

REVISTA DE
EXTENSÃO
DA INTEGRAÇÃO AMAZÔNICA

Santarém, v. 02, n. 01, 2021, (Edição Especial)



UFOPA

REVISTA DE
EXTENSÃO
DA INTEGRAÇÃO AMAZÔNICA
Santarém, v. 02, n. 01, 2021. (Edição Especial)



PROCCE
PRÓ-REITORIA DA CULTURA,
COMUNIDADE E EXTENSÃO

UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ

Reitor

Hugo Alex Carneiro Diniz

Vice-Reitora

Aldenize Ruela Xavier

Pró-Reitor da Cultura, Comunidade e Extensão - Procce

Marcos Prado Lima

Pró-Reitora de Ensino de Graduação - Proen

Solange Helena Ximenes Rocha

Pró-Reitora de Pesquisa, Pós- Graduação e Inovação Tecnológica - Proppit

Lenise Vargas Flores da Silva

Pró-Reitora de Gestão Estudantil – Proges

Lidiane Nascimento Leão

Pró-Reitor de Planejamento e Desenvolvimento Institucional - Proplan

Rogério Favacho da Cruz

Pró-Reitora de Administração - Proad

Sofia Campos e Silva Rabelo

Pró-Reitora de Gestão de Pessoas - Progep

Fabriciana Vieira Guimaraes

PRÓ-REITORIA DA CULTURA, COMUNIDADE E EXTENSÃO

Marcos Prado Lima – Pró-Reitor

Secretaria Executiva

Renata Guimarães Cabral Lima –
Secretária Executiva

Rodrigo Adolfo de Almeida Rosa –
Assistente em Administração

Márcia Waimer Spinola Arouca -
Administradora

Diretoria de Cultura

Estefany Miléo de Couto – Diretora

Coordenação de Cultura

João Ricardo Silva - Coordenador

Luciúla Romana da Silva Ferreira -
Produtora Cultural

Gabriel de Oliveira Prado - Técnico em
Audiovisual

Marcelo Henrique Moraes de Sousa –
Assistente em Administração

Carlos de Matos Bandeira Junior -
Assistente em Administração

Diretoria de Extensão

Raul da Cunha Lima Neto – Diretor

Patrícia Borges da Silva - Assistente
Social

Coordenação de Programas e Projetos

Adrielle Nara Serra Bezerra –

Coordenadora

Raimundo Hemenegildo Garcia Júnior –
Assistente em Administração

Luziana Pereira Caldeira – Assistente em
Administração

REVISTA DE EXTENSÃO DA INTEGRAÇÃO AMAZÔNICA

Endereço para correspondência:

Pró-Reitoria da Cultura, Comunidade e Extensão - Procce
Ufopa, Unidade Tapajós, *Campus* de Santarém
Rua Vera Paz, s/n, – Prédio H, Térreo
Santarém - Pará – Brasil – CEP 68040-255

Contatos

extensao@ufopa.edu.br – (093) 2101-4952

Endereço eletrônico:

<http://www.ufopa.edu.br/portaldeperiodicos/index.php/extensaoaintegracaoamazonica>

Coordenadora

Adrielle Nara Serra Bezerra - Ufopa

Comitê Editorial

Marcos Prado Lima - Ufopa
Raul da Cunha Lima Neto - Ufopa
Adrielle Nara Serra Bezerra - Ufopa

Capa

Gabriel de Oliveira Prado - Ufopa

Projeto Gráfico

Gabriel de Oliveira Prado - Ufopa

Editoração eletrônica

Gabriel de Oliveira Prado - Ufopa
Adrielle Nara Serra Bezerra - Ufopa

Revisão de normatização

Gabriel de Oliveira Prado - Ufopa
Adrielle Nara Serra Bezerra - Ufopa

Revisão de Texto

Luziana Pereira Caldeira - Ufopa
Raimundo Hemenegildo Garcia Junior - Ufopa
Renata Guimarães Cabral Lima - Ufopa

Periodicidade

Anual

Pareceristas *Adhoc*

Abner Vilhena de Carvalho - Ufopa
Adrielle Nara Serra Bezerra - Ufopa
Amanda Estefânia de Melo Ferreira - Ufopa
Andrea Krystina Vinente Guimarães - Ufopa
Anne Rapp Py-Daniel - Ufopa
Carla Daniella Teixeira Girard - UFRA
Cléo Rodrigo Bressan - Ufopa
Daiane Pinheiro - Ufopa
Daniela Bianchi - Ufopa
Daniela Pauletto - Ufopa

Danielle Wagner Silva - Ufopa
Denise Castro Lustosa - Ufopa
Douglas Mota Xavier de Lima - Ufopa
Eloi Gasparin - Ufopa
Eveleise Samira Martins Canto - Ufopa
Fábio Manoel França Lobato - Ufopa
Fernanda Granzotto - Ufopa
Fernanda Souza do Nascimento - Ufopa
Florêncio Almeida Vaz Filho - Ufopa
Graciene Conceição dos Santos - Ufopa
Helen Soares de Lima - Ufopa
Helionora da Silva Alves - Ufopa
Iani Lauer Leite - Ufopa
Iolanda Maria Soares Reis - Ufopa
Jarsen Luis Castro Guimarães - Ufopa
Jonathan Rafael Cardoso Guimarães - Ufopa
José Augusto Amorim Silva do Sacramento - Ufopa
José Augusto Lacerda Fernandes - Ufopa
José Max Barbosa de Oliveira Junior - Ufopa
Keid Nolan Silva Sousa - Ufopa
Lenise Vargas Flores da Silva - Ufopa
Luana Lorena Siva Rodrigues - Ufopa
Luciana Carvalho - Ufopa
Luciana Fernandes Pastana Ramos - Ufopa
Luciano Jensen Vaz - Ufopa
Manoel Bentes dos Santos Filho - Ufopa
Manoel Roberval Pimentel Santos - Ufopa
Marcia Mourão Ramos Azevedo - Ufopa
Marcos Diones Ferreira Santana - Ufopa
Maria Francisca de Miranda Adad - Ufopa
Marissol Rabelo de Almeida - Ufopa
Michelle Fugimura - Ufopa
Myrtle Shock - Ufopa
Nirson Medeiros da Silva Neto - Ufopa
Raimundo Augusto Rego Rodrigues Júnior - Ufopa
Robinson Severo - Ufopa
Rodolfo Maduro Almeida - Ufopa
Rommel Noce - Ufopa
Rômulo José da Silva Viana - Ufopa
Sérgio Silva de Sousa - Ufopa
Siany da Silva Liberal - Ufopa
Taidés Tavares dos Santos - Ufopa
Tarcisio da Costa Lobato - Ufopa
Vanessa Holanda Righetti de Abreu - Ufopa
Wilson Sabino – Ufopa

Sumário

EDITORIAL.....	6
22ª COMPETIÇÃO BAJA SAE BRASIL: <i>UMA JORNADA INESPERADA</i>	7
ANTRACNOSE DO PEPINO (<i>Cucumis sativus</i> L.) DE OCORRÊNCIA EM SANTARÉM, PARÁ: DIAGNOSE, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E RECOMENDAÇÕES DE CONTROLE.....	11
OCORRÊNCIA DA MANCHA FOLIAR DE CORINÉSPORA DO PEPINEIRO EM SANTARÉM, PARÁ: DIAGNOSE, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E RECOMENDAÇÕES DE CONTROLE.....	15
OCORRÊNCIA DA PODRIDÃO DE CHOANEFORA EM FRUTOS DE PIMENTA DE CHEIRO (<i>CAPSIUM CHINENSE</i>), EM SANTARÉM, PARÁ: DIAGNOSE, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E RECOMENDAÇÕES DE CONTROLE.....	19
CALDA E PASTA BORDALESA ARTESANAL NO IBEF/UFOPA: INTEGRANDO ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO (1ª EDIÇÃO, 2016).....	23
COMPOSTAGEM AGRÍCOLA ARTESANAL NO IBEF/UFOPA: INTEGRANDO ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO (1ª EDIÇÃO, 2016).....	27
MANCHA DE CERCOSPORA NA BETERRABA (<i>Beta vulgares</i> L.) DE OCORRÊNCIA EM SANTARÉM, PARÁ: DIAGNOSE, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E RECOMENDAÇÕES DE CONTROLE.....	31
TAXONOMIA POPULAR DE FUNGOS POR RIBEIRINHOS DA REGIÃO OESTE DO PARÁ.....	35
GEODIVERSIDADE AMAZÔNICA NO CONTEXTO DA ARTE – UMA ABORDAGEM NA UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ E EM ESCOLAS DE ENSINO BÁSICO, SANTARÉM-PA.....	38
PERCEPÇÃO DE ALUNOS DO ENSINO FUNDAMENTAL DE ESCOLAS PÚBLICAS DE SANTARÉM-PA SOBRE A IMPORTÂNCIA DOS INSETOS AQUÁTICOS (INSECTA) NOS ESTUDOS DE QUALIDADE AMBIENTAL: UMA ABORDAGEM ETNOZOLÓGICA.....	41
USOS TRADICIONAIS DAS PLANTAS DAS PRAIAS DO LAGO VERDE DOS MUIRAQUITÃS DE ALTER DO CHÃO, PA.....	45
PLANTAS DAS PRAIAS DO LAGO VERDE DE ALTER DO CHÃO: BOTÂNICA EM AÇÃO PELA VALORIZAÇÃO AMBIENTAL.....	48
PRODUÇÃO DE SABÃO E DETERGENTE ECOLÓGICO EM UMA COMUNIDADE DO CAMPO.....	51
A ECONOMIA ECOLÓGICA NAS PRÁTICAS DE RESTAURAÇÃO/PRESERVAÇÃO DO SERVIÇO AMBIENTAL DE PROVISÃO DE FRUTAS REGIONAIS NO CANTEIRO DA ESCOLA DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE SANTARÉM/PA.....	53
BIODIGESTOR – ALTERNATIVA NO TRATAMENTO DE RESÍDUOS DA PRODUÇÃO DE FARINHA NA REGIÃO DE SANTARÉM-PARÁ.....	56
EDUCAÇÃO PARA A SUSTENTABILIDADE: VIVEIRO EDUCADOR UM ESPAÇO PARA CONSTRUÇÃO DE SABERES, ENRIQUECIMENTO E RESTAURAÇÃO DE ÁREAS NA ESCOLA DO PARQUE DA CIDADE NO MUNICÍPIO DE SANTARÉM/PA.....	59
TRATAMENTO DA MANIPUEIRA ATRAVÉS DE REATOR ANAERÓBICO E AERÓBICO.....	62
ANÁLISE SENSORIAL DE MÉIS DE ABELHA SEM FERRÃO DAS ESPÉCIES <i>Tetragona clavipes</i> E <i>Tetragonisca angustula</i> , PROVENIENTES DO MUNICÍPIO DE BELTERRA-PA, SUBMETIDOS A DIFERENTES TIPOS DE PROCESSAMENTO.....	66
USO DA MANIPUEIRA COMO ÁGUA DE IRRIGAÇÃO EM HORTICULTURA.....	70

HORTA COMUNITÁRIA COM BASES AGROECOLÓGICAS NA RESEX TAPAJÓS – ARAPIUNS	74
TREINAMENTO EM MANEJO DE PASTAGEM PARA PECUARISTAS DOS MUNÍCIPIOS DE SANTARÉM – PA E MOJÚÍ DOS CAMPOS – PA.....	77
TREINAMENTO EM PRODUÇÃO DE FENO ARTESANAL E SILAGEM PARA PRODUTORES FAMILIARES DE COMUNIDADES DA RODOVIA PA-370.....	79
DIFERENCIAÇÃO MORFOLÓGICA DE 14 VARIEDADES LOCAIS DE MANDIOCA E MACAXEIRA DA REGIÃO DE SANTARÉM-PARÁ	82
INTERCÂMBIO DE SABERES ENTRE ACADÊMICOS DA UFOPA E OS ALUNOS DO CURSO TÉCNICO EM AGROPECUÁRIA DA ESCOLA COMUNITÁRIA CASA FAMILIAR RURAL DE BELTERRA-PA	85
INTRODUÇÃO DA DIFUSÃO TECNOLÓGICA COMO MEIO DE IDENTIFICAÇÃO DAS CONDIÇÕES SOCIOAMBIENTAL E TÉCNICO-ECONÔMICA DE PROJETOS AQUÍCOLAS NA REGIÃO DO TAPAJÓS.....	88
INCUBADORA DE EMPREENDIMENTOS SOLIDÁRIOS: Um estudo do projeto de turismo comunitário em PIQUIATUBA/PA	91
BREVE CARACTERIZAÇÃO DA PRODUÇÃO DE AGRICULTORES PARTICIPANTES DA FEIRA DA AGRICULTURA FAMILIAR DA UFOPA.....	94
OS RESULTADOS DO PLANO DE TRABALHO: A METODOLOGIA DE INCUBAÇÃO E SEUS IMPACTOS SOBRE A COOPERATIVA DA AGRICULTURA FAMILIAR DE MOJÚÍ DOS CAMPOS – COOFAM E SEUS ASSOCIADOS.	98
DESENVOLVIMENTO DE UM MICROSSISTEMA DE CAPTAÇÃO E PURIFICAÇÃO DE ÁGUA MOVIDO À ENERGIA SOLAR PARA COMUNIDADES DE VÁRZEA.	101
A LÓGICA DA AÇÃO COLETIVA E OS TRABALHADORES COOPERADOS NA RECICLAGEM DO LIXO EM SANTARÉM.....	103