | PSIC | 1 |
| 85 | Avaliação clínica e radiográfica do sucesso do tratamento endodôntico | Odontologia | PSIC | 1 |
| 86 | Conhecimento de graduandos em odontologia sobre as técnicas de escovação dental | Odontologia | PSIC | 1 |
| 87 | O projeto político-pedagógico e a participação do corpo docente em sua construção | Pedagogia | PSIC | 1 |
| 88 | Um estudo comparativo do pensamento lógico – matemático dos estudantes da educação técnica na cidade de Maceió. | Psicologia | PSIC | 1 |

| | | | | |
|----|--|------------|------|---|
| 89 | Violência na família: um estudo sobre os aspectos psicossocioculturais de vítimas e agressores na cidade de Maceió | Psicologia | PSIC | 1 |
| 90 | Estresse ocupacional e síndrome de Burnout: uma análise da saúde dos trabalhadores dos centros de referência da assistência social no município de Maceió/AL | Psicologia | PSIC | 1 |
| 91 | Análise do estresse ocupacional e da síndrome de Burnout em profissionais da estratégia saúde da família no município de Maceió/AL | Psicologia | PSIC | 1 |
| 92 | Síndrome de Burnout: um estudo psicométrico das dimensões de Burnout em professores universitários de uma faculdade particular na cidade de Maceió. | Psicologia | PSIC | 2 |
| 93 | Epidemiologia do abuso sexual em crianças e adolescentes nas capitais nordestinas | Psicologia | PSIC | 2 |