

INSTITUTO FEDERAL
Baiano
Campus Serrinha

CADERNOS MACAMBIRA

ISSN 2525-6580 • VOLUME 7 • NÚMERO 2 • 2022

Anais do

V Seminário de Pesquisa, Extensão, Inovação e Cultura do Território do Sisal

19 A 22 DE OUTUBRO DE 2022

INSTITUTO FEDERAL
Baiano
Campus Serrinha

CADERNOS
MACAMBIRA
ISSN 2525-6580

LAPPRUDES

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO
***Campus* Serrinha**

Laboratório de Políticas Públicas, Ruralidades e Desenvolvimento Territorial – LaPPRuDes

CADERNOS MACAMBIRA – ISSN 2525-6580

Volume 7, número 2, 2022

Anais do V SEMINÁRIO DE PESQUISA, EXTENSÃO, INOVAÇÃO E CULTURA DO TERRITÓRIO DO SISAL

– 18 a 22 de outubro de 2022 –
IFBaiano – *Campus* Serrinha-BA

Editor Chefe: Profº. Erasto Viana Silva Gama, Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano
Editor Adjunto: Profº. Heron Ferreira Souza, Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano

Conselho Editorial (Restrito a pesquisadores do LaPPRuDes)
Prof. Me. Antonio José de Souza, Secretaria de Educação, Itiúba, Brasil.
Profa. Me. Carla Teresa dos Santos Marques, Instituto Federal Baiano, Brasil.
Prof. Dr. Davi Silva da Costa, Instituto Federal Baiano, Brasil.
Profa. Dra. Edna Maria da Silva, Universidade Federal da Bahia, Brasil.
Prof. Me. Erasto Viana Silva Gama, Instituto Federal Baiano, Brasil.
Prof Dr. Heron Ferreira Souza, Instituto Federal Baiano, Brasil.
Profa. Me. Ivna Herbênia da Silva Souza, Instituto Federal Baiano, Brasil.
Profa. Me. Maria Auxiliadora Freitas dos Santos, Instituto Federal Baiano, Brasil.

Corpo Editorial Científico
Ma. Carla Teresa dos Santos Marques, Instituto Federal Baiano, Brasil
Dr. Cleilton Vasconcelos Moreira, Universidade do Estado da Bahia, Brasil
Me. Gabriel Troilo, Secretária de Educação do Estado da Bahia, Brasil
Dra. Geusa da Purificação Pereira, Instituto Federal Baiano, Brasil
Me. Henrique Oliveira de Andrade, Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia, Brasil
Dra. Lorenna Alves Mattos Moreira, Faculdade Regional da Bahia, Brasil
Me. Marcio Harrison dos Santos Ferreira, Instituto Federal do Piauí, Brasil
Me. Marcio Rodrigo Caetano de Azevedo Lopes, Instituto Federal Baiano, Brasil
Dra. Patrícia Zutião, Instituto Federal Baiano, Brasil
Ma. Pollyana da Silva de Magalhães, Instituto Federal da Bahia, Brasil

Editoração, Diagramação e Capa
Erasto Viana Silva Gama

Foto de capa
Erasto Viana Silva Gama



BICENTENÁRIO DA INDEPENDÊNCIA
200 ANOS DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO NO BRASIL

INSTITUTO FEDERAL
Baiano
Campus Serrinha

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano – *campus* Serrinha

V SEMINÁRIO DE PESQUISA, EXTENSÃO, INOVAÇÃO E CULTURA DO TERRITÓRIO DO SISAL

18 a 22 de outubro de 2022

COORDENADORA DO EVENTO
Anadeje de Franca Campelo

COMISSÃO ORGANIZADORA V SEMINÁRIO DO SISAL
Anadeje de Franca Campelo
Letícia Lima de Sousa Fernandes
Ariana Reis Messias Fernandes de Oliveira
Delka de Oliveira Azevedo
Eliane Silva de Queiroz
Erasto Viana Silva Gama
Eudes Oliveira Cunha
Ginalva Jesus de Carvalho
Jorge Luiz Peixoto Bispo
Jose Alexandre da Silva
Juliana de Oliveira Almeida

V Seminário de Pesquisa, Extensão, Inovação e Cultura do Território do Sisal
19 A 22 DE OUTUBRO DE 2022
INSTITUTO FEDERAL Baiano Campus Serrinha

Marcia Eliana Martins
Maria Antonia Carvalho Lima de Jesus
Mayara Pimentel Almeida
Patricia Zutiao
Silvani Silva de Almeida
Suellen Nascimento dos Santos
Suzana Cardoso Carvalho

COMISSÃO CIENTÍFICA

Coordenação

Professora Dra. Ariana Reis Messias Fernandes de Oliveira
Professora Dra. Delka de Oliveira Azevedo
Professor Me. Erasto Viana Silva Gama

Banca avaliadora de apresentações orais

Delfran Batista dos Santos
Carla Teresa dos Santos Marques
Adson Lima de Oliveira
Larissa Rodrigues de Oliveira Sousa
Luis Eduardo Matos Reis
Maria Auxiliadora Freitas dos Santos
Ricardo Carmo dos Santos Reis
José Alexandre da Silva
Marline Araujo Santos
Letícia Caribé Batista Reis
Maria Antônia Carvalho Lima de Jesus
Tatiane Tagino Comin
Heron Ferreira Souza
Delka de Oliveira Azevedo
Erasto Viana Silva Gama

Pareceristas *ad hoc*

Adrielle Souza Leão Macêdo
Alexandra Bomfim de Oliveira
Anapaula de Paula Cidade Coelho
Andre Leonardo Vasconcelos Souza
Ariana Reis Messias Fernandes de Oliveira
Camila Lima Santana e Santana
Danilo Evangelista de Santana
Delka de Oliveira Azevedo
Elaine dos Reis Soeira
Erasto Viana Silva Gama

Fabiana Arcanja dos Santos
Helleni Priscille de Souza Ferreira Oliveira
Icaro Bonyek Santos da Silva
Ícaro Pereira Silva
Iug Lopes
Jaqueline Figuerêdo rosa
Jeane Nascimento Santos
Jocemara Nascimento dos Santos
Júlio Cláudio Martins
Leila Cardoso Carvalho
Livia Tosta dos Santos
Luciana Helena Cajas Mazzutti
Luis Eduardo Matos Reis
Luis Geraldo Teixeira Soria
Márcio Araújo de Almeida
Márcio dos Anjos São Pedro
Marcos Cajaíba
Marcos Mendonça Lemos
Maria Antonia Carvalho Lima de Jesus
Maria Auxiliadora Freitas dos Santos
Marline Araujo Santos
Milton Ricardo Silveira Brandão
Patricia de Oliveira
Poliana Cordeiro de Farias
Priscila Ferreira de Oliveira
Roberta Machado Santos
Rosana Alves Gonçalves
Sâmara Karena dos Santos Silva
Sanny Wedja Melo Machado de Carvalho
Solane Alves Santos da Rocha
Suzana Cardoso Carvalho
Taís Marcele Almeida Tripodi Pereira Galvão
Taissa de Souza Canaes
Tania Miranda Nepomucena
Tatiana Araujo Reis
Themistocles Martins Alves Rdorigues
Tiago Rodrigo da Silva Mota

19ª SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA
BICENTENÁRIO DA INDEPENDÊNCIA
200 ANOS DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO NO BRASIL
V Seminário de Pesquisa, Extensão, Inovação e Cultura do Território do Sisal
19 A 22 DE OUTUBRO DE 2022
INSTITUTO FEDERAL
Baiano
Campus Serrinha

Sumário

APRESENTAÇÃO Erasto Viana Silva Gama	10
TRABALHOS PREMIADOS Comissão Científica	11
Resumos expandidos	
AVALIAÇÃO DO POTENCIAL ALELOPÁTICO DE *Tagetes erecta* NA GERMINAÇÃO DE *Lactuca sativa* Eduardo de Jesus Copque, Inácio Araújo Santos, Beatriz Camile Santos Lustosa, Rafael Campos Lima, Ariana Reis Messias Fernandes de Oliveira	12-14
AVALIAÇÃO DO POTENCIAL ALELOPÁTICO DE *Cosmus sulphureus* NA GERMINAÇÃO DE *Lactuca sativa* Inácio Araújo Santos, Eduardo de Jesus Copque, Beatriz Camile Santos Lustosa, Rafael Campos Lima, Ariana Reis Messias Fernandes de Oliveira	15-17
CARACTERIZAÇÃO DA FEIRA AGROECOLÓGICA DA AGRICULTURA FAMILIAR DO MUNICÍPIO DE SERRINHA-BA Giovanna Alves Pereira Santos, Geiza Suzart Araújo da Paixão, Rafael Reis Bacelar Antón	18-23
PROJETO SOCIAL PERCUSSIVO: UMA PROPOSTA DE INCLUSÃO SOCIAL John Wolter Oliveira Silva, Joseias de Souza Santos, Tatiane Villela Mascarenhas, Eudes Oliveira Cunha	24-27
REDE DE COOPERAÇÃO: EXEMPLIFICANDO ATRAVÉS DA COOPERATIVA DE PRODUÇÃO E COMERCIALIZAÇÃO Amanda dos Santos Silva	28-30
LEVANTAMENTO ETNOBOTÂNICO DE PLANTAS ALIMENTÍCIAS NÃO CONVENCIONAIS EM COMUNIDADES RURAIS DE LAMARÃO Luiz Felipe Santos Melo, Erasto Viana Silva Gama, Carla Teresa dos Santos Marques	31-34
Relatos de experiências	
PRODUÇÃO DE HORTALIÇAS EM UM SISTEMA INTEGRADO E SUSTENTÁVEL Letícia Maria Queiroz, Luna Maria Souza Santos, Ana Cecília de Oliveira de Queiroz, Adrielle Barreto Santos	35-37

CRIAÇÃO AGROECOLÓGICA DE GALINHAS NA COMUNIDADE DE FLORESTA DISTRITO DE SERRINHA BAHIA Camilla Rodrigues Santos Rocha, Benilva Keila Araujo Damião, Erik Figueredo Cerqueira dos Anjos, José Adonay Silva Pereira, Suzana Cardoso Carvalho	38-42
A LITERATURA DE CORDEL COMO PRÁTICA MOTIVADORA DA LEITURA E ESCRITA: VIVÊNCIAS NA EJA Vanessa Goes Lima, Bruna Mainally Sales Queiroz	43-45
IMPLANTAÇÃO DE CAPINEIRA E PRODUÇÃO DE FORRAGEM PARA CONSUMO ANIMAL NO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIAS E TECNOLOGIA BAIANO DO CAMPUS SERRINHA Layla Cruz Silva, Ângela Mireya dos Santos Félix, Claudio Leonor Dias Neto, Thainá Santos Amaral	46-48
CONSTRUÇÃO DE UM GALINHEIRO MÓVEL NA COMUNIDADE FLORESTA, SERRINHA - BAHIA João Vitor de Souza Carvalho, Heber José Fernandes de Oliveira, Eduardo de Jesus Copque, Suzana Cardoso Carvalho	49-54
CONSTRUINDO A TRANSIÇÃO AGREOCOLÓGICA NO POVOADO MANDACARU I, SERRINHA – BA: RELATO DE VISITA TÉCNICA Dailma Ferreira Carneiro, Heber José Fernandes de Oliveira, Inácio Araújo Santos, Carla Teresa dos Santos Marques	55-58
DETERMINAÇÃO DO TEOR DE ETANOL NA GASOLINA: AULA PRÁTICA COMO MEIO DE FORMAÇÃO SÓCIO-CIENTÍFICA DE ESTUDANTES NA EDUCAÇÃO BÁSICA Luis Eduardo Matos Reis	59-63
Resumos simples	
PREPARO DE SUBSTRATO PARA A PRODUÇÃO DE MUDAS Joselito Santos Neto, Jaiara Costa, Mirele da Silva Cordeiro, Adson Lima de Oliveira, Delfran Batista dos Santos	64-64
MILHO SEMI-HIDROPONICO COMO FONTE NUTRITIVA PARA ALIMENTAÇÃO DAS GALINHAS Adson Lima de Oliveira, Jaiara Costa, Mirelle da Silva Cordeiro, Joselito Santos Neto	65-66
LEVANTAMENTO DE PLANTAS DO JARDIM SENSORIAL "TEREZA ROCHA DO CANTO"	67-67

Vanessa Silva Santos, Adson Lima de Oliveira, Cleide Teixeira Bonfim, Ariana Reis Messias Fernandes de Oliveira	
ESTÁGIO SUPERVISIONADO E DESAFIOS AO RETORNO PRESENCIAL PÓS PANDEMIA COVID 19 Iaçanan Carneiro de Jesus, Maria Auxiliadora Freitas dos Santos	68-69
CONCEPÇÕES DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DE DISCENTES DO CURSO DE LICENCIATURA EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS DO IFBAIANO, CAMPUS SERRINHA Jaqueline Figuerêdo Rosa, Amanda Souza de Araújo, Jamile dos Santos Ferreira, Lavinia Souza Pereira, Manuela Silva de Carvalho	70-71
A PESQUISA COMO PRINCÍPIO CIENTÍFICO E COMO PRINCÍPIO EDUCATIVO: COMO ESSAS CONCEPÇÕES SE COMPLEMENTAM NA FORMAÇÃO DOCENTE? Angelo Neto da Silva Ferreira, Sandy Santos Mota, Osvaldo Barreto Oliveira Júnior	72-72
MÚSICA AFRO-BRASILEIRA COMO INSTRUMENTO DE TRANSFORMAÇÃO SOCIAL NO PROJETO PERCUSSIVO AFRO JAMAICA Emanuel Calixto Silva, Eudes Oliveira Cunha	73-73
INCLUSÃO E DIVERSIDADE NA EJA: UMA ANÁLISE NO COLÉGIO MODELO LUIS EDUARDO MAGALHÃES Mauricio Conceição Silva	74-74
A CONTEXTUALIZAÇÃO DO MOVIMENTO CIRCULAR UNIFORME A PARTIR DE TECNOLOGIAS SOCIAIS DO CAMPO Valéria Ribeiro dos Santos, Klayton Santana Porto	75-75
MULHERES, ARTESANATO DE PALHA E ECONOMIA SOLIDÁRIA: A AUTONOMIA FEMININA NOS ESPAÇOS SOCIAIS Elisabeth dos Santos Teixeira, Dione Costa Santos	76-76
PANORAMA DO SETOR PRODUTIVO LEITEIRO NA REGIÃO DE SERRINHA - BAHIA Letícia Caribé Batista Reis, Maria Antônia Carvalho Lima de Jesus, Luis Gonzaga da Silva Neto, Cíntia Silva Queiroz, Alice Firmo Macêdo	77-77
QUALIDADE DE VIDA NO TRABALHO(QVT): UMA REVISÃO INTEGRATIVA	78-78

Silvani Silva de Almeida	
UM ESTUDO DE CASO SOBRE GESTÃO DE PESSOAS NUMA IES E O ACOLHIMENTO DE DOCENTES ORIUNDOS DE PAÍSES AFRICANOS Silvani Silva de Almeida	79-79
CONCEPÇÕES DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL DE DISCENTES DO CURSO DE TECNOLOGIA EM GESTÃO DE COOPERATIVAS DO IFBAIANO, *CAMPUS* SERRINHA Jaqueline Figuerêdo Rosa, Amanda Souza de Araújo, Brenno Matheus Santiago Lima, Iaçanan Carneiro de Jesus, José Fernando Souza Dantas	80-80
ELABORAÇÃO DE GONGOCOMPOSTAGEM PARA PRODUÇÃO AGROECOLÓGICA Adson Lima de Oliveira, Kemily Souza Teixeira Lobo, Graziela de Jesus Santos, Kethyla Santana da Silva, Breno Kayan Souza de Azevedo	81-82
TECITURAS DA ALFABETIZAÇÃO E LETRAMENTO NO PROGRAMA DE PÓS GRADUAÇÃO IF BAIANO CAMPUS SERRINHA: REFLEXÕES INICIAIS Camila Alves Rosa Santos, Janaína Costa de Jesus Silva	83-83
A EDUCAÇÃO EAD NO PERÍODO PANDÊMICO PARA ALUNOS DO ENSINO MÉDIO: SEUS AVANÇOS E RETROCESSOS Maria Sirleide Oliveira	84-84
ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E COMPETÊNCIAS SOCIOEMOCIONAIS NA EPTNM Laisa Santos Santana, Sthefane Cruz Pinheiro	85-85
GRUPO LENDÁRIOS DE PALMARES: CAPOEIRA COMO EXPRESSÃO DA RESISTÊNCIA CULTURAL NO MUNICÍPIO DE SERRINHA José Anselmo da Cunha, Valdinéia Lima dos Santos, Eudes Oliveira Cunha	86-86
GRUPO DE SAMBA DE RODA ARCO ÍRIS: MOVIMENTO DE RESISTÊNCIA NA TRADIÇÃO MUSICAL LAMARÃOENSE Luiz Felipe Santos Melo, Eudes Oliveira Cunha	87-87
POTENCIALIDADES DA GAMIFICAÇÃO COMO ESTRATÉGIA PARA O ATENDIMENTO PEDAGÓGICO DE DISCENTES DO ENSINO MÉDIO INTEGRADO NO INSTITUTO FEDERAL BAIANO Larissa de Queiroz Santos	88-89