

ANA CRISTINA BRITO DOS SANTOS

*Memorial Acadêmico*



UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS  
Instituto de Ciências Biológicas e da Saúde  
Setor de Parasitologia e Patologia  
Maceió – Estado de Alagoas  
2019

ANA CRISTINA BRITO DOS SANTOS

Memorial Acadêmico para fins de Promoção Funcional à Classe “E” — Professor Titular de Carreira—, conforme a Lei 12.772/2012 (alterada pela Lei 12.863/2014) e Art. 3º Inciso I da Resolução nº 78/2014-CONSUNI-UFAL, apresentado ao Instituto de Ciências Biológicas da Saúde (ICBS) da Universidade Federal de Alagoas.



**UFAL**

Maceió, Estado de Alagoas  
Abril de 2019

**Catálogo na fonte**  
**Universidade Federal de Alagoas**  
**Biblioteca Central**  
**Divisão de Tratamento Técnico**

Bibliotecária Responsável: Helena Cristina Pimentel do Vale – CRB4 - 661

S237m Santos, Ana Cristina Brito dos.  
Memorial acadêmico / Ana Cristina Brito dos Santos. – Maceió : Universidade  
Federal de Alagoas, 2019.  
45 f. : il.

Memorial (Concurso para Professor Titular Classe E) – Universidade  
Federal de Alagoas. Instituto de Ciências Biológicas e da Saúde, Maceió, 2019.

1. Santos, Ana Cristina Brito dos – Memorial acadêmico. 2. Magistério.  
3. Ensino superior. 4. Ciências biológicas. I. Universidade Federal de Alagoas.  
II. Título.

CDU: 378.124.2:57



**Universidade Federal de Alagoas – UFAL**  
**Instituto de Ciências Biológicas e da Saúde – ICBS**

**ATA DA DEFESA DE MEMORIAL PARA PROMOÇÃO À CLASSE “E”**  
**PROFESSOR TITULAR DE CARREIRA**

Aos sete dias do mês de junho de dois mil e dezenove, iniciando-se às quatorze horas, na Sala de Aula nº 19, do Programa de Pós-Graduação em Ciências da Saúde —PPG-CS—, no Instituto de Ciências Biológicas e da Saúde da Universidade Federal de Alagoas, em atenção aos artigos 5º, 9º, 10 e 11 da Resolução Nº 78/2014 do Conselho Universitário desta Universidade, realizou-se a defesa do Memorial Acadêmico para a Promoção à Classe E, Professor Titular de Carreira, da Professora **Ana Cristina Brito dos Santos**, Siape 2121224, lotada neste ICBS, com exercício de atividades no Setor de Práticas Pedagógicas. A apresentação e defesa, juntamente com o documento escrito e seus elementos comprobatórios, por atenderem aos pontos previstos no artigo 18 da citada Resolução —I Domínio de ideias que tenham dado sustentação a trabalhos, atentando, de modo especial, para sua pertinência à área de conhecimento do Docente; II Contemporaneidade, abrangência e evolução do conhecimento na área; III Contribuição científica, técnica e/ou artística dos trabalhos; IV Formação de recursos humanos e orientação acadêmica; V Adequação da exposição do conteúdo ao tempo máximo de 60 (sessenta) minutos— foram aprovados com média 10,00 (dez Inteiros e — décimos) pelos seguintes Professores Titulares, membros da Comissão Especial de Avaliação do Memorial Acadêmico, conforme a Resolução nº 45/2019-CONSUA-ICBS-UFAL, de 03 de junho, e Portaria nº 18-ICBS-UFAL/2019 de 3 de junho de 2019.

  
Prof.ª Dr.ª **Denise Maria Wanderlei Silva**  
Matrícula SIAPE 383091  
Universidade Federal de Alagoas  
Presidente

  
Prof.ª Dr.ª **Valéria Soraya de Farias Sales**  
Universidade Federal do Rio Grande do Norte  
Membro titular

  
Prof.ª Dr.ª **Ana Lygia Vasco de Albuquerque Peixoto**  
Universidade Estadual de Alagoas  
Membro titular

  
Prof.ª Dr.ª **Mara Cristina Ribeiro**  
Universidade Estadual de Ciências da Saúde de Alagoas  
Membro titular

## HISTÓRICO

ANA CRISTINA BRITO DOS SANTOS

## SUMÁRIO

|                                                                                                                                   |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| APRESENTAÇÃO.....                                                                                                                 | 06 |
| 1 VIDA PRÉ-ACADÊMICA .....                                                                                                        | 07 |
| 2 DO CURSO DE GRADUAÇÃO .....                                                                                                     | 08 |
| 2.1 GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS.....                                                                                         | 08 |
| 3 QUALIFICAÇÃO E EXERCÍCIO PROFISSIONAL .....                                                                                     | 09 |
| 3.1 . CURSO DE PÓS-GRADUAÇÃO <i>STRICTO SENSU</i> (ENTRE 1992 A 2000).....                                                        | 09 |
| 3.1.1 Mestrado em Parasitologia na Universidade Federal de Minas Gerais.....                                                      | 10 |
| 3.1.2 Doutorado em Biologia Celular e Molecular da Fundação Oswaldo Cruz, Centro de Pesquisas Aggeu Magalhães, em Pernambuco..... | 11 |
| 4. DOCÊNCIA                                                                                                                       |    |
| 4.1 UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS: DESDE 04/03/1993.....                                                                        | 12 |
| 4.1. 1 Minистраção de aulas em cursos de graduação.....                                                                           | 12 |
| 5 ORIENTAÇÕES .....                                                                                                               | 13 |
| 5.1 DISSERTAÇÕES DE MESTRADO .....                                                                                                | 13 |
| 5.2 TRABALHOS DE CONCLUSÃO DE CURSO DE GRADUAÇÃO .....                                                                            | 13 |
| 5.3 INICIAÇÃO CIENTÍFICA .....                                                                                                    | 15 |
| 5.4 ORIENTAÇÕES DE OUTRA NATUREZA.....                                                                                            | 16 |
| 6 PARTICIPAÇÃO EM BANCAS EXAMINADORAS .....                                                                                       | 17 |
| 6.1 BANCAS DE CONCURSOS PÚBLICOS PARA PROFESSOR .....                                                                             | 17 |
| 6.2 BANCAS DE TRABALHOS DE CONCLUSÃO DE CURSOS DE GRADUAÇÃO E DE PÓS-GRADUAÇÃO .....                                              | 17 |
| 6.2.1 Bancas de Trabalhos de conclusão de curso de graduação .....                                                                | 19 |
| 6.2.2 Bancas de Trabalhos de conclusão de curso de Pós-graduação <i>Stricto Sensu</i> .....                                       | 19 |
| 6.2.2.1 <i>Bancas de cursos de mestrado</i> .....                                                                                 | 20 |
| 6.2.2.2 <i>Bancas de cursos de doutorado</i> .....                                                                                | 20 |
| 6.3 BANCAS DE MONITORIA .....                                                                                                     | 20 |
| 7 PUBLICAÇÕES .....                                                                                                               | 21 |
| 7.1 EM PERIÓDICOS (TOTAL DE :17 1990 A 2018) .....                                                                                | 21 |
| 7.1.1 Entre 1990 e 2000 .....                                                                                                     | 21 |
| 7.1.2 Entre 2001 e 2018 .....                                                                                                     | 21 |
| 7.2 EM LIVROS .....                                                                                                               | 24 |
| 7.3 TEXTOS PUBLICADOS EM JORNAIS E REVISTAS .....                                                                                 | 24 |
| 7.4 RESUMOS EM ANAIS DE EVENTOS (DESDE 1990) .....                                                                                | 24 |
| 7.5 ASPECTOS QUANTITATIVOS DA PESQUISA .....                                                                                      | 34 |
| 8 PESQUISA .....                                                                                                                  | 36 |
| 8.1 PARTICIPAÇÃO/COORDENAÇÃO EM PROJETOS DE PESQUISAS .....                                                                       | 36 |
| 8.2 GRUPOS DE PESQUISA .....                                                                                                      | 38 |
| 8.3 MEMBRO DE SOCIEDADES CIENTÍFICAS .....                                                                                        | 38 |
| 9 PARTICIPAÇÃO EM CONGRESSOS .....                                                                                                | 38 |
| 9.1 COMO PALESTRANTE E MEMBRO DE MESAS REDONDAS .....                                                                             | 38 |
| 9.2 COMO PARTICIPANTE .....                                                                                                       | 38 |
| 10 PROJETOS DE EXTENSÃO.....                                                                                                      | 42 |

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| 11 ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS..... | 43 |
| 12 OUTRAS ATIVIDADES.....          | 44 |
| 12.1 COMITÊS CIENTÍFICOS.....      | 44 |
| 12.2 PRÊMIOS RECEBIDOS.....        | 44 |
| CONSIDERAÇÕES FINAIS.....          | 45 |

## **APRESENTAÇÃO**

Este Memorial de Títulos apresenta, de forma narrativa e circunstanciada, as atividades acadêmicas que venho desenvolvendo ao longo do meu período de formação e da minha atuação profissional.

Trata-se de um texto estruturado, construído numa perspectiva histórica para ser submetido como parte dos requisitos do Concurso de Títulos e Provas visando o provimento de um cargo de Professor Titular, para o Setor de Estudos em Parasitologia e Patologia do Instituto de Ciências Biológicas e da Saúde da Universidade de Federal de Alagoas. Inicialmente, apresento uma breve autobiografia enfatizando a minha formação acadêmica, passando pela graduação, mestrado e doutorado. Posteriormente, concentro-me na descrição de minhas atividades acadêmicas: pesquisa, extensão, ensino e administração.

Este memorial descreve as atividades desenvolvidas por mim na área das Ciências Biológicas em 26 anos dedicados ao ensino, à pesquisa e às atividades de extensão, primeiro como estagiária (1988) em seguida como bolsista de Iniciação Científica do CNPq (1990-1991), como bolsista de aperfeiçoamento da PROPEP/CNPq/UFAL (1991-1992), Bolsista de Mestrado pela CAPES (1992-1995) e professora matriculada no programa de Doutorado (1996-2000). Todas estas etapas e atividades acadêmicas serão apresentadas em detalhes ao longo desta narração. Os documentos comprobatórios estão apresentados em mídia digital (CD) anexo ao Memorial impresso. Aqueles que não estão disponibilizados nesta mídia, estão anexos à cada relatório de progressão funcional confirmado com a publicação das [Portarias de Progressão](#) ou em disponibilidade no Currículo Lattes “<http://lattes.cnpq.br/3626150542446637>”, Scopus, Research Gate e em documentos diversos que estarão disponíveis para consulta na defesa do Memorial.

## **1. VIDA PRÉ-ACADÊMICA**

Nasci na cidade de Maceió, Estado de Alagoas, aos trinta e um dias de janeiro de 1969, filha de Cícero Paulino dos Santos (In Memorium) e Maria Lindinalva Brito dos Santos (83 anos). Sou a filha caçula com mais quatro filhos homens.

Como frutos do meu casamento, fui agraciada com a concepção de 6 filhos, no entanto, por causas desconhecidas pela ciência, 3 morreram ainda no ventre materno, sendo 2 meninos gêmeos com 4 meses de gestação e 1 menino natimorto com 9 meses. Felizmente, Amanda, Anna Maria e Arthur ofereceram a mim o privilégio de ser mãe, no sentido amplo da palavra.

Toda minha educação básica foi obtida em escolas públicas. Primeiramente, aos seis anos de idade, iniciei meus estudos da educação Infantil na Escola SESC, do ensino fundamental no Colégio Estadual Cônego Machado e o [ensino médio no Colégio Estadual Nossa Senhora do Bom Conselho](#), em Maceió-Alagoas.

No ensino médio, fiz o curso de Magistério, onde preparei-me para a docência e pedagogia. Iniciei minha vida profissional como professora do ensino fundamental e médio, em algumas escolas de Maceió, como colégio Maria Montessori e Colégio Élio Lemos. Ao término do ensino médio, busquei informações sobre os cursos que a UFAL oferecia e ao consultar um livro que explicava os objetivos e as áreas de cada curso, despertei o interesse pela diversidade de conhecimento que o curso de Biologia poderia oferecer e prestei vestibular para o curso de Ciências Biológicas da Universidade Federal de Alagoas, sendo aprovada e iniciando em 1987. A docência e a pesquisa foram as conseqüências naturais do meu envolvimento com essa área do conhecimento.

## **2 DO CURSO DE GRADUAÇÃO .....**

### **2.1 [GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS](#).....**

Aos 18 anos ingressei na UFAL, onde cursei Licenciatura em Ciências Biológicas do Centro de Ciências Biológicas, antigo CCBI, hoje Instituto de Ciências Biológicas e da Saúde (ICBS). Em 1988 durante o curso, despertei o interesse pelo mundo da pesquisa ao iniciar um estágio no LAPEVI, sob a orientação do professor de Imunologia e Virologia Dr. Clynton Houly.

Em 1989, sob influência do grupo de pesquisa em Imunologia e Virologia que atuava no LAPEVI à época, [participei de cursos](#) e palestras promovidas pela equipe, inclusive de um convidado especial, o professor Dr. Ivan Mota, do Instituto Butantã, São Paulo, renomado imunologista brasileiro que faleceu em 2014.

Esse pesquisador ofereceu 2 vagas de estágio no Centro de Imunologia do Instituto Butantã para que o professor Clynton Houly selecionasse candidatos entre os estagiários do LAPEVI. Inicialmente foi selecionada a estudante de Biologia Mônica Valdyrce Lopes Ferreira, para iniciar o [estágio no Instituto Butantã](#) e como havia outra vaga, solicitei ao professor que fosse direcionada a mim e ele atendeu ao meu pedido.

Iniciei o estágio em Imunologia no Instituto Butantã e em decorrência da greve ocorrida na UFAL naquele ano, permaneci no estágio de janeiro a junho de 1989. No estágio, auxiliava os pesquisadores que atuavam nos laboratórios em diversas pesquisas como por exemplo no estudo de resposta imunológica no uso de peçonhas de aranhas e em pesquisas sobre drogas com ação frente ao protozoário *Trypanosoma cruzi*. Nessa oportunidade de convivência com tantos profissionais competentes e dedicados fui, definitivamente, picada pela “mosca azul” da pesquisa básica e nunca mais consegui desvencilhar-me dela ou de seus efeitos.

Ao fim de 06 meses de estágio, retornei para Maceió e para o curso de Biologia, onde continuei como [estagiária no Departamento de Patologia](#), que na época contava com dois novos profissionais recém concursados, a profa. Eliana Maria Maurício da Rocha, e prof. Gilberto Fontes, ambos vindos de Belo

Horizonte, Minas Gerais. A partir desse período, iniciei estudos em Parasitologia e realizei de Fevereiro a Junho de 1990 um estágio no Departamento de Patologia a fim de conhecer mais profundamente essa área e de pronto fui tomada de encantamento pelos Protozoários, Helmintos e insetos e a partir de então, dediquei-me exclusivamente ao estudo da Parasitologia.

Fui [bolsista de Iniciação Científica do CNPq](#) durante a graduação, de julho de 1990 até agosto de 1991, sob a orientação da Dra. Eliana M. M. Rocha, no projeto intitulado Pesquisa de Microfilárias de *Wuchereria bancrofti* em escolares da cidade de Maceió-AL. Logo após a colação de grau, fui bolsista de aperfeiçoamento pela PROPEP/CNPq/UFAL, de setembro a de 1991 a janeiro de 1992, onde desenvolvi pesquisas no projeto "Estudo da transmissão da filariose linfática em Maceió, identificação de vetores e índices de transmissão natural de *Wuchereria bancrofti*, sob a orientação do professor Gilberto Fontes.

Ao tempo em que desenvolvia os experimentos, preparei-me para a seleção de Mestrado em Parasitologia do Instituto de Ciências Biológicas (ICB) da Universidade Federal de Minas Gerais, sendo aprovada e iniciando o curso em fevereiro de 1992.

### **3. QUALIFICAÇÃO E EXERCÍCIO PROFISSIONAL**

#### **3.1 Curso de Pós-Graduação *Stricto Sensu* (entre 1992 a 2000)**

##### **3.1.1 [Mestrado em Parasitologia na Universidade Federal de Minas Gerais](#)**

De 1992 a 1995 (MESTRADO)

Com a aprovação para seleção de mestrado em Parasitologia da Universidade Federal de Minas Gerais, fui morar em Belo Horizonte onde permaneci até concluir as disciplinas teóricas da matriz curricular do programa de Mestrado, retornando para Maceió em 1993 a fim de desenvolver os experimentos da pesquisa tema da dissertação "Estudo quantitativo da ingestão e desenvolvimento da *Wucheria bancrofti* em *Culex quinquefasciatus* (Say, 1823) alimentados em indivíduos microfilarêmicos com diferentes

parasitemia”, orientada pela Dra. Eliana M.M. da Rocha e co-orientada pelo Dr. Paul Williams (UFMG).

Antes de retornar, realizei estágio no laboratório de Entomologia do Instituto René Rachou, da Fiocruz-MG, sob orientação da Dra. Rotraut Consoli, a fim de aprender e implementar as técnicas de criação de mosquitos em laboratório. O insetário do CCBi foi criado a partir da iniciativa da nossa dissertação de mestrado.

Nessa época, tive a honra de realizar a leitura crítica (revisão) do livro “Principais Mosquitos de Importância Sanitária no Brasil, publicado pela Editora Fiocruz tendo como autores Rotraut A.G.B. Consoli e Ricardo Lourenço de Oliveira, até hoje um exemplar de leitura obrigatória para quem deseja realizar pesquisas com mosquitos de importância médica sanitária.

As experiências vivenciadas no mestrado e a convivência com renomados doutores pesquisadores das mais diversas áreas da Parasitologia e autores de livros como Zigman Brener, David Pereira Neves, Hélio Martins, Antoniana Ursine Kretzly, Paul Williams, Rotraut Consoli, Naftale Katz, Egler Chiari, Paulo Marcos Coelho, Alan Lane de Melo, Wilson Mayrink, Maria Norma Melo entre outros foi sem dúvida, uma das maiores e mais importantes experiências pessoais e profissionais de minha vida. Estudar no melhor e maior centro de estudos em Parasitologia do país explica o por que da minha paixão pelos principais atores dessa área, ou seja, os protozoários, helmintos e insetos vetores.

Para o pleno desenvolvimento da dissertação de Mestrado foi necessário construir toda a estrutura do insetário no antigo CCBi para criação de mosquitos, com sala, acesso e portas teladas, área para manutenção das fases aquáticas e área restrita para criação da fase alada infectada e não infectada com os parasitos da pesquisa. A criação do insetário despertou o interesse de outros pesquisadores da UFAL, em particular dos professores do curso de Química que formalizaram parcerias para o desenvolvimento de pesquisas com larvicidas utilizando extratos de plantas no controle biológico de larvas de mosquitos.

Quando desenvolvemos uma pesquisa, por vezes não imaginamos a dimensão e a repercussão que aquele trabalho pode vir a ter na vida das pessoas e na ciência. E é exatamente isso que encanta e estimula a pesquisa básica.

Antes da finalização do mestrado, minha orientadora e eu recebemos uma comunicação da coordenação do programa de Mestrado da UFMG, convidando-me a ingressar diretamente no curso de Doutorado do Departamento de Parasitologia, em virtude do bom desempenho no mestrado e da pesquisa desenvolvida na dissertação. Como os experimentos já estavam bem adiantados e como havia a expectativa da realização de concurso para professor Assistente no Departamento de Patologia da UFAL, a candidata optou por [agradecer e recusar o convite da UFMG](#), finalizando os experimentos e defendendo a dissertação de mestrado em 1995.

Nesse período, participei da seleção para professor substituto e fui contratada de março de 1993 a dezembro de 1994 como professora de Parasitologia no Departamento de Patologia do CCBi/UFAL. Durante esse período, orientei vários bolsistas de iniciação e de conclusão de curso de graduação do curso de Ciências Biológicas da UFAL.

Em janeiro de 1995, fui contratada em como professora efetiva, após a realização de concurso no Departamento de Patologia o Centro de Ciências Biológicas da UFAL.

### 3.1.2 Doutorado em Biologia Celular e Molecular na Fundação Oswaldo Cruz de Pernambuco - Centro de Pesquisas Aggeu Magalhães.

De 1997 a 2000 (DOUTORADO)

Após a defesa da dissertação de Mestrado, continuei a desenvolver pesquisas com a equipe do LAPEVI e ao mesmo tempo preparando-me para o Doutorado em Biologia Celular e Molecular, que foi realizado no Departamento de Entomologia da Fundação Oswaldo Cruz de Pernambuco, mais

especificamente no Centro de Pesquisas Aggeu Magalhães, Recife-PE, sob orientação da Dra. Lêda Narcisa Regis.

Em virtude da necessidade de cursar as disciplinas obrigatórias do doutorado, estabeleci residência em Recife até concluir as disciplinas e realizar os experimentos da área de biologia molecular, como as técnicas de PCR, visto que no LAPEVI não havia os equipamentos para realização dos mesmos.

As pesquisas versaram sobre a prevalência da filariose canina causada pela *Dirofilaria immitis* e *Dipetalonema reconditum* em Maceió-AL, o diagnóstico imunológico da Dirofilariose oculta em maceió-alagoas e o diagnóstico molecular de *Dirofilaria immitis* (nematoda: onchocercidae) pela reação em cadeia da polimerase (PCR). Além da tese de Doutorado propriamente dita, os experimentos proporcionaram a oportunidade para vários alunos da graduação e Pós-graduação, com a consequente publicação de trabalhos em revistas científicas.

Durante o Doutorado, tive a oportunidade de conviver com vários profissionais da Fundação Oswaldo Cruz de Pernambuco e do Rio de Janeiro, tendo acesso a vários laboratórios do Centro de Pesquisas Aggeu Magalhães que mais uma vez transferiram a mim a confiança e responsabilidade que um pesquisador deve desenvolver em seus trabalhos.

## **4 DOCÊNCIA**

4.1 Universidade Federal de Alagoas: desde 04/03/1993.

### 4.1. 1 [Ministração de aulas em cursos de graduação](#)

Minha primeira experiência didática na graduação ocorreu em abril de 1993, quando então, fui contratada como professora substituta de Parasitologia no Departamento de Patológicas do Centro de Ciências Biológicas, lecionando nos cursos de nutrição e Biologia. Em Novembro de 1994 participei do concurso para professor efetivo de Parasitologia, sendo aprovada em 1º lugar e [contratada em 03 de janeiro de 1995.](#)

Tanto para os alunos da Licenciatura quanto do Bacharelado ministrou aulas teóricas e práticas, estimulando a participação e discussão em sala de aula e a vivência da observação prática nos laboratórios. Dos 3 pilares da educação superior, o ensino é a base fundamental. A extensão e a pesquisa são complementares à formação do aluno da educação superior.

Nesses 26 anos como professora das disciplinas de Parasitologia, Temas atuais em Biologia e Saúde e Saúde na escola e na comunidade, ministrei aulas para mais de 5.000 alunos dos cursos de Biologia, Nutrição, Medicina, Enfermagem e Odontologia. Além disso, contribuímos para a formação acadêmica de alunos na iniciação científica, monitorias, mestrado e doutorado que demonstraremos em sequência.

## **5 ORIENTAÇÕES**

### **5.1 DISSERTAÇÕES DE MESTRADO**

[Patrese Winter Barros Calheiros](#). DIAGNÓSTICO IMUNOLÓGICO E MOLECULAR DA LEISHMANIOSE VISCERAL CANINA. 2005. Dissertação (Mestrado em Química e Biotecnologia) - Universidade Federal de Alagoas, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: A.C. Brito dos Santos.

[Márcio Cavalcante Vila Nova](#). INVESTIGAÇÃO SOROLÓGICA SOBRE LEISHMANIOSE VISCERAL CANINA NA CIDADE DE MACEIÓ-ALAGOAS: EPIDEMIOLOGIA E DIAGNÓSTICO. 2003. 170 f. Dissertação (Mestrado em Química e Biotecnologia) - Universidade Federal de Alagoas, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: A.C. Brito dos Santos.

[Patrícia Emanuella da Silva Oliveira](#). Avaliação da atividade larvicida de plantas medicinais no controle de *Aedes aegypti*. 2003. 180 f. Dissertação (Mestrado em Química e Biotecnologia) - Universidade Federal de Alagoas, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Alagoas. Co-orientadora.

### **5.2 [TRABALHOS DE CONCLUSÃO DE CURSO DE GRADUAÇÃO](#)**

Alesson Cleiton. A raiva em quirópteros de Alagoas. Início: 2018. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas. (Orientador).

Júlia Tatiana Riego Costa. Leishmaniose visceral no povoado de Barra Nova,

Marechal Deodoro-Alagoas, Brasil. 2007. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas. Orientador:

Amoni. Prevalencia De Enteroparasitoses Em Creche Do Município De Maceió. 2005. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas. Orientador:

Roberta Michelline Porfírio Alves da Costa. Estudo da fauna flebotomínica (Diptera:Phlebotomidae) em Bairros da cidade de Maceió-AL. 2005. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas. Orientador:

JULIANE DOS SANTOS MEDEIROS.. ESTUDO DE ECLOSÃO DE *Aedes aegypti* EM LABORATÓRIO. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas. Orientador:

NEYLA ROGÉRIA DOS SANTOS. PREVALÊNCIA DE ENTEROPARASITOS EM COLÔNIAS DE CAMUNDONGOS. 2004. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas. Orientador:

KÍCIA GUERRA NERI COSTA. INQUÉRITO SOROLÓGICO EM CÃES ERRANTES NA CIDADE DE MACEIÓ-AL. 2003. 57 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmacia) - Universidade Federal de Alagoas. Orientador:

FLAVIA SOARES DE LIMA. OCORRÊNCIA DE ENTEROPARASITOSE EM CRIANÇAS DO ASSENTAMENTO ZUMBI DOS PALMARES NO MUNICÍPIO DE BRANQUINHA-ALAGOAS. 2003. 56 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Farmacia) - Universidade Federal de Alagoas. Orientador:

PEDRANNE KELLE DE ARAÚJO BARBOSA. CONTROLE PARASITOLÓGICO EM COLÔNIAS DE RATOS E CAMUNDONGOS DO BIOTÉRIO CENTRAL DA UFAL. 2002. 48 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas. Orientador:

PATRESE WINTER BARROS CALHEIROS. LEISHMANIOSE VISCERAL EM CÃES ERRANTES DA CIDADE DE MACEIÓ-AL. 2002. 62 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas. Orientador:

Andrea Carla Gomes Santos. Estudo da filariose canina causada por *Dirofilaria immitis* na ilha de Santa Rita, Alagoas. 2000. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas. Orientador:

Rosiane da Silva Barros. Estudo da transmissão da *Dirofilariose* canina na ilha de Santa Rita, Alagoas. 2000. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas. Orientador:

Deisy Alécia M Rocha. Infecção experimental de *Aedes*(*Stegomyia*) *aegypti* (Diptera:Culicidae) com *Dirofilaria immitis*(Nematoda:Onchocercidae). 1999. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas. Orientador:

Márcio Cavalcante Vila Nova. Filariose canina causada por *Dirofilaria immitis* e *Dipetalonema reconditum* em maceió-Alagoas. 1999. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas. Orientador:

#### 5.4 INICIAÇÃO CIENTÍFICA

Erivaldo Gomes Da Silva Júnio. Flebotomínia (Diptera: Psycodidae) Nos Distritos Sanitários Da Cidade De Maceió, Alagoas.. Início: 2006. Iniciação Científica (Graduando Em Farmácia) - Universidade Federal De Alagoas. (Orientador).

Roberta Michelline Porfírio Alves Da Costa. Estudo Da Fauna Flebotomínia (Diptera: Psycodidae) Nos Distritos Sanitários Da Cidade De Maceió, Alagoas.. Início: 2005. Iniciação científica (Graduando em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. (Orientador).

Mara Rúbia Bantim Guimarães. Leishmaniose Visceral canina em Maceió- Diagnóstico e abordagem epidemiológica.. 2004. Iniciação Científica. (Graduando em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador:

Alice Régia Da Silva Lira. Leishmaniose Visceral Canina Em Maceió- Diagnóstico E Epidemiologia. 2003. Iniciação Científica. (Graduando Em Biologia) - Universidade Federal De Alagoas. Orientador:

Flavia Soares De Lima. Leishmaniose Visceral Canina Em Maceió-Alagoas: Urbanização De Uma Zoonose?. 2002. Iniciação Científica. (Graduando Em Farmacia) - Universidade Federal De Alagoas. Orientador:

Kícia Guerra Neri Costa. Leishmaniose Visceral Canina Em Maceió-Alagoas: Urbanização De Uma Zoonose???. 2002. Iniciação Científica. (Graduando Em Farmacia) - Universidade Federal De Alagoas. Orientador:

Pedranne Kelle De Araújo Barbosa. Sequenciamento Genético Automático De *Leishmania* Chagas. 2001. Iniciação Científica - Universidade Federal De Alagoas, Conselho Nacional De Desenvolvimento Científico E Tecnológico. Orientador:

Patrese Winter Barros Calheiros. Sequenciamento Genético Automático de *Leishmania chagasi*. 2001. Iniciação Científica - Universidade Federal de Alagoas, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador:

Flávia Cristiane Pontual Costa. Ocorrência da filariose canina na cidade de Maceió-Alagoas. 1997. Iniciação Científica - Universidade Federal de Alagoas, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador:

Flávia Cristiane Pontual Costa. Desenvolvimento larvário de *Culex quinquefasciatus* (Say) (Diptera:Culicidae) sob três diferentes dietas. 1996. Iniciação Científica - Universidade Federal de Alagoas, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador:

## 5.5 ORIENTAÇÕES DE OUTRA NATUREZA

Arianne Gabrielle Barbosa. ENDO E ECTOPARASITOS DE MORCEGOS. 2010. Orientação de outra natureza. (ZOOTECNIA) - PROEST UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS, PROEST UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS. Orientador:

Arianne Gabrielle Barbosa. Endo e ectoparasitos de morcegos. 2009. Orientação de outra natureza. (ZOOTECNIA) - Universidade Federal de Alagoas, PROEST UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS. Orientador:

Itairan Macena de Albuquerque. Projeto Mamíferos voadores. 2009. Orientação de outra natureza. (ZOOTECNIA) - Universidade Federal de Alagoas, PROEX UFAL. Orientador:

Maxson Gomes Balbino. Estudo dos flebotomíneos transmissores da leishmaniose visceral em Maceió-AL. 2008. Orientação de outra natureza. (ZOOTECNIA) - Universidade Federal de Alagoas, PROEST UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS. Orientador:

Itairan Macena de Albuquerque. Itairan Macena Albuquerque. 2007. Orientação de outra natureza. (ZOOTECNIA) - Universidade Federal de Alagoas, PROEST UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS. Orientador:

[David Maykell Nunes Evangelista. 2000. Bolsista de Estudo/Trabalho- Biotério Central da Universidade Federal de Alagoas.](#)

## **6 PARTICIPAÇÃO EM BANCAS EXAMINADORAS**

### **6.1 BANCAS DE CONCURSOS PÚBLICOS PARA PROFESSOR**

Concurso para Professor Efetivo de Parasitologia em 2019. Universidade Federal de Alagoas.

Concurso para Professor Substituto de Parasitologia. 2018. Universidade Federal de Alagoas.

Concurso para Professor Efetivo de Parasitologia em 2009. Universidade Federal de Alagoas.

Concurso para Professor Substituto da UFAL. 2006. Universidade Federal de Alagoas.

### **6.2 BANCAS DE TRABALHOS DE CONCLUSÃO DE CURSOS DE GRADUAÇÃO E DE PÓS-GRADUAÇÃO .....**

#### **6.2.1 [Bancas de Trabalhos de Conclusão de Curso de Graduação](#)**

Participação em banca de Éder da Silva Rocha Santos. Aspectos epidemiológicos das enteroparasitoses em escolares de uma unidade pública de ensino no município de Messias, Estado de Alagoas. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de Débora Yslayne Lima da Silva. O uso de substâncias lícitas por escolares do ensino médio: uma proposta de sensibilização na educação e saúde. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de Maria Roseane Vitorino. A Dengue na Escola: Contribuição para a Sensibilização em Educação em Saúde dos Estudantes de Ensino Fundamental de uma Escola Estadual de Maceió.. 2017. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de Gercilânio Tércio de Oliveira. Problemática da pediculose em escolas públicas da zona urbana dos municípios Branquinha, São José da Laje, e União dos Palmares no Estado de Alagoas: uma visão dos gestores.. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de Anny Cecília Conceição Monteiro Nascimento. Prevalência de enteroparasitoses em crianças com quadro de

vulnerabilidade social em uma comunidade de Maceió-AL. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de Lenilda Rodrigues Miliano. Enteroparasitos em moedas de circulação nas cantinas e no entorno das escolas públicas: uma abordagem de sensibilização em educação em saúde. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de Wilson Rodrigues Porciúncula Júnior. Sensibilização das Enteroparasitoses na escola: pediculose, Escabiose, Larva Migrans e Tungíase.. 2016. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de Wanessa das Neves Solano. Avaliação da Qualidade da Água Consumida em Escolas Atendidas pelo PIBID-Biologia, Maceió-AL.. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de Julianne Nobre Pacífico Pereira. Prevalência de Ovos de Enteroparasitas em Ônibus do Transporte Público da Cidade de Maceió-AL.. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de Julianne Nobre Pacífico Pereira. Prevalência de Ovos de Enteroparasitas em Ônibus do Transporte Público da Cidade de Maceió-AL.. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de Janaína Freitas Silva Araújo. Ectoparasitos ou suas lesões sugestivas em escolares de duas instituições da rede pública do município de União dos Palmares, AL.. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de Cynthia Câmara Moura Vianna. Concepções sobre a Pediculose do Couro Cabeludo no Ambiente Escolar e Ações de Sensibilização Educativas.. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de Thiago João Matias Silva. Monitoramento da Estação de Tratamento de Efluentes de uma Empresa Alimentícia. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de Jardel Jean da Silva Araújo. Os Conteúdos Sobre Doenças Virais e Parasitárias no Ensino Médio: Uma Abordagem Crítica a partir da Visão dos Alunos das Redes Pública e Privada no Município de Rio Largo, Alagoas. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Biologia) -

Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de Any Laura Severo da Silva. A Prevenção da Dengue na Percepção dos Escolares da Rede Pública de Maceió-AL: Uma Proposta de Sensibilização em Educação para Saúde.. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de Katyane Rodrigues. Enteroparasitoses, esquistossomose mansônica e estado nutricional em escolares de duas microrregiões do estado de Alagoas, Brasil. 2010. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em FARMÁCIA) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de Alysso Wagner Fernandes Duarte. Monitoramento e diferenciação da qualidade físico-química e microbiológica de mel de abelhas nativas e africanizadas do Estado de Alagoas. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de Maria Raphaella dos Santos Vasconcelos. Pólen apícola coletado no litoral, sertão e agreste alagoano - composição e qualidade para a comercialização. 2008. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Biologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de Adriano Gonçalves de Carvalho. Ocorrência de Esquistossomose mansônica em escolares de dois municípios de Alagoas (Brasil). 2008. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em FARMÁCIA) - Universidade Federal de Alagoas.

## 6.2.2 Bancas de Trabalhos de conclusão de curso de Pós-graduação *Stricto Sensu*

### 6.2.2.1 [Bancas de cursos de mestrado](#)

Participação em banca de JAMES ROMERO SOARES BISPO. AVALIAÇÃO DE ATIVIDADE TOXICOLÓGICA E MICROBIOLÓGICA DE CHÁS INDUSTRIALIZADOS. 2006 - Dissertação (Mestrado em Curso de Pós-Graduação em Química e Biotecnologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de Jackson Custódio de Oliveira. AVALIAÇÃO DO CRESCIMENTO DOS FUNGOS *Geotrichum candidum* Link. & Pers. E *Phanerochaete chrysosporium* Burds., Em cultivos contendo compostos recalcitrantes. 2006. Dissertação (Mestrado em Curso de Pós- Graduação em

Química e Biotecnologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de CRISTIANE DE CASTRO LARAMJEIRA ROCHA. ESTUDOS PRELIMINARES DO DESENVOLVIMENTO DE *Phanerochaete chrysosporium* Burds., *Geotrichum candidum* Link. & Pers. E BACTÉRIAS AUTÓCTONES SOBRE EFLUENTE DE INDÚSTRIA SUCRO-ALCOOLEIRA. 2005. Dissertação (Mestrado em Curso de Pós- Graduação em Química e Biotecnologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de PEDRANNE KELLE DE ARÚJO BARBOSA. Análise in silico da HSP83 de *Leishmania chagasi*: implicações para antigenicidade e evolução. 2005. Dissertação (Mestrado em GENÉTICA) - Universidade Federal de Pernambuco.

Participação em banca de FABYANNE DE SOUZA MOURA. ESTUDO FITOQUÍMICO E AVALIAÇÃO DAS ATIVIDADES ANTIMALÁRICA, LARVICIDA, ANTIOXIDANTE E ANTICOLINESTERÁSICA DE *Guettarda grazielae* M.R.V. Barbosa Rubiaceae. 2005. Dissertação (Mestrado em Curso de Pós- Graduação em Química e Biotecnologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de RAFAEL ARAÚJO DE QUEIROZ. ESTUDO IN SILICO DE DOMÍNIOS PROTÉICOS PRESENTES EM UMA AMOSTRA DE 86 CLUSTERS DE *Leishmania chagasi*. 2005. Dissertação (Mestrado em Curso de Pós- Graduação em Química e Biotecnologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de Flávia Cristiane Pontual Costa. Diagnóstico do Papilomavírus Humano Através de PCR/Sequenciamento Automático de DNA e Biotecnologia Computacional. 2004. Dissertação (Mestrado em Curso de Pós- Graduação em Química e Biotecnologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de Rosa Maria Wanderlei-Silva. Genotipagem de HCV ( vírus da hepatite C) em Maceió através de RT-PCR/RFLPs. 2004. Dissertação (Mestrado em Curso de Pós- Graduação em Química e Biotecnologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de CHARLES WALBERTO GOMES DE ARAÚJO. AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIMICROBIANA E TOXICOLÓGICA DE *PITHECOLOBIUM AVAREMOTO* MART.. 2003. Dissertação (Mestrado em Química e Biotecnologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de MÁRCIO CAVALCANTE VILA NOVA. LEISHMANIOSE VISCERAL CANINA NA CIDADE DE MACEIÓ-ALAGOAS: EPIDEMIOLOGIA E DIAGNÓSTICO. 2003. Dissertação (Mestrado em Química e Biotecnologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de Patrícia Emanuella Silva de Oliveira. Avaliação do

Potencial Larvicida de Espécies Vegetais no Controle de *Aedes (Stegomyia) aegypti* L., 1762 (Diptera: Culicidae) e Isolamento de Derivados Furanocumarínicos das Raízes de *Esenbeckia grandiflora* Mart (Rutaceae). 2003. Dissertação (Mestrado em Curso de Pós- Graduação em Química e Biotecnologia) - Universidade Federal de Alagoas.

Participação em banca de Maria Lúcia de Moraes Belo. Sequenciamento de DNA e Diagnóstico Eletrônico de Papilomavírus Humano ( HPV) em Alagoas e Pernambuco. 2003. Dissertação (Mestrado em Curso de Pós- Graduação em Química e Biotecnologia) - Universidade Federal de Alagoas.

#### 6.2.2.2 Bancas de cursos de doutorado

Participação em banca de Maria do Rosário Tenório De Freitas. Interações Inter - e Intraespecíficas do Parasitóide *Cotesia Flavipes* (Cameron, 1891) (Hymenoptera: Braconidae) com os Hospedeiros *Diatraea* Spp. (Lepidoptera: Crambidae): Contribuições Para o Controle Biológico da Broca Pequena da Cana- de Açúcar. 2005. Tese (Doutorado em Química e Biotecnologia) - Universidade Federal de Alagoas.

### 6.3 [BANCAS DE MONITORIA](#)

A participação em bancas de monitoria estão demonstradas nas diversas portarias publicadas pelo departamento de Patologia e/ou pelo setor de Estudos em Parasitologia.

## 7 PUBLICAÇÕES

### 7.1 [PUBLICAÇÕES EM PERIÓDICOS](#) (TOTAL DE 17 ENTRE 1994 a 2018)

#### 7.1.1 Entre 1994 e 2000

BRITO, A C; VIANA, L. S. ; FONTES, G. ; ROCHA, E. M. M. ; REGIS, L. N. ; DUARTE, E. M. *Dirofilaria immitis* infection in dogs from Maceió-Alagoas, Northeast Brazil. Arquivos Brasileiros de Medicina Veterinária e Zootecnia, Minas Gerais, v. 52, n.3, p. 210-211, 2000.

FONTES, G. ; ROCHA, E. M. M. ; BRITO, A C ; FIREMAN, F. A. T. ; ANTUNES, C. M. F. . The microfilarial periodicity of *Wuchereria bancrofti* in Northeastern, Brazil.

Annals of Tropical Medicine and Parasitology' 94: No,4, 373-379, 2000.

ROCHA, E. M. M. ; FONTES, G. ; BRITO, A C. ; SILVA, T. R. C. ; MEDEIROS, Z. ; ANTUNES, C. M. F. . Filariose bancroftiana em área urbana do Estado de Alagoas, Nordeste do Brasil: Estudo em População Geral. Cadernos de Saúde Pública, Rio de Janeiro, v. 33, n.6, p. 545-551, 2000.

BRITO, A.C.; FONTES, G. ; ROCHA, E. M. M. ; ROCHA, D. A. M. ; REGIS, L. N. . Development of *Dirofilaria immitis* (Leidy) in *Aedes aegypti* (L.) and *Culex quinquefasciatus* (Say) from Maceió, Alagoas, Brazil. Memórias do Instituto Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro, v. 94, n.4, p. 575-576, 1999.

BRITO, A.C.; DUARTE, E. M. ; OLIVEIRA, T. S. ; COSTA, F. C. P. ; FONTES, G. ; ROCHA, E. M. M. . Desenvolvimento larvário de *Culex quinquefasciatus* (Say) (Diptera: Culicidae) sob três diferentes dietas. Revista de Patologia Tropical, Goiânia, v. 28, n.1, p. 72-77, 1999.

FONTES, G. ; ROCHA, E. M. M. ; BRITO, A.C. ; ANTUNES, C. M. F. . Lymphatic filariasis in Brazilian urban area (Maceió-Alagoas). Memórias do Instituto Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro, v. 93, n.6, p. 705-710, 1998.

BRITO, A.C.; FONTES, G. ; WILLIAMS, P. ; ROCHA, E. M. M. Bancroftian filariasis in maceió, State of Alagoas, Brazil: Observations on *Culex quinquefasciatus* after blood feeding on individuals with different densities of microfilariae in the peripheral blood stream. American Journal of Tropical Medicine and Hygiene **JCR**, Estados Unidos, v. 58, p. 289-294, 1998.

BRITO, A.C.; WILLIAMS, P. ; FONTES, G. ; ROCHA, E. M. M. A comparison of two brazilian populations of *Culex quinquefasciatus* (Say, 1823) from endemic and non-endemic areas to infection with *Wuchereria bancrofti* (Cobbold, 1877). Memórias do Instituto Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro, v. 92, p. 33-36, 1997.

BRITO, A.C.; FONTES, G. ; ROCHA, E. M. M. Criação de *Culex quinquefasciatus* (Say, 1823) (Diptera, Culicidae) em condições de laboratório. Revista Biociências, Maceió-AL, v. 2, p. 21-29, 1996.

FONTES, G. ; BRITO, A.C. ; CALHEIROS, C. M. L. ; ANTUNES, C. M. F. ; ROCHA, E. M. M. Situação atual da filariose bancroftiana na cidade de Maceió - Estado de Alagoas - Brasil. Cadernos de Saúde Pública, Rio de Janeiro, v. 10, n.2, p. 293-299, 1994.

### 7.1.2 Entre 2001 e 2011

ANA C. BRITO; JAMES PRADO PINTO SOBRINHO; ITAIRAN CAMELO DE MACENA ALBUQUERQUE; KENNY MENESES FERREIRA; ARIANNE GABRIELLE BARBOSA; RICARDO MORATELL. Primeiro registro de Chiroptera, Phyllostomidae, *Chiroderma doriae* Thomas, para o Estado de Alagoas, Brasil. BOLETÍN DE LA RED LATINOAMERICANA PARA LA CONSERVACIÓN DE LOS MURCIÉLAGOS, V. 02, nº 4, 2011, p. 11-12.

MONTENEGRO, LIVYA HOLANDA M. ; OLIVEIRA, PATRÍCIA EMANUELLA S. ; CONSERVA, LUCIA M. ; ROCHA, ELIANA MARIA M. ; BRITO, A.C. ; ARAÚJO, RENATA M. ; TREVISAN, MARIA TERESA S. ; LEMOS, ROSANGELA P. LYRA ; CONSERVA, L. M. . Terpenóides e avaliação do potencial antimalárico, larvicida, anti-radicalar e anticolinesterásico de *Pouteria venosa* (Sapotaceae). Revista Brasileira de Farmacognosia, v. 16, p. 611-617, 2006.

OLIVEIRA, P. E. S.; CONSERVA, L. M.; BRITO, A.C.; LEMOS, R. P. L. . Coumarin Derivates from *Esenbeckia grandiflora* and its Larvicidal Activity Against *Aedes aegypti*. Pharmaceutical Biology, v. 43, n.1, p. 53-57, 2005.

NAVARRO, Daniela MAS ; OLIVEIRA, Patrícia ES ; POTTING, RPJ. ; BRITO, A.C. FITAL, SJF ; SANT'ANA, AEG . Potential attractant or repellent effects of different water types on oviposition in *Aedes aegypti* L. (Dipt, Culicidae) Journal of applied entomology zeitschrift sur angewandte entomologie. Journal of Applied Entomology, v. 127, n.1, p. 46-50, 2003.

CAVALCANTI, Claudio e ; ANDRADE, Fernando A ; SANT'ANA, Antônio e ; GUIMARÃES, Juliana ; VASCONCELOS, Maria C ; CAVALCANTI, Carlos A O ; ALENCAR, Renata C de ; CAVALCANTI, Daniel C M ; PUGLIESI, Maria C C ; CAXICO, Flavio ; SILVA, Marta da ; MELO, Mariana M ; BRITO, A.C. ; MANSO, Glauco C . Padronização de modelo experimental para a carcinogênese, com a administração oral de 4-nitroquinoleína-1-óxido (4nqo): estudo do campo de cancerização no camundongo. Revista Brasileira de Cirurgia da Cabeça e Pescoço, v. 27, n.2, p. 17-21, 2002.

BRITO, A.C.; NOVA, M. C. V. ; ROCHA, D. A. M. ; COSTA, L. G. ; ALMEIDA, W. A. P. ; VIANA, L. S. ; LOPESJÚNIOR, R. R. ; FONTES, G. ; ROCHA, E. M. M. ; REGIS, L. N. . Prevalência da Filariose Canina Causada por *Dirofilaria immitis* e *Dipetalonema reconditum* em Maceió, Alagoas. Cadernos de Saúde Pública, São Paulo, v. 17, n.6, p. 1497-1504, 2001.

## 7.2 PUBLICAÇÃO DE LIVRO

Brito, A.C.; Evangelista, David M N ; Calheiros, Patrese Winter Barros ; Barbosa, Pedranne Kelle de Araújo ; PIRES, Thaís S N . Manual para usuários do Biotério. 1. ed. Maceió: EDUFAL, 2003. 53p .

## 7.3 TEXTOS EM JORNAIS DE NOTÍCIAS/REVISTAS

Reportagem intitulada “Alagoas registra aumento de casos de leishmaniose” publicada no Jornal Tribuna de Alagoas em 20 de outubro de 2002

Reportagem intitulada “Pesquisa da Ufal constata focos de calazar no distrito de Ipioca”, publicada em O Jornal de 15 de agosto de 2004.

Reportagem intitulada “O que Ana Brito faz””, publicada em O Jornal de 16 de novembro de 2008.

Reportagem intitulada “Heroes, not villains- Education in Brazil replaces children’s fears of bats, publicada em revista Americana BATS - BAT CONSERVATION INTERNATIONAL, p. 9-11, 2010.

## 7.4 RESUMOS PUBLICADOS EM ANAIS DE EVENTOS .

BRITO, A.C.; PRADO, J. . Pesquisa do vírus rábico em morcegos de área urbana de Maceió, Alagoas. In: I Encontro sobre Mamíferos Voadores, 2015, Maceió. I Encontro sobre Mamíferos Voadores, 2015.

BRITO, A.C.; PRADO, J. . Ocorrência de *Desmodus rotundus* em área urbana de Maceió, Alagoas. In: I Encontro sobre Mamíferos Voadores, 2015, Maceió. I Encontro sobre Mamíferos Voadores, 2015.

BRITO, A.C.; LOPES, A. M. Q. Q. . Diversidade microbiana de ambiente climatizado para uso coletivo, em zona rural alagoana com incidência de quirópteros. In: XIV Encontro Nacional de Microbiologia Ambiental, 2014, João Pessoa. ENAMA 2014, 2014. p. 110-1.

BRITO, A.C.; LOPES, A. M. Q. Q. . Microbiota fecal de morcegos (chiroptera: phyllostomiae) refugiados sob edificações industriais de dois municípios alagoanos. In: XIV Encontro Nacional de Microbiologia Ambiental, 2014, João Pessoa. ENAMA 2014, 2014. p. 110-2.

BRITO, A.C.; ACIOLI, T. C. ; ALBUQUERQUE, ITAIRAN CAMELO DE MACENA . Primeiro registro de Chiroptera, Phyllostomidae, Chiroderma doriae Thomas, para o Estado de Alagoas, Brasil. In: V ENCONTRO BRASILEIRO PARA O ESTUDO DOS QUIRÓPTEROS, 2010, BÚZIOS/RJ. Chiroptera Neotropical. RIO DE JANEIRO, 2010.

ALBUQUERQUE, ITAIRAN CAMELO DE MACENA ; BARBOSA, ARIANNE GABRIELLE ; BRITO, A.C. . Ecto e hemoparasitos de morcegos (Chiroptera:Phyllostomidae) capturados em Alagoas. In: VI Congresso Acadêmico da UFAL, 2009, Maceió. Anais do Encontro de Iniciação Científica da UFAL, 2009.

CAVALCANTE-SILVA, R. J. ; CERQUEIRA, L. F. ; VANDERLEI, J. M. F. ; ACIOLI, T. C. ; BRITO, A.C. ; UIEDA, W. . Checklist of bats from the city of Maceio, state of Alagoas, Northeastern, Brazil.. In: Xiv International Bat Research Conference, 2007, Merida. Anais Do Xiv International Bat Research Conference. Cidade Do Mexico, 2007. P. 177.

BRITO, A.C.; ACIOLI, T. C. ; CERQUEIRA, L. F. ; VANDERLEI, J. M. F. ; CAVALCANTE-SILVA, R. J. ; UIEDA, W. . Bats, Bites, And Rabies Exposures In The State Of Alagoas Northeastern Brazil. In: Xiv International Bat Research Conference, 2007, Merida. Anais Do Xiv International Bat Research Conference, 2007. P. 175.

RESENDE, WANESSA TENÓRIO ; ALBUQUERQUE, ITAIRAN CAMELO DE MACENA ; BRITO, A.C. . Ecto e hemoparasitos de Morcegos (Chiroptera: Phyllostomidae) capturados em Maceió, Alagoas: Resultados preliminares.. In: Xx Congresso Brasileiro De Parasitologia, 2007, Recife. Anais Do Xx Congresso Brasileiro De Parasitologia, 2007.

BRITO, A.C.; GUIMARÃES, Mara Rubia B ; SILVA JÚNIOR, Erivaldo Gomes ; SOUZA, E. T. ; COSTA, R. M. P. A. . Estudo da fauna flebotomínea em bairros do 1º distrito sanitário de Maceió. In: Xix Congresso Brasileiro De Parasitologia, 2005, Porto Alegre. Revista De Patologia Tropical, 2005. V. 34.

BRITO, A.C.; MEDEIROS, Juliane S ; COSTA, R. M. P. A. . Estudo da eclosão larvária de *Aedes aegypti* (Diptera:Culicidae) em laboratório. In: Xix Congresso Brasileiro De Parasitologia, 2005, Porto Alegre. Revista De Patologia Tropical, 2005. V. 34.

BRITO, A.C.; SILVA JÚNIOR, Erivaldo Gomes ; GUIMARÃES, Mara Rubia B ; CALHEIROS, Patrese Winter Barros ; SOARES, A. P. F. ; SOUZA, E. T. .

Estudo Comparado Enteroparasitológico Em Escolares Do Município De Teotônio Vilela -Alagoas. In: Xix Congresso Brasileiro De Parasitologia, 2005, Porto Alegre. Revista De Patologia Tropical, 2005. V. 34.

BRITO, A.C.; SILVA JÚNIOR, Erivaldo Gomes ; GUIMARÃES, Mara Rubia B ; SOUZA, E. T. ; SOARES, A. P. F. ; BONFIM, L. N. ; NUNES, L. P. . Prevalência De Parasitoses Intestinais Em Residentes Do Município De Barra De São Miguel-AL. In: Xix Congresso Brasileiro De Parasitologia, 2005, Porto Alegre. Revista De Patologia Tropical, 2005. V. 34.

BRITO, A.C.; GUIMARÃES, Mara Rubia B ; SILVA JÚNIOR, Erivaldo Gomes ; LIMA, Flavia Soares de ; COSTA, Kícia Guerra Neri ; CALHEIROS, Patrese Winter Barros . Ocorrência de parasitoses intestinais em residentes do assentamento Zumbi dosd Palmares, Branquinha-AL. In: Iii Congresso Regional De Análises Clínicas Do Nordeste, 2004, Aracaju-Se. Anais Do Iii Congresso Regional De Análises Clínicas Do Nordeste, 2004.

BRITO, A.C.; COSTA, R. M. P. A. ; GUIMARÃES, Mara Rubia B ; SOUZA, E. T.; SILVA JÚNIOR, Erivaldo Gomes . Fauna flebotomínea de área com ocorrência de casos humanos e caninos de leishmaniose visceral na cidade de Maceió-AL. In: Congresso acadêmico da UFAL, 2004, MACEIÓ. Anais do congresso acadêmico da UFAL, 2004. v. 01.

CONSERVA, M. L. ; OLIVEIRA, P. E. S. ; BRITO, A.C.; LEMOS, R. P. L. . DERIVADOS CUMARÍNICOS DAS RAÍZES DE *Esenbeckia grandiflora* Mart. (Rutaceae) e Avaliação do Potencial Larvicida Frente ao *Aedes aegypti*. In: Xxvi Congresso Latinoamericano De Química, 2004, Salvador. 27ª Reunião Anual Da Sociedade Brasileira De Química, 2004.

OLIVEIRA, P. E. S. ; CONSERVA, L. M. ; BRITO, A.C. ; LEMOS, R. P. L. . Furanocumarinas simples e prenilada da fração hexânica das raízes de *Esenbenckia grandiflora*, promissora frente larvas do *Aedes aegypti*. In: 26a. Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Química -SBQ, 2003, Poços de Caldas MG. Livro de resumos da 26a. Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Química, 2003.

LIMA, Flavia Soares de ; COSTA, Kícia Guerra Neri ; CALHEIROS, Patrese Winter Barros ; BARBOSA, Pedranne Kelle de Araújo ; NOVA, M. C. V. ; SILVA JÚNIOR, Erivaldo Gomes ; MEDEIROS, Juliane S ; MONTEIRO, Roberto C ; BRITO, A.C. . Estudo Entomológico Flebotomíbeo Na Área Urbana De Maceió-AL. In: Xiii Encontro De Iniciação Científica Da Ufal, 2003, Maceió. Anais Do Xiii Encontro De Iniciação Científica Da Ufal, 2003.

COSTA, Kícia Guerra Neri ; LIMA, Flavia Soares de ; CALHEIROS, Patrese Winter Barros ; BARBOSA, Pedranne Kelle de Araújo ; NOVA, Marcio Cavalcante Vila ; GUIMARÃES, Mara Rubia B ; SILVA JÚNIOR, Erivaldo Gomes ; MONTEIRO, Roberto C ; BRITO, A.C. . Inquérito Sorológico Para Leishmaniose Visceral Em Cães Errantes Da Cidade De Maceió-Alagoas. In: Xiii Encontro De Iniciação Científica Da Ufal, 2003, Maceió. Anais Do Xiii Encontro De Iniciação Científica Da Ufal, 2003.

THEOTONIO, Arminda Ps ; MELO, Andrea F ; OLIVEIRA, Carlos Es ; SANTOS, Carla Lp ; SORIANO, Criastiane B ; REGO, Heloisa Mc ; CÂMARA, Maria Eugênia Bs ; BRITO, A.C. . Identificação De Casos De Esquistossomose Mansônica Na Comunidade De Sauaçu, Litoral Norte De Alagoas. In: Xiii Encontro De Iniciação Científica Da Ufal, 2003, Maceió. Anais Do Xiii Encontro De Iniciação Científica Da Ufal, 2003.

SILVA, Amanda Kf ; ALVAS, Benjamin Gc ; ANDRADE, Ana Cga ; MOTA, Anderson M ; BORGES, Ana da ; MC FILHO, Aderval ; MENDONÇA, Daniel M ; JUINOR, Hildebrando Mc ; BRITO, A.C. . Estudo De Enteroparasitoses Em Moradores De Uma Comunidade De Satuba-Alagoas. In: Xiii Encontro De Iniciação Científica Da Ufal, 2003, Maceió. Anais Do Xiii Encontro De Iniciação Científica Da Ufal, 2003.

MACHADO, Alessa C ; PONTES, Ana Cp ; QUERIDO, Raquel Slf ; FREITAS, Carlos e F ; PEIXOTO, André A ; AZEVEDO, Daniela R ; FERREIRA, Cláudia R O ; BRITO, A.C. . Perfil Parasitológico Em Um Grupo Comunitário De Sauaçu, Alagoas. In: Xiii Encontro De Iniciação Científica Da Ufal, 2003, Maceió. Anais Do Xiii Encontro De Iniciação Científica Da Ufal, 2003.

CALHEIROS, Patrese Winter Barros ; BARBOSA, Pedranne Kelle de Araújo ; LIMA, Flavia Soares de ; COSTA, Kícia Guerra Neri ; SILVA JÚNIOR, Erivaldo Gomes ; BRITO, A.C. . Avaliação Do Nível De Conhecimento Sobre Leishmaniose Visceral Em Populações De Área Endêmica. In: Xviii Congresso Brasileiro De Parasitologia, 2003, Rio De Janeiro. Anais Do Xviii Congresso Brasileiro De Parasitologia, 2003.

MEDEIROS, Juliane S ; MONTEIRO, Roberto C ; GUIMARÃES, Mara Rubia B ; LIRA, Alice Rs ; BRITO, A.C. . Estudo Da Eclosão Larvária De *Aedes aegypti* (Diptera:Culicidae) Em Laboratório. In: Xviii Congresso Brasileiro De Parasitologia, 2003, Rio De Janeiro. Anais Do Xviii Congresso Brasileiro De Parasitologia, 2003.

BRITO, A.C.; CONSERVA, L. M. ; OLIVEIRA, P. E. S. ; LEMOS, R. P. L. . FURANOCUMARINAS SIMPLES E PRENILADA DA FRAÇÃO HEXÂNICA

DAS RAÍZES DE *Esenbeckia grandiflora*, PROMISSORA FRENTE LARVAS DE *Aedes aegypti*. In: 26ª reunião anual - sociedade brasileira de química, 2003, poços de caldas. 26ª reunião anual da sociedade brasileira de química, 2003.

JUNIOR, S.; OLIVEIRA, P. E. S. ; BRITO, A.C; CONSERVA, L. M. . AVALIAÇÃO DO POTENCIAL LARVICIDA DE ESPÉCIES DE CROTON (euphorbiaceae). In: Xvii Congresso Brasileiro De Parasitologia, 2003, Rio De Janeiro. Sociedade Brasileira de Parasitologia, 2003.

SILVA, T. B.; OLIVEIRA, P. E. S. ; BRITO, A.C.; CONSERVA, L. M. . ESTUDO DA ATIVIDADE LARVICIDA DE ESPECIES DA FAMÍLIA Boraginaceae, FRENTE AO *Aedes aegypti* L., 1962 (Diptera: Culicidae).. In: Xviii Congresso Brasileiro De Parasitologia, 2003, Rio De Janeiro. Sociedade Brasileira De Parasitologia, 2003.

BRITO, A.C.. AVALIAÇÃO DO POTENCIAL LARVICIDA DE ESPÉCIES DE CROTON (euphorbiaceae). In: Xvii Congresso Brasileiro De Parasitologia, 2003, Rio De Janeiro. Sociedade Brasileira de Parasitologia, 2003.

CALHEIROS, Patrese Winter Barros; BARBOSA, Pedranne Kelle de Araújo; OLIVEIRA, Carlos Alberto da Silva, BRITO, A.C.. Estudo Da Dirofilariose Pulmonar Humana Em Maceió, Alagoas. In: Xi Encontro De Iniciação Científica Da Universidade Federal De Alagoas, 2002, Maceió - Al. Anais Do Xi Encontro De Iniciação Científica Da Universidade Federal De Alagoas, 2002.

CALHEIROS, Patrese Winter Barros ; BARBOSA, Pedranne Kelle de Araújo ; GUIMARÃES, Mara Rubia B ; LIMA, Flavia Soares de ; COSTA, Kícia Guerra Neri ; AMORIM, Maria Guadalupe S . BRITO, A.C. Detecção De Anticorpos Anti-*Leishmania chagasi* (Cunha & Chagas, 1937) Para Avaliação Sorológica Do Calazar Canino.. In: Xii Encontro De Iniciação Científica Da Universidade Federal De Alagoas, 2002, Maceió - Al, 2002.

CALHEIROS, Patrese Winter Barros ; BARBOSA, Pedranne Kelle de Araújo ; AMORIM, Maria Guadalupe S ; SILVA, Isabel Cristina Gomes ; LIMA, Flavia Soares de ; COSTA, Kícia Guerra Neri ; PIRES, Luana L S ; LIMA, Ana Dalva S ; SOUZA, Shenian O ; AMORIM, Flávia Roberta M . BRITO, A.C. Leishmaniose Visceral Canina Na Cidade De Maceió - Alagoas. In: Xi Encontro De Iniciação Científica Da Universidade Federal De Alagoas, 2002, Maceió - Al. Anais Do Xi Encontro De Iniciação Científica Da Universidade Federal De Alagoas, 2002.

CALHEIROS, Patrese Winter Barros ; BARBOSA, Pedranne Kelle de Araújo ; AMORIM, Maria Guadalupe S ; LIMA, Flavia Soares de ; COSTA, Kícia Guerra Neri ; NOVA, Marcio Cavalcante Vila ; CAVALCANTE, Elizete P . BRITO, A.C.;

Investigação Sorológica Sobre Leishmaniose Visceral Em Cães Errantes Da Cidade De Maceió-Alagoas.. In: Xii Encontro De Iniciação Científica Da Universidade Federal De Alagoas, 2002, Maceió - Al. Anais Do Xii Encontro De Iniciação Científica Da Universidade Federal De Alagoas, 2002.

CALHEIROS, Patrese Winter Barros ; BARBOSA, Pedranne Kelle de Araújo ; AMORIM, Maria Guadalupe S . BRITO, A.C.; Infecção Por *Symphysan* Sp Em Colônias De Ratos Criados Em Biotério. In: Xv Congresso Latinoamericano De Parasitologia, Xvii Congresso Brasileiro De Parasitologia E I Congresso Da Sociedade Paulista De Parasitologia, 2001, São Paulo. Jornal Brasileiro De Patologia, 2001.

CALHEIROS, Patrese Winter Barros ; BARBOSA, Pedranne Kelle de Araújo ; SILVA, Isabel Cristina Gomes. BRITO, A.C.; Infecção Natural De Cães Da Área Urbana De Maceió -Al Por *Spirocerca Lupi*. In: Xv Congresso Latinoamericano De Parasitologia, Xvii Congresso Brasileiro De Parasitologia E I Congresso Da Sociedade Paulista De Parasitologia, 2001, São Paulo. Jornal Brasileiro De Patologia, 2001.

CALHEIROS, Patrese Winter Barros ; BARBOSA, Pedranne Kelle de Araújo ; SILVA, Isabel Cristina Gomes ; LOPES JÚNIOR, Ricardo Ramalho. BRITO, A.C.; Comparação De Diferentes Protocolos De Extração De Dna De *Dirofilaria immitis* (Nematoda: Onchocercidae). In: 47º Congresso Nacional De Genética, 2001, Águas De Lindóia - Sp. Anais Do 47º Congresso Nacional De Genética, 2001.

CALHEIROS, Patrese Winter Barros ; BARBOSA, Pedranne Kelle de Araújo ; SILVA, Isabel Cristina Gomes. BRITO, A.C.; Detecção De Dna De *Dirofilaria immitis* (Nematoda: Onchocercidae) Em Amostras Sanguíneas De Cães De Maceió-Al.. In: 47º Congresso Nacional De Genética, 2001, Águas De Lindóia - Sp. Anais Do 47º Congresso Nacional De Genética, 2001.

BARBOSA, Pedranne Kelle de Araújo; BRITO, A.C.; Avaliação da aplicação da pcr no diagnóstico da leishmaniose visceral canina em Maceió-AL. In: XV Congresso Latinoamericano de Parasitologia, 2001, São Paulo. Anais do XV Congresso Latinoamericano de Parasitologia. São Paulo, 2001.

CALHEIROS, Patrese Winter Barros ; BARBOSA, Pedranne Kelle de Araújo ; LIMA, Flavia Soares de ; COSTA, Kícia Guerra Neri ; GUIMARÃES, Mara Rubia B ; BRITO, A.C. . Inquérito Sorológico Para Leishmaniose Visceral Canina Em Distritos De Maceió-Alagoas. In: Xviii Congresso Brasileiro De Parasitologia, 2001, Rio De Janeiro. Anais Do Xviii Congresso Brasileiro De Parasitologia, 2003.

BRITO, A.C.; REGIS, L. N. . Diagnóstico da dirofilariose causada por *Dirofilaria immitis* através da técnica de gota espessa e do teste imunológico witness em Maceió-AL. In: VI Jornada Científica de Pós-Graduação da Fiocruz, 2000, Rio de Janeiro. Anais da Vi Jornada Científica de Pós-Graduação da Fiocruz. Rio de Janeiro: Fundação Oswaldo Cruz, 2000. p. 31.

VIANA, L. S. ; ROCHA, D. A. M. ; VILANOVA, M. C. . BRITO, A.C.; Estimativa Da Eficiência De *Aedes aegypti* (Diptera:Culicidae) Após Ingestão E Recuperação De Larvas De *Dirofilaria immitis* (Nematoda:Onchocercidae) Em Infecção Experimental. In: 1o. Encontro Nordestino De Biologia, 2000, Jequié-Ba. Anais 1o. Encontro Nordestino De Biologia, 2000. P. 86.

LOPES JÚNIOR, R. R. ; REGIS, L. N. . BRITO, A.C.; Diagnóstico Molecular de *Dirofilaria immitis* (Nematoda:Onchocercidae) pela reação em cadeia da Polimerase (PCR). In: 46o. Congresso Nacional de Genética, 2000, Águas de Lindóia -SP. 46o. Congresso Nacional de Genética. São Paulo: Sociedade Brasileira de Genética, 2000. v. 23. p. 254-254.

CALHEIROS, Patrese Winter Barros ; BARBOSA, Pedranne Kelle de Araújo ; EVANGELISTA, David M N ; PIRES, Thaís Simões Nobre . BRITO, A.C.; Parasitos Prevalentes Em Colônia De Ratosdo Biotério Central Da Universidade Federal De Alagoas. In: Vii Congresso Da Ciência De Animais De Laboratório, III Congresso Mundial Da Ciência De Animais De Laboratório E Ii Encontro De Pesquisadores Do Mercosul, 2000, São Paulo, 2000.

VIANA, L. S. ; ROCHA, D. A. M. ; VILANOVA, M. C. . BRITO, A.C.; Estimativa Da Eficiência De *Aedes aegypti* (Diptera:Culicidae) Após Ingestão E Recuperação De Larvas De *Dirofilaria immitis* (Nematoda:Onchocercidae) Em Infecção Experimental. In: 1o. Encontro Nordestino De Biologia, 2000, Jequié-Ba. Anais 1o. Encontro Nordestino De Biologia, 2000. P. 86.

COSTA, L. G. ; CARVALHO, J. M. U. ; LOPESJÚNIOR, R. R. ; OLIVEIRA, C. A. S. ; MELO, E. R. ; BRITO, A.C. . Infecção natural de vermes adultos de *Dirofilaria immitis* (Nematoda:Onchocercidae) em cães na cidade de Maceió-AL. In: XII Encontro de Zoologia do Nordeste, 1999, Feira de Santana-BA. Feira de Santana-BA: Sociedade Nordestina de Zoologia, 1999. p. 497.

VILANOVA, M. C. ; VIANA, L. S. ; ALMEIDA, W. A. P. ; ROCHA, D. A. M. . BRITO, A.C.; Encontro de *Aedes (Ochlerotatus) taeniorhynchus* (Wiedmann, 1821) (Diptera:Culicidae) em Maceió-AL, Nordeste do Brasil. In: 8o. Congresso Nordestino de Ecologia, 1999, Recife-PE. Anais do 8o. Congresso Nordestino de Ecologia. Recife-PE: Sociedade Nordestina de Ecologia, 1999. p. 33.

BRITO, A.C.; REGIS, L. N. Caracterização genética de duas espécies de filarídeos caninos (*Dirofilaria immitis* e *Dipetalonema reconditum*) através de técnica de polimorfismo do DNA amplificado aleatoriamente (RAPD). In: V Jornada Científica de Pós-Graduação da Fiocruz, 1999, Rio de Janeiro. Anais de V Jornada Científica de Pós-Graduação da Fiocruz. Rio de Janeiro: Fundação Oswaldo Cruz, 1999. p. 31.

LOPES JÚNIOR, R. R. ; OLIVEIRA, J. A. ; OLIVEIRA, C. A. S. ; OLIVEIRA, A. G. ; BARROS, R. S.. BRITO, A.C. Eficiência Das Armadilhas Luminosas Tipo Cdc Na Captura De Culicídeos Em Área Periurbana De Maceió, Alagoas. In: Xvi Congresso Brasileiro De Parasitologia, 1999, Poços De Caldas-Mg. Anais Do Xvi Congresso Brasileiro De Parasitologia. Belo Horizonte-Mg: Sociedade Brasileira De Parasitologia, 1999. P. 5.

FONTES, G. ; VIANA, L. S. ; ALMEIDA, W. A. P. ; BRITO, A.C. ; ROCHA, E. M. M.. Transmissão Da Filariose Linfática Em Micriáreas Endêmicas Em Maceió-Al: Identificação De Vetores E Índices De Transmissão Natural De *Wuchereria bancrofti*. In: Xvi Congresso Brasileiro De Parasitologia, 1999, Poços De Caldas-Mg. Anais Do Congresso Brasileiro De Parasitologia. Belo Horizonte-Mg: Sociedade Brasileira De Parasitologia, 1999. P. 22.

COSTA, L. G. ; VILANOVA, M. C. ; ROCHA, E. M. M. ; FONTES, G. . BRITO, A.C.; Diagnóstico Parasitológico Da Filariose Canina Por Diferentes Técnicas Comparação Da Microfilaremia Em Amostras De Sangue Capilar E Venoso. In: Xvi Congresso Brasileiro De Parasitologia, 1999, Poços De Caldas-Mg. Anais Do Xvi Congresso Brasileiro De Parasitologia. Belo Horizonte-Mg: Sociedade Brasileira De Parasitologia, 1999. P. 30.

VILANOVA, M. C. ; COSTA, L. G. ; REGIS, L. N. ; ROCHA, E. M. M. ; FONTES, G. . BRITO, A.C.; Prevalência Da Filariose Canina Causada Pela *Dirofilaria immitis* E *Dipetalonema reconditum* Em Maceió-Al. In: Xvi Congresso Brasileiro De Parasitologia, 1999, Poços De Caldas-Mg. Anais Do Xvi Congresso Brasileiro De Parasitologia. Belo Horizonte-Mg: Sociedade Brasileira De Parasitologia, 1999. P. 30.

AYRES, C. F. J. ; COSTA, L. G. ; VIANA, L. S. ; VILANOVA, M. C. ; LUCENA, W. A. ; ALMEIDA, W. A. P. ; BRITO, A.C. ; REGIS, L. N. ; FURTADO, A. F. . Variação Genética em nematoda endoparasitos. In: XIV Encontro de Genética do Nordeste, 1999, Recife-PE. Anais do XIV Encontro de Genética do Nordeste. Recife-PE: Sociedade Nordestina de Genética, 1999. p. 33.

ALMEIDA, W. A. P. ; VIANA, L. S. ; ROCHA, D. A. M. ; MELO, E. R. ; OLIVEIRA, C. A. S. . BRITO, A.C.; Diagnóstico Imunológico Da Dirofilariose

Oculta Em Maceió-Alagoas. In: Xvi Congresso Brasileiro De Parasitologia, 1999, Poços De Caldas-Mg. Anais Do Xvi Congresso Brasileiro De Parasitologia. Belo Horizonte-Mg: Sociedade Brasileira De Parasitologia, 1999. P. 31.

COSTA, L. G. ; BRITO, A.C. ; FONTES, G. . Canis familiaris INFECTADO COM *Dipetalonema reconditum* EM MACEIÓ-AL. In: Viii Encontro De Iniciação Científica Da Ufal, 1998, Maceió-Al. Anais Do Viii Encontro De Iniciação Científica Da Ufal. Maceió-Al: Ufal, 1998. P. 84.

COSTA, F. C. P. ; DUARTE, E. M. ; VIANA, L. S. ; ROCHA, E. M. M. ; BRITO, A.C. . Desenvolvimento da *Dirofilaria immtis* em *Aedes aegypti* sob condições de Laboratório. In: XXII Congresso Brasileiro da Sociedade Brasileira de Zoologia, 1998, Recife-PE. Anais do XXII Congresso Brasileiro da Sociedade Brasileira de Zoologia. Recife-PE: Sociedade Brasileira de Zoologia, 1998. p. 155.

LIMA, A. L. ; SILVA, K. M. F. ; OLIVEIRA, G. A. ; FONTES, G. ; BRITO, A.C. . Ocorrência de *Dipetalonema reconditum* em cães domiciliados em Maceió-AL. In: XXII Congresso Brasileiro de Zoologia, 1998, Recife-PE. Anais do XXII Congresso Brasileiro de Zoologia. Recife-PE: Sociedade Brasileira de Zoologia, 1998. p. 155.

COSTA, L. G. ; ALMEIDA, W. A. P. ; VILANOVA, M. C. ; REGIS, L. N. . BRITO, A.C.; Susceptibilidade do mosquito *Aedes aegypti* à infecção por *Dirofilaria immtis*. In: XXII Congresso Brasileiro de Zoologia, 1998, Recife-PE. Anais do XXII Congresso Brasileiro de Zoologia. Recife-PE: Sociedade Brasileira de Zoologia, 1998. p. 156.

ROCHA, D. A. M. ; VIANA, L. S. ; BRITO, A.C. . Infecção Experimental De *Aedes (Stegomyia) Aegypti* (Diptera: Culicidae) Com *Dirofilaria immtis* (Nematoda: Onchocercidae).. In: Viii Encontro De Iniciação Científica Da Ufal, 1998, Maceió-Al. Anais Do Viii Encontro De Iniciação Científica Da Ufal. Maceió-Al: Ufal, 1998. P. 83.

VILANOVA, M. C. ; ALMEIDA, W. A. P. ; BRITO, A.C. ; FONTES, G. . Evolução De *Dirofilaria immtis* (Nematoda: Onchocercidae) Em *Aedes (Stegomyia) Aegypti* Criados Em Laboratório.. In: Viii Encontro De Iniciação Científica Da Ufal, 1998, Maceió-Al. Anais Do Viii Encontro De Iniciação Científica Da Ufal. Maceió-Al: Ufal, 1998. P. 104.

BRITO, A.C.; ROCHA, E. M. M. ; FONTES, G. . Ocorrência da filariose canina na cidade de Maceió-Alagoas. In: XXXIII Congresso da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, 1997, Belo Horizonte-MG. Revista da Sociedade Brasileira

de Medicina Tropical. Belo Horizonte: Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, 1997. p. 180.

BRITO, A.C.; ALMEIDA, W. A. P. ; NOVA, M. C. V. ; LIMA, A. L. ; FONTES, G. Susceptibilidade de mosquitos *Culex quinquefasciatus* (Say, 1823) à infecção por *Dirofilaria immitis* (Leidy, 1856). In: XV Congresso Brasileiro de Parasitologia, 1997, Salvador-BA. Anais do XV Congresso Brasileiro de Parasitologia. Salvador-BA: Sociedade Brasileira de Parasitologia, 1997. p. 218.

COSTA, F. C. P ; BRITO, A.C. . Prevalência Da Filariose Canina Na Cidade De Maceió- Al.. In: Vii Encontro De Iniciação Científica., 1997, Maceió-Al. Anais Do Vii Encontro De Iniciação Científica. Maceió-Al: Ufal, 1997. P. 67.

ROCHA, E. M. M. ; BRITO, A.C. ; ANTUNES, C. M. F. ; COSTA, F. C. P. . Padrão da periodicidade de microfilárias de *Wuchereria bancrofti* em Maceió-Alagoas. In: XV Congresso Brasileiro de Parasitologia, 1997, Salvador-BA. Anais do XV Congresso Brasileiro de Parasitologia. Salvador-BA: Sociedade Brasileira de Parasitologia, 1997. p. 179.

DUARTE, E. M. ; BELO, M. L. M. ; MARQUES, J. G. ; BRITO, A.C. . Metáforas e Zoonímia: Cães com nomes de gente na cidade de Maceió-Alagoas. In: XI Encontro de Zoologia do Nordeste, 1997, Fortaleza-CE. Anais do XI Encontro de Zoologia do Nordeste. Fortaleza-CE: Sociedade Nordestina de Zoologia, 1997. p. 86.

COSTA, F. C. P ; CALAZANS, M. G. P. ; OLIVEIRA, T. S. ; COSTA, F. C. P. ; BRITO, A.C. Avaliação Do Desenvolvimento Larval De *Culex quinquefasciatus* Sob Diferentes Dietas.. In: Vi Encontro De Iniciação Científica Da Ufal, 1996, Maceió-Al. Anais Do Vi Encontro De Iniciação Científica Da Ufal. Maceió-Al: Ufal, 1996. P. 109.

CALAZANS, M. G. P. ; FONTES, G. ; WILLIAMS, P. ; ROCHA, D. A. M. . BRITO, A.C.; Infecção Experimental Com *Wuchereria bancrofti* De *Culex quinquefasciatus* Resultante Do Cruzamento Entre Populações De Maceió-Al E Belo Horizonte-Mg.. In: Xiv Congresso Da Sociedade Brasileira De Parasitologia, 1995, Goiânia- Go. Revista De Patologia Tropical. Goiânia- Go: Revista De Patologia Tropical, 1995. V. 23. P. 209.

OLIVEIRA, T. S ; FONTES, G. ; ROCHA, D. A. M. . BRITO, A.C.; Cruzamento Entre Mosquitos *Culex quinquefasciatus* De Duas Localidades Diferentes.. In: Xiv Congresso Da Sociedade Brasileira De Parasitologia, 1995, Goiânia-Go. Revista De Patologia Tropical. Goiânia-Go: Revista De Patologia Tropical, 1995. V. 23. P. 275.

AMORIM, C. S; WILLIAMS, P ; FONTES, G. ; ROCHA, D. A. M. . BRITO, A.C.; Infecção Experimental Com *Wuchereria bancrofti* De *Culex quinquefasciatus* Oriundos De Áreas Não Endêmicas De Filariose Linfática.. In: Xiv Congresso Da Sociedade Brasileira De Parasitologia, 1995, Goiânia-Go. Revista De Patologia Tropical. Goiânia-Go: Revista De Patologia Tropical. V. 23. P. 321.

BRITO, A.C.; FONTES, G. ; ROCHA, D. A. M. . Infecção Experimental De *Culex quinquefasciatus* Com *Wuchereria bancrofti* Influência Da Microfilaremia Na Sobrevivência Do Mosquito.. In: Xxx Congresso Da Sociedade Brasileira De Medicina Tropical., 1994, Salvador-Ba. Revista Da Sociedade Brasileira De Medicina Tropical. São Paulo: Revista Da Sociedade Brasileira De Medicina Tropical, 1994. V. 27. P. 314.

## 7.5 ASPECTOS QUANTITATIVOS DO MEMORIAL

Aqui trato das atribuições fundamentais do professor de instituição de ensino superior de maneira conjunta. Isso porque, por um lado pragmático, fiz muitas atividades de extensão junto às atividades de pesquisa, sem tê-las rotulado como tal ou me preocupado em registrá-las. Por isso a sua documentação é esparsa. Por outro lado, mais epistemológico, creio haver uma grande faixa de sobreposição entre os limites das ações destas duas grandes atribuições e cuja demarcação mais exata é tarefa inútil. Meus indicadores de produção (Quadro 1) demonstram que a sua grande maioria foi na forma de artigos científicos (17) e de resumos em eventos (83). A participação em eventos foi a forma mais usada para divulgar os resultados dos meus trabalhos.

|                                                  |    |
|--------------------------------------------------|----|
| Orientações Concluídas de Mestrado               | 03 |
| Orientações Concluídas de Doutorado              | 01 |
| Resumos Publicados em Anais de Eventos           | 83 |
| Artigos completos publicados em Periódicos       | 15 |
| Resumos Publicados em Periódicos (Research Note) | 02 |
| Livro ou Capítulo                                | 01 |
| Jornais e revistas                               | 04 |
| Orientações de Iniciação científica              | 10 |
| Orientações de Trabalho de conclusão de curso    | 14 |
| Orientações de Monitoria                         | 10 |
| Orientações de Bolsista de Estudo/Trabalho       | 06 |

Quadro 1- Resumo Quantitativo da Produção Intelectual

Dos 17 artigos científicos completos, oito foram como primeiro autor e os demais foram como co-autor. Cinco dos artigos foram publicados em revistas internacionais. A maioria dos trabalhos apresentados ou publicados foi fruto de dissertações por mim orientadas ou co-orientadas. Estas publicações indicam que a produção intelectual foi disseminada para uma grande audiência, tanto nacional quanto internacional, contribuindo, ainda que modestamente, para o avanço do conhecimento nos temas abordados.

Outro aspecto que merece destaque, considerando toda a produção, é que foram 48 diferentes co-autores. Isto indica forte transversalidade pessoal e institucional, e sugere grande interação e cooperação entre o autor e a comunidade científica em seu entorno, inclusive a capacidade de trabalhar com múltiplos grupos interdisciplinares.

A distribuição, no tempo, da frequência de publicação, foi entre uma e duas por ano na década de 1990, subindo para próxima a três por ano, em média, na década de 2000. Após isto, na década de 2010, a produção foi mínima devido a dedicação bem maior às atividades de ensino e extensão. A década de maior produtividade coincide com o maior número de orientações de dissertações, que permitiu maior dedicação à pesquisa.

De acordo com o site Research Gate, minhas publicações foram lidas 262 vezes e citadas 110 vezes. Os dois artigos mais citados foram “Lymphatic filariasis in Brazilian urban area (Maceió-Alagoas)”. Memórias do Instituto Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro, v. 93, n.6, p. 705-710, 1998, com 21 citações e “Bancroftian filariasis in Maceió, State of Alagoas, Brazil: Observations on *Culex quinquefasciatus* after blood feeding on individuals with different densities of microfilariae in the peripheral blood stream”. American Journal of Tropical Medicine and Hygiene, Estados Unidos, v. 58, p. 289-294, 1998 com 15 citações. O segundo artigo foi resultado de minha dissertação de mestrado, o qual foi também o mais citado como primeira autora.

O artigo “A comparison of two brazilian populations of *Culex quinquefasciatus* (Say, 1823) from endemic and non-endemic areas to infection with *Wuchereria bancrofti* (Cobbold, 1877). Memórias do Instituto Oswaldo Cruz,

Rio de Janeiro, v. 92, p. 33-36, 1997, foi citado 14 vezes, inclusive em uma publicação de origem chinesa .

. Os resultados observados pelo buscador de citações atestam que minha produção acadêmica foi amplamente divulgada e utilizada, inclusive nos dias atuais. Sua importância relativa é de difícil mensuração, mas creio que os índices indicam que a minha produção acadêmica é relevante.

## **8 PROJETOS DE PESQUISA**

### **8.1 PARTICIPAÇÃO/COORDENAÇÃO EM PROJETOS DE PESQUISA**

Ao longo dos 26 anos como docente, participei como colaboradora e/ou coordenadora de diferentes projetos de pesquisa sobre filariose linfática, Leishmaniose Visceral, Dirofilariose canina financiados pela FAPEAL ou pelo CNPq, que seguem relacionados abaixo,

#### **1998 - 1999**

Prevalência de microfilarêmicos por *Wuchereria bancrofti* e índices de infecção natural de vetores em microáreas endêmicas de Filariose Linfática em Maceió, Alagoas (Financiamento FAPEAL) Descrição: "Prevalência de microfilarêmicos por *Wuchereria bancrofti* e índices de infecção natural de vetores em microáreas endêmicas de Filariose Linfática em Maceió, Alagoas". Financiado pela FAPEAL (Processo nº 98/0047-2). Período: 1998/1999. Coordenador: Prof. Gilberto Fontes.

#### **1998 - 1999**

Prevalência de microfilarêmicos por *Wuchereria bancrofti* e índices de infecção natural de vetores em microáreas endêmicas de Filariose Linfática em Maceió, Alagoas (Financiamento FUNASA). Descrição: "Prevalência de microfilarêmicos por *Wuchereria bancrofti* e índices de infecção natural de vetores em microáreas endêmicas de Filariose Linfática em Maceió, Alagoas". Financiado pela Fundação Nacional de Saúde/Centro Nacional de Epidemiologia. Processo nº 2892/98. Período: 1998/1999. Coordenador: Prof. Gilberto Fontes.

#### **1993 - 1994**

Estudo da transmissão da filariose linfática em Alagoas: pesquisa de microfilárias de *Wuchereria bancrofti* em escolares do Estado de Alagoas (Financiamento FAPEAL). Descrição: "Estudo da transmissão da filariose linfática em Alagoas: pesquisa de microfilárias de *Wuchereria bancrofti* em escolares do Estado de

Alagoas. Financiado pela FAPEAL (Processo nº 92/03-3). Período: 1993/1994. Coordenador: Prof. Gilberto Fontes.

### **1993 - 1994**

Estudo da transmissão da filariose linfática em Maceió - AL: Identificação de vetores e índices de transmissão natural de *Wuchereria bancrofti* (Financiamento FAPEAL). Descrição: Estudo da transmissão da filariose linfática em Maceió - AL: Identificação de vetores e índices de transmissão natural de *Wuchereria bancrofti*". Financiado pela FAPEAL (Processo nº 92/04-4). Período: 1993/1994. Coordenadora: Prof. Eliana Maria Mauricio da Rocha.

### **1992 - 1993**

Estudo da transmissão da filariose linfática em Maceió - AL: Identificação de vetores e índices de transmissão natural de *Wuchereria bancrofti*" (Financiamento CNPq). Descrição: "Estudo da transmissão da filariose linfática em Maceió - AL: Identificação de vetores e índices de transmissão natural de *Wuchereria bancrofti*." Financiado pelo CNPq (Processo nº 403165/91-1). Período: 1992/1993. Coordenadora: Prof. Eliana Maria Mauricio da Rocha

### **1991 - 1992**

[Pesquisa de microfilárias de \*Wuchereria bancrofti\* em escolares da cidade de Maceió" \(Financiamento CNPq\).](#) Descrição: "Pesquisa de microfilárias de *Wuchereria bancrofti* em escolares da cidade de Maceió." Financiado pelo CNPq (Processo nº 402317/90-4/MD/FV/PQ). Período: 1991/1992. Coordenadora: Prof. Eliana Maria Mauricio da Rocha.

Após a conclusão do doutorado desenvolvi projetos de pesquisa abordando outras infecções parasitárias, em particular, Dirofilariose canina e humana, Leishmaniose canina, Geohelmintíases entre outros.

### **2001**

Colaboradora no Projeto Especial – [Projeto de Cunho Estratégico – Projeto Genoma Nordeste – \*Leishmania chagasi\* -](#)  
Processo Nº 2001.02.005-05

### **2002-2003**

Coordenação do projeto “Leishmaniose visceral canina em Maceió-Alagoas: urbanização de uma zoonose?” [Certificados Ana Brito\Participação em Projetos de Pesquisas\folha de rosto.pdf](#)  
Financiado pela FAPEAL

## **2003-2004**

Coordenação do projeto "[Leishmaniose visceral canina em Maceió: diagnóstico e abordagem epidemiológica...](#)\Certificados Ana Brito\Participação em Projetos de Pesquisas\Proc 200303291418.pdf  
Financiado pela Fundação de Amparo à Pesquisa de Alagoas- FAPEAL  
Processo nº 20030329141-8

## **2004-2005**

Coordenação do projeto "[Estudo da fauna flebotomínea nos distritos sanitários da cidade de Maceió-AL](#)"  
Financiado pela Fundação de Amparo à Pesquisa de Alagoas- FAPEAL  
Processo Nº 20040930069-0

## **2006-2008**

[Coordenação Regional do projeto "Flebotomíneos vetores e hospedes reservatórios envolvidos nos ciclos de transmissão da leishmaniose tegumentar e leishmaniose visceral na região Nordeste"](#)  
Financiado pelo CNPq Processo Nº410481/2006-8

### **8.2 [GRUPOS DE PESQUISA](#)**

Participo do grupo de Pesquisa Genômica e Bioinformática que foi criado em 2002 com o objetivo de reunir os pesquisadores que realizavam pesquisas em Biologia molecular de Microorganismos, entre eles os protozoários causadores da Leishmaniose visceral, objeto de pesquisa e projeto científico desenvolvido por mim e minha equipe.

### **8.3 [MEMBRO DE SOCIEDADES CIENTÍFICAS](#)**

Como Parasitologista, associei-me como membro da Sociedade Brasileira de Parasitologia desde janeiro de 1997.

## **9 PARTICIPAÇÃO EM CONGRESSOS**

### **9.1 [COMO PALESTRANTE E MEMBRO DE MESAS REDONDAS](#)**

#### **9.2 COMO PARTICIPANTE**

[CERTIFICADOS ANA BRITO\PARTICIPAÇÃO EM CURSOS COMO PALESTRANTE E OU PARTICIPANTE](#)

I Encontro sobre Mamíferos Voadores, 2015, Maceió. I Encontro sobre Mamíferos Voadores, 2015.

XIV Encontro Nacional de Microbiologia Ambiental, 2014, João Pessoa. ENAMA 2014, 2014. p. 110-1.

XIV Encontro Nacional de Microbiologia Ambiental, 2014, João Pessoa. ENAMA 2014, 2014. p. 110-2.

V ENCONTRO BRASILEIRO PARA O ESTUDO DOS QUIRÓPTEROS, 2010, BÚZIOS/RJ. Chiroptera Neotropical. RIO DE JANEIRO, 2010.

VI Congresso Acadêmico da UFAL, 2009, Maceió. Anais do Encontro de Iniciação Científica da UFAL, 2009.

XIV INTERNATIONAL BAT RESEARCH CONFERENCE, 2007, MERIDA. ANAIS DO XIV INTERNATIONAL BAT RESEARCH CONFERENCE. CIDADE DO MEXICO, 2007. p. 177.

XIV INTERNATIONAL BAT RESEARCH CONFERENCE, 2007, MERIDA. ANAIS DO XIV INTERNATIONAL BAT RESEARCH CONFERENCE, 2007. p. 175.

XX CONGRESSO BRASILEIRO DE PARASITOLOGIA, 2007, RECIFE. ANAIS DO XX CONGRESSO BRASILEIRO DE PARASITOLOGIA, 2007.

XIX CONGRESSO BRASILEIRO DE PARASITOLOGIA, 2005, PORTO ALEGRE. REVISTA DE PATOLOGIA TROPICAL, 2005. v. 34.

III CONGRESSO REGIONAL DE ANÁLISES CLÍNICAS DO NORDESTE, 2004, ARACAJU-SE. ANAIS DO III CONGRESSO REGIONAL DE ANÁLISES CLÍNICAS DO NORDESTE, 2004.

Congresso acadêmico da UFAL, 2004, MACEIÓ. Anais do congresso acadêmico da UFAL, 2004. v. 01.

XXVI CONGRESSO LATINOAMERICANO DE QUÍMICA, 2004, SALVADOR. 27ª REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE QUÍMICA, 2004.

26a. Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Química -SBQ, 2003, Poços de Caldas MG. Livro de resumos da 26a. Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Química, 2003.

XIII ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFAL, 2003, MACEIÓ. ANAIS DO XIII ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFAL, 2003.

VIII CONGRESSO BRASILEIRO DE PARASITOLOGIA, 2003, RIO DE JANEIRO. ANAIS DO XVIII CONGRESSO BRASILEIRO DE PARASITOLOGIA, 2003.

26ª REUNIÃO ANUAL - SOCIEDADE BRASILEIRA DE QUÍMICA, 2003, POÇOS DE CALDAS. 26ª REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE QUÍMICA, 2003.

XVII CONGRESSO BRASILEIRO DE PARASITOLOGIA, 2003, RIO DE JANEIRO. Sociedade Brasileira de Parasitologia, 2003.

XI ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS, 2002, MACEIÓ - AL. ANAIS DO XI ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS, 2002.

XII ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS, 2002, MACEIÓ - AL, 2002.

XV CONGRESSO LATINOAMERICANO DE PARASITOLOGIA, XVII CONGRESSO BRASILEIRO DE PARASITOLOGIA E I CONGRESSO DA SOCIEDADE PAULISTA DE PARASITOLOGIA, 2001, SÃO PAULO. JORNAL BRASILEIRO DE PATOLOGIA, 2001.

47º CONGRESSO NACIONAL DE GENÉTICA, 2001, ÁGUAS DE LINDÓIA - SP. ANAIS DO 47º CONGRESSO NACIONAL DE GENÉTICA, 2001.

XV Congresso Latinoamericano de Parasitologia, 2001, São Paulo. Anais do XV Congresso Latinoamericano de Parasitologia. São Paulo, 2001.

XVIII CONGRESSO BRASILEIRO DE PARASITOLOGIA, 2001, RIO DE JANEIRO. ANAIS DO XVIII CONGRESSO BRASILEIRO DE PARASITOLOGIA, 2003.

VI Jornada Científica de Pós-Graduação da Fiocruz, 2000, Rio de Janeiro. Anais da VI Jornada Científica de Pós-Graduação da Fiocruz. Rio de Janeiro: Fundação Oswaldo Cruz, 2000. p. 31.

10. ENCONTRO NORDESTINO DE BIOLOGIA, 2000, JEQUIÉ-BA. ANAIS 10. ENCONTRO NORDESTINO DE BIOLOGIA, 2000. p. 86.

46o. Congresso Nacional de Genética, 2000, Águas de Lindóia -SP. 46o. Congresso Nacional de Genética. São Paulo: Sociedade Brasileira de Genética, 2000. v. 23. p. 254-254.

VII CONGRESSO DA CIÊNCIA DE ANIMAIS DE LABORATÓRIO, III CONGRESSO MUNDIAL DA CIÊNCIA DE ANIMAIS DE LABORATÓRIO E II ENCONTRO DE PESQUISADORES DO MERCOSUL, 2000, SÃO PAULO, 2000.

10. ENCONTRO NORDESTINO DE BIOLOGIA, 2000, JEQUIÉ-BA. ANAIS 10. ENCONTRO NORDESTINO DE BIOLOGIA, 2000. p. 86.

XII Encontro de Zoologia do Nordeste, 1999, Feira de Santana-BA. Feira de

Santana-BA: Sociedade Nordestina de Zoologia, 1999. p. 497.

80. Congresso Nordestino de Ecologia, 1999, Recife-PE. Anais do 80. Congresso Nordestino de Ecologia. Recife-PE: Sociedade Nordestina de Ecologia, 1999. p. 33.

V Jornada Científica de Pós-Graduação da Fiocruz, 1999, Rio de Janeiro. Anais de V Jornada Científica de Pós-Graduação da Fiocruz. Rio de Janeiro: Fundação Oswaldo Cruz, 1999. p. 31.

XVI CONGRESSO BRASILEIRO DE PARASITOLOGIA, 1999, POÇOS DE CALDAS-MG. ANAIS DO XVI CONGRESSO BRASILEIRO DE PARASITOLOGIA. BELO HORIZONTE-MG: SOCIEDADE BRASILEIRA DE PARASITOLOGIA, 1999. p. 5.

XIV Encontro de Genética do Nordeste, 1999, Recife-PE. Anais do XIV Encontro de Genética do Nordeste. Recife-PE: Sociedade Nordestina de Genética, 1999. p. 33.

XVI CONGRESSO BRASILEIRO DE PARASITOLOGIA, 1999, POÇOS DE CALDAS-MG. ANAIS DO XVI CONGRESSO BRASILEIRO DE PARASITOLOGIA. BELO HORIZONTE-MG: SOCIEDADE BRASILEIRA DE PARASITOLOGIA, 1999. p. 31.

VIII ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFAL, 1998, MACEIÓ-AL. ANAIS DO VIII ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFAL. MACEIÓ-AL: UFAL, 1998. p. 84.

XXII Congresso Brasileiro de Zoologia, 1998, Recife-PE. Anais do XXII Congresso Brasileiro de Zoologia. Recife-PE: Sociedade Brasileira de Zoologia, 1998. p. 155.

VIII ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFAL, 1998, MACEIÓ-AL. ANAIS DO VIII ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFAL. MACEIÓ-AL: UFAL, 1998. p. 83.

XXXIII Congresso da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, 1997, Belo Horizonte-MG. Revista da Sociedade Brasileira de Medicina Tropical. Belo Horizonte: Sociedade Brasileira de Medicina Tropical, 1997. p. 180.

XV Congresso Brasileiro de Parasitologia, 1997, Salvador-BA. Anais do XV Congresso Brasileiro de Parasitologia. Salvador-BA: Sociedade Brasileira de Parasitologia, 1997. p. 218.

VII ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA., 1997, MACEIÓ-AL. ANAIS DO VII ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA. MACEIÓ-AL: UFAL, 1997. p. 67.

XV Congresso Brasileiro de Parasitologia, 1997, Salvador-BA. Anais do XV

Congresso Brasileiro de Parasitologia. Salvador-BA: Sociedade Brasileira de Parasitologia, 1997. p. 179.

XI Encontro de Zoologia do Nordeste, 1997, Fortaleza-CE. Anais do XI Encontro de Zoologia do Nordeste. Fortaleza-CE: Sociedade Nordestina de Zoologia, 1997. p. 86.

VI ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFAL, 1996, MACEIÓ-AL. ANAIS DO VI ENCONTRO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFAL. MACEIÓ-AL: UFAL, 1996. p. 109.

XIV CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE PARASITOLOGIA, 1995, GOIÂNIA- GO. REVISTA DE PATOLOGIA TROPICAL. GOIÂNIA- GO: REVISTA DE PATOLOGIA TROPICAL, 1995. v. 23. p. 209.

XXX CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE MEDICINA TROPICAL., 1994, SALVADOR-BA. REVISTA DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE MEDICINA TROPICAL. São Paulo: REVISTA DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE MEDICINA TROPICAL, 1994. v. 27. p. 314

## **10. PROJETOS DE EXTENSÃO**

A partir de 2007 até o presente, iniciei as pesquisas com Quirópteros (morcegos), em um projeto intitulado Mamíferos Voadores cujo objetivo é identificar as espécies prevalentes em várias regiões do Estado, bem como analisar os hábitos desses mamíferos na natureza, como período de gestação, tipo de alimentação, tipos de abrigos utilizados, entero e ectoparasitos presentes entre outros.

A Educação Ambiental sobre o tema é realizada em escolas, comunidades e empresas para a sensibilização sobre a importância ambiental dos morcegos, a identificação das espécies endêmicas em Alagoas, hábitos e biologia.

Como resultado das pesquisas, foram realizadas dezenas de capturas no campo, envolvendo estudantes dos cursos de biologia, zootécnica e veterinária.

Atualmente participo como pesquisador colaborador no projeto de extensão “Investigação sobre a presença de parasitos intestinais e de ectoparasitos e promoção de sensibilização em escolares de instituição circunvizinhas à Universidade Federal de Alagoas.

- [Identificação de Quirópteros em Municípios alagoanos \(09 a 12 de 2008\)](#)
- [Mamíferos Voadores –Estudo da Fauna de Quirópteros em Alagoas](#)

[\(08/2013 a 07/2014\).](#)

[-Investigação sobre a presença de parasitos intestinais e de ectoparasitos e promoção de ações de sensibilização de escolares de instituição circunvizinha à Universidade Federal de Alagoas \(02/04/2018 a 30/09/2019\)](#)

## **11 [ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS DE DIREÇÃO E ACADÊMICA](#)**

Em 2000 assumi o 1o. cargo administrativo de Direção na Universidade, quando fui convidada pelo então Reitor, à época, Prof. Rogério Moura Pinheiro, a assumir o cargo de Diretora do Biotério Central da Universidade Federal de Alagoas, onde permaneci até 2004.

Durante a gestão, que perdurou por 4 anos, tivemos a oportunidade de implementar pesquisas sobre os endoparasitos dos animais criados em laboratório, no sentido de melhorar a qualidade dos animais de experimentação utilizados por vários pesquisadores da Universidade.

Também organizamos o [Manual para usuários do](#) Biotério que foi publicado pela Edufal.

Implementamos no Biotério um campo de estágio para os estudantes das áreas de ciências Biológicas e da Saúde. Os alunos realizavam pesquisas e experimentos com os animais de laboratório,

Os diversos resultados das pesquisas e dos estágios realizados no Biotério Central, foram apresentados em Congressos e Encontros Científicos através de resumos e artigos científicos.

Durante os anos de 2008 e 2009 assumi a atividade administrativa acadêmica como coordenadora da disciplina de Agressão e Defesa do curso de Medicina, com o objetivo de otimizar a adequação de conteúdos e avaliações das 5 diferentes áreas do curso de medicina a saber, Parasitologia, Microbiologia, Patologia, Imunologia e Farmacologia. Nesse sentido, os alunos poderiam vivenciar a aprendizagem de forma integrada entre essas 5 áreas de conhecimento.

## **12 OUTRAS ATIVIDADES**

### **12.1 PARTICIPAÇÃO EM COMITÊS CIENTÍFICOS**

Participei como membro da Comissão de Ética em Pesquisa no triênio 2008-2011 conforme Portaria nº 422 de 22 de Maio de 2008.

### **12.2 PRÊMIO RECEBIDO**

O Prêmio Egas Duarte foi oferecido em virtude da 1ª colocação durante a Semana de Biologia, realizada de 30/08 a 03/09 de 1993, pela apresentação do trabalho tipo painel, sob o título Infecção experimental de *Culex quinquefasciatus* com *Wuchereria bancrofti*. Influência da microfilaremia na sobrevivência do mosquito.

## **COMENTÁRIOS FINAIS**

Esta é uma narrativa resumida da minha trajetória como professora pesquisadora e gestora na UFAL. Os 26 anos desta vida certamente poderiam compor uma narrativa mais longa, talvez mais eloquente, material para isto certamente há. Contudo, como o objetivo é um relato conciso, visando a promoção funcional, este texto, e seus anexos, cumpre com ele. Foi uma trajetória contínua, intensa, com uma constante ampliação da visão, com frequentes saídas da zona de conforto, mas sempre visando ampliar a minha contribuição como professora e pesquisadora. O grau de plenitude e a qualidade com que contribui, até este ponto no tempo, não cabe a mim julgar. Por outro lado, creio que esta é uma trajetória cujo grau de contribuição é o adequado para a promoção ao nível de Professor Titular da UFAL.