



# V Simpósio de Ensino, Pesquisa e Extensão

24/09 e 25/09 de 2024

**TEMA: O IF Baiano como espaço de  
Diversidade, Saberes e Tecnologias Sociais**



INSTITUTO  
FEDERAL  
Baiano

Campus  
Bom Jesus  
da Lapa

## RESULTADO PRELIMINAR DA ANÁLISE DOS TRABALHOS SUBMETIDOS AO V SIEPEx

TÍTULO DO TRABALHO	AUTORES	RESULTADO
A TRILOGIA DO AVATAR E OS OBJETIVOS DO DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL: ÁGUA, FOGO, TERRA E AR NA PROTEÇÃO DA VIDA TERRESTRE	Mateus Costa Santos; Maisa Pinheiro Lopes; Mariana Carvalho de Jesus.	NECESSITA CORREÇÕES
Agroecologia Urbana: Telhados Verdes como Solução Sustentável para Desafios Climáticos	Pedro Yago Araújo Cardoso; Edinardo I. B. Rodrigues	APROVADO
AVALIAÇÃO DO EFEITO ALELOPÁTICO DA TORTA DE NEEM NO CRESCIMENTO INICIAL DA BETERRABA	Alexandre Gonçalves Vieira; Emerson Santos Alves	APROVADO
CIBERATIVISMO E MOVIMENTOS SOCIAIS: UM BREVE HISTÓRICO	Érico da Silva França	APROVADO



# V Simpósio de Ensino, Pesquisa e Extensão

24/09 e 25/09 de 2024

**TEMA: O IF Baiano como espaço de  
Diversidade, Saberes e Tecnologias Sociais**



CIÊNCIAS BÁSICAS EM MOVIMENTO: CHEGANDO A LUGARES REMOTOS	Anderson Cardoso Barbosa Guedes; Brenda Costa Vitor; Adelmo Saturnino de Souza	NECESSITA CORREÇÕES
CONSÓRCIO DE PALMA FORRAGEIRA E CAPIM CAPIAÇU, COM DIFERENTES ESTRATÉGIAS DE IRRIGAÇÃO	Eduarda Fernanda Paz de Oliveira; lug Lopes	APROVADO
CONTROLE DO ALGODÃO-DE-SEDA ( <i>Calotropis procera</i> ) COM DIFERENTES DOSES DO INGREDIENTE ATIVO PICLORAN	Sávia Cerene dos Passos Oliveira; Isabella Vieira Gonçalves Cruz; Luis Henrique Maximo dos Santos; Andrey Borges Lopes; Erivelton de Oliveira Lopes; Nadson Matheus Cotrim de Brito; Manoel Xavier de Oliveira Júnior.	NECESSITA CORREÇÕES
DESAFIOS E RESISTÊNCIAS NO RECONHECIMENTO DA IDENTIDADE ÉTNICO-RACIAL DOS JOVENS DO CAMPO: ANÁLISE DOS DADOS DE AUTODECLARAÇÃO DE COR/RAÇA E ETNIA DE	Patrícia Ramos Nogueira; lure Dourado Coelho; Edna de	APROVADO



# V Simpósio de Ensino, Pesquisa e Extensão

24/09 e 25/09 de 2024

**TEMA: O IF Baiano como espaço de  
Diversidade, Saberes e Tecnologias Sociais**



UMA ESCOLA ESTADUAL DE RIACHO DE SANTANA-BA	Souza Moreira	
DESENVOLVIMENTO DE JOGOS DIDÁTICOS PARA INCLUSÃO DE ESTUDANTES COM NECESSIDADES ESPECÍFICAS	Bruna Kaster Soares Leal; Luciana de Oliveira Fortes	APROVADO
DESENVOLVIMENTO DE SENSOR PORTÁTIL PARA OBTENÇÃO DE PARÂMETROS DO SOLO	Iug Lopes; Rafael Souza Barbosa; Diego Damascena dos Santos; Lucas Melo Vellame	APROVADO
Desenvolvimento de Sistema para Caracterização de Materiais Luminescentes Aplicados em Sistemas de Iluminação Econômica	Eder R. S. C. Casar; Keylla K. S. Oliveira; Adelmo S. Souza	APROVADO
DIÁLOGO TEMÁTICO COMO MÉTODO PARA PROJETOS DE LOGÍSTICA REVERSA DE EMBALAGENS VAZIAS DE AGROTÓXICOS E CONSERVAÇÃO DO AMBIENTE AGRÍCOLA	Flavio Daniel dos Santos Souza; Darilio Fernando dos Santos; Uanderson de Souza Santos; Gilmarcos de Lima Lopes; Cananda	APROVADO



# V Simpósio de Ensino, Pesquisa e Extensão

24/09 e 25/09 de 2024

**TEMA: O IF Baiano como espaço de  
Diversidade, Saberes e Tecnologias Sociais**



	Iasmin Matos Arruda; Antonio Helder Rodrigues Sampaio; Alex Leal de Oliveira.	
Difusão do uso do drone como ferramenta de auxílio na gestão rural no Projeto Formoso, Bom Jesus da Lapa – BA	Iug Lopes; Rafaela Menezes Fernandes; Rubia Merces de Oliveira	NECESSITA CORREÇÕES
EMERGÊNCIA DE CARURU EM DIFERENTES PROFUNDIDADES DE SEMEADURA	Luís Henrique Maximo dos Santos; Isabella Vieira Gonçalves Cruz; OLIVEIRA, Sávia Cerene dos Passos; Ariel Silva da Vitória; Daniel de Carvalho Costa; Luciano Costa Santos; Manoel Xavier de Oliveira Júnior.	APROVADO



# V Simpósio de Ensino, Pesquisa e Extensão

24/09 e 25/09 de 2024

**TEMA: O IF Baiano como espaço de  
Diversidade, Saberes e Tecnologias Sociais**



Empreendedorismo na Agricultura Familiar no Projeto Formoso em Bom Jesus da Lapa (Ba): Estudo de caso da RITART	Rogério Oliveira Lago	APROVADO
Estado Ambiental de Direito: As dificuldades de conciliar as políticas ambientais e os interesses sociais	GÊNIA DARC DE OLIVEIRA PEREIRA	NECESSITA CORREÇÕES
ESTÁGIO SUPERVISIONADO NO IF BAIANO - Instituto Federal de Educação, Ciências e Tecnologia Baiano: uma vivência com teoria e prática no contexto da Biblioteca.	Catarina de Freitas Barbosa Assis; Florencio Cassiano Teixeira Filho; Isaac Silva de Jesus	APROVADO
Impacto de Atividades Experimentais no Polo Educacional Gileno do Vale Xavier - Resultados Parciais	Brenda Costa Vitor; Anderson Cardoso Barbosa Guedes; Adelmo Saturnino de Souza	NECESSITA CORREÇÕES
IMPACTOS DO CURRÍCULO HOMOGÊNEO NA EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS DO CAMPO: PERSPECTIVAS E DESAFIOS PARA A ATUAÇÃO DOCENTE	Iure Dourado Coelho; Isaura Francisco de Oliveira	APROVADO
INFLUÊNCIAS DOS QUINTAIS PRODUTIVOS NA VIDA DAS	Sérgio Santos de	NECESSITA CORREÇÕES



# V Simpósio de Ensino, Pesquisa e Extensão

24/09 e 25/09 de 2024

**TEMA: O IF Baiano como espaço de  
Diversidade, Saberes e Tecnologias Sociais**



MULHERES DE CORIBE (BA): UMA AVALIAÇÃO SOCIOECONÔMICA	Souza; Prof. Dr. Raphael Rodrigues; Adevanucia Nere Santos	
JOGO DIDÁTICO PARA ESTUDO DA FOTOSSÍNTESE: DESENVOLVIMENTO DE UMA METODOLOGIA LÚDICA PARA APLICAÇÃO ENTRE OS ESTUDANTES DO ENSINO MÉDIO	Bruna Kaster Soares Leal	APROVADO
Jogo: A Menina do Trator	Paulo Sérgio Costa Filho; Mariana Cruz; Valéria Valesca; Joelson Lima	NECESSITA CORREÇÕES
LABORATÓRIO DE ESTUDOS AFRO-BRASILEIROS E INDÍGENAS: CICLOS FORMATIVOS E PRÁTICAS INTERDISCIPLINARES NA COMUNIDADE QUILOMBOLA PAMBÚ-ARAÇÁ (SERRA DO RAMALHO/BA)	Amanda Jardim; Camila Abond; Raphael Rodrigues	APROVADO
LETRAMENTO DIGITAL E O EMPODERAMENTO DE MULHERES CAMPESINAS: AÇÕES EXTENSIONISTAS COMO INSTRUMENTOS DE PROMOÇÃO DE DIREITOS HUMANOS	Henrique Almeida Santos; Junio Batista Custodio	APROVADO



# V Simpósio de Ensino, Pesquisa e Extensão

24/09 e 25/09 de 2024

**TEMA: O IF Baiano como espaço de  
Diversidade, Saberes e Tecnologias Sociais**



MACROFAUNA EDÁFICA E ATRIBUTOS FÍSICOS DO SOLO SOB INFLUÊNCIA DA ADUBAÇÃO VERDE	Renata da Silva Carmo; Emerson Santos Alves	APROVADO
MÍDIAS SOCIAIS E EDUCAÇÃO: UM DIÁLOGO POSSÍVEL	Érico da Silva França; Josemara Veloso Santos	APROVADO
MODELAGEM MATEMÁTICA PARA O ENSINO DE FUNÇÃO EXPONENCIAL NO CURSO DE LICENCIATURA EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS: UM ESTUDO SOBRE O IMPACTO NA DESPOLUIÇÃO DE RIOS	Martielle Soledade Souza Santos	APROVADO
Organização do trabalho pedagógico em classes multisseries: formação continuada para docentes de classes multisseries do município de Serra do Ramalho	Cleberson Alves Cardoso; Edna Souza Moreira	APROVADO
PERCEPÇÃO DE ESTUDANTES SOBRE A ARBORIZAÇÃO URBANA NO MUNICÍPIO DE BOM JESUS DA LAPA	Lécio Barbosa de Assis; Brenda Elen Santana da Silva; Ruan Rodrigues Souza	APROVADO
PERFIL ÉTNICO-RACIAL DE JOVENS ESTUDANTES DO ENSINO	Iure Dourado Coelho;	APROVADO



# V Simpósio de Ensino, Pesquisa e Extensão

24/09 e 25/09 de 2024

**TEMA: O IF Baiano como espaço de  
Diversidade, Saberes e Tecnologias Sociais**



MÉDIO DE UMA ESCOLA DO CAMPO EM MUQUÉM DE SÃO FRANCISCO-BA: UMA ANÁLISE SOBRE O RECONHECIMENTO DA IDENTIDADE A PARTIR DOS DADOS DE AUTODECLARAÇÃO DE COR/RACA/ETNIA	Patrícia Ramos Nogueira; Edna Souza Moreira	
PLASMA: uma análise geral de suas propriedades e aplicações	Gustavo Araújo de Sa Teles; Edinardo I. B. Rodrigues	NECESSITA CORREÇÕES
PLENIZEN: Um espaço para o bem-estar mental na escola.	Maria Eduarda Barbosa Nascimento, Geovana Ilca de Souza Araújo, Nicole Letícia Santos de Menezes	APROVADO
POTENCIAL DE PRODUTOS BIOLÓGICOS NO MANEJO de Fusarium solani NA CULTURA DO MARACUJÁ	Cleison Oliveira Alves; Emerson Santos Alves	APROVADO
PRODUÇÃO DO APLICATIVO QUIZGEO COMO RECURSO PEDAGÓGICO NO ENSINO DE GEOGRAFIA	Alana Caled Borges Bonfim; Keyla Rodrigues Souza; Maria Iuiza da Silva	NECESSITA CORREÇÕES



# V Simpósio de Ensino, Pesquisa e Extensão

24/09 e 25/09 de 2024

**TEMA: O IF Baiano como espaço de  
Diversidade, Saberes e Tecnologias Sociais**



	Dias	
PRODUÇÃO DO CAPIM-BUFFEL SOB DIFERENTES PERCENTUAIS DE SOMBREAMENTO	Janderson de Jesus Santos; Eduarda Fernanda Paz de Oliveira; Josimari Regina Paschoaloto	APROVADO
PRODUÇÃO E DIFUSÃO DO CONHECIMENTO EM COMUNIDADES RURAIS NO MUNICÍPIO DE RIACHO DE SANTANA / BA.	Eduardo de Oliveira Moreira; Ivna Herbênia da Silva Souza	NEGADO DEVIDO A SER PROJETO AINDA NÃO DESENVOLVIDO
PROJETO DE ARBORIZAÇÃO URBANA “À SOMBRA DO IPÊ”	Lécio Barbosa de Assis; Izabel Fabiana Leão Silveira; Gabriel de Souza Leles; Sarah Kayllany Barbosa de Souza.	APROVADO
Projeto de Extensão: Usina do sol- Assistência Técnica Socio-Produtiva Para Institucionalização de Associações da Sociedade Civil do Território Velho Chico	Deyse Queirós Santos, Cláudia de Brito Souza, Maria de Lourdes	APROVADO



# V Simpósio de Ensino, Pesquisa e Extensão

24/09 e 25/09 de 2024

**TEMA: O IF Baiano como espaço de  
Diversidade, Saberes e Tecnologias Sociais**



	Souza Rodrigues	
PROPAGAÇÃO DE MUDAS POR FRACIONAMENTO DE CLADÓDIOS DE VARIEDADES DE PALMAS FORRAGEIRAS EM REGIÃO SEMIÁRIDA	Ana Gomes de Souza; Iug Lopes; Carla de Sousa Silva; Carlos Henrique de Souza Lima	APROVADO
Proposta de Tombamento das Grutas João Neves e Mandiaçu, no Município de Serra do Ramalho - BA	Vânia Mendes da Silva Novais; Guilherme Cristiano Cruz Mendes; Beatriz da Silva de Alcântara	APROVADO
Protótipo de sistema para gerenciamento da suplementação alimentar de sal para bovinos	Natanael Ferreira Leão; Iug Lopes; Rafael Souza Barbosa; André Issao Sato; Lucas Melo Vellame	NECESSITA CORREÇÕES
PYTHON E VPYTHON COMO LABORATÓRIO VIRTUAL DE ENSINO DE FÍSICA	Maria Luíza da Silva Dias; Edinardo I. B.	APROVADO



# V Simpósio de Ensino, Pesquisa e Extensão

24/09 e 25/09 de 2024

**TEMA: O IF Baiano como espaço de  
Diversidade, Saberes e Tecnologias Sociais**



	Rodrigues	
Racismo estrutural: Abordagem no contexto escolar.	Gustavo Araújo de Sa Teles; Ana Luiza Ferreira Purificação; Anny Aparecida da Costa Lopes; Camila da Fé Santos; Maria Eduarda Rodrigues Barbosa; Milene da Silva Santana; Eline Almeida Santos.	APROVADO
RECONHECENDO SABERES E APlicando à SALA DE AULA: A UNIVERSIDADE COMO TRADUTORA DOS CONHECIMENTOS CIENTÍFICOS INTRÍNSECOS AOS ALUNOS QUILOMBOLAS	Denizar Rodrigo Barbosa; Fabrícia Pereira Nascimento Lisboa ; Lenilton Ribeiro Fernandes; Bruna de Souza Constantino; Adelmo Saturnino de Sousa	APROVADO



# V Simpósio de Ensino, Pesquisa e Extensão

24/09 e 25/09 de 2024

**TEMA: O IF Baiano como espaço de  
Diversidade, Saberes e Tecnologias Sociais**



REFLEXÕES SOBRE A CURRICULARIZAÇÃO DA EXTENSÃO NO DCHT CAMPUS XVII DA UNEB EM BOM JESUS DA LAPA: DESAFIOS E EXPERIÊNCIAS EXITOSAS	Iure Dourado Coelho; Isaura Francisco de Oliveira	APROVADO
USO DE DIFERENTES PONTAS DE PULVERIZAÇÃO NA APLICAÇÃO COSTAL EM LIMA ÁCIDA 'TAHITI'	Daniel de Carvalho Costa; Ana Caroline Caraciola Bento; Alex Leal de Oliveira	NECESSITA CORREÇÕES
VISÃO MONOCULAR NO BRASIL: DA SÚMULA 377/2009 À LEI AMÁLIA BARROS	Érico da Silva França	APROVADO
VIVEIRO EDUCADOR COMO FERRAMENTA DE APRENDIZAGEM NAS AULAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA	Lécio Barbosa de AssisLécio Barbosa de Assis; Izabel Fabiana Leão Silveira; Camila de Almeida Fernandes; Vitor Hugo Batista Santos	APROVADO
Vivenciando os 5 R's na Escola	Vânia Mendes da Silva Novais; Jamile Pereira Santos; Jemima	APROVADO



# V Simpósio de Ensino, Pesquisa e Extensão

24/09 e 25/09 de 2024

**TEMA: O IF Baiano como espaço de  
Diversidade, Saberes e Tecnologias Sociais**



Pereira Santos

## OBSERVAÇÕES:

1 – Os autores dos trabalhos que **NECESSITAM CORREÇÕES** devem encaminhar o trabalho corrigido para o email: [eventos@lapa.ifbaiano.edu.br](mailto:eventos@lapa.ifbaiano.edu.br), **até o dia 22 de setembro**, em conformidade com o parecer recebido pela Comissão.

2 - A Sessão científica **será realizada no dia 25/09/2024, no horário das 14 às 17 horas, no formato presencial**. Todos autores responsáveis pelas apresentações deverão estar presentes na sala com pelo menos 15 minutos antes do início da sessão. Os referidos apresentadores deverão se apresentar aos mediadores de sala.

## COMISSÃO CIENTÍFICA

V Simpósio de Ensino, Pesquisa e Extensão