



ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO AMAZONAS

Projeto De Lei nº1045 /2023.

Autor: **Deputado SINÉSIO CAMPOS**

Concede Título de Cidadã do Amazonas a
Dra. Marta Regina Silva Pereira, Bióloga
Mestra e Doutora em Botânica.

A ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO AMAZONAS,

DECRETA:

Art. 1º Fica concedido o Título de Cidadã do Amazonas a Dra. Marta Regina Silva Pereira, Bióloga Mestra e Doutora em Botânica.

Parágrafo Único. A entrega do título será realizada em Reunião Especial da Assembleia Legislativa, que ocorrerá em dia e hora definidos pela Mesa Diretora deste Poder.

Art. 2º Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação.

PAÇO DA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO AMAZONAS, em Manaus,
aos 13 dias do mês de novembro de 2023.

Prof. SINÉSIO CAMPOS

Deputado Estadual – PT/AM

Ouvidor/ALEAM



ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO AMAZONAS

JUSTIFICATIVA

A presente propositura tem por objetivo conceder o Título de Cidadã a Dra. Marta Regina Silva Pereira, Bióloga Mestre e Doutora em Botânica.

Nascida em uma Colônia no interior de Bagé Rio Grande do Sul, escolheu a Amazônia como sua terra. Desde 2010 tem feito ciência e colaborado com o ensino e pesquisa na Região Norte.

Graduada em Ciências Biológicas, Mestrado e Doutorado em Botânica pelo Instituto Nacional de Pesquisa da Amazônia (INPA) e University of Liège, Institute of Botany, Belgium, com Filogenia, Ecologia e Taxonomia de Calymperaceae, Bryopsida. Desenvolvendo também estudos com plantas medicinais, bioprospecção e estudos com briófitas bioindicadoras de áreas contaminadas por mercúrio no Rio Madeira.

Atualmente Professora na Universidade do Estado do Amazonas (UEA). Tem experiência em Taxonomia e florística de Angiospermas, também tem mais de 10 anos de experiência em docência universitária, ministrando disciplinas de Botânica, Metodologia da Pesquisa entre outras, nos cursos de Ciências Biológicas, Tecnologia em Agroecologia e Tecnologia em Gestão Ambiental.

Orientou e orienta diversos estudantes em trabalhos de conclusão de curso (TCC), iniciação científica e coorienta alunos de mestrado e doutorado.

Sua trajetória foi marcada por incontáveis desafios aos longos dos anos, ganhadora do prêmio Professor Samuel Benchimol e Banco da Amazônia de Empreendedorismo Consciente 2020/2021 com o Projeto "Potencial Biotecnológico de Ochroma pyramidale (Cav. ex Lam.) Urb. como substituto do mercúrio na mineração de ouro.

Cumpridora de seus deveres e obrigações, merecendo, por parte da sociedade. Como se pode notar, desde que chegou ao Estado do Amazonas, tem se dedicado à construção de uma trajetória de vida, marcada pelo bem, pela dedicação, responsabilidade e amor à sociedade amazonense.

Seja como cidadã ou no exercício de sua profissão, jamais se negou a servir àqueles que mais precisam e ajudar o Estado do Amazonas.

Logo, a essas pessoas que efetivamente ajudam o nosso povo, contribuem com a melhoria de vida de nossa gente, temos que saber agradecer-las.

E a nossa forma mais sincera, honrosa, dignificante e plausível de agradecimento, é reconhecê-la oficialmente como filha desta honrosa terra, uma filha amada e querida, concedendo-lhe, pelas mãos do Soberano Plenário, a nossa maior comenda, ou seja, o Título de Cidadã do Estado do Amazonas.

**ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO AMAZONAS**

Portanto, como representante do povo nesta Douta Casa, orgulho-me em pleitear seja outorgado, com sentimento de reconhecimento e gratidão pelos relevantes serviços prestados à população amazonense, o Título de Cidadã do Amazonas, a Dra.Marta Regina Silva Pereira o título de cidadã amazonense.

Para tanto, apensados biografia e curriculum lattes para atos comprobatórios.

E por considerar relevante à sociedade amazonense a implementação de tal medida legislativa, rogo o apoio dos Nobres Pares, a fim de que, no mais breve, o Soberano Parlamento conceda a esta iniciativa a merecida aprovação.

PAÇO DA ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DO AMAZONAS, em Manaus,
aos 13 dias do mês de novembro de 2023.

Assinatura manuscrita em tinta azul de Sinésio Campos.

Prof. SINÉSIO CAMPOS
Deputado Estadual – PT/AM
Ouvidor/Aleam



Marta Regina Silva Pereira

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/5410682823550207>

ID Lattes: **5410682823550207**

Última atualização do currículo em 02/10/2023

Graduada em Ciências Biológicas, possui Mestrado e Doutorado em Botânica pelo Instituto Nacional de Pesquisa da Amazônia (INPA) e pela University of Liège, Institute of Botany, Belgium. Minhas áreas de especialização são Filogenia, Ecologia e Taxonomia de Calymperaceae, Bryopsida. Além disso, tenho desenvolvido estudos relacionados a plantas medicinais e bioprospecção. Atualmente, ocupo o cargo de Professora na Universidade do Estado do Amazonas (UEA). Possuo ampla experiência em Taxonomia e florística de Angiospermas, e acúmulo mais de 10 anos de experiência como docente universitária. Tenho ministrado disciplinas de Botânica, Metodologia da Pesquisa, entre outras, nos cursos de Ciências Biológicas, Tecnologia em Agroecologia e Tecnologia em Gestão Ambiental. Em 2021, tive a honra de receber o Prêmio Samuel Benchimol e Banco da Amazônia por Projetos de Desenvolvimento Sustentável na Amazônia, reconhecimento pelo meu trabalho na área. Tenho também uma extensa experiência na orientação de estudantes em seus trabalhos de conclusão de curso (TCC) e iniciação científica, além de coorientar alunos de mestrado e doutorado. Sou membro do Comitê Científico de Produtos Naturais (CABSIN), contribuindo ativamente com meu conhecimento e expertise nessa área. Estou sempre comprometida em promover a pesquisa científica e o desenvolvimento sustentável na Amazônia, buscando contribuir para o avanço do conhecimento botânico e a conservação do meio ambiente. Coordenadora do projeto: Potencial Biotecnológico de *Ochroma pyramidale* (Cav. ex Lam.) Urb. como substituto do mercúrio. **(Texto informado pelo autor)**

Identificação

Nome

Marta Regina Silva Pereira 

Nome em citações bibliográficas

MR Pereira;Marta Regina Pereira;PEREIRA, MARTA REGINA;Marta R. Pereira;Pereira M. R.;PEREIRA, M. R.;MARTA R. PEREIRA;PEREIRA, MARTA R.;Marta Regina Silva PEREIRA;PEREIRA, MARTA REGINA SILVA;Pereira M.;Martinha Pereira;PEREIRA, MARTA REGINA DA SILVA

Lattes iD

 <http://lattes.cnpq.br/5410682823550207>

Orcid iD

 <https://orcid.org/0000-0001-7236-2383>

Endereço

Endereço Profissional

Universidade do Estado do Amazonas, Escola Normal Superior- ENS.
Avenida Djalma Batista - de 1597 ao fim - lado ímpar
Chapada
69050010 - Manaus, AM - Brasil
Telefone: (92) 38787721

Formação acadêmica/titulação

2013 - 2019

Doutorado em Ciências Biológicas (Botânica).
Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA, Brasil.
com **período sanduíche** em Université de Liège (Orientador: Alain Vanderpoorten).
Título: AVANÇOS FLORÍSTICOS E FILOGÊNICOS DE CALYMPERACEAE KINDB. (BRYOPHYTA) PARA AMAZÔNIA 🌿, Ano de obtenção: 2019.

2008 - 2010

Orientador: 🧑🏫 Charles Eugene zartman.
Mestrado em Ciências Biológicas (Botânica).
Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA, Brasil.
Título: Estudo Biossistemático da Família Calymperaceae (Briófita) na Amazônia Brasileira., Ano de Obtenção: 2010.

2001 - 2006

Orientador: 🧑🏫 Charles Eugenés Zartman.
Bolsista do(a): Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior, CAPES, Brasil.
Graduação em ciencias biologicas.
Universidade da Região da Campanha, URCAMP, Brasil.
Título: responsabilidade socioambiental das empresas no município de Bage.
Orientador: Marcelo Sarmento.

Pós-doutorado

2020 - 2020

Pós-Doutorado.
Programa de Pós-Graduação da Rede de Biodiversidade e Biotecnologia da Amaz, BIONORTE, Brasil.
Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPq, Brasil.
Grande área: Ciências Biológicas
Grande Área: Ciências Biológicas / Área: Bioquímica.

Formação Complementar

2009 - 2009

Avaliação de impacto ambiental. (Carga horária: 80h).
portal da educação, EAD, Brasil.

2006 - 2006

MARCADORES BIOQUIMICOS COMO INDICADORES. (Carga horária: 20h).
Universidade da Região da Campanha, URCAMP, Brasil.

2005 - 2005

MANIPULAÇÃO AVANÇADA. (Carga horária: 35h).
PHARMODERM FARMACIA DE MANIPULAÇÃO, PFM, Brasil.

Atuação Profissional

Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, INPA, Brasil.

Vínculo institucional

2013 - 2019

Vínculo: , Enquadramento Funcional:

Universidade Federal Rural de Pernambuco, UFRPE, Brasil.

Vínculo institucional

2013 - 2017

Vínculo: , Enquadramento Funcional:

Universidade do Estado do Amazonas, UEA, Brasil.**Vínculo institucional**

2023 - 2023

Outras informaçõesVínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Bolsista CAPES, Carga horária: 75
Disciplina de Sistemática das Fanerógamas_ PARFOR_ professor formador I.**Vínculo institucional**

2021 - 2021

Vínculo institucional

2020 - 2020

Outras informações**Vínculo institucional**

2020 - 2020

Outras informações

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor convidado, Carga horária: 40

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: professor convidado, Carga horária: 30
Disciplina de inglês instrumental, no curso de Tecnologia em Agroecologia. município de Novo Aripuanã, AM.Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 60
Disciplina de botânica aplicada, para o curso de Tecnologia em Agroecologia da Universidade do Estado do Amazonas, Núcleo de Coari.**Vínculo institucional**

2020 - 2020

Outras informações**Vínculo institucional**

2020 - 2020

Outras informações**Vínculo institucional**

2019 - 2019

Outras informações**Vínculo institucional**

2018 - 2018

Outras informações**Vínculo institucional**Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor convidado, Carga horária: 40
Disciplina de Botânica aplicada, para o Curso de Tecnologia em Agroecologia no município de ManacapuruVínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 30
Disciplina de Língua Inglesa, para o curso de Tecnologia em Agroecologia no município de São Sebastiao do UatumãVínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 60
Disciplina de Evolução para o Curso de Ciências biológicas, no Núcleo de estudos Superiores de Carauari- AMVínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 60, Regime: Dedicção exclusiva.
Disciplina de Biodiversidade e Recursos biológicos e genéticosVínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 30, Regime: Dedicção exclusiva.
Disciplina de Trabalho de conclusão de Curso 3Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 60, Regime: Dedicção exclusiva.
Disciplina de Biodiversidade e recursos Biológicos e GenéticosVínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 30, Regime: Dedicção exclusiva.
Disciplina de trabalho de conclusão de curso 3Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Professora- PARFOR -, Carga horária: 60
Professora na Disciplina de trabalho de conclusão de curso I, no curso de ciências biológicas em Tefé AM.Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 90
Professor Titular da disciplina de Fisiologia Vegetal no curso de Ciências Biológicas do Município de Carauari- AMVínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 30
Disciplina de Trabalho de conclusão de curso I, no curso de Ciências Biológicas modular no município de Boca do Acre- AMVínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 60
Disciplina de Ecologia das Florestas Tropicais, no curso de Ciências Biológicas no município de Boca do Acre- AM

2018 - 2018**Outras informações****Vínculo institucional****2018 - 2018****Outras informações****Vínculo institucional****2017 - 2017****Outras informações****Vínculo institucional****2016 - 2016****Outras informações**

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 30

Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso no curso de Tecnologia em Agroecologia, município de Boca do acre- AM.

Vínculo: Bolsista, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 60

Orientação de Trabalho de Conclusão de Curso pelo Curso de Ciências Biológicas (PARFOR), município de Tefé- AM.

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 120

Disciplina de Anatomia das Fanerógamas, no curso de Ciências Biológicas, nos turnos matutino e vespertino. Núcleo de Ensino Superior de Carauari- AM

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 60

Professor titular na Disciplina de Biologia das Criptógamas, no Curso de Ciências Biológicas no Município de Manicoré.

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 60

Professor Titular da disciplina de Morfologia das fanerógamas, no Curso de Ciências Biológicas no Município de Manicoré, AM.

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 30

Professor titular, na Disciplina de Inglês instrumental no Curso de Tecnologia em Agroecologia no Município ed Manicoré, AM.

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 40

Disciplina de Ecologia de Florestas Tropicais, no Curso de Ciências biológicas nos turnos Matutino e vespertino. Município de Carauari/ AM.

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 60

Ministrou a disciplina de Anatomia das Fanerógamas para o curso de ciências biológicas, no Município de Manicoré- AM

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 45

Ministrou a disciplinas de Plantas medicinais, para o curso de Tecnologia em Agroecologia no Município de Manicoré- AM

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 60

TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II, NO CURSO DE LICENCIATURA EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS NO MUNICÍPIO DE CARAUARI- AM,

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 40

Disciplina de: Ecologia das Florestas tropicais- Curso de Ciencias Biológicas no Município de Presidente Figueiredo, Amazonas Brasil

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 20

Disciplina de: Metodologia Científica, no Curso de Agroecologia. Município de Manicoré, Amazonas

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 30

Disciplina de Elaboração e Gestão de projetos- Tecnologia em agroecologia- Manicoré

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 60

disciplina de Ecologia do Meio Ambiente Físico e ecossistemas- Ciências Biológicas- Manicoré

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 30

Ministrou a disciplina de Inglês instrumental no Município de Lábrea/AM, para o Curso de tecnologia em Agroecologia

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 45

Ministrou a disciplina de Plantas Medicinais, no Município de Lábrea/AM, pelo curso de Tecnologia em Agroecologia

Vínculo institucional
2015 - 2015

Outras informações

Vínculo institucional
2014 - 2014

Outras informações

Vínculo institucional
2013 - 2013

Vínculo institucional
2013 - 2013

Outras informações

Vínculo institucional
2013 - 2013

Outras informações

Vínculo institucional
2013 - 2013

Outras informações

Vínculo institucional
2012 - 2012

Outras informações

Vínculo institucional
2012 - 2012

Outras informações

Vínculo institucional
2011 - 2012

Outras informações

Vínculo institucional
2011 - 2011

Outras informações

Vínculo institucional
2011 - 2011

Outras informações

Vínculo institucional
2011 - 2011

Outras informações

Vínculo institucional
2010 - 2010

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 120
Disciplina: Ecologia do meio ambiente físico e ecossistemas- Núcleo de Carauari

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 75
Ministrar Disciplina de Educação Ambiental- CESP, Parintins

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 120

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Palestrante, Carga horária: 40
Oficina de Construção de Trabalhos de Conclusão de curso no Curso de Ciências biológicas no Município de Lábrea.

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 120
Disciplina de Ecologia da Amazônia, UEA-Manacapuru, matutino e noturno.

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 60
Disciplina Ecologia da Amazônia, UEA-Manacapuru, noturno.

Vínculo: Colaborador eventual, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 120
Disciplina de Fundamentos de Zoologia- Curso de Ciências Biológicas UEA- Manacapuru

Vínculo: Colaborador eventual, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 60
Disciplina de Fundamentos de Zoologia no Município de Labrea -AM

Vínculo: Colaborador eventual, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 300
Orientação de Trabalhos de conclusão de Curso nos Municípios de Coari e Carauari pelos Cursos Superiores de Tecnologia em gestão Ambiental e Tecnologia em Saneamento Ambiental

Vínculo: Colaborador eventual, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 60
Disciplina de Planejamento Ambiental , ministrada pelo curso de " Tecnologia em Saneamento Ambiental"

Vínculo: Colaborador eventual, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 45
Disciplina de Geoprocessamento, ministrada pelo curso de " Tecnologia em Saneamento Ambiental"

Vínculo: Colaborador, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 60
Disciplina: Elaboração de projetos, Município de Coari de 25/07 a 15/08

Vínculo: Colaborador Eventual, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 60
Disciplina de Tratamento de residuos sólidos, ministrada pelo curso de " Tecnologia em Saneamento Ambiental"

Vínculo: Colaborador Eventual, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 45
Disciplina de Diagnóstico ambiental ministrada pelo curso de " Tecnologia em Saneamento Ambiental"

Vínculo: Colaborador Eventual, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 45
Disciplina Trat. de Residuos na Industria de allimentos ministrada pelo curso de "Tecnologia em alimentos " Município de Anori-AM

Vínculo: Colaborador Eventual, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 60
Disciplina de Auditoria e Certificação ambiental pelo curso de Tecnologia em Gestão Ambiental

Vínculo: Colaborador Eventual, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 60

Outras informações
Vínculo institucional
2009 - 2009
Outras informações
Vínculo institucional
2009 - 2009
Outras informações
Atividades
05/2014 - Atual

disciplina de Gestão de recursos animais, pelo curso de Tecnologia em Gestão Ambiental.

Vínculo: Colaborador Eventual, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 60
 Disciplina de Gestão em Saúde Pública, Ministrada pelo Curso de "Tecnologia em saneamento ambiental".

Vínculo: Colaborador Eventual, Enquadramento Funcional: Professor titular, Carga horária: 45
 Disciplina de Epidemiologia ministrada pelo curso de "Tecnologia em Saneamento Ambiental"

08/2013 - 08/2013

Ensino, Gestão Ambiental, Nível: Graduação
 Disciplinas ministradas
 Educação Ambiental

07/2013 - 08/2013

Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação
 Disciplinas ministradas
 Oficina de Elaboração de TCC

01/2013 - 02/2013

Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação
 Disciplinas ministradas
 Biologia de água doce

01/2013 - 02/2013

Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação
 Disciplinas ministradas
 Ecologia Geral

09/2012 - 09/2012

Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação
 Disciplinas ministradas
 Ecologia da Amazônia

06/2012 - 07/2012

Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação
 Disciplinas ministradas
 Fundamentos de Zoologia

07/2011 - 08/2011

Ensino, Ciências Biológicas, Nível: Graduação
 Disciplinas ministradas
 Fundamentos de zoologia

06/2011 - 06/2011

Ensino, TECNOLOGIA EM SANEAMENTO AMBIENTAL, Nível: Graduação
 Disciplinas ministradas
 Elaboração de Projetos

03/2011 - 03/2011

Ensino, TECNOLOGIA EM SANEAMENTO AMBIENTAL, Nível: Graduação
 Disciplinas ministradas
 Elaboração de Projetos

03/2011 - 03/2011

Ensino, TECNOLOGIA EM SANEAMENTO AMBIENTAL, Nível: Graduação
 Disciplinas ministradas
 Planejamento Ambiental

11/2010 - 12/2010

Ensino, TECNOLOGIA EM SANEAMENTO AMBIENTAL, Nível: Graduação
 Disciplinas ministradas
 Geoprocessamento

10/2010 - 10/2010

Ensino, Tecnologia em gestão Ambiental, Nível: Graduação
 Disciplinas ministradas
 Auditoria e Certificação Ambiental

06/2010 - 06/2010

Ensino, Tecnologia em Alimentos, Nível: Graduação
 Disciplinas ministradas
 Tratamento de Resíduos na Indústria de Alimentos

Ensino, Tecnologia em gestão Ambiental, Nível: Graduação
 Disciplinas ministradas
 Gestão de Recursos Animais

05/2010 - 05/2010

Ensino, TECNOLOGIA EM SANEAMENTO AMBIENTAL, Nível: Graduação
 Disciplinas ministradas
 Diagnostico Ambiental

03/2010 - 03/2010

Ensino, TECNOLOGIA EM SANEAMENTO AMBIENTAL, Nível: Graduação
 Disciplinas ministradas
 Tratamento de Resíduos Sólidos

11/2009 - 12/2009

Ensino, TECNOLOGIA EM SANEAMENTO AMBIENTAL, Nível: Graduação
 Disciplinas ministradas
 Epidemiologia

08/2009 - 09/2009

Ensino, TECNOLOGIA EM SANEAMENTO AMBIENTAL, Nível: Graduação
 Disciplinas ministradas
 Gestão em saúde Pública

Projetos de pesquisa

2023 - Atual

POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO DE *Ochroma pyramidale* (Cav. ex Lam.) Urb. (Malvaceae) COMO SUBSTITUTO DO MERCÚRIO NA MINERAÇÃO DE OURO

Descrição: A Amazônia é a maior floresta tropical do planeta, caracterizada por apresentar um imenso sistema fluvial e extraordinária biodiversidade, que a torna um ecossistema único. Por esta razão, a Floresta Amazônica é vista sob duas perspectivas de olhares, uma que enxerga apenas o grande potencial de recursos, visando sua extração e transformação, e outra que propõe medidas em prol de sua preservação. Nesta perspectiva, a situação ambiental na Amazônia é extremamente preocupante ao considerar que as altas taxas de desmatamento e destruição de paisagens naturais são mais velozes do que o processo científico de descrição de novas espécies ou descobrimento de compostos naturais para uso medicinal ou industrial. Além da questão ambiental relativa ao desmatamento, o mercúrio (Hg) empregado na visualização e captura do ouro extraído é extremamente danoso a todo o meio ambiente, contaminando rios, lagos, peixes e, de forma cumulativa, os ribeirinhos amazônidas, além da exposição ocupacional aos profissionais da mineração com os vapores de Hg. É muito importante salientar que populações vulneráveis encontram no garimpo de ouro (legal ou ilegal) alternativas de sobrevivência e estão entre as mais afetadas pelos efeitos nocivos do mercúrio, que é aquecido após amalgamação, separando o ouro, e é parcialmente volatilizado, sendo aspirado pelos trabalhadores. Buscar alternativas ao uso do mercúrio torna-se, assim, uma importante estratégia mitigadora dos impactos ambientais, ecológicos e sociais da extração do ouro. Uma rara alternativa, descrita por garimpeiros de Chocó na Colômbia (relatada em reportagem da DW), é o emprego de uma planta amazônica conhecida como pau-balsa: *Ochroma pyramidale* (Cav. ex Lam.) Urb. (Malvaceae). O extrato das folhas dessa planta é empregado como alternativa ao uso do mercúrio no processo de lixiviação do ouro. Esta planta já é utilizada por pequenos garimpeiros e em mineradoras legalizadas, no interior do Amazonas, no município de Manicoré, médio Rio Madeira. O. *pyramidale* é uma espécie pioneira neotropical, com ampla distribuição, ocorrendo desde a região sul do México até Bolívia e Peru. Há poucos relatos de estudos dessa planta na literatura, como dois estudos que descrevem a presença de lignanas e flavonoides glicosilados nessa espécie. No presente projeto se propõe realizar um estudo transversal com geógrafos, biólogos, químicos de produtos naturais e especialistas em mercúrio na Amazônia. Após a verificação das técnicas empregadas localmente, as plantas serão coletadas, a composição química de galhos e folhas analisados por técnicas cromatográficas, seus constituintes majoritários serão isolados e suas estruturas químicas serão elucidadas por técnicas espectrométricas (CLAE-EM) e espectroscópicas (RMN). Em seguida, as substâncias isoladas serão analisadas quanto às suas interações com o ouro, comparando com o método tradicional de emprego do mercúrio, sua efetividade, tempo e concentração necessários para obter efeito semelhante, empregando análises por ICP-EOS. Os impactos esperados para este projeto são imensos, tanto na saúde da população amazônida, como no meio ambiente e no desenvolvimento regional, com empreendedores que possam comercializar bioprodutos à base desses extratos padronizados que irão gerar emprego, renda e evitar que toneladas de mercúrio cheguem aos rios da Amazônia..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (6) / Mestrado acadêmico: (2) / Doutorado: (4) .

Integrantes: Marta Regina Silva Pereira - Coordenador / Valdir florencio de Veiga Junior - Integrante / jair max Furtunato Maia -

Integrante / Wanderley Rodrigues Bastos - Integrante / Ronaldo de Almeida - Integrante / João Paulo Machado Torres - Integrante. **2020 - 2022**

Financiador(es): Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado do Amazonas - Cooperação.

ENC MUD TIT

Descrição: O USO DE BRIÓFITAS COMO BIOINDICADORA DE ÁREAS CONTAMINADAS COM METAIS PESADOS NA REGIÃO DO MÉDIO MADEIRA.. **2013 - 2019**

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Marta Regina Silva Pereira - Integrante / jair max Furtunato Maia - Coordenador / Edileuza de Melo Nogueira - Integrante.

Projeto Natura Descrição: Prospecção de Aromas de Plantas e Fungos da Região do alto Rio Negro.

Descrição: Projeto de prospecção de óleos essenciais em plantas da floresta Amazônica na Reserva Biológica do Uatumã. É um projeto de colaboração entre INPA, UFAM e NATURA, sendo que o INPA participa na coleta e identificação de material botânico, incluindo a produção de floras e guias de identificação. Parte do projeto visa apenas a exploração botânica em áreas de alta diversidade no Alto Rio Negro.. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa... **2013 - 2017**

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Marta Regina Silva Pereira - Integrante / Alberto Vicentini - Integrante / Valdir florencio de Veiga Junior - Integrante / ZARTMAN, CHARLES E. - Coordenador.

Uso de produtos naturais como ingredientes ativos na formulação de inseticidas botânicos para o manejo integrado de pragas nas comunidades Quilombolas em Pernambuco e em São Francisco/Terra Nova no Amazonas.

Descrição: De acordo com a Associação Brasileira do Comércio de Sementes e Mudas (ABCSEM), em 2012, a produção brasileira de repolho superou 1,3 milhão de toneladas em 2010/2011. Entretanto, para algumas Regiões do Norte e Nordeste, as perdas agrícolas são bastantes elevadas devido aos ataques de pragas, em decorrências das condições climáticas, que proporcionam rápido desenvolvimento de várias pragas, em especial, *P. xylostella* nos plantios de hortaliças. É o caso de algumas regiões do Estado de Pernambuco, como por exemplo, das comunidades quilombolas, localizadas no Agreste Meridional no município de Garanhuns ? PE, onde essa praga tem causado grandes prejuízos aos agricultores no plantio de hortaliças, tais como, couve, couve-flor, brócolis, etc. Outra comunidade agrícola que tem sofrido com essa praga é a de São Francisco/Terra Nova, que está localizada no município do Careiro da Várzea, região metropolitana de Manaus-AM. A principal forma do controle dessa praga, realizado por agricultores dessas comunidades agrícolas é através da aplicação de inseticidas sintéticos. Infelizmente, o uso indiscriminado desses produtos, têm promovido sérios desequilíbrios no ecossistema, como a contaminação do solo e do ressurgimento de populações resistentes. Seguindo dos Estados Unidos, o Brasil é o maior consumidor de pesticidas convencionais do mundo. Esse é um fato preocupante e urge a necessidade do aprimoramento e descoberta de novas técnicas e métodos dentro da filosofia de manejo integrado de pragas. Como alternativa a estes produtos sintéticos, nas últimas décadas, o uso de inseticidas botânicos tem sido uma alternativa ecologicamente viável. Esses produtos podem ser obtidos de diversas partes da planta e usados na forma de pós, extratos, óleos essenciais e substâncias puras, de eficácia comprovada, alguns já em uso em várias partes do mundo. Considerando a grande dimensão do patrimônio genético que o Brasil detém e as características únicas de seus biomas distribuídos de Norte a Sul do País é de esperar, os Biomas Caatinga, Mata Atlântica e Amazônia são fontes promissoras de substâncias bioativas para o controle de pragas agrícolas. Este projeto de pesquisa tem como objetivo avaliar o potencial inseticida de extratos etanólicos e óleos essenciais de espécies nativas, exóticas e/ou cultivadas pertencentes às famílias Rutaceae, Anarcadeaceae, Myrtaceae e Piperaceae, que ocorrem nestes biomas, localizados nos Estados de Pernambuco e Amazonas, objetivando a formulação de um produto renovável e de baixo custo e, ecologicamente viável para ser usado no controle de *P. xylostella*, que ocorre nos plantios de hortaliças das comunidades agrícolas de Quilombolas, em Pernambuco e de São Francisco/Terra Nova, no Amazonas, considerando a filosofia do Manejo integrado de Pragas...

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Integrantes: Marta Regina Silva Pereira - Integrante / Cláudio Augusto Gomes da Câmara - Coordenador / Geraldo José Nascimento de Vasconcelos - Integrante.

Uma janela na biogeografia histórica da flora amazônica: Filogeografia de Calymperaceae - Colaboração Internacional CNPq 490518/2013-3

2010 - 2012

Descrição: Descrição: Edital MCT/CNPq Nº017/2013: Cooperação Internacional- Acordos Bilaterais. Tecnologia genética abordando questões sobre processos de evolução da brioflora Amazônica...

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Doutorado: (1) .

Integrantes: Marta Regina Silva Pereira - Integrante / ZARTMAN, CHARLES E. - Coordenador / Paulo E. A. S. Câmara - Integrante.

A Família Calymperaceae (Bryophyta) do Brasil: Integrando estudos filogenéticos e Biosistemáticos

Descrição: Descrição: CNPq/MCTI/FAP's PROTAX Nº001/2010 O objetivo principal desta proposta é realizar estudos filogenéticos e taxonômicos da família Calymperaceae (Bryophyta) no Brasil. Através da reconstrução de hipóteses filogenéticas e estudos de caso na Amazônia Central as seguintes perguntas serão abordadas: 1) Quais são os caracteres morfológicos que melhor explicam os clados filogenéticos reconstruídos na família Calymperaceae? 2) Quais são as inferências evolutivas da família Calymperaceae com respeito às suas origens de diversificação na região Norte do Brasil (sensu Huttunen et al. 2008 e Devos & Vanderpoorten 2009)? 3) Quais são os mecanismos (p.ex., isolamento reprodutivo pre-zigótico) que podem contribuir para barrar fluxo gênico entre espécies simpátricas e ecologicamente semelhante? 4) Variação fenológica inter-específica é correlacionada com distância genética?. Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Marta Regina Silva Pereira - Integrante / ZARTMAN, CHARLES E. - Coordenador / Paulo E. A. S. Câmara - Integrante.

Projetos de extensão

2018 - 2019

Projeto de uso de biopesticida com Piper aduncum L. (Piperaceae) nas hortas Escolares do Município de Manicoré- AM.
 Descrição: Segundo a Agência de Proteção Ambiental dos Estados Unidos, "biopesticidas são substâncias de ocorrência natural (pesticidas bioquímicos) que controlam pragas, micro-organismos que controlam pragas (pesticidas microbianos), e substâncias com ação pesticida produzidas por plantas contendo material genético adicionado (incluído em culturas geneticamente modificadas.". Vários materiais de ocorrências natural, incluindo extratos de plantas e fungos, têm sido descritos como biopesticidas. um exemplo: Piper aduncum L. A olericultura escolar no estado do Amazonas e de suma importância para que possamos ter uma merenda de melhor qualidade, época em que se multiplicam os projetos de hortaliças sob cultivo nas escolas no município de Manicoré; colocando este município como o modelo no que tange a hortas escolares. Entretanto, verificam-se diversos problemas fitossanitários associados a esta cultura, com destaque para os danos causados por mosca-branca, B. tabaci. Estes insetos podem apresentar um complexo de biótipos, resistência ao uso constante e indiscriminado de agrotóxicos e também possuem um grande número de hospedeiros alternativos, o que torna o seu controle difícil de ser realizado. O atual manejo de B. tabaci é baseado quase que exclusivamente no controle químico, inviabilizando inclusive a adoção de outras técnicas de Manejo Integrado de Pragas (MIP), tais como o controle biológico. Este projeto é de grande relevância para o desenvolvimento regional, considerando que o presente estudo visa desenvolver métodos alternativos de controle da mosca-branca nos cultivos de olerícolas das hortas escolares..

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) .

2018 - 2019

Integrantes: Marta Regina Silva Pereira - Coordenador / Suelda de Paula Souza - Integrante.

Projeto de incentivo ao cultivo e cozinha com plantas Locais (Plantas alimentícias não convencionais- PANCS), na área urbana do Município de Manicoré- AM

Descrição: Na Amazônia, predominam solos de baixa fertilidade, que, (Andrade, 2002) junto com as condições climáticas de temperatura e umidade elevadas, compõem ambientes limitantes ao cultivo de grande parte das hortaliças convencionais. Por outro lado, algumas hortaliças não-convencionais compreendendo espécies nativas e introduzidas, são adaptadas a essas condições ambientais e podem contribuir decisivamente para a melhoria da dieta das populações da região. Este trabalho tem por finalidade incentivar o consumo e estudo de hortaliças-não convencionais, como uma alternativa de mudança e melhoria da alimentação nos bairros do Município de Manicoré no Amazonas. Este projeto será realizado em 12 Bairros do Município de Manicoré, as etapas do

projeto serão: Pesquisa botânica nos bairros, com o levantamento e identificação das plantas que poderão ser cultivadas e incorporadas ao hábito alimentar dos moradores. Aplicação de um questionário com os moradores, para expor nosso projeto e formalizar a parceria, com os mesmos que tiverem interesse. Realizadas as etapas um e dois, vamos selecionar as mudas e fazer o plantio das PANS nos quintais dos interessados, bem como realizar oficinas para ensinar as formas de uso e preparo dos pratos com essas plantas..

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) .

2018 - 2019

Integrantes: Marta Regina Silva Pereira - Coordenador / Suelda de Paula Souza - Integrante.

Levantamento Florístico na área do Morro da Boa Esperança, para criação de trilhas ecológicas em São Gabriel da Cachoeira-AM.

Descrição: O Morro da Boa Esperança está situado na área urbana de São Gabriel da Cachoeira é uma das várias belezas naturais da região. Um ambiente de acesso fácil, precisamente no centro da cidade. O acesso é feito por trilhas, com tempo estimado de 30 minutos de caminhada até o cume, de onde se tem a vista para a cidade, para o Rio Negro, sua parte mais estreita. A trilha principal possui pequenos monumentos que são vistos durante o percurso a pé. O morro possui várias trilhas, boa parte em mata primária, aberta e fechada. Existe a presença de grutas e pequenas cavernas em torno do morro. Também foram observadas várias nascentes, onde há, em algumas delas, a presença de camarões. Um imenso paredão é visto em uma de suas trilhas. apesar de estar dentro da cidade não existem levantamentos florísticos do referido morro, e tem se constatado ao longo dos últimos anos uma invasão de casas nas suas encostas o que pode levar ao total desaparecimento de muitas espécies sem ao menos serem estudadas. O que justifica este projeto e a necessidade de conhecer a flora local para que possamos preservar..

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) .

2018 - 2019

Integrantes: Marta Regina Silva Pereira - Coordenador / Solange Pereira do Nascimento - Integrante.

Projeto de uso de biopesticida com Piper aduncum L. (Piperaceae) nas hortas Escolares do Município de São Gabriel da Cachoeira-AM.

Descrição: Segundo a Agência de Proteção Ambiental dos Estados Unidos, "biopesticidas são substâncias de ocorrência natural (pesticidas bioquímicos) que controlam pragas, micro-organismos que controlam pragas (pesticidas microbianos), e substâncias com ação pesticida produzidas por plantas contendo material genético adicionado (incluído em culturas geneticamente modificadas.". Vários materiais de ocorrências natural, incluindo extratos de plantas e fungos, têm sido descritos como biopesticidas. um exemplo: Piper aduncum L. A olericultura escolar no estado do Amazonas e de suma importância para que possamos ter uma merenda de melhor qualidade, época em que se multiplicam os projetos de hortaliças sob cultivo nas escolas no município de Manicoré; colocando este município como o modelo no que tange a hortas escolares. Entretanto, verificam-se diversos problemas fitossanitários associados a esta cultura, com destaque para os danos causados por mosca-branca, B. tabaci. Estes insetos podem apresentar um complexo de biótipos, resistência ao uso constante e indiscriminado de agrotóxicos e também possuem um grande número de hospedeiros alternativos, o que torna o seu controle difícil de ser realizado. O atual manejo de B. tabaci é baseado quase que exclusivamente no controle químico, inviabilizando inclusive a adoção de outras técnicas de Manejo Integrado de Pragas (MIP), tais como o controle biológico. Este projeto é de grande relevância para o desenvolvimento regional, considerando que o presente estudo visa desenvolver métodos alternativos de controle da moscabranca nos cultivos de olerícolas das hortas escolares..

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) .

2018 - 2019

Integrantes: Marta Regina Silva Pereira - Coordenador / Solange Pereira do Nascimento - Integrante.

Projeto de incentivo ao cultivo e cozinha com plantas Locais (Plantas alimentícias não convencionais- PANCS), na área urbana do município de São Gabriel da Cachoeira- AM.

Descrição: Na Amazônia, predominam solos de baixa fertilidade, que, (Andrade, 2002) junto com as condições climáticas de temperatura e umidade elevadas, compõem ambientes limitantes ao cultivo de grande parte das hortaliças convencionais. Por outro lado, algumas hortaliças não-convencionais compreendendo espécies nativas e introduzidas, são adaptadas a essas condições ambientais e podem contribuir decisivamente para a melhoria da dieta das populações da região. Este trabalho tem por finalidade incentivar o consumo e estudo de hortaliças-não convencionais, como uma alternativa de mudança e melhoria da alimentação nos

2018 - 2019

bairros do Município de Manicoré no Amazonas. Este projeto será realizado em 12 Bairros do Município de Manicoré, as etapas do projeto serão: Pesquisa botânica nos bairros, com o levantamento e identificação das plantas que poderão ser cultivadas e incorporadas ao hábito alimentar dos moradores. Aplicação de um questionário com os moradores, para expor nosso projeto e formalizar a parceria, com os mesmos que tiverem interesse. Realizadas as etapas um e dois, vamos selecionar as mudas e fazer o plantio das PANS nos quintais dos interessados, bem como realizar oficinas para ensinar as formas de uso e preparo dos pratos com essas plantas..

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) .

Integrantes: Marta Regina Silva Pereira - Coordenador / Solange Pereira do Nascimento - Integrante.

Levantamento Florístico na área do Morro da Boa Esperança, para criação de trilhas ecológicas em São Gabriel da Cachoeira-AM.

Descrição: O Morro da Boa Esperança está situado na área urbana de São Gabriel da Cachoeira é uma das várias belezas naturais da região. Um ambiente de acesso fácil, precisamente no centro da cidade. O acesso é feito por trilhas, com tempo estimado de 30 minutos de caminhada até o cume, de onde se tem a vista para a cidade, para o Rio Negro, sua parte mais estreita. A trilha principal possui pequenos monumentos que são vistos durante o percurso a pé. O morro possui várias trilhas, boa parte em mata primária, aberta e fechada. Existe a presença de grutas e pequenas cavernas em torno do morro. Também foram observadas várias nascentes, onde há, em algumas delas, a presença de camarões. Um imenso paredão é visto em uma de suas trilhas. Apesar de estar dentro da cidade não existem levantamentos florísticos do referido morro, e tem se constatado ao longo dos últimos anos uma invasão de casas nas suas encostas o que pode levar ao total desaparecimento de muitas espécies sem ao menos serem estudadas. O que justifica este projeto e a necessidade de conhecer a flora local para que possamos preservar..

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (2) .

Integrantes: Marta Regina Silva Pereira - Coordenador / Solange Pereira do Nascimento - Integrante.

Membro de comitê de assessoramento

2020 - Atual

Agência de fomento: Secretaria de Defesa Agropecuária do Ministério da Agricultura

Revisor de periódico

2018 - Atual

Periódico: JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY

2018 - Atual

Periódico: JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY

2019 - Atual

Periódico: AMERICAN JOURNAL OF BOTANY

2020 - 2020

Periódico: HOEHNEA (SÃO PAULO)

2022 - Atual

Periódico: Geoambiente On-line

Áreas de atuação

1. Grande área: Ciências Biológicas / Área: Biologia Geral / Subárea: Biologia Geral.
2. Grande área: Ciências Biológicas / Área: Biologia Geral / Subárea: Botânica.
3. Grande área: Ciências Biológicas / Área: Biologia Geral / Subárea: Briologia.
4. Grande área: Ciências Biológicas / Área: Biologia Geral / Subárea: EDUCAÇÃO AMBIENTAL.
5. Grande área: Ciências Biológicas / Área: Biologia Geral / Subárea: TRABALHOS VOLUNTARIOS NA AREA DE RESPONSABILIDADE SOCIAL.
6. Grande área: Ciências Biológicas / Área: Biologia Geral / Subárea: CONTROLE DE QUALIDADE EM FARMACIA DE MANIPULAÇÃO.

Idiomas

Inglês
Espanhol

Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.

Compreende Razoavelmente, Fala Razoavelmente, Lê Razoavelmente, Escreve Razoavelmente.

Prêmios e títulos

2021
2005

Prêmios da Amazônia, Professor Samuel Benchimol. e Banco da Amazônia de Empreendedorismo Consciente..
"LEVANTAMENTO ETNOBOTÂNICO EM SEIS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA CAMPANHA", URCAMP.

Produções

Produção bibliográfica

Citações

Outras

Total de trabalhos:1

Total de citações:1

Annick S. Lang Data: 19/06/2015

Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica



1. **Pereira M. R.**; SIERRA, A. M. ; MAIA, J. M. F. ; HOLANDA, A. S. S. . A comparative study of temporal variation of two epiphytic bryophytes in a central Amazonian white-sand forest. HOEHNEA (SÃO PAULO), v. 48, p. 3-11, 2021.
2. SANTOS, G. R. ; **PEREIRA, M. R.** ; HOLANDA, A. S. S. ; OLIVEIRA, P. M. C. ; COELHO-FERREIRA, M. R. ; LASMAR, D. J. ; MIRANDA, I. P. ; GONCALVES, C. ; MAIA, J. M. F. . es ribeirinhas da Reserva de Desenvolvimento Sustentável do Uatumã, Amazonas, Brasil. EUROPEAN ACADEMIC RESEARCH, v. IX, p. 5916-5934, 2021.
3. **Marta Regina Pereira**; Nascimento da Silva ; MAIA, J. M. F. ; HOLANDA, A. S. S. ; SIERRA, A. M. . BRYOPHYTE DIVERSITY AND NEW SPECIES OCCURENCES FROM CARAUARI IN SOUTHWESTERN AMAZONAS, BRAZIL. PESQUISAS BOTÂNICA, v. 76, p. 263-271, 2021.
4. Andrey Azedo Damasceno ; Ademir Castro e Silva ; Emerson Guedes Bacelar ; **PEREIRA, M. R.** . Biodegradação de Derivados de Petróleo (HPAs) por fungo Trametes cubensis. Revista de Biotecnologia & Ciência, v. 8, p. 17-24, 2020.
5. SANTANA, M. L. G. ; MELO, J. P. R. ; CAMARA, C. A. G. ; MORAES, M. M. ; ARAUJO, C. A. ; VASCONCELOS, G. J. N. ; **PEREIRA, M. R.** ; ZARTMAN, C. E. . Lethal and sublethal effects of essential oils from Piper capitarianum Yunck and 2 Piper krukoffii Yunck on Plutella xylostella L.. ANAIS DA ACADEMIA BRASILEIRA DE CIÊNCIAS (ONLINE) **JCR**, v. 1, p. 01-0, 2020.
6. **Citações:** **WEB OF SCIENCE™** 4

B, L. ; **Pereira M.** ; A, L. ; P., M. ; GRADSTEIN, S. ROBBERT ; M., H. ; P., B. ; BETTEN I, V. D. ; ZARTMAN, C. E. ; VANDERPOORTEN, ALAIN . What do tropical cryptogams reveal? Strong genetic structure in Amazonian bryophytes. NEW JOURNAL OF PHYSICS **JCR**, v. 3, p. 17, 2020.

CitaÃ§Ãµes: WEB OF SCIENCE™ 10

7. MONTEIRO, S. F. ; SILVA, J. J. V. ; HOLANDA, A. S. S. ; MAIA, J. M. F. ; **PEREIRA, M. R.** . Orquideas epifíticas em uma Campinarana preservada e outra antropizada na Amazônia Central. BIOTA AMAZÔNIA, v. 12, p. 46-52, 2020.

8. COELHO, C. A. ; AMORIM, B. S. ; **Marta Regina Pereira** ; CABRAL, F. N. ; ALBUQUERQUE, P. M. ; DE MORAES, MARCILIO MARTINS . A Novelty from Underexplored Amazon: Mandevilla manicorensis (Apocynaceae). Systematic Botany **JCR**, v. 45, p. 323-327, 2020.

CitaÃ§Ãµes: WEB OF SCIENCE™ 1

9. SOBREIRA, P. H. M. ; **PEREIRA, MARTA REGINA SILVA** ; SIERRA, A. M. ; ZARTMAN, CHARLES E. . Novos registros de briófitas para o estado de Rondônia.. BIOTA AMAZÔNIA, v. 9, p. xx-xx, 2020.

10. COELHO, CAROLINY ALMEIDA ; **PEREIRA, MARTA REGINA DA SILVA** ; AMORIM, BRUNO SAMPAIO . Preliminary Angiosperm Checklist in an Area South of the Madeira River, Manicoré, Amazonas, Brazil. Acta Brasiliensis **JCR**, v. 4, p. 1, 2020.

CitaÃ§Ãµes: WEB OF SCIENCE™ 3

11. SIERRA, A. M. ; ZARTMAN, C. E. ; **PEREIRA, M. R.** . 'New records for the bryophyte flora of the Brazilian Amazon.'. RODRIGUÉSIA (IMPRESSO), v. 70, p. e00192017, 2019.

12. **MARTA R. PEREIRA**; VANDERPOORTEN, ALAIN ; A, L. ; N, W. ; P., M. . Maintenance of genetic and morphological identity in two sibling Syrrhopodon species (Calymperaceae, Bryopsida) despite extensive introgression. Journal of Systematics and Evolution **JCR**, v. 57, p. 26/223, 2019.

CitaÃ§Ãµes: WEB OF SCIENCE™ 4

13. SIERRA, A. M. ; ZARTMAN, C. E. ; NASCIMENTO, H. E. ; TOLEDO, J. J. ; **MARTA R. PEREIRA** . ARE EXTINCTION DEBTS REFLECTED IN TEMPORAL CHANGES OF LIFE HISTORY TRAIT PROFILES? A FIFTEEN-YEAR REAPPRAISAL OF BRYOPHYTE METACOMMUNITIES IN A FRAGMENTED LANDSCAPE. BIOLOGICAL CONSERVATION **JCR**, v. 238, p. 2-12, 2019.

CitaÃ§Ãµes: WEB OF SCIENCE™ 2

14. DE ARAUJO, CAROLINA ALVES ; DA CAMARA, CLAUDIO AUGUSTO GOMES ; DE MORAES, MARCILIO MARTINS ; DE VASCONCELOS, GERALDO JOSÉ NASCIMENTO ; **PEREIRA, MARTA REGINA SILVA** ; ZARTMAN, CHARLES EUGENE . Chemical Compositions of Essential Oil of Piper Species from Atlantic Forest of Amazonia, Brazil. Records of Natural Products **JCR**, v. 13, p. 324-332, 2019.

CitaÃ§Ãµes: WEB OF SCIENCE™ 2

15. **PEREIRA, MARTA REGINA**; CÂMARA, PAULO E. A. S. ; AMORIM, BRUNO S. ; MCDANIEL, STUART F. ; PAYTON, ADAM C. ; CAREY, SARAH B. ; SIERRA, ADRIEL M. ; ZARTMAN, CHARLES E. . Advances in Calymperaceae (Dicranidae, Bryophyta): Phylogeny, divergence times and pantropical promiscuity. BRYOLOGIST **JCR**, v. 122, p. 183, 2019.

CitaÃ§Ãµes: WEB OF SCIENCE™ 3

16. CAMARA, C. A. G. ; VASCONCELOS, G. J. N. ; ZARTMAN, C. E. ; **Pereira M. R.** . First record of chemical composition of essential oils of Piper bellidifolium, Piper durilignum, Piper acutilimbium and Piper consanguineum from the Amazon forest in Brazil'. ACTA AMAZONICA **JCR**, v. 40, p. 330-337, 2018.

CitaÃ§Ãµes: WEB OF SCIENCE™ 5

17. SIERRA, ADRIEL M. ; VANDERPOORTEN, ALAIN ; GRADSTEIN, S. ROBBERT ; **PEREIRA, MARTA R.** ; BASTOS, CID JOSÉ PASSOS ; ZARTMAN, CHARLES E. . Bryophytes of Jaú National Park (Amazonas, Brazil): Estimating species detectability and richness in a lowland Amazonian megareserve. BRYOLOGIST **JCR**, v. 121, p. 571-588, 2018.

CitaÃ§Ãµes: WEB OF SCIENCE™ 9

18. DA SILVA, ANNA KELLY N. C. ; DAMBROS, CRISTIAN DE S. ; **PEREIRA, MARTA R.** ; ZARTMAN, CHARLES E. . Is phenotypic variation reflected in habitat connectivity? A morphometric comparison of two moss species from insular and continuous habitats of the Amazon Basin. BRYOPHYTE DIVERSITY AND EVOLUTION, v. 39, p. 102, 2017.

19. **PEREIRA, M. R.**; DAMBROS, C. S. ; ZARTMAN, C. E. . Prezygotic resource-allocation dynamics and reproductive trade-offs in Calymperaceae (Bryophyta). American Journal of Botany **JCR**, v. 103, p. 1, 2016.

CitaÃ§Ãµes: WEB OF SCIENCE™ 8 | 7

20. **PEREIRA, MARTA REGINA**; DE S. DAMBROS, CRISTIAN ; ZARTMAN, CHARLES EUGENE . Will the real Syrrhopodon leprieurii please stand up? The influence of topography and distance on phenotypic variation in a widespread Neotropical moss. The Bryologist (College Station, TX) **JCR**, v. 116, p. 58-64, 2013.

CitaÃ§Ãµes: WEB OF SCIENCE™ 13 | 13

1. HOLANDA, A. S. S. ; SANTOS, G. R. ; **Marta Regina Pereira** ; MAIA, J. M. F. . LEVANTAMENTO DE PLANTAS ORNAMENTAIS EM COMUNIDADES DA RESERVA DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL UATUMÃ, AMAZONAS. In: I Simpósio de Biodiversidade, Conservação e Uso Sustentável de Plantas, Algas e Fungos Amazônicos, 2021, Manaus. I Simpósio de Biodiversidade, Conservação e Uso Sustentável de Plantas, Algas e Fungos Amazônicos, 2021. v. 1. p. 53-53.
2. COELHO, C. A. ; **Marta Regina Pereira** ; KOMURA, D. L. . DIVERSIDADE, DISTRIBUIÇÃO E ASPECTOS ECOLÓGICOS DE *Cantharellus* ADANS. EX FR. (CANTHARELLALES, BASIDIOMYCOTA) NO ESTADO DO AMAZONAS. In: I Simpósio de Biodiversidade, Conservação e Uso Sustentável de Plantas, Algas e Fungos Amazônicos, 2021, Manaus. I Simpósio de Biodiversidade, Conservação e Uso Sustentável de Plantas, Algas e Fungos Amazônicos. Manaus: Editora INPA, 2021. v. 1. p. 20-20.
3. ★ DIAS, I. M. S. B. ; SOUZA, R. G. ; SARMENTO, M. B. ; **MR Pereira** . LEVANTAMENTO ETNOBOTÂNICO EM SEIS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA CAMPANHA. In: CONGREGA URCAMP, 2005, BAGE. LEVANTAMENTO ETNOBOTÂNICO EM SEIS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA CAMPANHA. BAGE: EDITORA DA REGIÃO DA CAMPANHA, 2005. v. 3. p. 78-79.

Artigos aceitos para publicação

1. ★ BECHTELER, J. PENALOZA-BOJACA, G. BURLEIGH, D. B. J. G. MCDANIEL, S. F. DAVIS, E. C. SESSA, E. B. BIPPUS, A. CARGILL, D. C. CHANTANAORRAPIN, S. DRAPER, I. ENDARA, L. FORREST, L. L. GARILLETI, R. GRAHAM, S. W. HUTTUNEN, S. LAZO, J. J. LARA, F. LARRAIN, J. LONG, L. R. L. D. G. QUANDT, D. RENZAGLIA, K. S. SCHAFER-VERWIMP, A. LEE, G. E. SIERRA, A. M. ZARTMAN, C. E. , *et al.* ; Comprehensive phylogenomic time tree of bryophytes reveals deep relationships and uncovers gene incongruences in the last 500 million years of diversification. AMERICAN JOURNAL OF BOTANY **JCR**, 2023.

Apresentações de Trabalho

1. **MR Pereira**. Briófitas: Um grande pulo na evolução de plantas terrestres. 2012. (Apresentação de Trabalho/Outra).

Produção técnica

Entrevistas, mesas redondas, programas e comentários na mídia

1. **MR Pereira**. O Profissional biólogo: as possibilidades no mercado de trabalho na Amazônia. 2012. (Programa de rádio ou TV/Mesa redonda).

Demais tipos de produção técnica

1. ★ **MR Pereira**. Abordando Técnicas de Campo e de Herbário. 2012. .

Bancas

Participação em bancas de trabalhos de conclusão

Teses de doutorado

1. PERALTA, D.; MOURA, O.; BASTOS, C. J. P.; VALENTE, E. B.; **PEREIRA, M. R.**. Participação em banca de MILENA EVANGELISTA DOS SANTOS. ?ESTUDOS SISTEMÁTICOS COM A FAMÍLIA SEMATOPHYLLACEAE BROTH. COM ÊNFASE NOS GÊNEROS JIRIVANAEA (MÜLL.HAL.) U.B. DESMUKH & RATHOR E APTYCHOPSIS (BROTH.) M. FLEISCH. NO BRASIL?.. 2023. Tese (Doutorado em Programa de Pós-graduação em Botânica) - Universidade Estadual de Feira de Santana.
2. CAMARA, P. E. A. S.; MUNHOZ, C. B. R.; FONSECA, L. C. M.; **PEREIRA, M. R.**. Participação em banca de Júlia Viegas Mundim. "Brioflora Antártica: Novidades para o Gênero *Syntrichia* Brid. (Pottiaceae - Bryophyta) e para a ilha Snow".. 2021. Tese (Doutorado em Botânica) - Universidade de Brasília.

Trabalhos de conclusão de curso de graduação

1. CHALCO, F. P.; CASTRO, N. F.; **Pereira M. R.**. Participação em banca de Arilson da Silva de Souza. Coleção didática e científica de folhas das plantas medicinais mais consumidas no município de Barreirinha - AM. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade do Estado do Amazonas.
2. TADDEI, F. G.; CHALCO, F. P.; **Pereira M. R.**. Participação em banca de Juliana Soares. Confecção de manual e coleção botânica sobre as espécies de plantas utilizadas para fins terapêuticos, como forma de estimular a pesquisa e o estudo de plantas medicinais?. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade do Estado do Amazonas.
3. CHALCO, F. P.; **Pereira M. R.**; CASTRO, N. F. Participação em banca de Thainá Nogueira de Souza. Coleção didática de folhas esqueletizadas de espécies de angiospermas para o acervo do herbário do CESP-UEA. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade do Estado do Amazonas.
4. CHALCO, F. P.; **Pereira M. R.**; CASTRO, N. F. Participação em banca de Vilcylene de Melo Santos Hatta. Revitalização da Coleção das Fases Germinativas do Centro de Estudos Superiores de Parintins ? UEA para fins didáticos?. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade do Estado do Amazonas.
5. HOLANDA, A. S. S.; **PEREIRA, M. R.**; LIBERATO, M. A. R.. Participação em banca de Fernanda Siza. Caracterização morfológica de frutos, sementes e plântulas de quatro espécies de Fabaceae de igapó do rio Negro. 2021. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade do Estado do Amazonas.
6. **MR Pereira**. Participação em banca de Marciléia Santos Souza. Germinação de semente de Castanheira-da- Amazônia (Bertholletia excelsa BONPL.) sob efeito de escarificação mecânica em diferentes tipos de substratos. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Agroecologia) - Universidade do Estado do Amazonas.
7. **MR Pereira**. Participação em banca de Fernando Carlos Ribeiro Solimões. Levantamento do potencial turístico rural da comunidade do lago do serpa, no Município de Itacoatiara/AM. 2013 - Universidade do Estado do Amazonas.
8. **MR Pereira**. Participação em banca de Silmara Soares Ferreira. Levantamento Botânico de espécies alimentícias e medicinais em quintais no Município de Itacoatiara/AM. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Florestal) - Universidade do Estado do Amazonas.
9. **MR Pereira**. Participação em banca de Naiara Seixas de Oliveira. Avaliação da exigência de fósforo pelo lacre-branco (Vismia guianensis (AUBL.) PERS.). 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Florestal) - Universidade do Estado do Amazonas.
10. **MR Pereira**. Participação em banca de ANNA KELLY NOGUEIRA CAMPOS DA SILVA. "Variação fenotípica de três espécies de Calymperaceae(Bryophyta) na Amazônia Central".. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Ciências Biológicas) - Universidade do Estado do Amazonas.
11. **MR Pereira**. Participação em banca de João Bosco Lopes Maia Filho. Análise da desnutrição através da diagnose visual e foliar da espécies arbóreas em uma floresta secundária no Município de Itacoatiara-AM. 2013. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Florestal) - Universidade do Estado do Amazonas.
12. **MR Pereira**. Participação em banca de Dayany da Silva Nogueira Bichara. Proposta de Implantação de um Aterro Sanitário no Município de Itapiranga-AM. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Tecnologia em Gestão Ambiental) - Universidade do Estado do Amazonas.
13. **MR Pereira**. Participação em banca de ELMA MONTEIRO DA COSTA. IMPLANTAÇÃO DE HORTA NAS ESCOLAS ESTADUAIS FRANCISCO EVANGELISTA MARIA ALMEIDA DO NASCIMENTO NO MUNICÍPIO DE COARI - AM. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em TECNOLOGIA EM SANEAMENTO AMBIENTAL) - Universidade do Estado do Amazonas.
14. **MR Pereira**. Participação em banca de ROSINETE RUBEM MELO. PREVENÇÃO DE RATOS EM RESIDÊNCIAS NO MUNICÍPIO DE COARI-AM. 2012. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em TECNOLOGIA EM SANEAMENTO AMBIENTAL) - Universidade do Estado do Amazonas.

Participação em bancas de comissões julgadoras

Concurso público

1. **MR Pereira**. Processo Seletivo Simplificado do programa de Formação do Magistério Indígena -PSS- PROINDD/2011. 2011. Universidade do Estado do Amazonas.

Eventos

Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1. 73 CNBot SBB. O uso de exsiccatas como recurso pedagógico para o ensino de botânica na educação básica: aprendizados e oportunidades. 2023. (Congresso).
2. 1º Encontro de Briólogos Online e 4º Simpósio de Briófitas do Brasil promovido pelo Núcleo de Especialistas em Briófitas (NEB) e o Programa de Pós Graduação em Botânica (PPGBot - UEFS).a ?Uso de Briófitas como bioindicadoras de contaminação por mercúrio em áreas de garimpo na Amazônia?. 2022. (Simpósio).

3. 2º Congresso Brasileiro de Biodiversidade e Biotecnologia da Amazônia. Estudo Etnobotânico em Comunidades Ribeirinhas da Reserva de Desenvolvimento Sustentável do Uatumã, Amazonas, Brasil. 2022. (Congresso).
4. 2º Congresso Brasileiro de Biodiversidade e Biotecnologia da Amazônia. INDICADORES DE ESTRESSE HÍDRICO E LUMINOSO EM PLANTAS JOVENS DE PAU-DE- Balsa (Ochroma pycnantha (Cav.ex Lamb.) Urban.. 2022. (Congresso).
5. 2º Congresso Brasileiro de Biodiversidade e Biotecnologia da Amazônia. Estudo Etnobotânico em Comunidades Ribeirinhas da Reserva de Desenvolvimento Sustentável do Uatumã, Amazonas, Brasil. 2022. (Congresso).
6. I Simpósio de Biodiversidade, Conservação e Uso Sustentável de Plantas, Algas e Fungos Amazônicos, realizado entre os dias 07 a 11 de junho de 2021, no . SimbotAmazonia.. "LEVANTAMENTO DE PLANTAS ORNAMENTAIS EM COMUNIDADES DA RESERVA DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL UATUMÃ, AMAZONAS". 2021. (Simpósio).
7. XXIV Semana Polar Internacional, realizada online. 2020. (Encontro).
8. I Congresso de biodiversidade e biotecnologia da Amazônia. A Amazônia pede socorro: estudo de caso em uma área ao Sul do Rio Madeira (Manicoré, Amazonas, Brasil). 2019. (Congresso).
9. I Congresso de biodiversidade e biotecnologia da Amazônia. Conhecendo a biodiversidade da Bacia Amazônica: Mandevilla manicorensis (Apocynaceae), uma nova espécie endêmica para a região Sul do Amazonas. 2019. (Congresso).
10. I Congresso de biodiversidade e biotecnologia da Amazônia. CARACTERIZAÇÃO MORFOLÓGICA PARA DESCRIÇÃO DE ESPÉCIES NOVAS EM PAGAMEA (RUBIACEAE). 2019. (Congresso).
11. I Congresso de biodiversidade e biotecnologia da Amazônia. Revisor de Trabalhos durante a etapa online de correções dos trabalhos submetidos ao 1º Congresso de Biodiversidade e Biotecnologia da Amazônia e IV Workshop de Integração ICTs & Empresas - Bionorte,. 2019. (Congresso).
12. I Congresso de biodiversidade e biotecnologia da Amazônia. Avaliação da qualidade da água e reflorestamento da mata ciliar de um igarapé ao sul do Amazonas (Manicoré, AM, Brasil).. 2019. (Congresso).
13. I Congresso de biodiversidade e biotecnologia da Amazônia. A extração do ouro no médio rio Madeira: a realidade da garimpagem no município de Manicoré-AM. 2019. (Congresso).
14. XIX International Botanical Congress. A panmictic Amazonian world? Bryophytes testify. 2017. (Congresso).
15. I Semana de Tecnologia em Gestão Ambiental. A importância da Etnobiologia. 2014. (Seminário).
16. I Semana de Tecnologia em Gestão Ambiental. O uso de Briófitas na Agricultura Familiar. 2014. (Oficina).
17. I Semana de Tecnologia em Gestão Ambiental. Sustentabilidade na Relação Cidade e Área Rural. 2014. (Outra).
18. I Semana de Biologia Escola Normal Superior- ESN/UEA. Briófitas. 2013. (Outra).
19. III Congresso Brasileiro de Educação Ambiental Aplicada e Gestão Territorial. Eixo de Educação Ambiental. 2013. (Congresso).
20. I Semana de Biologia Escola Normal Superior- ESN/UEA. Abordando Técnicas de Campo e Herbário. 2012. (Oficina).
21. Primeira Semana de Biologia Recursos Naturais e sustentabilidade na Amazônia. O profissional biólogo: as possibilidades no mercado de trabalho na Amazônia. 2012. (Oficina).
22. PRIMEIRO ENCONTRO ANUAL DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO. Oficina "Elaboração de Artigos Científicos". 2012. (Encontro).
23. 61 congresso Nacional de Botânica. Efeitos da densidade ocupacional na dinâmica metapopulacional de hepáticas epífitas na Amazônia: uma abordagem experimental. 2010. (Congresso).

Organização de eventos, congressos, exposições e feiras

1. ARAUJO, A. M. ; AZEVEDO FILHO, A. S. ; COELHO, C. A. ; SOARES, C. C. B. ; ASSIS, D. P. S. ; KOMURA, D. L. ; GIACOMIN, L. L. ; MACEDO, M. T. S. ; **Pereira M. R.** ; COSTA, P. F. S. . I Simpósio de Biodiversidade, Conservação e Uso Sustentável de Plantas, Algas e Fungos Amazônicos, realizado entre os dias 07 a 11 de junho de 2021, no. 2021. (Outro).
2.  **MR Pereira.** I WORKSHOP DOS CURSOS SUPERIORES DE TECNOLOGIA EM GESTÃO AMBIENTAL E SANEAMENTO AMBIENTAL.. 2012. (Outro).

Orientações

Orientações e supervisões em andamento

Dissertação de mestrado

1. Arnoldo. Levantamento florístico, medicinal e etnobotânico de *Licaria puchury-major* (Mart.) Kosterm. nas comunidades ribeirinhas do médio rio Madeira. Início: 2020. Dissertação (Mestrado em Ciências Biológicas (Botânica)) - Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. (Coorientador).

Tese de doutorado

1. Carlos Dannel Freitas Pinheiro. Influência do processo de secagem por atomização em Nano Spray Dryer nas propriedades físico-químicas do óleo vegetal de Pracaxi (*Pentaclethra macroloba* (Willd.) Kuntze) como bioativo cosmético.. Início: 2022. Tese (Doutorado em Biodiversidade e Biotecnologia) - Programa de Pós-Graduação da Rede de Biodiversidade e Biotecnologia da Amaz, Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado do Amazonas. (Coorientador).
2. GRACE RENTE DOS SANTOS. PERCEÇÃO DO USO DOS RECURSOS NATURAIS DE ALGUMAS DE ALGUMAS COMUNIDADES DA RESERVA DE DESENVOLVIMENTO SUSTÁVEL UATUMÃ - AM- BRASIL. Início: 2020. Tese (Doutorado em Biodiversidade e Biotecnologia) - Programa de Pós-Graduação da Rede de Biodiversidade e Biotecnologia da Amaz, Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado do Amazonas. (Coorientador).

Monografias de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização

1. Laís Ramos Braz e Cristiane da Silva Neves. Mapeamento e quantificação da cadeia produtiva de hortaliças na área urbana do município de São Sebastião do Uatumã.. Início: 2023. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Tecnologia em Agroecologia) - Universidade do Estado do Amazonas. (Orientador).
2. Carlos dos Santos Ramos e Alan Menezes de Oliveira. PRODUÇÃO DE HORTALIÇAS NO MUNICÍPIO DE URUCARÁ/AMAZONAS. Início: 2023. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Tecnologia em Agroecologia) - Universidade do Estado do Amazonas. (Orientador).
3. Ingrid dos Santos Melo Cabral e Rayana Melo da Costa. As cadeias de produção de farinha de mandioca no município de São Sebastião do Uatumã. Início: 2023. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Tecnologia em Agroecologia) - Universidade do Estado do Amazonas. (Orientador).
4. Elizabete da Silva Moraes. Plantas medicinais na área Urbana de São Sebastião do Uatumã, Amazonas. Início: 2023. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Tecnologia em Agroecologia) - Universidade do Estado do Amazonas. (Orientador).
5. Antônio Libório dos Santos e Ana Tereza da Silva Guimarães. Cadeia produtiva da mandioca no município de Urucará: estudo de caso nas comunidades boa esperança e castanhal.. Início: 2023. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Tecnologia em Agroecologia) - Universidade do Estado do Amazonas. (Orientador).
6. Darliane Almeida da Costa e Jéssica de Cássia Tavares. O USO DE SUBSTRATOS ENRIQUECIDOS COM LATERITA FERRUGINOSA NA GERMINAÇÃO DE COENTRO (*Coriandrum sativum* L.) EM AMBIENTES CONTROLADOS. Início: 2023. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Tecnologia em Agroecologia) - Universidade do Estado do Amazonas. (Orientador).
7. James Pires Teixeira e James Pires Teixeira. Técnicas de construção de PAIS (Produção Agroecológica Integrada e Sustentável) na Universidade do Estado do Amazonas- Núcleo São Sebastião do Uatumã. Início: 2023. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Tecnologia em Agroecologia) - Universidade do Estado do Amazonas. (Orientador).
8. Juliandra Melo Pereira. Técnicas de preparo de compostagem em quintais agroecológicos: uma revisão de literatura. Início: 2023. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Tecnologia em Agroecologia) - Universidade do Estado do Amazonas. (Orientador).
9. Adriely Pires da Silva e Caroline Ferreira da Silva. CRIAÇÃO, DESENVOLVIMENTO DE GALINHAS CAIPIRAS NO SISTEMA PAIS, NO NÚCLEO DA UNIVERSIDADE- UEA. Início: 2023. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Tecnologia em Agroecologia) - Universidade do Estado do Amazonas. (Orientador).
10. Josivânia Araujo loureiro e Vanderleia Souza Fernandes. Adubação Orgânica e sua importância para Agricultura e o meio Ambiente. Início: 2023. Monografia (Aperfeiçoamento/Especialização em Tecnologia em Agroecologia) - Universidade do Estado do Amazonas. (Orientador).

Orientações de outra natureza

1. Robert Lima de Souza. Projeto de Biopesticida com *Piper aduncum* L. (Piperaceae)_Manacapuru. Início: 2023. Orientação de outra natureza. Universidade do Estado do Amazonas. Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado do Amazonas. (Orientador).
2. Liliane Félix de Freitas. HORTA AGROECOLÓGICA QUE ALIMENTA E GERA RENDA. Início: 2023. Orientação de outra natureza. Universidade do Estado do Amazonas. Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado do Amazonas. (Orientador).
3. Jessé Montanho Velásquez. Projeto de Biopesticida com *Piper aduncum* L. (Piperaceae). Início: 2023. Orientação de outra natureza. Universidade do Estado do Amazonas. Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado do Amazonas. (Orientador).

Orientações e supervisões concluídas

Dissertação de mestrado