



**Ministério da Educação
Universidade Federal Rural de Pernambuco**

MEMORIAL DESCRITIVO ANALÍTICO

ANA CARLA ASFORA EL-DEIR

RECIFE

JUNHO/2023

ANA CARLA ASFORA EL-DEIR

MEMORIAL DESCRITIVO ANALÍTICO

Memorial Descritivo Analítico
apresentado à Comissão Especial,
como requisito parcial para Progressão
Funcional da Classe D - Professor
Associado IV para Classe E - Professor
Titular (Resolução 120/2018 – CONSU
– UFRPE).

RECIFE

JUNHO/2023

SUMÁRIO	Página
1. DADOS PESSOAIS.....	7
2. APRESENTAÇÃO.....	8
3. CAPÍTULO I – Da infância até a graduação em Ciências Biológicas e o aperfeiçoamento na UFRPE.....	9
4. CAPÍTULO II – Do mestrado ao doutorado e a carreira de professora substituta da UFRPE.....	13
5. CAPÍTULO III – De professora Adjunta da UFRPE até o presente.....	24
6. CONSIDERAÇÕES FINAIS.....	58
7. PERSPECTIVAS FUTURAS.....	59
8. AGRADECIMENTOS.....	60
DOCUMENTOS COMPROBATÓRIOS.....	

LISTA DE QUADROS	Página
Quadro 01. Cursos e minicursos que participei durante a graduação e o aperfeiçoamento	11
Quadro 2. Resumos publicados em eventos durante a graduação e o aperfeiçoamento	12
Quadro 03. Cursos e minicursos que participei durante o mestrado	14
Quadro 04. Resumos apresentados e publicados em eventos durante o mestrado	14
Quadro 05. Bancas de monografias que participei durante o mestrado	17
Quadro 06. Artigos publicados em revistas científicas e relatórios técnicos entre 1996 e 2000	17
Quadro 07. Co-orientações de monografias que participei durante o doutorado	20
Quadro 08. Bancas de monografias que participei durante o doutorado	20
Quadro 09. Resumos publicados em eventos que participei durante o doutorado	22
Quadro 10. Disciplinas ministradas em cursos de graduação da UFRPE, no período de 2004 a 2006	23
Quadro 11. Disciplinas ministradas em cursos de graduação da UFRPE desde 2006	24
Quadro 12. Participação em projetos de Pesquisa desde 2006	26
Quadro 13. Participação em Grupos de Pesquisa desde 2006	28
Quadro 14. Orientação de estudantes de graduação em Iniciação científica (PIBIC, PIC) e Monitoria desde 2006	28
Quadro 15. Orientação de estudantes de graduação da UFRPE em Monografias desde 2006	29
Quadro 16. Orientação de monografia de pós-graduação - especialização da UFRPE desde 2006.	32
Quadro 17 – Disciplinas ministradas em cursos de pós-graduação da UFRPE desde 2006	33

Quadro 18. Resumos publicados em eventos desde 2006.	35
Quadro 19. Orientação e co-orientação de dissertação de mestrado e tese de doutorado na UFRPE desde 2006	38
Quadro 20. Artigos publicados em revistas científicas desde 2006.	40
Quadro 21. Capítulos de livros publicados com ISBN desde 2006.	43
Quadro 22. Organização/editoração de livros publicados com ISBN desde 2006.	44
Quadro 23. Bancas de monografias de graduação que participei desde 2006.	45
Quadro 24. Bancas de dissertação de mestrado que participei desde 2006.	47
Quadro 25. Bancas examinadoras de qualificação de doutorado desde 2006.	49
Quadro 26. Bancas de tese de doutorado que participei desde 2006	50
Quadro 27. Eventos de natureza técnico-científico que participei desde 2006	52
Quadro 28 - Palestras, minicursos e mesas redondas que participei desde 2006	52
Quadro 29. Participação em atividades como consultor/parecerista, avaliador em eventos científicos, desde 2006	53
Quadro 30. Participação em projetos e atividades de extensão	54
Quadro 31. Atividades administrativas, coordenações, comissões, representações, desde 2006	56

Dedicatória

Aos meus pais Carmen e Nicola, que foram sempre o alicerce da minha vida. Ao meu amor de longas datas, Ricardo, e ao meu filho Emir, o presente de Deus.

1. DADOS PESSOAIS

Ana Carla Asfora El-Deir

Professora do Magistério Superior, Classe Associado IV

Carga horária: 40h.

Regime: Dedicção exclusiva

Vínculo: Universidade Federal Rural de Pernambuco (2006 - atual)

Matrícula:

Filiação: Carmen Asfora El-Deir e Nicola Alex El-Deir

Nascimento: 14/05/1970 - Recife/PE - Brasil

Carteira de Identidade:

CPF:

Endereço residencial:

Endereço profissional:

Universidade Federal Rural de Pernambuco

Rua Dom Manuel de Medeiro, S/N, Dois Irmãos,

52171-900- Recife, PE Telefone:

Endereço eletrônico:

E-mail profissional:

2. APRESENTAÇÃO

O presente Memorial Descritivo tem o propósito de apresentar as Atividades de Pesquisa, Ensino, Extensão e Administrativas que eu desenvolvi, como docente desta Instituição de Ensino superior (UFRPE), com o intuito de obter a promoção da Classe D (Professor Associado IV) para Classe E (Professor Titular) do Magistério Superior. Este Memorial está de acordo com a Instrução Normativa nº 086/2014-GR e com a Resolução 120/2018 CONSU/UFRPE e a cada atividade mencionada, segue-se a documentação comprobatória com a indicação numérica correspondente.

Sou recifence, nordestina com muito orgulho, bióloga e apaixonada pela natureza. Durante toda a minha trajetória passei por vários “perrengues” e desafios, os quais me fizeram amadurecer, e a constituir a minha personalidade e a professora que sou hoje. Nada caiu do céu, mas aprendi com meus pais a perseverar e lutar pelos meus objetivos. Minha mãe foi um exemplo de ser humano, que sempre transbordava muito amor, e meu pai, um refugiado palestino que caiu e levantou várias vezes, lutando sempre por uma vida digna.

Além dos meus pais, várias pessoas fizeram parte do meu crescimento pessoal e profissional, como meus irmãos e vários colegas que se tornaram grandes amigos.

Este memorial está dividido em capítulos da minha vida profissional e pessoal e a minha trajetória até o presente. Tudo será focado em três capítulos: Capítulo 1 – Da infância até a graduação em Ciências Biológicas e o aperfeiçoamento na UFRPE, Capítulo 2 – Do mestrado ao doutorado e a carreira de professora substituta da UFRPE, e Capítulo 3 – De professora Adjunta da UFRPE até o presente. Nos capítulos estão inseridas as atividades de ensino, pesquisa e extensão com os respectivos comprovantes. Alguns momentos que foram fundamentais serão citados, porém não puderam ser comprovados através de documentos.

3. CAPITULO 1 – Da infância até a graduação em Ciências Biológicas e o aperfeiçoamento na UFRPE

Sou natural da cidade de Recife, Pernambuco. Morei nos bairros de Parnamirim e Boa Viagem até os quatro anos de idade. Meu pai, Nicola Alex El-Deir, nasceu em Jerusalém, Palestina, e veio para o Brasil como refugiado no ano 1951, deixando tudo por lá. Ele lutou muito na vida, foi professor de inglês, trabalhou em serviço administrativo e comerciante até se aposentar. Minha mãe, Carmen Asfora El-Deir, era brasileira e filha de palestinos, foi dona de casa e depois abriu um restaurante de comidas árabes, chamado “Kibebom”, em Boa Viagem, até sua aposentadoria. Mesmo que meus pais não tenham feito curso superior, sempre incentivaram a mim e aos meus três irmãos, desde criança, a estudar. E, com muita luta, conseguiram oferecer um estudo digno para nós.

Aos quatro anos, toda a família foi morar na Espanha, onde meu pai trabalhou na área administrativa. Ficamos até meus 11 anos, tendo eu sido alfabetizada na Espanha. Moramos em Barcelona, Puerto de Santa Maria e Tarifa, no sul da Espanha, no estreito de Gibraltar. Estudei em colégios de freiras e ao retornar ao Brasil, estudei nos colégios Maria Tereza, Anchieta e Contato, onde concluí o antigo Segundo Grau. Passei no Vestibular da Faculdade de Filosofia do Recife (FAFIRE), no Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas, onde cursei de 1989 até 1993 (Doc. 01). No decorrer do curso, senti que gostava mesmo de lecionar, culminando com o estágio que fiz na Escola Joaquim Xavier de Brito, na Iputinga, durante o período de junho a dezembro de 1992, totalizando 115h (Doc. 02). No estágio além das aulas, auxilei na preparação da 1ª Feira de Ciências da Escola, o que foi importante e muito gratificante para mim ver os alunos tendo o maior orgulho de mostrar os seus conhecimentos para seus familiares, amigos e para os professores. No final do meu curso, ficou difícil custear as mensalidades da FAFIRE, mas meu irmão Alan e minha cunhada-irmã Marlise me ajudaram no pagamento da faculdade, o que me traz muita gratidão!

Durante a graduação, desde a primeira disciplina de Zoologia cursada, me interessei pela área, o que me estimulou a participar de minicursos e a pesquisar para decidir qual subárea iria seguir. Em um dessas experiências, participei do curso de “Ecologia e manejo dos Ecossistemas aquáticos de Pernambuco” na UFRPE, de 02 a 06/07/1991 (Doc. 03), coordenado pela professora Cristiane Farrapeira de

Assunção, que foi minha colega, anos depois, na Área de Zoologia, do Departamento de Biologia da UFRPE. Este foi meu primeiro contato com a “Ruralinda” e com a Área e o Departamento no qual fiz o concurso público que culminou na minha trajetória de professora concursada até o presente.

Apaixonada pela área de Biologia Marinha, em 1992, procurei o professor Marcos Souto Alves, que tinha sido meu professor na FAFIRE, e colega mais tarde na Rural, para uma indicação de estágio na área de peixes marinhos. Ele me indicou o Departamento de Pesca. Então, procurei o professor Fábio Hazin e comecei a estagiar no Laboratório de Investigação Pesqueira, deste Departamento, junto ao Projeto ECOTUNA – Ecologia de Tunídeos e Afins, projeto este que visava o estudo da dinâmica dos peixes pelágicos.

Dentro do projeto ECOTUNA, participei dos subprojetos “Alimentação, idade e crescimento dos principais predadores pelágicos capturados com espinhel no Atlântico Sudoeste Equatorial”, como bolsista de Aperfeiçoamento do CNPq, de março de 1993 a julho de 1994, sob orientação dos professores Rosângela Paula Teixeira Lessa e Fábio Hissa Hazin (Docs. 04 e 05). Iniciei as pesquisas com alimentação de grandes peixes pelágicos, como tubarões, atuns, agulhões, entre outros, com o na época Mestre e hoje professor da UNESP, Dr. Teodoro Vaske Júnior.

Também participei de um subprojeto na área de genética de peixes, intitulado “Determinação genética do estoque do atum *Thunnus albacares* do Atlântico Sudoeste Equatorial” sob orientação das professoras Rosângela Lessa e Vera Lúcia Almeida Vieira, de novembro a outubro de 1994. Uma parte do trabalho era realizada no Laboratório de Imunopatologia Keiso Asami (LIKA), na UFPE, sob orientação do professor José Luiz Lima Filho (Doc. 06), porém eu vi que a área de Genética “não era a minha praia”.

No projeto ECOTUNA, viajavamos para fazer amostragem nos navios de pesca, que eram parceiros do projeto, e assim fomos para Natal várias vezes fazer amostragem na Norte Pesca. Também acompanhávamos o desembarque do Navio Riobaldo/IBAMA, seja em Tamandaré (PE), Natal (RN) ou Fortaleza (CE). Essas atividades me proporcionaram uma rica experiência no estudo dos grandes peixes pelágicos e gostava cada vez mais da área. Alguns professores foram muito importantes na minha formação como pesquisadora, onde posso citar a professora

Rosângela Lessa e o professor Fábio Hazin, que me fizeram amar ainda mais a área de Oceanografia.

Durante este período, participei de outros cursos e minicursos (Quadro 01, Docs. 07 a 09), no intuito de aprofundar meus conhecimentos, e também de eventos científicos, apresentando resumos de trabalhos (Quadro 1, Docs. 10 a 14). Inclusive, um desses trabalhos foi premiado com honra ao mérito, pela qualidade e competência, no III Congresso de Iniciação Científica da UFRPE, em novembro de 1993 (Doc. 15).

Outros eventos que participei e que foram muito importantes para meu crescimento profissional foram a VI Reunião do Grupo de Trabalho sobre Pesca e Pesquisa de Tubarões e Raias no Brasil, em Recife, em julho de 1993, onde conheci os grandes nomes do grupo de tubarões e raias, e o primeiro congresso nacional que participei - o VIII Congresso Brasileiro de Engenharia de Pesca, em Aracajú (SE), em setembro de 1993.

Quadro 01. Cursos e minicursos que participei durante a graduação e o aperfeiçoamento.

TÍTULO	PROMOVIDO	CARGA HORÁRIA/PERÍODO	DOC.
Curso “Tópicos em histologia de peixes”	Grupo PET Capes e Departamento de Pesca/ UFRPE	22/11 a 02/12/1993	07
Curso “Atualização em Biologia Marinha”	Conselho Regional de Biologia – 5 Região	30/08 a 02/09/1994	08
Minicurso “Atualização em Citologia – núcleo e síntese nucleares”	Departamento de Morfologia e Fisiologia Animal	26 a 28/09/1994	09

Quadro 2. Resumos publicados em eventos durante a graduação e o aperfeiçoamento.

TRABALHO	AUTORES	EVENTO/ANO	DOCUMENTO
“Análise do conteúdo estomacal dos principais tubarões pelágicos capturados com espinhel no Atlântico Sudoeste Equatorial”	Vaske Júnior, Teodoro; Hazin, Fabio Hissa; El-Deir, Ana Carla Asfora; Bezerra Júnior, José Lúcio; Boeckman, Clara Emile	VI Reunião do grupo de trabalho sobre pesca e pesquisa de tubarões e raias no Brasil, Recife, jul/1993	10
“Estudos preliminares sobre cefalópodes encontrados nos conteúdos estomacais de teleósteos pelágicos no Atlântico Equatorial Sudoeste”	Vaske Júnior, Teodoro ; El-Deir, Ana Carla Asfora ; Bezerra Júnior, José Lúcio ; Mello, Rosa Lima	XIII Encontro Brasileiro de Malacologia, Museu Nacional, Rio de Janeiro, jul/1993	11
“Conteúdo estomacal dos principais predadores pelágicos capturados com espinhel no Atlântico Equatorial Sudoeste”	Vaske Júnior, Teodoro; Lessa, Rosangela Paula Teixeira; El-Deir, Ana Carla Asfora; Bezerra Júnior, José Lúcio; Hazin, Fabio Hissa	VIII Congresso Brasileiro de Engenharia de Pesca em Aracajú, Sergipe, set/1993	12
“Determinação genética do estoque do atum <i>Thunnus albacares</i> do Atlântico Sudoeste Equatorial”	El-Deir, A.C.A.; Oliveira, J.R.M.;Vieira, V.L.A.; Lima Filho, J.L.; Lessa, R.P.T.	II Congresso de Iniciação Científica da UFPE, Recife, jun/1994	13
“Observações sobre o peixe voador <i>Cypselurus cyanopterus</i> nos Rochedos São Pedro e São Paulo”	Diedhiou, Moustapha; Vaske Júnior, Teodoro; Sales, Leonardo Teixeira; El-Deir, Ana Carla Asfora; Lessa, Rosangela P Teixeira	IV Congresso de Iniciação Científica da UFRPE, Recife, out/1994	14

Em seguida, me preparei para a seleção de Mestrado em Oceanografia da UFPE, enfrentando algumas dificuldades de saúde de família. Mas, como aprendi com meus pais e com meu irmão Alan, que “É lutando que conseguimos vencer”, eu consegui ser aprovada.

4. CAPITULO II – Do mestrado ao doutorado e a carreira de professora substituta da UFRPE

Em 1995, ingressei no Mestrado em Oceanografia da Universidade Federal de Pernambuco (UFPE), desenvolvendo a dissertação intitulada “Reprodução e caracterização morfométrica e merística do peixe-voador *Hirundichthyes affinis* (Günther, 1866) em Caiçara – RN”, que foi defendida em junho de 1998, com menção “distinção” (Doc. 16). O projeto de dissertação estava inserido no projeto “Ecologia de peixes voadores na Zona Econômica Exclusiva” do REVIZEE- Recursos Vivos da Zona Econômica Exclusiva (Doc. 17). Fui orientada pelas professoras Vera Lúcia Almeida Vieira e Rosângela Paula Teixeira Lessa, desenvolvendo a dissertação no DIMAR – Laboratório de Dinâmica de Populações Marinhas. Durante o período do mestrado, tive bolsa da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES)/Demanda Social, que me ajudou muito (Doc. 18). Uma pessoa muito importante neste momento foi a Dra. Analbery Monteiro, que foi parceira em todo o trabalho de peixe voador, tornando-se uma grande amiga.

O trabalho de dissertação foi realizado em uma praia do Rio Grande do Norte chamada Caiçara do Norte, onde tem uma grande pesca de peixes voadores através de pesca artesanal. Além do crescimento profissional, foi uma vivência muito forte pra mim, pois convivi com os pescadores e suas famílias de perto, vendo as dificuldades que essas comunidades passavam na época (e que ainda passam, infelizmente).

Durante o mestrado, assim como na graduação, continuei realizando cursos e minicursos para aprofundar os conhecimentos (Quadro 03, Docs. 19 a 23). Também participei de eventos, apresentando resumos e trabalhos científicos (Quadro 04, Docs. 24 a 37)

A minha turma do mestrado era muito unida, estudávamos juntos, auxiliávamos na coleta dos colegas e comemorávamos momentos especiais juntos. No decorrer do mestrado, vários professores foram essenciais nesta jornada, como a professora Sigrid Neuman Leitão, que mostrou a ética na ciência e o carinho com o ser humano, o professor Fernando Feitosa, sempre disponível para nos auxiliar, demonstrando o amor pela docência, além de outros importantes professores para a minha formação.

Quadro 03. Cursos e minicursos que participei durante o mestrado.

TÍTULO	PROMOVIDO	CARGA HORÁRIO/ PERÍODO	DOC.
Mini curso “Aplicação do sensoriamento remoto em Hidrobiologia, Oceanografia e Pesca”	Laboratório de Investigação Pesqueira Marinha, Departamento de Pesca/ UFRPE	02 a 05/05/1995	19
Curso “Extensão em Aquicultura Estuarina”	Departamento e Oceanografia - UFPE	18 a 22/09/1995 30horas	20
Mini curso “Estatística: Análise Multivariada”	Grupo PET / CAPES do Curso de Engenharia de Pesca/ UFRPE	12 a 14/12/1995 06 horas	21
Mini curso “Corais e hidrocorais brasileiros”	Associação Pernambucana de Biólogos	02 a 06/09/1996	22
Mini curso “Aspectos geoquímicos em áreas de manguezal”	7 Congresso Nordestino de Ecologia	27/07 a 02/08/1997 10 horas	23

Quadro 04. Resumos apresentados e publicados em eventos durante o mestrado.

TRABALHO	AUTORES	EVENTO/ANO	DOC.
O espada preta <i>Alepisaurus ferox</i> Lowe (Pisces:Myctophiformes) de água oceânicas do Nordeste do Brasil	Vaske Júnior, Teodoro; Lessa, Rosangela Paula Teixeira; El-Deir, Ana Carla Asfora; Sales, Leonardo Teixeira; Hazin, Fabio Hissa; Travassos, Paulo Eurico	IX Congresso Brasileiro de Engenharia de Pesca, 1995, São Luiz- MA.	24
A dieta da Albacora Lage <i>Thunnus albacares</i> em água oceânicas do nordeste brasileiro	Vaske Júnior, Teodoro; Lessa, Rosangela Paula Teixeira; El-Deir, Ana Carla Asfora; Sales, Leonardo Teixeira; Hazin, Fabio Hissa; Travassos, Paulo Eurico	IX Congresso Brasileiro de Engenharia de Pesca, 1995, São Luiz- MA.	24
Estudo comparativo da glândula retal de tubarões e raias	Vieira, Vera Lúcia Almeida; El-Deir, Ana Carla Asfora; Lessa, Rosangela P Teixeira; Matos, D L; Higa, Fábio	VII Reunião do Grupo de Trabalho sobre Pesca e Pesquisa de Tubarões e Raias no Brasil, 1995 Rio	25

		Grande - RS.	
Histologia da glândula retal em embriões de <i>Dasyatis centroura</i>	Vieira, Vera Lúcia Almeida; Lessa, Rosangela Paula Teixeira; El-Deir, Ana Carla Asfora; Matos, D L; Higa, Fábio	VII Reunião do Grupo de Trabalho sobre Pesca e Pesquisa de Tubarões e Raias no Brasil, 1995 Rio Grande – RS	26
Levantamento da pesca do peixe voador <i>Hirundichthys affinis</i> na região de Caiçara-RN	Lira, Cristiano T; Monteiro, Analbery; El-Deir, Ana Carla Asfora; Lessa, Rosangela P T	III Simpósio sobre Oceanografia, 1996, São Paulo.	27
Reprodução do peixe voador <i>Hirundichthys affinis</i> no estado de Rio Grande do Norte	El-Deir, Ana Carla Asfora; Monteiro, Analbery; Lessa, Rosangela P T; Vieira, Vera Lúcia Almeida	I Workshop do REVIZEE - Nordeste, 1996, Recife	28
Caracterização morfológica de <i>Hirundichthys affinis</i> na região de Caiçara (RN)	Monteiro, Analbery; El-Deir, Ana Carla Asfora; Lessa, Rosangela P T; Bompastor, L.F.; Lucchesi, R.B.	I Workshop do REVIZEE - Nordeste, 1996, Recife	29
Aspectos reprodutivos do peixe voador <i>Cypselurus cyanopterus</i>	Monteiro, Analbery; El-Deir, Ana Carla Asfora; Bompastor, Luis Felipe; Lessa, Rosangela P Teixeira	I Workshop do REVIZEE - Nordeste, 1996, Recife.	30
Morfofisiologia da glândula retal	Vieira, Vera Lúcia Almeida; Higa, Fábio; El-Deir, Ana Carla Asfora	Workshop do REVIZEE - Nordeste, 1996, Recife	31
Determinação genética do estoque de atum (<i>Thunnus albacares</i>) no Atlântico Sudoeste Equatorial	El-Deir, Ana Carla Asfora; Vieira, Vera Lúcia Almeida; Furtado Neto, Manuel M M; Carr, Steven M	I Workshop do REVIZEE - Nordeste, 1996, Recife.	32
Aspectos da biologia reprodutiva de <i>Rhizoprionodon porosus</i> (Poey, 1861) na costa do Maranhão	Lessa, Rosangela P T; El-Deir, Ana Carla Asfora	7º Congresso Nordestino de Ecologia, 1ª Reunião da Sociedade Brasileira para Estudo dos Elasmobrânquios (SBEEL), 1997, Ilheus - BA.	33

Registro de captura acidental de um cachalote-anão <i>Kogia simus</i> (Owen, 1866) (Cetacea: Odontoceti) ao largo da costa da Paraíba	Marques, Carla C; El-Deir, Ana Carla Asfora; Rincón, Getúlio; Rangel, Carlos Eduardo; Costa, Gustavo M; Lessa, Rosângela P T; Hellbrandt, Denis	XXII Congresso Brasileiro de Zoologia, 1998, Recife	34
Reprodução de pequenos peixes pelágicos no Atlântico Sudoeste Equatorial na Zona Econômica Exclusiva (ZEE) do nordeste do Brasil	El-Deir, Ana Carla Asfora; Melo, Patricia Cabral; Monteiro, Analbery; Lessa, Rosângela P Teixeira	II Workshop REVIZEE Nordeste, 1998, Genipabu- RN..	35
Ocorrência de peixes-voadores no nordeste do Brasil	El-Deir, Ana Carla Asfora; Monteiro, Analbery; Vaske Júnior, Teodoro	II Workshop REVIZEE Nordeste, 1998. Genipabu- RN	36
Ecologia dos peixes-voadores <i>Hirundichthys affinis</i> e <i>Cypselurus cyanopterus</i> (Fam. Exocoetidae), na Zona Econômica Exclusiva, Projeto-REVIZEE, Nordeste	El-Deir, Ana Carla Asfora; Pereira, Arley; Lessa, Rosângela Paula Teixeira; Monteiro, Analbery	II Workshop REVIZEE Nordeste. 1998. Genipabu- RN.	37

Uma experiência impar na Oceanografia foi o embarque no Navio Oceanográfico Antares, na Operação REVIZEE Nordeste I, no período de 11 a 19 de outubro de 1995, onde participei como pesquisadora na área de Oceanografia Química (Doc. 38). E posso falar que realizei um sonho ao participar do treinamento Pré-Arquipélago de São Pedro e São Paulo, no período de 27 a 31/10/1997 na Base Naval de Natal (Doc. 39) e compor a equipe da 3ª Expedição Científica ao arquipélago, no período de 12 a 29/07/1998 (Doc. 40). Este local é um lugar único, fantástico e me proporcionou uma ligação maior ainda com o oceano e com sua fauna e flora.

Ainda nesse tema, a professora Rosângela Lessa me indicou para ministrar uma disciplina no curso de Especialização em Oceanografia, em Belém (PA). Aceitei o desafio e fui para o Centro de Geociências da Universidade Federal Pará, no período de 30 de novembro a 04 de dezembro de 1998. Foi uma ótima experiência didática, ministrando a disciplina “Elementos de Ecologia de Comunidades Marinhas”, com duração de 30 horas, no II Curso de Especialização em Oceanografia do Departamento de Geologia (Doc. 41).

Também me auxiliou no meu aprimoramento como pesquisadora da área acadêmica participar como avaliadora de trabalhos orais no VIII Congresso de

Iniciação Científica da UFRPE, em dezembro de 1998 (Doc. 42), bem como a participação de bancas de monografias citadas no Quadro 05 (Doc. 43 a 44).

Quadro 05. Bancas de monografias que participei durante o mestrado.

DISCENTE	TÍTULO	CURSO/DATA	DOC.
Luiz Felipe Bompastor	Análise da Pesca Artesanal em Caiçara - RN com ênfase no peixe-voador <i>Hirundichthys affinis</i>	Curso de Engenharia de Pesca/ UFRPE. 1999	43
Mércia Maria Lima	Diversidade, distribuição e abundância do ictionôuston, ocorrentes na Zona Econômica Exclusiva (ZEE) do nordeste do Brasil (REVIZEE),	Curso de Engenharia de Pesca/ UFRPE. 1999	44

Durante a pesquisa com peixes voadores, biodiversidade de elasmobrânquios e genética de atum, fui co-autora em artigos científicos e trabalhos técnicos publicados, o que foi muito gratificante. Estes foram os meus primeiros trabalhos publicados! (Quadro 06, Docs. 45 a 48).

Quadro 06. Artigos publicados em revistas científicas e relatórios técnicos entre 1996 e 2000.

TRABALHO	AUTORES	REVISTA/ANO	DOC
Fisheries biological research on <i>Hirundichthyes affinis</i> in Brazil: an historical and current review	Monteiro, A.; El-Deir, A. C. A.; Lessa, R.P.T.; Lira, C.T.	Small coastal pelagic and flyingfish. Sub-project specification workshop. Grenada. September, 1996 14p.	45
“Exocoetidae (Beloniformes) off North-eastern Brazil”	Monteiro, A.; Vaske Júnior, T.; Lessa, R.P.T.; El-Deir, A. C. A.	Cybiu Revue Européenne d' Ichthyologie. Paris. 1998. 22(4):307-416.	46
Biodiversidade de Elasmobrânquios do Brasil.	Lessa, R. ; Santana, F. M. ; Rincón, G. ; Gadig, O.; El-Deir, A. C.	Ministerio do meio ambiente - Projeto de Conservação e utilização sustentável da	47

		Biodiversidade biológica brasileira (PROBIO)- Necton- Elasmobranquios. 1999. 154p.	
Genetic analysis of the stock structure of the yellowfin tuna, <i>Thunnus albacares</i> in the Southwestern Equatorial Atlantic Ocean as suggested by mitochondrial DNA sequences	Vieira, V.L.A.; El-Deir, A.C.A.; Furtado-Neto, M.A. A.; Carr, S.M.	Arq. Ciên. Mar. Fortaleza. 2000, 33(1-2):125-132	48

A minha experiência como docente se iniciou em 1999, quando fiz concurso para professora substituta no Departamento de Zoologia, do Centro de Ciências Biológicas da UFPE (antigo CCB e atual Centro de Biociências). Iniciei em março de 1999, ficando até março de 2000. Durante este período, ministrei as disciplinas Zoologia de Vertebrados e Poluição e Defesa do Meio Ambiente (Doc. 49). Também participei das disciplinas Biologia Marinha e Zoologia Econômica, para o curso de Ciências Biológicas (Docs. 50 e 51). Foi uma experiência muito rica para mim, aprendi muito. Na disciplina Poluição e Defesa do Meio Ambiente, levei os alunos para a Estação de Tratamento de Água em Peixinhos e para o lixão da Muribeca, entre outros. Estes locais foram muito importantes e impactantes e serviram para ver o destino dos resíduos sólidos e aproveitamento de materiais recicláveis e como algumas pessoas sobrevivem dos resíduos sólidos, demonstrando todas as desigualdades sociais que tem em nosso País.

Ainda em 1999, estava fazendo planos e contatos para fazer doutorado na Espanha, mas os planos foram deixados de lado, pois em maio desse ano minha mãe teve um aneurisma cerebral ficando com graves sequelas, após uma cirurgia muito delicada. Assim, este ano foi muito difícil na minha vida pessoal e profissional, mas com força concluí o contrato de professora substituta na UFPE e me dediquei a cuidar da minha mãe, pois por ela tudo era válido. Duas professoras do Departamento de Zoologia da UFPE me deram tanto apoio nesse momento, talvez elas não nunca imaginaram que foram importantes nessa situação, foram as professoras Ângela Isidro de Farias (*In Memoriam*) e Maria Eduarda Larrazábal.

Em 2000, fiz um concurso para a Faculdade de Formação de Professores de Goiana e, mais uma vez, ministrei disciplinas na área de Zoologia, como Zoologia I e Zoologia IV, no curso de Ciências, com Habilitação em Biologia, que me proporcionaram mais experiência didática na minha área de paixão (Doc. 52). Participei da Semana da Biologia

da época, ministrando o minicurso “Ecologia de Peixes” na instituição, o que foi muito gratificante falar do grupo de estudo que sempre gostei e aprofundei meus conhecimentos (Doc. 53). Durante este ano, eu ministrava aula apenas dois dias na semana e os outros dias podia me dedicar a ajudar nos cuidados com minha mãe. Na vida corrida de ministrar aulas em Goiana e cuidar da minha mãe, eu reencontrei Ricardo, meu ex-namorado, nos reconquistamos, nos apoiamos e decidimos nos casar em 2002 e construir a nossa família.

Após o término do contrato de professora em Goiana, decidi que precisava fazer o doutorado, porém teria que ser próximo a Recife, para estar junto a minha família. Procurei o professor William Severi, do Departamento de Pesca da UFRPE, que me recebeu de braços abertos para eu desenvolver a minha tese em um projeto que ele estava iniciando nos estuários de Pernambuco. Assim, prestei a seleção para o doutorado em Ciências Biológicas, Área de Zoologia, na Universidade Federal da Paraíba, sob orientação dos professores Ricardo de Souza Rosa, da UFPB, e William Severi. Iniciei o doutorado em 2001, desenvolvendo a tese no estuário do rio Jaguaribe, em Itamaracá (PE), o que fez eu me apaixonar pelo ambiente estuarino.

Particpei do projeto “Caracterização ambiental e da comunidade ictioplanctônica de estuários do litoral de Pernambuco”, que estava inserido no projeto maior “Estudos para o desenvolvimento da maricultura do Nordeste”, coordenados pelo professor William Severi e Financiado pela SUDENE/AEP-PE CPE nº 005/00 (Doc. 54). No Laboratório de Ictiologia, sob a orientação do professor William, desenvolvi a tese intitulada “Ecologia das fases iniciais de peixes e aspectos ambientais no estuário no rio Jaguaribe – Itamaracá – PE. Durante o período do doutorado e assim como no mestrado, tive bolsa também da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES) (Doc. 55), permitindo que eu me dedicasse integralmente ao projeto. A equipe dos estuários era muito boa com alunos de graduação, que desenvolviam suas monografias no projeto do Jaguaribe, me proporcionando uma vivência e a experiência de co-orientar os orientandos do Prof. William, que desenvolviam seus trabalhos inseridos no projeto da tese (Quadro 07, Docs. 56 a 59). O ambiente do Laboratório de Ictiologia sempre foi muito bom, e sentíamos que éramos uma família.

Também me acrescentaram experiência, a participação em bancas de monografias de graduação (Quadro 08, Docs. 60 a 62) e nas apresentações de resumos em eventos científicos (Quadro 09, Docs. 63 a 73). Alguns eventos foram muito importantes e decisivos para a escolha da linha de pesquisa “Ecologia de Peixes” que iria seguir na minha vida. Cito

alguns desses eventos: “Reunião Técnica sobre ictiologia em estuários” na Universidade Federal do Paraná, organizada pelo professor Paulo de Tarso Chaves, em Curitiba (PR), em agosto de 2001. A conferência “Mangrove 2003: Connecting research and participative management of estuaries and mangroves” em Salvador (BA), em maio de 2003 e o XVI Encontro Brasileiro de Ictiologia, em João Pessoa (PB), em janeiro de 2005 (Docs. 74 a 76.)

Quadro 07. Co-orientações de monografias que participei durante o doutorado.

DISCENTE	TÍTULO	CURSO/DATA	DOC.
Fernando de Souza Caete	Caracterização ambiental do estuário do rio Jaguaribe, Itamaracá, PE.	Curso de Engenharia de Pesca/ UFRPE 2003	56
Sandra Cristina da Luz	Análise de qualidade de água de um viveiro de camarão em Jaguaribe, Itamaracá, PE	Curso de Bacharelado em Ciências Biológicas /UFRPE 2003	57
Isabela Maria da Silva Araújo	Aspectos da estrutura da comunidade de peixes do estuário do Rio Jaguaribe, Itamaracá, PE	Curso de Engenharia de Pesca/UFRPE 2003	58
Elton José de França	Levantamento das fases iniciais de peixes da Família Syngnathidae em três estuários do estado de Pernambuco	Curso de Engenharia de Pesca/ UFRPE. 2003	59

Quadro 08. Bancas de monografias que participei durante o doutorado.

DISCENTE	TÍTULO	CURSO/DATA	DOC.
Maviael Fonseca de Castro	Assembléia ictioplantônica do Complexo Estuarino do Rio formoso - Litoral Sul de Pernambuco	Curso de Engenharia de Pesca/ UFRPE. 2003	60
Bruno de Figuerêdo Urach	Caracterização das fases iniciais do peixe-agulha (<i>Hyporhamphus</i> spp.) do Complexo Estuarino do Rio Formoso - Litoral Sul de Pernambuco	Curso de Engenharia de Pesca/ UFRPE. 2003	61
Tatiane do Nascimento Medeiros	Caracterização do hábito alimentar de agulha branca (<i>Hyporhamphus unifasciatus</i>) no estuário do rio Jaguaribe, Itamaracá, PE	Curso de Bacharelado em Ciências Biológicas/ UFRPE. 2002	62

Quadro 09. Resumos publicados em eventos que participei durante o doutorado

TRABALHO	AUTORES	EVENTO/ANO	DOC.
Caracterização da ictiofauna do estuário do rio Jaguaribe, litoral norte de Pernambuco	Araújo, Isabela Maria da Silva; Medeiros, Tatiane Do Nascimento; Ribeiro, Soraya; El-Deir, Ana Carla Asfora; Severi, William	VIII Congresso Brasileiro de Limnologia, 2001, João Pessoa - PB.	63
Caracterização ambiental do estuário do rio Jaguaribe, Itamaracá - PE	El-Deir, Ana Carla Asfora; Oliveira, Luiz Henrique; Castro, Mavial Fonseca; Severi, William	VIII Congresso Brasileiro de Limnologia, 2001, João Pessoa - PB.	64
Abundância de formas iniciais de peixes no estuário do rio Jaguaribe, Itamaracá	El-Deir, Ana Carla Asfora; Ribeiro, Soraya; Medeiros, Tatiane do Nascimento; Araújo, Isabela Maria da Silva; Severi, William	VIII Congresso Brasileiro de Limnologia, 2001, João Pessoa - PB.	65
Composição ictioplanctônica no estuário do rio Jaguaribe, Itamaracá - PE	El-Deir, Ana Carla Asfora; França, Elton José de; Severi, William; Rosa, Ricardo	XXIV Congresso Brasileiro de Zoologia, 2002 Itajaí - SC.	66
Distribuição e abundância de baiacú <i>Sphoeroides testudineus</i> e <i>Sphoeroides greeleyi</i> (Tetraodontidae) no estuário do Rio Jaguaribe, Itamaracá, Pernambuco	Araújo, Isabela Maria da Silva; El-Deir, Ana Carla Asfora; Amorim, Lidiane Lindinalva; Souto, Gustavo; Medeiros, Tatiane Do Nascimento; Severi, William	XXIV Congresso Brasileiro de Zoologia, 2002 Itajaí - SC.	67
Distribuição e abundância do peixe-rei <i>Atherinella brasiliensis</i> (Atherinopsidae) no estuário do Rio Jaguaribe, Itamaracá, Pernambuco	Araújo, Isabela Maria Da Silva; El-Deir, Ana Carla Asfora; Amorim, Lidiane Lindinalva; Souto, Gustavo; Medeiros, Tatiane Do Nascimento; Severi, William	XXIV Congresso Brasileiro de Zoologia, 2002 Itajaí - SC.	68
Caracterização limnológica de viveiros de camarão num sistema semi-intensivo em Jaguaribe - Ilha de Itamaracá/PE	El-Deir, Ana Carla Asfora; Luz, Sandra Cristina Soares Da; Severi, William	Mangrove, 2003, Salvador BA.	69

Caracterização da dieta alimentar da agulha branca (<i>Hyporhamphus unifasciatus</i> (Hemiramphidae) no estuário do rio Jaguaribe, Itamaracá - PE	Medeiros, Tatiane do Nascimento; El-Deir, Ana Carla Asfora; Araújo, Isabela Maria da Silva; Severi, William	XV Encontro Brasileiro de Ictiologia, 2003, São Paulo.	70
Espectro e atividade alimentar de juvenis de camurim <i>Centropomus undecimalis</i> (Bloch, 1792) no estuário do rio Jaguaribe, Itamaracá - Pernambuco	Amorim, Lidiane Lindinalva; El-Deir, Ana Carla Asfora; Severi, William	XV Encontro Brasileiro de Ictiologia, 2003, São Paulo	71
Estudo da composição e distribuição temporal do macrozooplâncton do estuário do rio Jaguaribe Itamaracá/PE	Rocha, Aline Alves; Marcelino, Sérgio Catunda; Silva, Elizabeth Cabral; El-Deir, Ana Carla Asfora; Severi, William	VII Congresso de Ecologia do Brasil, 2003, Fortaleza - CE	72
Ecologia das larvas de Brachyura (Crustacea-Decapoda) d estuário do rio Jaguaribe - Pernambuco, Brasil	Silva, Elizabeth Cabral; Rocha, Aline Alves; Marcelino, Sérgio Catunda; El-Deir, Ana Carla Asfora; Severi, William	VII Congresso de Ecologia do Brasil, 2003, Fortaleza - CE.	73

Desde o primeiro estágio em 1992, realizei pesquisas com peixes marinhos oceânicos e costeiros e, no doutorado, com peixes estuarinos, oriundos ambientes que me fascinavam. Mas, de repente, os peixes de água doce começaram a fazer parte da minha vida, ao ser convidada a participar do projeto “Programa de Conservação da Ictiofauna nos Reservatórios das Usinas de Pedra e Funil/CHESF”, coordenado pelo professor William Severi e financiado pela Companhia Hidro-Elétrica do São Francisco - CHESF (Doc. 77). O período do projeto foi de 2004 a 2006 e eu participei da parte de levantamento ictiofaunístico e das formas jovens de peixes e biologia reprodutiva. Foi um novo universo, quebrei muito a minha cabeça para identificação das espécies dulcícolas, mas foi uma experiência maravilhosa conhecer de perto e desenvolver pesquisas em reservatórios do rio São Francisco. O rio São Francisco tem lugares deslumbrantes.

Durante o doutorado, em 2004, apareceu uma oportunidade de concurso para professor substituto na área de Zoologia, no Departamento de Biologia da UFRPE. Então fiz o concurso, passei e permaneci neste local por dois anos (Doc. 78), ministrando as disciplinas listadas no quadro 10, para os cursos de Bacharelado e Licenciatura em Ciências Biológicas (Doc. 79). Foi um período muito importante na minha vida, aprendi muito com vários colegas e discentes. Conheci a Estação Ecológica do Tapacurá (EET), vinculada à UFRPE, pois levamos duas turmas de graduação para aula prática com a professora da UFAPE, na época bolsista de pós-doutorado, Rachel Maria de Lyra Neves, hoje minha amiga-irmã. Fiquei apaixonada pela EET e durante a aula foi possível observar vários grupos de vertebrados, inclusive a herpetofauna com a participação do professor, na época doutorando, Geraldo Moura, que depois se tornou meu colega na Área de Zoologia e amigo.

Em 28/02/2005, defendi a minha tese de doutorado (Doc. 80) e continuei como professora substituta na UFRPE, até março de 2006. Este período foi mais um incentivo e mais uma confirmação que realmente queria estar na área acadêmica como professora. Esse era meu sonho que iria se tornar realidade, em julho de 2006.

Quadro 10. Disciplinas ministradas em cursos de graduação da UFRPE, no período de 2004 a 2006.

DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	CURSO
Zoologia Agrícola	60h	Agronomia
Zoologia D	60h	Bacharelado em Ciências Biológicas
Zoologia III	60h	Licenciatura em Ciências Biológicas

CAPITULO III - De professora Adjunta da UFRPE até o presente

Em abril de 2006, fiz concurso para professora efetiva na Unidade Acadêmica de Serra Talhada (UAST/UFRPE). Ainda lembro que, na prova escrita, foi sorteado o tema “Taxonomia e regras da nomenclatura zoológica”, assunto que eu ministrava nas turmas de Zoologia Agrícola, durante os dois anos de professora substituta na UFRPE, o que me fez sentir um pouco menos apreensiva e me ajudar a conseguir a tão desejada aprovação. Fiquei muito feliz por ser aprovada, obviamente, mas me angustiava de ir morar tão longe da minha família, principalmente considerando que minha mãe ainda precisava de muitos cuidados. Em menos de um mês, fiz o concurso para professora efetiva na Área de Zoologia, do Departamento de Biologia, da UFRPE. O ponto da prova escrita, desta vez, foi sobre os répteis, assunto que também ministrava nas disciplinas de Zoologia dos Vertebrados, embora tenha sido um desafio em tanto! Entretanto, sempre quando vou fazer algo difícil e que vai mudar a minha vida, penso que “eu faço tudo que posso para dar certo, faço a minha parte e o resto entrego a Deus”. E assim o fiz... Deu certo, fui aprovada em primeiro lugar e assumi como professora Adjunta I, em 04/07/2006 (Doc. 81).

Mesmo já tendo experiências na docência, tudo era novo para mim, mas estava muito feliz pois estava realizando um sonho. Tive que me preparar muito para as disciplinas, sempre sentindo uma grande responsabilidade, mas também com grande satisfação (Quadro 11, Doc. 82). Até o momento, são 21 anos de docência, incluindo o período que fui professora substituta, e posso falar com toda certeza que escolhi a profissão certa. Não é fácil, mas é recompensador, principalmente quando sou homenageada pelos alunos. Por várias vezes, fui homenageada nas turmas de Bacharelado em Ciências Biológicas (por ex., 2007.1, 2009.2, 2010.1, 2014.1, 2014.2, 2015.2, 2016.1, 2018.2) e de Mestrado em Ecologia, em 2018.

Quadro 11. Disciplinas ministradas em cursos de graduação da UFRPE desde 2006.

DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	CURSO
Zoologia D	60h	Bacharelado em Ciências Biológicas
Entomologia geral	60h	Licenciatura em Ciências Biológicas
Zoologia Geral	60h	Zootecnia
Zoologia Agrícola	60h	Agronomia
Zoologia I	20h	Licenciatura em Ciências Biológicas

Zoologia III e Zoologia dos Vertebrados	60h	Licenciatura em Ciências Biológicas
Metodologia Científica para Ciências Biológicas	30h	Bacharelado e Licenciatura em Ciências Biológicas
Sistemática e Ecologia de peixes	60h	Bacharelado e Licenciatura em Ciências Biológicas
Zoologia aplicada a Zootecnia	22 h	Zootecnia
Biologia Marinha	60 h	Bacharelado e Licenciatura em Ciências Biológicas

Sobre os projetos de pesquisas, o professor William Severi me convidou para participar do “Inventário dos Ecossistemas Aquáticos no Reservatório de Sobradinho” financiado pela FADURPE/CHESF. Foi maravilhoso, o pontapé inicial para uma professora Adjunta recém contratada. Eu fiquei coordenando a área de ictiofauna, e encaminhei o meu primeiro projeto como coordenadora, intitulado “Ictiofauna do rio São Francisco no trecho médio e submédio”, para apreciação da Comissão de Pesquisa e do Conselho Técnico Administrativo do Departamento de Biologia. Coordenei o projeto por um período de três anos, tendo sido um grande desafio. Que medo! E que responsabilidade! É interessante pensar que eu tinha concluído o doutorado e, de repente, estava em uma instituição pública assumindo vários compromissos, incluindo coordenação de um projeto de pesquisa. Mas a vida é cheia de desafios e temos que enfrentá-los, e aqui estou eu.

Em seguida, recebi um espaço de laboratório para coordenar, que foi dado o nome de “Laboratório de Ecologia de Peixes (LEP)” e começaram a chegar os alunos do Bacharelado em Ciências Biológicas, procurando por estágio. Os primeiros estagiários foram Francisco Gabriel Neto e Lis Stegmann, que participaram como bolsistas do projeto de São Francisco, inclusive defendendo suas monografias sob minha orientação. Em seguida, pedi as primeiras bolsas de iniciação científica junto ao PIBIC/CNPq/UFRPE, para Carolina Alves Collier, e à FACEPE, para Rayana Guimarães Pimentel. Que satisfação ter bolsas de Iniciação científica para os estagiários! Depois vieram outros, como Miguel Santana de Almeida Neto, Valdir Paulo Ferreira Filho.

No projeto do rio São Francisco, a bióloga Karina Maria de Souza Silva veio participar do projeto, desenvolvendo pesquisas de sua monografia de Especialização, sob minha orientação, além de vários outros discentes. Foi mais uma experiência na minha carreira de docente, ministrar aulas e orientar na Especialização em Zoologia e

em Ensino da Biologia, no Departamento de Biologia de minha instituição.

Ainda com os dados coletados no projeto do rio São Francisco, coordenei o projeto “Ecologia de Espécies de Peixes forrageiras na Área de influência do Reservatório de Sobradinho”. Durante este projeto, orientei alunos de graduação, sendo contemplada com bolsas PIBIC e PIC (Iniciação Científica voluntária), da UFRPE. Várias destas orientações terminaram com defesas de monografias. Para a minha grande satisfação, vários dos estagiários que passaram pelo laboratório se tornaram amigos, pois sempre quis que o laboratório LEP fosse um ambiente para desenvolver atividades acadêmicas, mas que, principalmente, fosse um local acolhedor, que as pessoas se sentissem bem. Talvez, por isso, que algumas pessoas que passaram por lá me chamam de “mainha”, até os dias atuais!!!

Durante este período, minha mãe descansou e desencarnou, e assim eu, meu esposo e meu pai, que veio morar conosco, nos mudamos para Parnamirim, para ficar mais perto da UFRPE. Naquele momento também, Ricardo e eu decidimos que a nossa família iria aumentar, pois decidimos ter nosso bebê. E, como um presente de Deus, em fevereiro de 2010, chegou nosso amorzinho Emir - nome árabe, que significa Príncipe, escolhido pelo palestino mais forte que conheci, Nicola, o meu pai!

Durante todo este período, participei de 12 projetos como coordenadora e colaboradora (Quadro 12, Docs. 83 a 93), dois grupos de pesquisa do CNPq como colaboradora (Quadro 13, Doc. 94), 20 orientações de Iniciação Científica (Quadro 14, Docs. 95 a 121), 21 monografias de graduação (Quadro 15, Docs. 122 a 142) e seis monografias de especialização (Quadro 16, Docs. 143 a 148). Também tive a experiência de orientar um PIBIC/EM (Ensino Médio), Pedro Henrique Guilherme da Costa Rego, e uma monitora de Zoologia, Erika Flávia Crispim de Santana, aluna de Bacharelado em Ciências Biológicas, durante um ano (Docs. 149, 150).

Quadro 12. Participação em projetos de Pesquisa desde 2006.

PROJETO	FINANCIAMENTO	PERÍODO	DOC.
Ictiofauna do rio São Francisco no trecho médio e submédio (Coordenadora)	FADURPE/CHESF	2006 a 2009	83
Ecologia de Espécies de Peixes forrageiras na Área de influência do Reservatório de Sobradinho	FADURPE/CHESF	05/2010 a 04/2013	84

(Coordenadora)			
Ecologia de peixes na Estação Ecológica do Tapacurá (PE) (Coordenadora)		2011 - 2013	85
Ecologia de peixes na Área de Proteção Ambiental (Apa) do Araripe, Nordeste do Brasil. Inserido no projeto PRONEM “Ecologia, Conservação e Potencial de uso de Recursos Biológicos no semiárido do nordeste do Brasil”	FACEPE	2011 - 2014	86
Ictiofauna do rio Capibaribe e os impactos da ação humana (Coordenadora)		07/2013 a 06/2015	87
Avaliação do período reprodutivo de peixes nativos de importância econômica em reservatório do semiárido brasileiro” Inserido no Projeto de Cooperação Internacional INNOVATE	Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF), MCTI/ CNPq	09/2012 a 06/2017	88
Caracterização ambiental do estuário do rio Capibaribe: em busca de subsídios para a conservação, remediação e educação socioambiental		08/2019 a 07/2021	89
Distribuição da taxocenose de peixes recifais em diferentes graus de uso antrópico no estado de Pernambuco (Coordenadora)		07/2017 a 06/2021	90
Biodiversidade e Uso do Habitat da Ictiofauna Costeira do Norte de Pernambuco (Coordenadora)		2018 -2021	91
Pró-óleo - Biorremediação, restauração e monitoramento de ecossistemas costeiros impactados pelo petróleo em Pernambuco	Financiamento FACEPE	03/2020 a 02/2023	92
Monitoramento da comunidade ictiofaunística costeira após vazamento de óleo no litoral de Pernambuco (Coordenadora)		07/2022 a 07/2025	93
Investigando alguns estuários e manguezais da ilha de Itamaracá: em busca de indicadores ambientais para a APA de Santa Cruz”		Jan/2023 a Dez/2027	

Quadro 13. Participação em Grupos de Pesquisa desde 2006.

GRUPO	ÁREA	PERÍODO	DOC.
Grupo de Estudos Herpetológicos e Paleoherpetológicos do Nordeste	Ciências Biológicas, Ecologia	desde 2014	94
Ecologia e Sistemática da Biodiversidade Aquática	Ciências Biológicas, Ecologia	desde 2016	94

Quadro 14. Orientação de estudantes de graduação em Iniciação científica (PIBIC e PIC) e Monitoria desde 2006.

ESTUDANTE	CURSO	ORIENTAÇÃO	PERÍODO	DOC.
Carolina Alves Collier	Bacharelado em Ciências Biológicas/ UFRPE	Iniciação científica PIC PIBIC	ago/2007 a jul/2008 ago/2008 a jul/2009	95, 96
Rayana de Albuquerque Guimarães Pimentel	Bacharelado em Ciências Biológicas/ UFRPE	Iniciação científica -Bolsista FACEPE	mar/2008 a jul/2009	97,98
Miguel Santana Almeida Neto	Bacharelado em Ciências Biológicas/ UFRPE	PIC	ago/2009 a jul/2010	99
Valdir Paulo Ferreira Filho	Bacharelado em Ciências Biológicas/ UFRPE	PIBIC/CNPq/UFRPE	jan a jul/2010 ago/2010 a jul/2011 ago/2011 a jul/2012	100,101, 102
Isis Santos Cabral Carneiro	Bacharelado em Ciências Biológicas/ UFRPE	PIC PIBIC/CNPq/UFRPE	ago/2011 a jul/2012 e ago/2012 a jul/2013	103,104
Thiago Pereira Guerra	Bacharelado em Ciências Biológicas/ UFRPE	PIBIC/ FACEPE	ago/2011 a jul/2012	105
Thiago Pereira Guerra	Bacharelado em Ciências Biológicas/ UFRPE	PIBIC/ UFRPE	ago/2012 a abr/2013	106
Maria Cecília Ferreira Torres	Bacharelado em Ciências Biológicas/ UFRPE	PIBIC/CNPq/UFRPE	ago/2013 a jul/2014	107

Wendell Melquias Medeiros	Engenharia de Pesca - UFRPE	PIC/UFRPE PIBIC/CNPq/UFRPE	ago/2013 a jul/2014 ago/2014 a jul/2015	108,1 09
Andreza Cavalcanti Lima	Bacharelado em Ciências Biológicas - FAFIRE	PIC/UFRPE	ago/2014 a jul/2015	110
Elenice Macedo da Silva	Bacharelado em Ciências Biológicas - FAFIRE	PIBIC/UFRPE	ago/2014 a jul/2015	111
Gilson Diniz da Silva Júnior	Bacharelado em Ciências Biológicas	Bolsa de Incentivo Acadêmico- FACEPE	2016	112
Túlio Bernardo Caxias de Oliveira.	Bacharelado em Ciências Biológicas/ UFRPE	PIC PIBIC	ago/2016 a jul/2017 ago/2017 a jul/2018	114
Sérgio Ricardo Macedo Diniz.	Bacharelado em Ciências Biológicas/ UNICAP	PIC/UFRPE PIBIC- UFRPE	ago/2018 a jul/2019 ago/2019 a jul/2020	115,1 16
Jade Beatriz Alves da Silva.	Bacharelado em Ciências Biológicas/ UFRPE	PIBIC- UFRPE	ago/2018 a jul/2019	117
Yuri Virgílio dos Santos	Licenciatura em Ciências Biológicas/ UFRPE	PIBIC/CNPq/ UFRPE PIC/CNPq/ UFRPE	set/2020 a ago/2021 set/2021 a mar/2022	118,1 19
Crislaine Santos da Silva	Licenciatura em Ciências Biológicas/ UFRPE	PIC/CNPq/ UFRPE - PIBIC/CNPq/ UFRPE -	set/2020 a ago/2021 set/2021 a mar/2021	120,1 21

Quadro 15. Orientação de estudantes de graduação da UFRPE em Monografias desde 2006.

DISCENTE	TÍTULO	CURSO/DATA	DOC.
Francisco Antônio Gabriel Neto	Composição da ictiofauna no Reservatório de Sobradinho (Bahia)	Bacharelado em Ciências Biológicas/UFRPE mar/2007 a dez/2008	122
Lis Fernandes Stegmann	Guia de identificação para os peixes da área de influência do Reservatório de Sobradinho, rio São Francisco, Bahia	Bacharelado em Ciências Biológicas/UFRPE mar/2007 a jul/2009	123

Carolina Alves Collier	Relação entre a morfologia e o hábito alimentar da piaba <i>Orthospinus franciscensis</i> (Eigenmann, 1914) (Actinopterygii, Characiformes) no reservatório de Sobradinho/BA	Bacharelado em Ciências Biológicas/UFRPE maio/2007 a dez/2009	124
Miguel Santana de Almeida Neto	Estratégias reprodutivas do forrageiro <i>Orthospinus franciscensis</i> (Eigenmann, 1914) (Ordem Characiformes, Família Characidae) no reservatório de Sobradinho no rio São Francisco, BA	Bacharelado em Ciências Biológicas/UFRPE defesa 07/12/2010.	125
Rayana Albuquerque Guimarães Pimentel	Hábito alimentar e morfologia do trato gastrintestinal da piaba <i>Moenkhausia costae</i> (Steindachner, 1907) (Actinopterygii, Characiformes) no reservatório de Sobradinho - BA	Bacharelado em Ciências Biológicas/UFRPE defesa 07/12/2010	126
Thiago Pereira Guerra	Aspectos reprodutivos da pescada <i>Plagioscion squamosissimus</i> (Heckel, 1840) da Estação Ecológica de Tapacurá	Bacharelado em Ciências Biológicas/UFRPE Defesa 09/11/2012	127
Valdir Paulo Ferreira Filho	Padrões ecomorfológicos encontrados na guilda de peixes forrageiras em uma lagoa do semiárido nordestino	Bacharelado em Ciências Biológicas/UFRPE 11/01/2013	128
Isis Santos Cabral Carneiro	Alimentação da piaba <i>Astyanax</i> gr. <i>bimaculatus</i> (Linnaeus, 1758) na Área de Proteção Ambiental do Araripe	Bacharelado em Ciências Biológicas/UFRPE Defesa 20/09/2013	129
Maria Cecília Ferreira Torres	Composição da ictiofauna do baixo rio capibaribe	Bacharelado em Ciências Biológicas/UFRPE defesa 21/01/2015	130
Andreza Cavalcanti Lima	Influência da ausência de mata ciliar na alimentação da espécie oportunista <i>Leporinus piau</i> (Anostomidae: Characiformes) em um rio do nordeste do Brasil	Bacharelado em Ciências Biológicas/FAFIRE defesa 22/06/2015	131
Wendell Melquias Medeiros Leal da Silva	Relação peso-comprimento e fator de condição da traíra, <i>Hoplias malabaricus</i> (Bloch 1794), no baixo rio Capibaribe	Curso de Engenharia de Pesca/UFRPE Defesa 10/07/2015	132
Elenice Macêdo da Silva	Partilha de recursos alimentares entre duas espécies congêneres de <i>Centropomus</i> (Actinopterygii,	Bacharelado em Ciências Biológicas/FAFIRE	133

	Centropomidae) em um rio no nordeste do Brasil	Defesa 28/06/2016.	
Sérgio Ricardo Macedo Diniz (co-orientadora)	Padrões ecomorfológicos entre as fases de vida de <i>Sphoeroides greeleyi</i> , Gilbert 1900 em Pernambuco	Bacharelado em Ciências Biológicas Universidade Católica 07/12/2021	134
George Ricardo Nascimento Camelo	Dieta e conhecimento tradicional da corvina <i>Pachyurus francisi</i> (Cuvier, 1830) no submédio rio São Francisco	Bacharelado em Ciências Biológicas/FAFIRE Defesa 04/12/2017.	135
Layza Ingrid Ferreira de Lima	Dinâmica e estrutura populacional de peixes forrageiros ao longo do baixo rio Capibaribe-PE	Bacharelado em Ciências Biológicas/UFRPE Defesa 21/02/2018	136
Carlos Cabral Silva	Comunidade ictioplanctônica e sua relação com a qualidade ambiental em um rio neotropical	Bacharelado em Ciências Biológicas/UFRPE Defesa 21/02/2018	137
Túlio Bernardo Caxias de Oliveira.	Taxocenose de peixes recifais e a complexidade ambiental bentônica na praia do Paiva - PE	Monografia de Bacharelado em Ciências Biológicas/UFRPE 2019	138
Jade Beatriz Alves da Silva	Distribuição espacial da fauna ictioplanctônica e sua interação com Chaetognatha no litoral norte de Pernambuco	Monografia de Bacharelado em Ciências Biológicas/UFRPE 2019	139
Ilana Amaral de Barros	Variação espaço-temporal na estrutura de tamanho de jovens de Agulhinha-branca, <i>Hyporhamphus unifasciatus</i> (Ranzani, 1841) em Itamaracá-PE	Bacharelado em Ciências Biológicas/UFRPE Defesa 17/12/2021	140
Thamires Vieira dos Santos	Composição da dieta de <i>Larimus breviceps</i> (Cuvier, 1830) (Actinopterygii: Sciaenidae) no litoral Pernambuco	Bacharelado em Ciências Biológicas/UFRPE Defesa 06/05/2022	141
Pâmela Vale da Silva de Souza (co-orientadora)	Reprodução da sardinha <i>Lile piquitinga</i> (Schreiner & Miranda Ribeiro, 1903) no litoral norte de Pernambuco	Bacharelado em Ciências Biológicas/FAFIRE defesa 19/12/2022	142

Quadro 16. Orientação de monografia de pós-graduação - especialização da UFRPE desde 2006.

DISCENTE	CURSO	PERÍODO	DOC.
Karina Maria de Souza Silva	V Curso de Especialização Em Zoologia	03/2007 a 06/2008	143
Leonardo Albuquerque Cloosterman	V Curso de Especialização Em Zoologia	03/2007 a 06/2008	144
Leda Lucia do Amaral Ferreira	Curso de Especialização de Ensino da Biologia	04/2009 a 05/2010	145
Delclécio José de Oliveira Andrade	Curso de Especialização de Ensino da Biologia	04/2009 a 05/2010	146
Vandney de Almeida Sá	Curso de Especialização de Ensino da Biologia	04/2009 a 05/2010	147
Kadijah Lúcia de Carvalho Sobral Chaves	Curso de Especialização de Ensino da Biologia	04/2009 a 05/2010	148

Em 2009, tinha recebido uma incumbência do Diretor do Departamento de Biologia, hoje Pró-reitor da PROGESTI, o professor Severino Mendes Júnior, de integrar a comissão junto com outros professores para elaborar e submeter um projeto de pós-graduação do nosso Departamento. E assim fizemos, trabalhamos muito, tivemos decepções, mas conseguimos aprovar junto a CAPES o Programa de Pós graduação em Ecologia – nível Mestrado (PPGE), que iniciou as suas atividades em 2010. Eu estava como suplente na coordenação, mas depois o coordenador teve que se ausentar da UFRPE, fazendo com que eu assumisse a coordenação do PPGE. Nossa! Foram muitos “abacaxis para descascar”, mas cada dia aprendia mais, sendo uma experiência e tanto, um divisor de águas em minha vida. Meus primeiros alunos de mestrado foram Carolina Alves Collier e Miguel Santana de Almeida Neto, que fizeram monografia de graduação comigo e, posteriormente, doutorado. Inclusive, nesse período esses meus orientandos namoraram, casaram e hoje possuem três filhos. O LEP, realmente, é um laboratório prolífero!!!

Ministrei várias disciplinas na pós-graduação, mas a Ecologia de Campo foi a mais marcante, pois foi uma disciplina ministrada por um grupo de professores de áreas diferentes. Nesta disciplina, era comum a finalização com a culminância de artigos científicos, todos produzidos na estação Ecológica de Tapacurá. Da mesma forma, tive ótimas experiências com as disciplinas de Seminários de Pesquisa I e II, quando tive que aprender sobre áreas diferentes, como Botânica, Herpetologia e Parasitologia. Mas,

acredito que é muito importante para o nosso amadurecimento profissional e pessoal “sair da zona de conforto” (Quadro 17, Doc.82).

Quadro 17 – Disciplinas ministradas em cursos de pós-graduação da UFRPE desde 2006.

DISCIPLINA	CARGA HORÁRIA	CURSO
Ecologia de Campo	20h	PPGE
Seminários de pesquisa I	15 h	PPGE
Seminários de pesquisa II	15 h	PPGE
Análise de Dados Ecológicos	20 h	PPGE
Manejo e Conservação de Limnóciclos	20 h	PPGETno
Estudos de campo em Biodiversidade I	20h	PPGBio

Em 2011, iniciei um projeto na Estação Ecológica de Tapacurá, fazendo um levantamento das espécies de peixes, culminando, em 2012, com a publicação de um capítulo do livro e a editoração de um livro. Na EET, trabalhamos também com a pescada, que foi alvo em um projeto de iniciação científica, do graduando Thiago Pereira Guerra, que recebeu, inclusive, uma bolsa da FACEPE. Anos depois, ele defendeu uma monografia com este projeto. Durante todo o período que pesquisava na EET, conheci e fiz amizade com o gestor Paulo Martins. Ele passou mais de 20 anos como gestor, cuidando da área com muito carinho, atenção e responsabilidade junto com “seu braço direito e esquerdo” Maria, um amor de pessoa. Aprendi muito com eles. Também fui várias vezes para aula prática com a graduação, uma aula integrada com vários professores, alunos de pós, monitores. O nosso grupo era formado pelos professores Jozélia Correia, Mauro de Melo e eu, e, mais recentemente, o também professor Ralf Cordeiro – inclusive, tendo este sido meu aluno de graduação na UFRPE. Era cansativo, uma semana inteira de atividades, mas ao final de cada turma víamos a felicidade estampada no rosto dos alunos e a semente da conservação plantada no coração deles. Toda esta experiência alimentou e ainda alimenta, em mim, o princípio de que quando a gente gosta do que faz, a gente faz com prazer e amor.

Ainda dentro do PPGE, desenvolvemos um projeto na Área de Proteção Ambiental do Araripe, que contou com o financiamento da FACEPE. Nele

desenvolvemos monografias e dissertações de mestrado. Depois participei da elaboração do programa de Pós-graduação em Etnobiologia e Conservação da Natureza, que foi aprovado para o nível de doutorado. Neste programa, orientei Carolina Colier Carolina Alves Collier e co-orientei Miguel Santana de Almeida Neto. Eles desenvolveram os projetos de tese no rio Capibaribe e pudemos ver de perto todo o impacto que o rio recebe e quantas pessoas sobrevivem deste rio. Foi bem difícil esta experiência, devido às descobertas do impacto social na bacia. Entretanto, esse projeto gerou vários frutos, tais como monografias, dissertações de mestrado e publicações. Assim, o LEP foi aumentando de tamanho e a minha responsabilidade também.

Em 2012, fui convidada para participar do projeto de Cooperação Internacional INNOVATE - Interação entre os múltiplos usos de reservatórios de água por meio da inovação nos ciclos de substâncias em ecossistemas aquáticos e terrestres através de Gércica Moraes da Silva que foi orientada por mim no Mestrado em Ecologia. Ela desenvolveu a dissertação com os pescadores de Itaparica sobre o período de defeso de algumas espécies. O melhor é que foram eles que pediram para realizar esta pesquisa. O projeto tinha o financiamento de BMBF Bundesministerium für Bildung und Forschung (Alemanhã) e MCTI/ CNPq e foram desenvolvidas uma monografia e um artigo científico.

A área de Etnobiologia, que fez parte de minha trajetória acadêmica, é maravilhosa, pois sempre gostei de ter contato com as comunidades tradicionais. Eles detem um conhecimento gigante que muitas vezes não são considerados pelos pesquisadores da área acadêmica. Publicamos alguns artigos nesta área e aprendemos muitos com os pescadores. Participei do Programa de Pós graduação em Etnobiologia e Conservação da Natureza de 2013 a 2017.

De forma geral, poder divulgar os trabalhos de pesquisa desenvolvidos no Laboratório de Ecologia de Peixes sempre é muito gratificante, tanto quanto ver os estagiários apresentando os trabalhos nos eventos científicos. Um total de 50 resumos foram publicados em eventos científicos, regionais, nacionais e internacionais, tais como algumas edições da Jornada de Iniciação Científica da UFRPE, do Congresso Brasileiro de Limnologia, Encontro Brasileiro de Ictiologia e Congresso Latino-Americano de Ciências do Mar, entre outros. No Quadro 18 e Documentos 151 a 184 são apresentados alguns destes.

As orientações de mestrado (14), co-orientações (5) e de doutorado (2) (Quadro 19, Docs. 185 a 205) me fizeram estudar mais e aumentar a satisfação em fazer pesquisa com alunos de pós-graduação e aumentar as publicações de artigos científicos (17) (Quadro 20, Docs. 206 a 222), assim como em oito capítulos de livros e dois livros editados (Quadro 21, Docs. 223 a 231 e Quadro 22, Docs. 232 a 233).

Destaco aqui, que no final de 2020 ocorreu uma fusão do Programa de Pós-graduação em Ecologia (PPGE) que eu participava como o de Botânica (PPGB) formando o Programa de Pós-graduação em Biodiversidade – PPGBio (PPGBio). Unimos os esforços para que o novo programa ficasse mais forte nas áreas de Ensino, Pesquisa e Extensão, e com este pensamento continuei orientando na Pós-graduação.

Quadro 18. Resumos publicados em eventos desde 2006.

RESUMO	EVENTO/ANO	DOC.
Análise de larvas da pescada (<i>Plagioscion squamosissimus</i> (Heckel, 1840) nos reservatórios de Pedra e Funil, rio de Contas- Bahia	XVII Encontro Brasileiro de Ictiologia, Itajaí/ 2007	151
Estatística pesqueira do rio de Contas, Usinas Hidrelétricas de Pedra e Funil, sudoeste da Bahia	XVII Encontro Brasileiro de Ictiologia, Itajaí/ 2007	152
Levantamento da ictiofauna dos Reservatórios de Pedra e Funil, rio de Contas - Bahia	XVII Encontro Brasileiro de Ictiologia, Itajaí/ 2007	153
Abundância da espécie <i>Lile piquitinga</i> Schreiner & Miranda-Ribeiro, 1903 (Osteichthyes: Clupeidae) no estuário do rio Jaguaribe, Itamaracá, PE	XII Congresso Latino-Americano de Ciências do Mar, Florianópolis/2007	154
Abundância de jovens das espécies do gênero <i>Centropomus</i> no estuário do rio Jaguaribe, Itamaracá, PE	XII Congresso Latino-Americano de Ciências do Mar, Florianópolis/2007	155
Abundancia e distribuição de larvas de <i>Atherinella brasiliensis</i> (Quoy & Gaimard, 1824) no estuário do rio Botafogo, Goiana, Pernambuco, Brasil.	XII Congresso Latino-Americano de Ciências do Mar, Florianópolis/2007	156
Análise da ictiofauna do rio Brígida, bacia do rio Brígida, bacia do rio São Francisco nos períodos seco e chuvoso	VII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE, Recife, 2007	157

Caracterização da ictiofauna da Lagoa Curralinho da área de influência do rio São Francisco nos períodos chuvoso e seco	VII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFRPE, Recife, 2007	158
Composição da ictiofauna do rio São Francisco no trecho médio e submédio	VIII Congresso de Ecologia do Brasil, Caxambu, 2007	159
Levantamento da ictiofauna em um trecho lótico à jusante do Reservatório de Sobradinho, Petrolina (PE)	III simpósio de ecologia: Monitoramento biológico em ambientes aquáticos continentais, Rio de Janeiro, 2008	160
Análise de ocorrência de <i>Orthospinus franciscensis</i> (Eigenmann, 1914) (Characiformes, Stethaprioninae) no Reservatório de Sobradinho (BA)	XII Congresso Brasileiro de Limnologia, Gramado, 2009	161
Levantamento da ictiofauna em uma lagoa à montante do reservatório de Sobradinho (BA)	XII Congresso Brasileiro de Limnologia, Gramado, 2009	162
Abundância e estimativa da biomassa da Maria do oião <i>Tetragonopterus chalceus</i> Spix & Agassiz (Ordem Characiformes, Subfamília Tetragonopterinae) do rio São Francisco no trecho médio e submédio	Semana Nacional de Ciência e Tecnologia VIII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão, Recife, 2008	163
Coleção didática de peixes marinhos (Actinopterygii) do laboratório de Zoologia da UFRPE	Semana Nacional de Ciência e Tecnologia VIII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão, Recife, 2008	164
Levantamento e renovação do acervo didático ictiológico dulcícola do laboratório de Zoologia da UFRPE	Semana Nacional de Ciência e Tecnologia VIII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão, Recife, 2008	165
Distribuição espaço temporal da piaba <i>Orthospinus franciscensis</i> (Eigenmann, 1914) (Characiformes, Stethaprioninae) no Reservatório de Sobradinho, no rio São Francisco	IX Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão, Semana Nacional de Ciência e Tecnologia, Recife, 2009	166
Aspectos da Alimentação da Piaba <i>Orthospinus franciscensis</i> (Eigenmann, 1914) (Ordem Characiformes, Família Characidae) no Reservatório de Sobradinho no Rio São Francisco	X Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da Universidade Federal Rural de Pernambuco, 2010	167
Análise da Reprodução da Piaba <i>Orthospinus franciscensis</i> (Eigenmann, 1914) (Ordem Characiformes, Família Characidae) no Reservatório de Sobradinho no Rio São Francisco	X Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão da Universidade Federal Rural de Pernambuco, 2010	168
Aspectos da alimentação da piaba <i>Astyanax fasciatus</i> (Cuvier, 1819) (Ordem Characiformes, Família Characidae) no	XI Jornada de Ensino Pesquisa e Extensão, Recife, 2011	169

reservatório de Sobradinho no rio São Francisco		
Uso da morfometria linear e geométrica na discriminação de duas espécies de <i>Metynnis</i> (Characidae, Serrasalminae) do médio rio São Francisco	XIX Encontro Brasileiro de Ictiologia. Manaus – AM, 2011	170
Ecologia de peixes na Estação Ecológica de Tapacurá.	16ª Jornada de iniciação Científica. PIBIC/ FACEPE, Recife, 2012	171
Aspectos reprodutivos da Pescada <i>Plagioscion squamosissimus</i> (Heckel, 1840) da Estação Ecológica do Tapacurá, Pernambuco	A conferência da Terra, UFPB, João Pessoa, 2012	172
Estrutura e Composição da Taxocenose de Peixes do Açude Canoas na Área de Proteção Ambiental do Araripe, Ceará	XX Encontro Brasileiro de Ictiologia, Maringá-PR, 2013	173
Hábito Alimentar de Peixes Forrageiros na Lagoa Curralinho, no Trecho Submédio do Rio São Francisco - PE	XX Encontro Brasileiro de Ictiologia, 2013, Maringá – PR, 2013	174
Composição da ictiofauna do baixo rio Capibaribe	XXI Encontro Brasileiro de Ictiologia, Recife, 2015	175
Conhecimento científico e etnoictiológico sobre a dieta natural da curvina, <i>Pachyurus francisci</i> (Cuvier, 1830), no rio São francisco, semiárido	XXI Encontro Brasileiro de Ictiologia, Recife, 2015	176
Ecologia trófica de peixes carnívoros no reservatório de Itaparica, semiárido brasileiro	XXI Encontro Brasileiro de Ictiologia, Recife, 2015	177
Avaliação do período reprodutivo do peixe migrador <i>Prochilodus argenteus</i> Agassiz, 1829 em reservatório do semiárido brasileiro	XXI Encontro Brasileiro de Ictiologia, Recife, 2015	178
Caracterização macroscópica e microscópica dos ovários do cangulo-rei <i>Balistes vetula</i> capturado na pesca artesanal de covo na Ilha de Itamaracá, Pernambuco	XXI Encontro Brasileiro de Ictiologia, Recife, 2015	179
Pressões ambientais sob a ictiofauna e a atividade pesqueira artesanal no submédio do rio São Francisco	XXI Encontro Brasileiro de Ictiologia. Recife, 2015	180
Estrutura trófica e Partilha de recursos alimentares em uma taxocenose de peixes no rio Capibaribe	XV Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão. Recife, 2015.	181
Classificação do Estágio de Degradação dos Detritos Marinho Presentes no Estuário do Capibaribe	9º Simpósio de Gestão Ambiental e Biodiversidade, 2020	182

Caracterização ecomorfológica do Camurupim <i>Megalops atlanticus</i> (Valenciennes, 1847) no estuário do rio Capibaribe	XXX CIC - Congresso de Iniciação Científica 04/2021	183
Diversidade da ictiofauna costeira após vazamento de óleo no litoral sul de Pernambuco	XXXI CIC - Congresso de Iniciação Científica 12/2021	184

Quadro 19. Orientação e co-orientação de dissertação de mestrado e tese de doutorado na UFRPE desde 2006

DISCENTE (ORIENTAÇÃO – MESTRADO)	TÍTULO	CURSO /PERÍODO	DOC.
Carolina Alves Collier	Ecomorfologia associada à alimentação e uso do habitat de uma guilda de peixes piscívoros na lagoa de Curralinho, Submédio rio São Francisco, PE	PPGE março de 2010 a fevereiro de 2012	185
Miguel Santana de Almeida Neto	Os padrões ecomorfológicos apresentados pelas espécies da ordem Characiformes (Actinopterygii) são relacionados com suas adaptações ecológicas?	PPGE março de 2011 a dezembro de 2012	186
Filipe Lúcio e Silva	Atividade reprodutiva da sardinha <i>Triportheus signatus</i> no Açude no semiárido nordestino	25/07/2013	187
Karina Maria de Souza Silva	Influência da sazonalidade na estrutura e composição da taxocenose de peixes de um açude no semiárido nordestino	25/07/2013	188
Gérsica Moraes da Silva	Avaliação do período reprodutivo de peixes nativos de importância econômica em reservatório do semiárido brasileiro	março de 2013 a fevereiro de 2015	189
Thiago Pereira Guerra	Consequências de Reservatórios em Cascata sobre a biologia reprodutiva de um piscívoro neotropical no nordeste brasileiro	março de 2013 a fevereiro de 2015	190
Valdir Paulo Ferreira Filho	Sobreposição alimentar entre <i>Astyanax</i> gr. <i>bimaculatus</i> (Linnaeus, 1758) e <i>Triportheus</i>	março de 2013 a fevereiro de 2015	191

	<i>signatus</i> (Garman, 1890) (Characiformes: Characidae) em um reservatório do semiárido do nordeste brasileiro		
Rangel Eduardo Santos	Influência da qualidade ambiental na biologia reprodutiva de <i>Hoplias malabaricus</i> (Bloch, 1794) (Characiformes, Erythrinidae) no rio Capibaribe-PE	30/07/2015	192
Isis Santos Cabral Carneiro	Ecologia das comunidades de peixes em uma ilha oceânica do Atlântico Sul	março de 2014 a fevereiro de 2016 Defesa 22/02/2016	193
Camila Basilio Botelho de Araújo	Estruturação espacial e relações tróficas das assembleias de peixes do Atol das Rocas, o único atol do Atlântico Sul	Mar/2015 a fev/2017	194
Sirlei da Costa Queiroz	Ecologia da Ictiofauna recifal no norte de Pernambuco	Defesa 28/02/2018	195
Andreza Cavalcanti Lima	Aspectos alimentares e reprodutivos de <i>Leporinus piau</i> (Flowler, 1941) (Characiformes) sob influência de áreas florestadas em um rio neotropical	Defesa 28/02/2018	196
Janson Job Guimarães Sousa	Como a estrutura do hábitat e características abióticas se correlacionam com traços de história de vida em comunidade de peixes de ambientes recifais?	PPGBio Defesa 27/10/2021	197
Túlio Bernardo Caxias de Oliveira	Distribuição espaço temporal de uma assembleia de peixes em um ecossistema costeiro tropical	PPGBio Mar/2020 a jul/2022 Defesa 29/07/2022	198
DISCENTE – (CO- ORIENTAÇÃO – MESTRADO)	TÍTULO	CURSO /PERÍODO	DOC.
Josivan Soares da Silva	Conhecimento ecológico local sobre aspectos alimentares e reprodutivos de <i>Tupinambis Merianae</i> (Duméril e Bibron, 1839) e <i>Hoplias malabaricus</i> (Bloch, 1794) no semiárido do nordeste brasileiro	PPGE Defesa 18/07/2013	199
Carlos Henrique Cabral da Silva	Diversidade e uso do habitat por assembleias de peixes em um sistema marinho-estuarino tropical	PPGE Defesa 28/08/2020	200
Elizângela Alves dos	Caracterização dos	PPGE	201

Santos	microplásticos em águas superficiais em um estuário urbano antropizado	Defesa 31/05/2021	
Danielle da Silva Viana	Biologia reprodutiva, idade e crescimento do peixe bocamole, <i>Larimus breviceps</i> (Cuvier, 1830), no litoral Norte de Pernambuco	PPGE Defesa 31/05/2021	202
Jade Beatriz Alves da Silva	Diversidade e abundância espaço-temporal da ictiofauna do litoral norte de Pernambuco	PPGBio Mar/2020 a jul/2022 Defesa 29/07/2022	203
DISCENTE (DOUTORADO)	TÍTULO	CURSO/PERÍODO	DOC.
Carolina Alves Collier (orientação)	Impactos sobre a ictiofauna do rio Capibaribe e os impactos da ação humana	PPGETno – UFRPE Mar/2012 a fev/2016 Defesa 24/02/2016	204
Miguel Santana de Almeida Neto (co-orientação)	Estratégias de otimização da pesca em um rio antropizado e medidas para a sua conservação	PPGETno – UFRPE Mar/2014 a fev 2018 Defesa 18/05/2018	205

Quadro 20. Artigos publicados em revistas científicas desde 2006.

AUTORES	TÍTULO	REVISTA/ANO	DOC
França, Elton José De, Severi, William, Castro, Maviael Fonseca, Medeiros, Tatiane Do Nascimento, El-Deir, Ana Carla Asfora	Description of <i>Atherinella brasiliensis</i> (Quoy & Gaimard, 1825) (Atheriniformes: Atherinopsidae) larvae from the Jaguaribe river estuary, Itamaracá island, northeastern Brazil.	Neotropical Ichthyology, v.5, p.369 - 374, 2007	206
Félix, Renata Triane Da Silva, Severi, William, Guerra, A. J., El-Deir, Ana Carla Asfora, Soares, M.G., Evencio Neto, J	Desenvolvimento ovariano de <i>Plagioscion squamosissimus</i> (Heckel, 1840) (Actinopterygii, Perciformes) no reservatório de Pedra, rio de Contas, Bahia	Biota Neotropica (Edição em português. Impresso), v.9, p.131 - 136, 2009.	207
Luz, Sandra Cristina Soares da, El-Deir, Ana Carla Asfora, França, Elton José De, Severi, William	Estrutura da assembléia de peixes de uma lagoa marginal desconectada do rio, no submédio rio São Francisco, Pernambuco.	Biota Neotropica (Edição em português. Impresso), v.9, p.117 - 119, 2009	208

Guilherme, B. C., Silva, G. B., El-Deir, Ana Carla Asfora, Santos, P. J. P	Meiofauna associada ao tubo de <i>Diopatra cuprea</i> Bosc, 1802 (Polychaeta: Onuphidae)	Revista Nordestina de Zoologia, v.5, p.37 - 51, 2011.	209
Albuquerque, Ulysses Paulino, Asfora-El-Deir, A.C., Ferraz, E. M. N., et al	Caatinga Revisited: Ecology and Conservation of an Important Seasonal Dry Forest	The Scientific World Journal, v.2012, 18p., 2012.	210
Albuquerque, U.P., Melo, J. G., Medeiros, M. F. T., Menezes, I. R. A., Moura, G. J. B, El-Deir, Ana Carla Asfora, Alves, R. R. N, Medeiros, P. M., Araujo, T. A. S., Ramos, M. A, Silva, R. R. V, Almeida, A. L. S., Almeida, C. F. C. B. R.	Natural products from ethnodirected studies: revisiting the ethnobiology of the zombie poison	Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine (Print). v.2012, p.1 - 19, 2012.	211
El-Deir, Ana Carla Asfora, Collier, C. A., Almeida Neto, M. S., Silva, Karina Maria de Souza, Policarpo, I. S., Araujo, T. A. S., alves, R. R. N, Albuquerque, U.P., Moura, G. J. B	Ichthyofauna used in traditional medicine in Brazil	Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine (Print). v.2012, p.1 - 16, 2012.	212
Ferreira Filho, Valdir P., Guerra, Thiago P., Lima, Maria Cecília S., Teixeira, Daniela F. F., Costa, Raquel R., Araújo, Isabela M. S., El-Deir, Ana Carla A., Moura, Geraldo J. B. de	Padrões ecomorfológicos associados à dieta de <i>Plagioscion squamosissimus</i> (Perciformes, Scianidae) em reservatório permanente, no Nordeste do Brasil	Iheringia. Série Zoologia (Impresso). , v.104, p.134 - 142, abr/jun 2014.	213
Silva, Josivan S.; El-Deir, A. C. A.; Moura, Geraldo J. B.; Alves, Rômulo R. N.; Albuquerque, Ulysses Paulino	Traditional Ecological Knowledge About Dietary and Reproductive Characteristics of <i>Tupinambis merianae</i> and <i>Hoplias malabaricus</i> in Semiarid Northeastern Brazil	Human Ecology (New York, N.Y.), v.1, p.1 - , 2014	214
Collier, C. A.; Almeida Neto, M. S.; Aretakis, G. M. A.; Santos, R. E.; Oliveira, T. H.; Mourao, J. S.; Severi, William; El-Deir, Ana Carla Asfora	Integrated approach to the understanding of the degradation of an urban river: local perceptions, environmental parameters and geoprocessing	Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine. , v.11, p.69 - ,2015	215

França, Elton José; Almeida, Carolina Alves Collier De; Almeida Neto, Miguel Santana De; Santos, Rangel Eduardo; Magalhães, André Lincoln Barroso; El-Deir, Ana Carla Asfora; Severi, William	Novelty on the market, novelty in the environment: The invasion of non-native fish jaguar guapote (Perciformes) in northeastern Brazil	NEOTROPICAL BIOLOGY AND CONSERVATION. , v.12, p.12: - 18, 2017.	216
Silva, W. M. M.; Almeida Neto, M. S.; Collier, C. A.; Santos, R.; El-Deir, Ana Carla Asfora	Estrutura populacional e condição fisiológica de <i>Hoplias malabaricus</i> (Bloch, 1794) no baixo Capibaribe	BIOTA AMAZÔNIA. , v.7, p.34 - , 2017.	217
Medeiros, I. L. S.; Santos, F. A.; El-deir, Ana Carla Asfora; Melo Junior, M.	A mata ripária influencia a composição e estrutura da comunidade zooplanctônica de poças temporárias?	IHERINGIA SERIE ZOOLOGIA. , v.109, p.1 - 14, 2019	218
Almeida Neto, M. S.; Collier, C. A.; Rosa Filho, J. S.; El-Deir, Ana Carla Asfora; Mourao, J. S.	Foraging Strategies of Artisanal Fishers in a Brazilian Reservoir.	HUMAN ECOLOGY. , v.1, p.1 - , 2018.	219
Silva, G M. N.; Carvalho, R. M. C. M. O.; El-Deir, Ana Carla Asfora; Sobral, M. C. M.; Siegmund-Schultze, M.	Artisanal fisheries of the Itaparica Reservoir, São Francisco River, Brazil: socioeconomic profile, environmental dynamics, and management recommendations	Regional Environmental Change. , v.1, p.1-11 - , 2018.	220
Collier, Carolina Alves; De Almeida Neto, Miguel Santana; De Almeida, Gabriela Macêdo Aretakis; Filho, José Souto Rosa; Severi, William; El-Deir, Ana Carla Asfora	Effects of anthropic actions and forest areas on a neotropical aquatic ecosystem	Science of the Total Environment. , v.691, p.367 - 377, 2019.	221
Santos, E. A.; Cavalcanti, J. S. S.; El-Deir, A. C. A.	Microplastics vs. ichthyoplankton: effects of this interaction in controlled and estuarine environments	Studies in Environmental and Animal Sciences, v. 3, n. 1 p. 84-102, fev/ 2022.	222

Quadro 21. Capítulos de livros publicados com ISBN desde 2006.

AUTORES	TÍTULO	EDITORA/ANO	DOC
Severi, William; El-Deir, Ana Carla Asfora; Félix, Renata Triane da Silva; Araújo, Isabela Maria da Silva; Luz, Sandra Cristina Soares da; Calado Neto, Aureliano de Vilela; Costa, Bruno Dourado Fernandes da; Chagas, Ricardo Jucá; Barreto, Marluce Galvão	Composição e Abundância da Ictiofauna na Área de Influência dos Reservatórios de Pedra e Funil, Bacia do Rio de Contas, Bahia In: Reservatórios do Nordeste do Brasil: Biodiversidade, Ecologia e Manejo..1.	ed.Recife: NUPEEA, 2010, p. 541-572	223
Almeida Neto, M. S.; Collier, C. A.; Ferreira Filho, V. P.; Félix, Renata Triane da Silva; El-Deir, Ana Carla Asfora; Severi, William	Estratégias reprodutivas apresentadas pelo forrageiro, <i>Orthospinus franciscensis</i> (Eigenmann, 1914) (Characiformes, Characidae), no reservatório de Sobradinho/BA In: Ecologia e Conservação de Ecosistemas Nordestinos	1 ed.Recife: NUPEEA, 2012, p. 275-298	224
Collier, C. A.; Almeida Neto, M. S.; El-Deir, Ana Carla Asfora; Silva, G. M. N.; Severi, William	Influência da sazonalidade sobre a dinâmica da partilha de recursos alimentares na guilda de peixes piscívoros numa lagoa do semi-árido nordestino. In: Ecologia e Conservação de Ecosistemas Nordestinos	1 ed.Recife: NUPEEA, 2012, p. 189-214	225
Collier, C. A.; El-Deir, Ana Carla Asfora; Almeida Neto, M. S.; Severi, William; Albuquerque, R.; Pinto, G. A.	Morfologia do aparato gastrointestinal e hábitos alimentar da piaba <i>Orthospinus franciscensis</i> (Eigenmann, 1914) (Actionopterygii, Characiformes) no reservatório de Sobradinho/BA In: Ecologia e Conservação de Ecosistemas Nordestinos	1 ed.Recife: NUPEEA, 2012, p. 215-238.	225
El-Deir, Ana Carla Asfora; Silva, Karina Maria de Souza; Collier, C. A.; Almeida Neto, M. S.; Brunken, H; Severi, William	Ictiofauna da Estação Ecológica de Tapacurá In: Estação Ecológica de Tapacurá: Uma proposta de manejo e conservação	ed.RECIFE: NUPEEA, 2012, p. 1-15.	226

Guerra, T. P. ; Ferreira Filho, V. P. ; Felix, R. T. S.; El-Deir, A. C. A	Aspectos Reprodutivos da Pesca de <i>Plagioscion squamosissimus</i> (Heckel, 1840) da Estação Ecológica do Tapacurá, Pernambuco In: Giovanni Seabra; Ivo Thadeu Lira Mendonça. (Org.).Qualidade de Vida, Mobilidade e Segurança nas /cidades.	ed. João Pessoa: Editora Universitária - UFPE, 2012, v. 1, p. 1-13.	227
Silva, G. M. N.; Freitas, L. O.; LIMA, K. V. S.; Gomes, T. B.; Silva, S. M.; Marcelino, Sérgio Catunda; Moura, A.; El-Deir, Ana Carla A.; Moura, G. J. B	Avaliação da qualidade da água e conservação dos ambientes dulcícolas da Estação Ecológica do Tapacurá In: Contribuições para a gestão ambiental na Estação Ecológica do Tapacurá	ed. Recife: Editora Universitária UFRPE, 2019, p. 96-126.	228, 229
Almeida Neto, M. S.; Collier, C. A.; Aretakis, G. M. A.; El-Deir, Ana Carla A.; Mourao, J. S	A teoria do forrageamento ótimo como ferramenta no estudo de comunidades de pescadores artesanais in: saberes ambientais: reflexões sobre a relação sociedade-natureza.	ed. Ananindeua: Itacaiunas, 2020, v.1, p. 143-.	230, 231

Quadro 22. Organização/editoração de livros publicados com ISBN desde 2006.

AUTORES	TÍTULO	EDITORIA/ANO	DOC
Azevedo Junior, S. M.; Moura, G. J. B; El-Deir, Ana Carla Asfora	Estação Ecológica de Tapacurá: Uma proposta de manejo e conservação	Recife: NUPEEA, 2012, 406p..	232
El-Deir, Ana Carla Asfora; Araujo, E. L.; Moura, G. J. B	Ecologia e conservação de ecossistemas no nordeste do Brasil	RECIFE: NUPEEA, 2012, 400p.	233

Com o tempo, os projetos e as parcerias foram aparecendo, trabalhos foram sendo realizados e eu participei de várias bancas de monografias de graduação (31), dissertações de mestrado (34) e tese de doutorado (10), assim como defesas de projetos e qualificações de mestrado (15) e de doutorado (14) na área de Ictiofauna, principalmente, e em áreas diversas, como trabalhos com crustáceos, tartarugas

marinhas, anuros e aves, nos diferentes Programas de Pós-graduação. Tudo isto fez com que eu me apaixonasse cada vez mais pelas áreas de Ecologia e Zoologia. Estão listadas algumas destas bancas que participei (quadro 23, docs. 233 a 254; quadro 24, docs 255 a 271; quadro 25, doc 272 a 280; quadro 26, doc 281 a 290).

Quadro 23. Bancas de monografias de graduação que participei desde 2006.

DISCENTE	TÍTULO	CURSO/DATA	DOC.
Patricia Barros de Macêdo	Reprodução induzida em rã touro, <i>Rana catesbeiana</i> Shaw, 1802, com LHRH como (gonadorrelina) de uso veterinário	Curso de Ciências Biológicas/UFRPE. 2006	233
Paula Lôbo de Paiva	Distribuição espacial e temporal de Clupeiformes (Actinopterygii) em estuário tropical: um estudo de caso	Curso de Ciências Biológicas/UFRPE. 2007	234
Marina Vasconcelos Fraga de Melo Lima	Distribuição espacial e temporal de Gerreidae e Centropomidae (Actinopterygii) em estuário tropical: um estudo de caso	Curso de Ciências Biológicas/UFRPE. 2007	235
Ana Paula Pereira de Lima Silva	Avaliação dos livros didáticos de Ciências da 6 série do ensino fundamental adotados por escolas públicas dos municípios de Camaragibe e São Lourenço da Mata - PE enfocando escorpiões	Curso de Ciências Biológicas/UFRPE. 2007	236
Natália Carneiro Lacerda dos Santos	Alimentação natural da pescada branca <i>Plagioscion squamosissimus</i> (Heckel, 1940), (Perciformes, Sciaenidae), no reservatório de Sobradinho, rio São Francisco - BA	Curso de Ciências Biológicas/UFRPE. 2008	237
Vanessa de Castro Melo	Aspecto da biologia reprodutiva de <i>Curimatella lepidura</i> (Eignmann & Eignmann, 1889) (Pisces, Curimatidae), no trecho médio e submédio do rio São Francisco	Curso de Ciências Biológicas/UFRPE. 2008	238
Paulo de Barros Passos Filho	Dieta de coruja-buraqueira, <i>Athene cunicularia</i> (Aves, Strigidae), na caatinga do	Curso de Ciências Biológicas/UFRPE. 2009	239

	nordeste do Brasil		
Emilly Anny Benevides de Abreu	Caracterização morfométrica e ecomorfologia da piabafacção, <i>Lignobrycon myersi</i> (Osteichthyes, Characidae) no Reservatório de Pedra, rio de Contas, Bahia	Ciências Biológicas Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia, 2009	240
Gilane Rúia do Nascimento Couto	Morfologia relacionada à alimentação na pescada <i>Plagioscoides squamosissimus</i> (Heckel, 1840) no Reservatório da Pedra- BA	Ciências Biológicas Universidade Estadual do Sudoeste da Bahia, 2009	241
Vanessa Basante de Melo	Biologia reprodutiva do agulhão vela <i>Istiophorus platypterus</i> (Shaw and Nodder, 1972) capturado no oeste do Atlântico sul e equatorial	Curso de Ciências Biológicas/UFRPE 2010	242
Antônio Júlio Rebelo Neto	Histórico do uso das bacias hidrográficas do estado de PE: rio São Francisco, rio Goiana e rio Capibaribe	Curso de Ciências Biológicas/UFRPE 2011	243
Mariana Miranda d'Assunção	Considerações ecológicas e zoogeográficas sobre a fauna de ofídios da região Nordeste do Brasil	Curso de Ciências Biológicas/UFRPE 2011	244
Rafaela Ribeiro de Souza	Ocorrências do tubarão baleia no Arquipélago de São Pedro e São Paulo	Curso de Ciências Biológicas/UFRPE	245
Marcílio Ferreira Batista da Silva	Relação entre tráfego de navios no complexo portuário de Suape e os ataques de tubarões nas praias de Pernambuco no período de 1991 a 2012	Curso de Ciências Biológicas/UFRPE 2013	246
Osman Crespo Neto	Levantamento Histórico de Ataques de tubarões no litoral Pernambucano	Curso de Ciências Biológicas/UFRPE 2014	247
Renato Henrique Lima de Souza	Checklist da ictiofauna recifal em poças de maré na praia do Paiva, Cabo de Santo Agostinho, PE,	Curso de Ciências Biológicas/UFRPE 2015	248
Aline Araújo do Nascimento	Caracterização da Ictiofauna no Complexo Estuarino Costeiro da Barra de Catuama no litoral Norte de Pernambuco	Curso de Ciências Biológicas/UFRPE 2016	249
Karla Oliveira Silva	Encalhes de Tartarugas	Curso de Ciências	250

	marinhas no litoral sul de Pernambuco, Brasil	Biológicas/UFRPE 2016	
Morgana Tatiana Vieira Brainer	Distribuição espacial e caracterização do hábito alimentar de peixes jovens da espécie <i>Eucinostomus argenteus</i> (Baird & Girard, 1855) no Complexo Costeiro de Maracáipe	Curso de Ciências Biológicas - UFPE 2017	251
Rayssa Rayana Salvador Siqueira Lima.	Catálogo de Peixes costeiros de Pernambuco, nordeste do Brasil	Curso de Ciências Biológicas/UFRPE 2018	252
Wagner Berenguel Ferreira	Dieta de <i>Pithecopus nordestinus</i> (Caramaschi, 1006) (Anura: Phylomedusidae) em remanecentes florestais na região nordeste do Brasil	Curso de Ciências Biológicas/UFRPE 2019	253
Wyllyane Gonçalves da Silva	Densidade e estrutura populacional do camarão-fantasma <i>Callichirus corruptus</i> (Hernández, Miranda, Rio & Pinheiro, 2022) (Crustacea, Axiidea, Callichiridae) na praia da Conceição, Paulista-PE após um derramamento de petróleo	Curso de Ciências Biológicas/UFRPE 2022	254

Quadro 24. Bancas de dissertação de mestrado que participei desde 2006.

DISCENTE	TÍTULO	CURSO/DATA	DOC.
Danielle de Lima Viana	Pesca e Biologia reprodutiva de cavala impingem (<i>Acanthocybium solandri</i> , Curvier, 1831) no Arquipélago de São Pedro e São Paulo	Recursos Pesqueiros e Aquicultura/UFRPE-2007	255
Sandra Cristina Soares da Luz	Aspectos estruturais da assembléia de peixes de uma lagoa marginal do submédio São Francisco	Recursos Pesqueiros e Aquicultura/UFRPE-2008	256
Renata Triane da Silva Felix	Atividade reprodutiva de <i>Plagioscion squamosissimus</i> (Heckel, 1840) (Actinopterygii, Perciformes), no reservatório de Pedra, Rio de Contas - Bahia	Recursos Pesqueiros e Aquicultura/UFRPE-2008	257

Isabela Maria da Silva Araújo	Caracterização do aparato bucal e do trato gastrointestinal associada à dieta de fases iniciais de <i>Centropomus</i> spp	Recursos Pesqueiros e Aquicultura/UFRPE-2008	258
Aline Alves Ferreira da Rocha	Comparação da dieta de duas espécies de <i>Acestrorhyncus</i> (<i>Acestrorhynchidae</i> : Characiformes) em trechos do reservatório de Sobradinho -BA	Recursos Pesqueiros e Aquicultura/UFRPE-2009	259
Erika de Albuquerque Maciel	Representações Sociais de Professores e Licenciandos em Biologia sobre o bioma caatinga,	Ensino das Ciências- UFRPE 2009	260
Mirna Regina dos Santos Tambourgi	Biologia reprodutiva do tubarão galha-branca <i>Carcharhinus longimanus</i> , no Atlântico Sudoeste e Equatorial	Recursos Pesqueiros e Aquicultura/UFRPE-2010	261
Regis Vinicius Souza Santos	Estrutura da Comunidade ictioplanctônica do estuário do rio Vaza-Barris, Sergipe, Brasil, 01/02/2012	Recursos Pesqueiros e Aquicultura/UFRPE 2012	262
Lis Fernandes Stegmann	Análise da integridade biótica da região submédio do rio São Francisco	Biologia Animal - UFPE 2012	263
Vithor Macêdo de Azevedo	Avaliação do octocoral <i>Carijoa riisei</i> (Cnidaria, Anthozoa) como espécie chave no ecossistema recifal de Porto de Galinhas- PE, Brasil, através da análise da ictiofauna associada	Biologia Animal UFPE 2012	264
Thiago Vieira de Aragão	Desenvolvimento ontogenico do surubim <i>Pseudoplatystoma corruscans</i> (Agassiz, 1829) da Bacia do rio São Francisco, Brasil	Recursos Pesqueiros e Aquicultura - UFRPE 2013	265
Jullio Marques Ferreira	Biometria, bionomia e ecologia de aves em áreas de cerrado na Floresta Nacional do Araripe - FLONA Araripe, Ceará	PPGE - UFRPE 2013	266
Vanessa Mendes Marques	Composição das fases iniciais da ictiofauna em dois	Recursos Pesqueiros e	267

	estuários do litoral sul de Pernambuco: Suape e rio Formoso	Aquicultura UFRPE 2014	-
Ana Paula Pereira de Lima	Cobertura e Integridade de Corais e Zoantideos (Cnidaria, Anthozoa) em Recifes Costeiros ao longo de um gradiente de uso turístico	PPGE - UFRPE 2016	268
Leidiane Pereira Diniz	Microcurstáceos plânctônicos (Cladocera e Copepoda) de reservatórios do semi árido neotropical: Biodiversidade, espectro de tamanho e mortalidade	PPGE - UFRPE 2017	269
Thaisy Emmanuelle Florentino da Silva	Uso do habitat e demografia do tubarão azul (<i>Prionace glauca</i>) no oceano Atlântico sul Equatorial	PPGE - UFRPE 2019	270
Rafaela Passarone	Avaliação da fauna acompanhante e impactos provocados pela pesca de camarão por arrasto de praia no Nordeste Brasileiro	PPGE - UFRPE 2019	271

Quadro 25. Bancas examinadoras de qualificação de doutorado desde 2006.

DISCENTE	TÍTULO	CURSO/DATA	DOC.
Aline Alves Ferreira da Rocha	Influência do sistema de cascata de reservatórios do sub-médio rio São Francisco na alimentação de espécies piscívoras	Recursos Pesqueiros e Aquicultura-UFRPE. 2014	272
Márcia Freire Pinto	Os pescadores artesanais e o uso da ictiofauna no litoral do nordeste do Brasil	PPGETno -UFRPE 2014	273
Luciano Pires de Andrade	O conhecimento de pescadores artesanais sobre as aves limícolas neárticas e sua implicação para conservação.	PPGETno -UFRPE 2014	274
Ilka Siqueira Lima Branco Nunes	Conservação da raia prego <i>Dasyatis americana</i> na Reserva Biológica do Atol das Rocas: sazonalidade e estrutura populacional em nove anos de monitoramento	Recursos Pesqueiros e Aquicultura - UFRPE 2015	275

IRU MENEZES GUIMARÃES	Desenvolvimento morfológico de larvas e jovens de <i>Prochilodus argenteus</i> (Spix & Agassiz, 1829) (Characiformes: Prochilodontidae),	Recursos Pesqueiros e Aquicultura UFRPE 2016	276
Josimar Robson da Cruz Lima	Caracterização do associativismo pesqueiro praticado no litoral do estado de Pernambuco	Recursos Pesqueiros e Aquicultura-UFRPE 2018	277
Karina Maria de Souza Silva.	Caracterização do mecanismo de iridicência dos peixes do gênero <i>Paracheirodon</i> para o desenvolvimento de fluidos imprimíveis bioinspirados	Ciência de Materiais, UFPE 2018	278
Maria Ester Ribeiro Simoni	Biologia reprodutiva da <i>Opisthonema oglinum</i> capturada na ilha de Itamaracá, litoral norte de Pernambuco	Recursos Pesqueiros e Aquicultura-UFRPE 2019	279
Thiago Pereira Guerra	Prejuízo ou benefício? Como os cenários futuros de mudanças climáticas podem influenciar a distribuição da ocorrência de espécies de peixes pelágicos nos mares costeiros das Américas	PPGETno -UFRPE 2019	280

Quadro 26. Bancas de tese de doutorado que participei desde 2006

DISCENTE	TÍTULO	CURSO/DATA	DOC.
Paulo Guilherme Vasconcelos de Oliveira	Biologia reprodutiva dos tubarões <i>Carcharhinus falciformes</i> , <i>C. plumbeus</i> e <i>Pseudocarcharias kamokarai</i> no Atlântico Sudoeste Equatorial e ecologia da raia <i>Dasyatis americana</i> na Reserva Biológica do Atol das Rocas - Brasil	Oceanografia/UFPE 2008	281
Tatiane do Nascimento Medeiros	Guildas tróficas e partilha de recursos da ictiofauna do reservatório de Sobradinho	Recursos Pesqueiros e Aquicultura- UFRPE 21/02/14	282

Carolina Martins Torres da Silva	Caracterização dos aspectos reprodutivos e desenvolvimento larval da carapeba listrada <i>Eugerres brasilianus</i> (Curvier, 1830)	Recursos Pesqueiros e Aquicultura- UFRPE 19/02/2015	283
Márcia Freire Pinto	Pesca artesanal no litoral cearense e pernambucano: implicações conservacionistas	PPGETno - UFRPE 19/02/2016	284
Arnaldo José Correia Magalhaes Júnior	Comunidade de lagartos dos enclaves decânicos de uma área de caatinga do nordeste do Brasil	PPGETno - UFRPE 04/07/2016	285
Horasa Maria Lima da Silva Andrade	Influencia da adoção de práticas agrícolas sobre a avifauna no semiárido de Pernambuco: um estudo de percepção voltado para etnoornitologia, agroecologia e conservação da biodiversidade	PPGETno - UFRPE 2016	286
Isabela Maria da Silva Araújo	Conectividade entre ambientes costeiros de Maracáipe, litoral sul de Pernambuco, através do estudo da estrutura da assembléia de larvas e jovens de peixes	Recursos Pesqueiros e Aquicultura- UFRPE 2017	287
Railma Maria Vilanova Rocha Queiroz	Estratégia reprodutiva da caraúna azul <i>Acanthurus coeruleus</i> Bloch & Schneider, 1801 (Perciformes: Acanthuridae) capturadas no litoral norte de Pernambuco,	Recursos Pesqueiros e Aquicultura - UFRPE 2018	288
Gérsica Moraes Nogueira da Silva	Avaliação do aporte de nutrientes proveniente da piscicultura na alteração da qualidade de água diente de cenário de redução de vazão em reservatório no semiárido	Engenharia Civil- UFPE 2019	289
Karina Maria de Souza Silva	Fluido imprimível bioinspirável no mecanismo de iridescência de peixes do gênero <i>Paracheirodon</i>	Ciência de Materiais– UFPE - 2020	290

Ao longo de todo este período, fui convidada para participar em eventos científicos ministrando palestras, minicursos, participando de mesas redondas e avaliando trabalhos o que me fez sentir uma enorme satisfação na área de ensino e pesquisa (Quadro

27, docs. 291 a 298; Quadro 28, docs. 299 a 308; quadro 29, docs. 309 a 318).

Quadro 27. Eventos de natureza técnico-científico que participei desde 2006

TÍTULO	LOCAL/DATA	DOC.
XVII Encontro Brasileiro de Ictiologia	Universidade do Vale do Itajaí (SC), 28/01 a 01/02/2007.	291
Workshop internacional Atlas de peixes de Pernambuco	UFRPE. 12 a 14 de março 2007	292
VII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão	UFRPE, 10 a 14 de setembro/2007	293
1 Salão Acadêmico do programa Capivara	UFRPE 17 e 18/07/2012	294
XX Encontro Brasileiro de Ictiologia	Universidade Estadual de Maringá, PR 27/01/2013 a 01/02/2013	295
XXI Encontro Brasileiro de Ictiologia	Centro de convenções – Olinda – PE 01 a 06/02/2015	296
II Simpósio Capibaribe: Uma visão Multidisciplinar.	Espaço Ciência, Recife 24 a 26/22/19	297
XX Encontro de Zoologia do Nordeste	Museu de História Natural – UFAL, Maceió, AL. 01 a 04/09/19	298
I Workshop interno sobre Espécies ameaçadas”	CPRH, Recife 20/09/2022	

Quadro 28 - Palestras, minicursos e mesas redondas que participei desde 2006

TÍTULO	LOCAL/DATA	DOC.
Palestra “Água: Ecologia, gestão e conservação”	V Semana de Ecologia da UFRPE UFRPE em 20/11/2013.	299
Palestra “Peixes do Capibaribe”	14a Semana Nacional de Museus na UFRPE, maio de 2016	300
Palestra “Diversos aspectos de poluição no estuário do rio Capibaribe”	I Semana de Oceanografia da UFPE: “Oceanografia: Potencialidades e desafios”, ago/2016	301
Biodiversidade de peixes em limnociclos impactados de Pernambuco	XIX Encontro de Zoologia do Nordeste, Garanhuns, PE, 22/08/2016	302
Mesa redonda “Promoção a saúde de animais silvestres”	VI Simpósio de Animais Silvestres, 19 a 21/10/2016	303
Palestra “Olhar da biologia e medicina da conservação para a sustentabilidade”	9 Festival Universitário de Inverno, Cuité PB, 16/08/2017	304
Palestra “O que estamos produzindo no DB”	XIII Semana de Biologia “Ciência e Tecnologia na formação dos profissionais nas Ciências Biológicas”, 16 a 18/10/2018	305
Minicurso “Mergulhando no mundo dos peixes”	II Congresso Nordestino de Animais Silvestres – 14 a 17/10/19	306

Minicurso “Conservação da ictiofauna”	V Simpósio Pernambucano de Biologia Aplicada, 2017	307
Mesa redonda “Rio Capibaribe: o que fazer para conservar este ecossistema?”	VI Simpósio Pernambucano de Biologia: Ecossistemas aquáticos, Aplicada, 2021	308

Quadro 29. Participação em atividades como consultor/parecerista, avaliador em eventos científicos, desde 2006.

ATIVIDADE	DATA	DOC.
Análise de Projetos de Pesquisa- Consultor <i>ad doc</i> do Edital SECT/MCT/CNPq N. 01/2007 – Programa Desenvolvimento Científico Regional - DCR	22/08/2007	309
Membro <i>ad doc</i> da Comissão Científica local na I Jornada Universitária da UAG	29 a 31/10/2007	310
Consultora científica do XVI Encontro de Zoologia do Nordeste	15 a 18/11/2007	311
Revisor de trabalhos apresentados no VIII Simpósio Brasileiro de Paleontologia de Vertebrados na UFPE	27 a 31/08/2012	312
Avaliadora dos seminários do PET – Bloco temático: Biologia Marinha	30/10/2014	313
Avaliador de Trabalho científico no XXI EBI – Encontro Brasileiro de Ictiologia - Sociedade Brasileira de Ictiologia	06/02/2015	314
Avaliadora de banners no XX Encontro de Zoologia do Nordeste	04/09/2019	315
Avaliadora de trabalhos científicos no VI Simpósio Pernambucano de Biologia Aplicada: Ecossistemas aquáticos”	13 a 15/09/2021	316
Avaliadora de Trabalhos PIBIC – oral e escrita UFRPE 2015-2016	05/2016	317
Avaliadora de Trabalhos PIBIC – escrita UFRPE 2015-2016	08/2016	318
Avaliadora de Trabalhos PIBIC - oral	2017	
Avaliadora de Trabalhos PIBIC – Relatório da versão Escrita	2018, 2019	
Avaliadora de Trabalhos PIBIC - Relatório final da versão Escrita	2020	
Avaliadora dos Relatórios (Finais) PIBIC e PIC 2021-2022	2021	

Um momento muito importante foi o convite para ser curadora da Coleção de Ictiologia da UFRPE. Desta forma, iniciei a organização dos espécimens que foram coletados em todos os projetos desenvolvidos. Também tinha recebido a Coleção de Peixes do Departamento de Pesca e Aquicultura, coleção que estava guardada a um tempo depois das aposentadoria do Curador e que possui exemplares muito importantes para a Ictiologia de Pernambuco. Então, a partir de 06/10/2021, quando

esta última coleção passou para o Departamento de Biologia, o trabalho aumentou bastante e a responsabilidade também (Doc. 319).

Uma outra vertente importante da Instituição de Ensino Público é a divulgação dos conhecimentos para a comunidade não acadêmica. Esta área de extensão é muito recompensante, pois vemos o quanto aprendemos e ensinamos com alunos de escolas, público em geral, entre outros. Desta forma, o Laboratório de Ecologia de Peixes várias vezes recebeu turmas do Ensino Básico (sobretudo da rede pública), e participou de Exposições no Parque Estadual de Dois Irmãos, na Exposição de Animais do Parque do Cordeiro, e em escolas públicas, sempre divulgando a importância dos peixes como um grupo representante da fauna aquática no ambiente como um todo. No Quadro 30 e Docs. 320 a 322, estão listadas algumas atividades e projetos de extensão.

Quadro 30. Participação em projetos e atividades de extensão

PROJETO	PERÍODO	DOC.
Participação na 65ª Exposição de Animais e Produtos Derivados com Stand da UFRPE "Peixes de importância econômica do rio São Francisco"	11 a 19 /11/2006	320
Projeto de Extensão intitulado: "Projeto H2O - Humanidade, Habilidades e Observação: Explorando a água no ensino de Ciências na Educação Básica", cadastrado no edital BEXT 2020	mar a dez/2020 maio a dez/2021	321
Projeto "Biodiversidade nas Praças e Escolas: divulgando a diversidade de seres vivos e ecossistemas para a sociedade", cadastrado no Sonus 2021	mar a nov/ 2022	322

No dia a dia, vamos apreendendo ("na marra") como atuar na área administrativa, por mais que não temos esta especialidade, mas sabemos que "o piano tem que ser carregado por todos". Desta forma, fui aos poucos participando e atuando na área administrativa também. Tudo se iniciou com a elaboração do Programa de Pós-graduação em Ecologia (PPGE) e, em seguida, com a coordenação deste, como foi mencionado anteriormente. Durante este período, participei de reuniões de coordenadores, representando o PPGE na Reunião de Coordenadores de PPG da área de Biodiversidade, na Fundação Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível superior (CAPES), nos dias 30 e 31/01/2012, em Brasília. Da mesma forma, ainda como

coordenadora, participei da Reunião anual do Fórum de Coordenadores de Programas de Pós-Graduação em Ecologia, no dia 01/11/2012, na UFRN em Natal (RN), e da Reunião de Coordenadores de Programas de Pós-Graduação da área de Biodiversidade, na CAPES, nos dias 05 e 06/11/2012 em Brasília (Quadro 31, Docs. 323 a 329).

Posteriormente, tive a experiência de participar como membro representante dos professores Adjuntos, junto ao Conselho Técnico Administrativo do Departamento de Biologia. quando apreendi bastante sobre as áreas do Departamento e os caminhos que devemos percorrer para a parte burocrática, no período que o Diretor do Departamento era Prof Severino Mendes Júnior, um professor que respeito muito. Também participei de Comissão de Bolsas, comissão de Ensino do Departamento de Biologia, comissões de avaliações de projetos, seleção de ingressos para pós-graduação, seleção de monitoria, seleção de concurso de Professor, entre outras (Quadro 31, Docs. 330 a 348). Essas últimas me marcaram muito, pois sabemos que estamos decidindo a vida de outras pessoas. Sobre este fato, vale ressaltar que tenho noção que todo o processo é fruto do desempenho delas, mas, mesmo assim, aperta o nosso coração saber que nem todos conseguirão, pois como já passamos por esta situação, no lugar de candidatos, sabemos como é desgastante. Aprendi que que, mesmo quando nossos corações tentam falar mais alto, temos que ser sempre éticos e atuar com responsabilidade em todas as situações, fazendo da melhor forma a nossa parte como servidores públicos, não esquecendo também de nos colocarmos no lugar dos outros.

Em 2018, assumi a Supervisão da Área de Zoologia, do Departamento de Biologia por um período de um ano (13/08/2018 a 31/07/2019) (Doc. 349). Todo mundo evita essa função, mas todos tem que assumir em algum momento da trajetória profissional nas instituições de ensino superior públicas, e esta é a minha visão. Hoje vejo que o aprendizado foi muito bom e gratificante, sobretudo quando compartilhamos os desafios com nosso colegas de trabalho. Neste caso, contei também com a parceria da professora Jaqueline Bianque de Oliveira, que é uma professora que admiro muito, aprendo com ela todos os dias, além dela ser uma grande amiga.

Quadro 31. Atividades administrativas, coordenações, comissões, representações, desde 2006

ATIVIDADE	DATA	DOC.
Comissão de Elaboração da Proposta do curso de Mestrado em Ecologia da caatinga	2009	323
Coordenadora de Pós-graduação (<u>Mestrado</u>) em Ecologia da UFRPE. <i>Pro-tempore</i> de dezembro de 2010 a março de 2011 e eleita de março de 2011 a abril de 2013	Dez/2010 a abr/2013	324
Suplente eventual da coordenação do curso de Pós-graduação em Ecologia – Mestrado da UFRPE	05/02/2013	325
Reunião de Coordenadores da pós-graduação da Área de Biodiversidade- Brasília	31/01/2012	326
Reunião de Coordenadores da pós-graduação de Ecologia – Natal - Rn	01/11/2012	327
Seminário de Acompanhamento de PPG da área de Biodiversidade, Brasília	05 e 06/11/2012	328
Comissão de processo seletivo de ingresso ao Programa de pós-graduação em Ecologia (Mestrado) - PPGE- UFRPE	01/07/2015	329
Comissão de processo seletivo de ingresso ao Programa de pós-graduação em Ecologia (Mestrado) - PPGE- UFRPE	05 a 07/03/2018	330
Comissão de processo seletivo de ingresso ao Programa de pós-graduação em Ecologia (Mestrado) - PPGE- UFRPE	12 a 18/12/2018	331
Comissão de reestruturação do Edital PNPD 2018 no PPGE	05 a 15/05/2018	332
Comissão especial de Progressão Vertical do Departamento de Biologia	10/2013	333
Comissão de avaliação interna do PGCAT para PNPD FACEPE - UFRPE	05/2017	334
Comissão de Avaliação final de projetos aprovados no Edital FACEPE 04/2015 - Estudos e pesquisas para políticas públicas estaduais prevenção e mitigação de incidentes com tubarões em Pernambuco FACEPE – SDS.	07/2018	335
Comissão de Ensino do Departamento de Biologia	ago/2014	336
Comissão de Ensino do Departamento de Biologia	jan a dez/ 2021	337
Comissão de Bolsas do Programa de Pós- Graduação em Biodiversidade, PPGBio - UFRPE	Fev/2021 até o momento	338
Membro representante dos professores adjunto no Conselho Técnico Administrativo do Departamento de Biologia	Dez/ 2008	339
Comissão de Sindicância sobre o desaparecimentos de estereoscópios e microscópios da Área de Zoologia do	Jan/2009	340

Departamento de Biologia		
Comissão Examinadora do Concurso publico simplificado de provas de títulos e didático a para Professor Substituto da matéria Zoologia, UFRPE	2008	341
Comissão Examinadora do Concurso publico simplificado de provas de títulos e didático a para Professor Substituto da matéria Zoologia, UFRPE	11/12/2009	342
Comissão Examinadora do Concurso publico de provas e títulos e didático a para Professor Adjunto da matéria Zoologia de vertebrados UFRPE	06/05/2010	343
Comissão de Seleção de Monitoria da disciplina Zoologia - UFRPE	Set/2007	344
Comissão de Seleção de Monitoria da disciplina Zoologia - UFRPE	4 a 5 de 09/2008	345
Comissão de Seleção de Monitoria da disciplina Zoologia - UFRPE	1 a 3 de 10/2008	346
Comissão de Seleção de Monitoria da disciplina Zoologia - UFRPE	08/2010	347
Comissão de Seleção de Monitoria da disciplina Zoologia - UFPE	2018	348
Supervisora da Área de Zoologia	13/08/2018 a 31/07/2019	349

6. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Nesse memorial é possível ver a minha trajetória acadêmica, iniciando na graduação em Licenciatura em Ciências Biológicas, passando pelo mestrado e doutorado e chegando a docente da UFRPE. Neste período, tentei estar comprometida nas atividades de ensino, pesquisa e extensão, orientando discentes de graduação e pós-graduação.

Acredito que o aprendizado é uma via de mão dupla e que o nosso papel como formadores de recursos humanos é muito significativo. Acrescento também, a importância da divulgação dos trabalhos oriundos das orientações e das pesquisas desenvolvidas para a comunidade acadêmica e não acadêmica.

A Universidade Federal Rural de Pernambuco é a minha segunda casa, permaneço muito tempo nela e a interação com alunos, orientandos e colegas é muito gratificante e importante para a minha vida.

Em diversos momentos, como durante a pandemia do Covid-19, pensei como estava sendo difícil, mas acredito que ingressei em uma Instituição Pública de qualidade e preciso olhar para frente e caminhar. Inclusive porque vivo em um país que ainda a educação não é para todos e que infelizmente não tem ainda o merecido destaque. Mas creio que estamos aqui para fazer a diferença.

Uma música que é muito significativa para minha vida é de Gonzaguinha “O Que É, o Que É?”. Coloco aqui alguns refrãos muito fortes.

*“Viver e não ter a vergonha
De ser feliz
Cantar, e cantar, e cantar
A beleza de ser um eterno aprendiz*

*Ah, meu Deus!
Eu sei, eu sei
**Que a vida devia ser bem melhor
E será!***

***Mas isso não impede
Que eu repita
É bonita, é bonita
E é bonita***

7. PERSPECTIVAS FUTURAS

Pretendo continuar me dedicando aos três eixos da universidade, ensino, pesquisa e extensão, bem como, na área administrativa. Destaco, que desejo aumentar as atividades desenvolvidas na área de extensão, pois, entendo como é relevante a propagação dos conhecimentos acadêmicos para a sociedade.

Desejo continuar aceitando novos desafios que auxiliarão o meu crescimento profissional e pessoal, pois considero que todos os dias aprendemos algo de novo. E cada dia colocamos uma peça nova nesse quebra cabeça que se chama “vida”. Como Gonzaguinha diz “ *Somos nós que fazemos a vida, como der ou puder ou quiser*”

8. AGRADECIMENTOS

Aos meus pais, que foram a minha base, meus exemplos e fizeram tudo de melhor para oferecer uma vida digna e bonita, sem eles seria impossível chegar até aqui.

A Ricardo, meu esposo e companheiro a mais de 20 anos que dividiu momentos de alegrias e dificuldades, obrigada por tudo. Te amo.

Ao meu filho Emir, meu amorzinho, o melhor presente que poderia ter recebido. Sem saber, você me dá forças para lutar todos os dias. Obrigada por realizar meu sonho de ser mãe. A minha vida é mais feliz com você!

A minha família pela força do dia a dia. Ao meu irmão Alan e a Marlise minha cunhada-irmã suíça, que foram muito importantes para eu conseguir superar e seguir em muitos momentos, como na doença e na despedida de mamãe e papai. A minha irmã Adla e minha sobrinha Larinha, minha afilhada amada. Obrigada por todo o carinho e amor. Ela ainda criança ajudou no laboratório na contagem de ovócitos de peixe voador da dissertação de mestrado, coitadinha!

A todos que participaram da minha vida acadêmica desde o início, no Laboratório de Dinâmica de Populações Marinhas, representado pela professora Rosângela Lessa, que me deu uma oportunidade e me ensinou muito.

Ao professor William Severi que abriu as portas do Laboratório de Ictiologia e me ajudou muito, em várias fases, às vezes com puxões de orelha, mas com carinho. Você foi muito importante na minha vida acadêmica e na vida pessoal, me acolhendo nos momentos bem difíceis, tornando-se um amigo. E a Verônica, sua esposa, que participou de muitos momentos e me ajudou com palavras amigas.

Aos integrantes do Laboratório de Ictiologia desde 2001, por toda a ajuda no doutorado e no dia a dia, nos trabalhos, nas festas, etc. A Isabela (Bela) Renata (Xuxu), Sandra

(Tiquinho), Elton e muitos e muitos outros, que não posso citar todos aqui, mas tem a mesma importância.

Aos membros do Laboratório de Ecologia de Peixes desde 2006, vocês foram essenciais na minha trajetória. Nas coletas, nos trabalhos de laboratório, nos congressos, nas comemorações e também nos momentos de dificuldade pessoal. Desde os primórdios, Lis, Francisco (Chico Blau), Carol, Miguel, Karina (Kaká), Valdir, Isis, Túlio, Jade, Carlos, Thamires, não dá para colocar o nome de todos aqui. Muitos se tornaram grandes amigos. Agradeço a confiança depositada em mim. Vocês sempre farão parte da família do LEP!

As secretárias mais maravilhosas que conheço Ivânia e Kênia, obrigada meninas. Nossa como dou trabalho a elas!!!

Aos amigos que a “Ruralinda” e a vida me proporcionaram Mauro, Jaqueline (Jaque), Jozélia, Ralf, Auristela, Marco Aurélio, Rachel, Wallace, Cibele, Francisco (Chiquinho), Rosana (Neguinha), Raquel Coimbra, entre outros. Sou muito grata por fazerem meus dias mais felizes!!!

A todos os professores, técnicos e terceirizados que conheci de todas instituições que passei e que fizeram parte da minha formação. E a todos os alunos de graduação e pós-graduação, pois sem eles nada disso existiria.

Ao meio ambiente, especialmente a fauna mais linda que existe, os peixes, pois quantos indivíduos foram sacrificados pela ciência, para que pudéssemos melhorar um pouco a natureza.

Enfim, agradeço a todas as pessoas que participaram da minha trajetória!

