

# JORNAL IF SISAL

Campus Serrinha-BA

4ª EDIÇÃO | OUTUBRO DE 2023

## PROJETO PASSARINHAR

um ano de pesquisa, 90 espécies  
de aves registradas

CONHEÇA O ATENDIMENTO EDUCACIONAL  
ESPECIALIZADO - AEE NO IF BAIANO -  
CAMPUS SERRINHA

## PALESTRA

1º Emprego: elementos para a  
inserção no mundo do trabalho

O CAMPUS SERRINHA TEM 7  
PROJETOS DE PESQUISA EM  
ANDAMENTO

## DIA DO MEIO AMBIENTE

Ações Ambientais em Serrinha

## O SEMIÁRIDO É SHOW

uma visita "necessária, inesquecível  
e surpreendente."

## CONGRESSO CAMPUS LAPA

Campus Serrinha Brilha no II  
Congresso de Ensino, Pesquisa e  
Extensão

IF BAIANO - CAMPUS  
SERRINHA PARTICIPA  
DA FELIS

## MINICURSO POR DENTRO DA LICITAÇÃO

nova Lei 14.133/2021

## 1ª EDIÇÃO DO PROJETO NEA NAS COMUNIDADES

construção de conhecimento  
agroecológico em comunidades  
rurais e escolares.

## IF BAIANO PARTICIPA DE EVENTO INTERNACIONAL DE FÍSICA

Professor Jefferson da Silva Pereira, do  
Instituto Federal Baiano - Campus Serrinha,  
em curso oferecido pelo Centro Europeu de  
Pesquisas Nucleares (CERN).

## FAMIF 2023 NO CAMPUS SERRINHA

Seletiva local  
"Vem ver o que a Bahia tem"

# SUMÁRIO

**02 EDITORIAL**

**03 PROJETO PASSARINHAR**

**05 PROJETOS DE PESQUISA EM ANDAMENTO**

**07 AEE NO CAMPUS SERRINHA**

**09 PROJETO NEA NAS COMUNIDADES**

**11 PALESTRA 1º EMPREGO: ELEMENTOS PARA A INSERÇÃO NO MUNDO DO TRABALHO**

**12 DIA DO MEIO AMBIENTE: AÇÕES AMBIENTAIS EM SERRINHA**

**13 SÃO JOÃO DOS DISCENTES E SERVIDORES DO CAMPUS SERRINHA**

**14 FEIRA LITERÁRIA INTERNACIONAL (FELIS)**

**15 SEMIÁRIDO SHOW**

**17 MINICURSO POR DENTRO DA LICITAÇÃO**

**18 FESTIVAL ARTE & MÚSICA - FAMIF**

**21 IF BAIANO PARTICIPA DE EVENTO INTERNACIONAL DE FÍSICA**

**24 CONGRESSO CAMPUS LAPA**

## JORNAL IF SISAL

Informativo bimestral produzido pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Baiano - *Campus Serrinha*

Diretor-Geral  
**Leandro dos Santos Damasceno**

Diretora Acadêmica  
**Larissa Rodrigues de Oliveira Sousa**

Diretor Administrativo  
**Kerdoval da Silva Souza**

### Núcleo de Comunicação & Eventos

Alaf Santos Ribeiro | José Alexandre da Silva | Luiz Gonzaga da Silva Netto | Márcio Carvalho Vaz de Alencar | Maria Auxiliadora Freitas dos Santos | Rodrigo Almeida Sampaio | Silvani Silva de Almeida

### Autores

Assessoria de Comunicação IF Baiano - Reitoria | Alaf Santos Ribeiro | Ariana Reis Messias Fernandes de Oliveira | Carla Teresa dos Santos Marques | Delka de Oliveira Azevedo | Erasto Viana Silva Gama | José Alexandre da Silva | Jorge Luiz Peixoto Bispo | Juliana de Oliveira Almeida | Laércio dos Santos Cristo | Luiz Gonzaga da Silva Netto | Maria Auxiliadora Freitas dos Santos | Patrícia Zutião

### Diagramação e Design

Alaf Santos Ribeiro

### Imagens e recursos utilizados

[www.canva.com](http://www.canva.com) | Eventos Institucionais

# EDITORIAL

A 4ª edição do **Jornal IF Sisal** está repleta de novidades. O IF Baiano - *Campus Serrinha* não para, a instituição promoveu e participou de diversos eventos internos e externos e traremos muitas informações a respeito deles para a comunidade.

O **Núcleo de Comunicação e Eventos** está de portas abertas para a comunidade apresentar as principais atividades desenvolvidas no *Campus Serrinha*, de forma a enriquecer e fortalecer ainda mais o **Jornal IF Sisal**, socializando notícias atuais e relevantes à comunidade.



Imagem: José Alexandre da Silva



# OBSERVAR PARA SENSIBILIZAR

PROJETO DO MESTRADO PROFISSIONAL EM CIÊNCIAS AMBIENTAIS DO IF BAIANO - *CAMPUS SERRINHA*

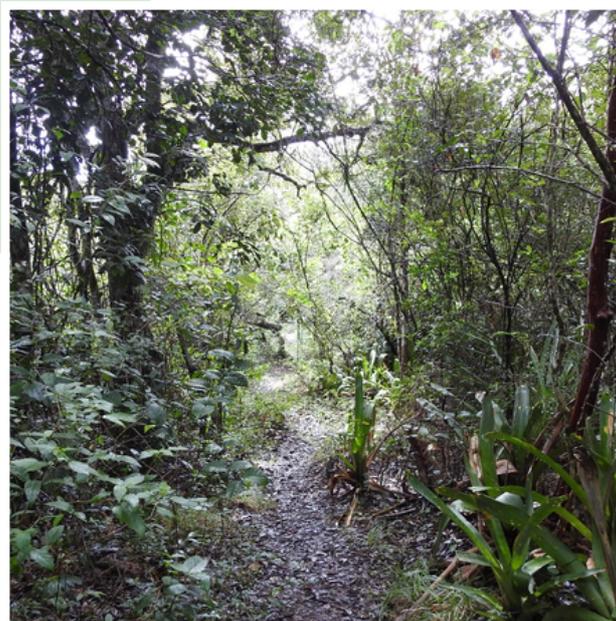
Escrito por José Alexandre

No mês de abril de 2021 demos início ao “Projeto Passarinhar”, resultado do projeto do Mestrado Profissional em Ciências Ambientais do IF Baiano *Campus Serrinha*. Na oportunidade, foi realizado o levantamento da Avifauna presente na Reserva Ambiental Barra do Vento (Serrinha/BA), que apresenta como particularidade a presença dos Biomas Caatinga e Mata Atlântica, área pertencente ao Sr. Antônio Carlos Queiroz. Ao final dos estudos, em 2022, após um ano de pesquisa, foram registradas 90 espécies de aves, com destaque para uma espécie ameaçada de extinção denominada popularmente como Chorozinho-de-papo-preto (*Herpsilochmus pectoralis*), que se encontra na categoria de espécies vulneráveis pela IUCN (Lista Vermelha das Espécies Ameaçadas), podendo entrar na categoria de perigo, caso não ocorra uma redução de suas principais ameaças, entre elas a perda de seu habitat.



Chorozinho-de-papo-preto (*Herpsilochmus pectoralis*)

No entanto, esse período de estudo não foi suficiente para caracterizar a Avifauna da área, visto que em todas as expedições foram registradas novas espécies. Em consequência da não estabilidade dos registros das espécies presentes na Reserva Ambiental Barra do Vento e da importância das aves para biodiversidade, foram submetidos e aprovados no ano de 2023 pelo IF Baiano mais dois projetos com ênfase nos estudos avifaunísticos para o município de Serrinha, um pela modalidade PIBIC (continuação com os estudos na respectiva Reserva) e outro pelo PIBIEX (levantamento da Avifauna no Açude do Gravatá).



Reserva Barra do vento com predominância da Mata Atlântica



Ambos projetos tem como coordenador o Ms. José Alexandre da Silva com a participação das docentes, Dr<sup>a</sup> Patricia Oliveira dos Santos (*Campus Valença*) e Dr<sup>a</sup> Maria Auxiliadora Freitas dos Santos (*Campus Serrinha*) além da participação dos(as) discentes do curso de Ciências Biológicas do Campus Serrinha, Amanda Souza de Araujo (bolsista do PIBIC), Richard Silvestre Silva Santos (bolsista do PIBIEX), Rute dos Reis Andrade, João Vitor Mutti de Araujo e Karen Evelyn Oliveira Pimentel Lima, e dos(as) voluntários(as) Dr<sup>a</sup> Lucilene Inês Jacoboski, mestrandia Lidivania Barbosa Lima e o especialista Caio Rafael Rocha Santana Pereira.



Açude do Gravatá



Açude do Gravatá

Além de conhecer a biodiversidade da avifauna da região, pretendemos sensibilizar a comunidade a partir de ações de educação ambiental por meio das redes sociais (@projetopassarinhar) e apresentações dos projetos em encontros presenciais, principalmente em eventos, através da ministração de oficinas sobre observação de aves, em que possa ser fomentada a importância da observação e levantamento da avifauna, atrelado a importância da preservação de áreas nativas e de seus habitats. No decorrer do projeto serão confeccionados cartilhas e banners, a serem utilizados nas ações de sensibilização e educação ambiental, sendo também entregues aos representantes e responsáveis pelas decisões das causas ambientais do município. Destacamos que, no ano de 2022 confeccionamos banners, guias de bolso e guia de Aves da Reserva Ambiental Barra do Vento, material este que se encontra disponível através do endereço eletrônico: <https://www.ifbaiano.edu.br/unidades/serrinha/projeto-passarinhar/>

Os resultados desses trabalhos e as ações de extensão com a comunidade serão de fundamental importância para futuros estudos e pesquisas sobre a avifauna da região, bem como incentivador para conservação desses ambientes ou implantação de futuras áreas de proteção ambiental.



Reserva Barra do vento com predominância do Bioma Caatinga

# O IF BAIANO – CAMPUS SERRINHA TEM SETE PROJETOS DE PESQUISA EM ANDAMENTO

Escrito por Patrícia Zutião e Ariana Reis



## ABRANGÊNCIA DOS PROJETOS

No ano vigente (2022-2023) o IF Baiano – Campus Serrinha tem sete projetos de pesquisa em andamento, com finalização entre os meses de julho e outubro. Os projetos abrangem diferentes temas, como inclusão escolar, plantas medicinais, educação ambiental, análise da água, desenvolvimento de bebida probiótica e resíduo sólido. Além disso, abrangem estudantes do ensino médio e superior (Graduação e Mestrado) e, são coordenados por servidores do instituto, docentes e técnicos administrativos.

Todos(as) os(as) coordenadores(as) de projeto de pesquisa foram convidados(as) a enviar uma breve descrição de seus projetos para publicação neste jornal. Posteriormente, serão apresentados dois projetos que enviaram um pouquinho do que foi realizado até o momento. Primeiro o projeto “Avaliação da Propagação Vegetativa de Plantas Medicinais” e, posteriormente o projeto intitulado “Tutoria de Pares e Materiais Adaptados para o Ensino de Ciências da Natureza”.

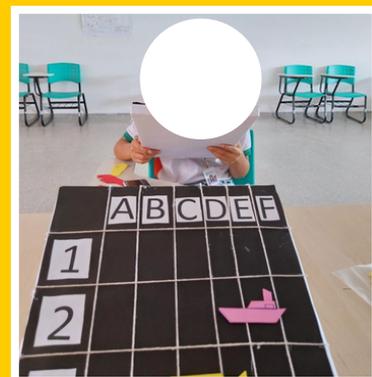
## AVALIAÇÃO DA PROPAGAÇÃO VEGETATIVA DE PLANTAS MEDICINAIS

## TUTORIA DE PARES E MATERIAIS ADAPTADOS PARA O ENSINO DE CIÊNCIAS DA NATUREZA

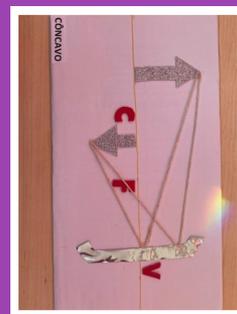
Os bolsistas e voluntários do Projeto de Pesquisa "Avaliação da propagação vegetativa de plantas medicinais", coordenado pela Professora Ariana Reis, fizeram experimentos de estaca para produção de mudas de espécies medicinais do gênero *Lippia* (*L. alba*, *L. insignis* e *L. thymoides*) e do gênero *Plectranthus* (*P. amboinicus*, *P. barbatus* e *P. ornatus*). Durante esse ano, foi realizado o I Dia de Campo de Propagação de Plantas Medicinais, com a colaboração do bolsista de Iniciação Científica e estudante do Curso de Gestão de Cooperativas José Carlos.



As bolsistas do Projeto de Pesquisa "Tutoria de Pares e Materiais Adaptados para o Ensino de Ciências da Natureza" até o momento já desenvolveram diversos materiais adaptados para o ensino de biologia, física, química e matemática e, realizaram encontros de tutoria dentro da sala de aula com estudante com deficiência visual e, fora da sala de aula com estudante com deficiência intelectual.



Os materiais adaptados tem sido amplamente utilizados tanto na tutoria de pares, quanto em Atendimentos Educacionais Especializados – AEE, atendimentos no formato de Ensino Colaborativo e em aulas da sala comum de ensino. As tutorias de pares tem demonstrado resultados positivos no desempenho acadêmico das estudantes com deficiência e, nas tutoras que relatam mudança no pensamento a respeito da inclusão e, auxílio as tutorandas também em outros componentes curriculares.



# Atendimento Educacional Especializado – AEE no IF Baiano – Campus Serrinha

Escrito por Patrícia Zutião

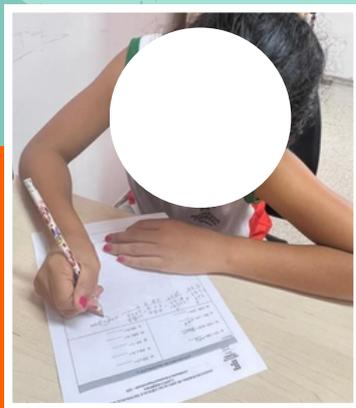
## SOBRE O ATENDIMENTO

O Atendimento Educacional Especializado – AEE no IF Baiano – Campus Serrinha é realizado na sala de recursos multifuncionais e, atende à estudantes da educação especial e com transtornos funcionais específicos, com o objetivo de complementar ou suplementar o ensino da sala comum. Os atendimentos ocorrem no contraturno das aulas, são realizados individualmente ou em grupos e tem duração de uma a duas horas. No AEE o trabalho é feito de acordo com as especificidades do estudante, NÃO é uma aula de reforço. As atividades visam auxiliar o estudante a adquirir habilidades necessárias para acompanhar àquelas desenvolvidas na sala comum. São trabalhadas, por exemplo, com atividades envolvendo: aprendizado do Braille, leitura, interpretação e redação de textos; resolução de situações-problemas; operações básicas da matemática; leitura de horas; etc.

## O ATENDIMENTO



Estudante com Baixa Visão do 3º ano do curso técnico integrado em Alimentos utilizando a máquina Braille durante o AEE.



Estudante com Deficiência Intelectual do 1º ano do curso técnico integrado em Agroecologia realizando atividade diagnóstica.



Estudante com transtornos funcionais específicos do 1º ano de alimentos realizando atividades de concentração no AEE.



Estudante com distrofia muscular e deficiência intelectual aprendendo a realizar resumo do conteúdo e estudar para avaliação no AEE.



# O ATENDIMENTO

Além do AEE, a docente de Educação Especial também realiza o Ensino Colaborativo, que consiste no trabalho em parceria com o professor da sala comum no planejamento, execução e avaliação de atividades, com as devidas adaptações. Estes momentos ocorrem tanto dentro da sala de aula comum, quanto em atendimentos individuais ou em grupos na sala de recursos multifuncionais.



Estudantes da educação especial tendo atendimento no formato de ensino colaborativo em grupo com docente de física e docente de AEE (tirando a foto) na sala de recursos multifuncionais.



Estudante com baixa visão em atendimento individualizado no formato de ensino colaborativo (Docente de AEE e Biologia) na sala de recursos multifuncionais.

Estudantes da Educação Especial utilizando material adaptado em aula, planejada, executada e avaliada no formato do Ensino Colaborativo (Docente de AEE e Biologia).



# PROJETO NEA NAS COMUNIDADES

Escrito por Maria Auxiliadora, Erasto Viana, Carla Marques e Ariana Reis



O Núcleo de estudos em Agroecologia do IF Baiano Serrinha (NEA Abelmanto) desempenha um papel articulador/fomentador de uma rede envolvendo organizações sociais, educacionais, políticas e produtivas da agricultura familiar do Território do Sisal. E nesta linha de atuação, está sendo desenvolvido o Projeto NEA nas Comunidades, o qual tem como objetivo estimular a troca e construção de conhecimento agroecológico em comunidades rurais e escolares.

## FORMALIZAÇÃO E CONSTRUÇÃO DO PROJETO

O projeto NEA nas comunidades é reforçado pela formalização e construção de uma rede de sociotécnica e colaborativa de apoio articulada pelo NEA e representada pelo Laboratório de Políticas Públicas, Ruralidades e Desenvolvimento Territorial - LaPPRuDes, Grupo de Estudos e Pesquisas sobre Lavouras Xerófilas - XERÓFILAS, pelo Grupo de Estudos e Pesquisa em Agropecuária na Caatinga - GEPAC e pelo Projeto Oficina de Ervas medicinais, Abelhas e Hortaliças - POEMAH. De forma que, as atividades planejadas e desenvolvidas por cada um destes grupos compõem parte da programação prevista para as etapas do projeto. Ao longo de todo o processo e realização do projeto os parceiros territoriais, comunidades, grupos sociais se somam na tessitura da rede e realização das ações.



# PRIMEIRA EDIÇÃO DO PROJETO

MAIO DE 2023

A primeira edição do projeto NEA nas comunidades: troca e construção de conhecimento agroecológico em comunidades rurais e escolares foi realizado no dia 25 de maio de 2023 na Escola Municipal Antônio Alves da Silva, localizada na comunidade Chapada, município de Serrinha. Nessa primeira edição, o projeto de extensão de natureza interdisciplinar, envolveu estudantes da Licenciatura em Biologia, do Curso de Tecnologia em Gestão de Cooperativas, do Curso Técnico em Agroecologia e do Curso de Mestrado em Ciências Ambientais, ligados ao NEA Abelmanto por meio dos Grupos de Pesquisa ou por meio das atividades de suas disciplinas.

A atividade contou ainda com apoio e parceria da Secretaria de Educação do Município de Ichu, da Secretaria de Educação do Município de Serrinha, da Associação Comunitária do Canto, do Grupo de Apoio a Cultura Popular do Nordeste e Meio Ambiente, do Sindicato de Trabalhadores e Trabalhadoras da Agricultura Familiar de Serrinha - SINTRAF Serrinha, do Sindicato de Trabalhadores e Trabalhadoras da Agricultura Familiar de Conceição de Coité - SINTRAF Coité e da APAEB Serrinha.

Foi um momento de grande integração em que foram desenvolvidas atividades culturais, educativas e produtivas relacionadas a sustentabilidade do bioma caatinga no Território do Sisal, a partir das apresentações da musicalidade da cultura popular, de poemas temáticos, jogos e brincadeiras voltadas a educação ambiental, exposição do varal literário: almanaque do sertão, exposição e debates sobre plantas medicinais, sementes crioulas, manejo do solo, manejo e conservação da água, biodiversidade, dentre outras.



# PALESTRA

EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E O 1º EMPREGO:  
ELEMENTOS PARA A INSERÇÃO NO MUNDO DO TRABALHO

Escrito por Luiz Gonzaga



No dia 30 de maio de 2023, o diretor geral do Campus Serrinha, sr. Leandro Damasceno, ministrou no Centro Territorial de Educação Profissional (CETEP-SISAL) a palestra intitulada “Educação Profissional e o 1º emprego: Elementos para Inserção no mundo do Trabalho”, nesse momento contou como público alvo os egressos da referida instituição que participam do Programa 1º Emprego, programa esse ofertado pela Fundação Luís Eduardo Magalhães – FLEM em parceria com o CETEP-SISAL, onde apresenta como coordenadora pedagógica a sra. Maria Cristina Evangelista Magalhães, responsável também pela excelente intermediação da palestra.



JUNHO DE 2023

Escrito por Maria Auxiliadora

# DIA DO MEIO AMBIENTE

## Ações Ambientais em Serrinha



No dia 7 de junho de 2023, o IF Baiano - Campus Serrinha participou das atividades promovidas pela Secretaria de Meio Ambiente do município de Serrinha-BA em comemoração ao dia do Meio Ambiente a partir de exposições das ações desenvolvidas voltadas ao Ensino, Pesquisa e Extensão com stands na Praça Luiz Nogueira com a temática "Ações Ambientais em Serrinha". As atividades debatidas no referido evento envolveram o Núcleo de Estudos em Agroecologia (NEA Abelmanto), Laboratório de Políticas Públicas, Ruralidades e Desenvolvimento Territorial (LaPPrudes), Grupo de Estudos e Pesquisas sobre Lavouras Xerófilas (XERÓFILAS), Grupo de Estudos e Pesquisa em Agropecuária (GEPAC) e pelo projeto de Ervas Medicinais, Abelhas e Hortaliças (POEMAH).

# SÃO JOÃO SERVIDORES E DISCENTES

JUNHO DE 2023

Escrito por Alaf Ribeiro / NUCOM - IF Baiano - Campus Serrinha

A época de São João é um dos períodos mais esperados: tem um friozinho “danado de bom”, muitas comidas típicas e as tradicionais músicas de festa junina que anima e aquece o coração do povo. O IF Baiano - Campus Serrinha não ficou de fora desse momento tão especial. No dia 15 de junho de 2023 ocorreu o São João dos servidores e discentes. Os servidores realizaram uma festa colaborativa, em que cada membro contribuiu com uma ajuda de custo simbólica para fazer o momento acontecer com tudo que tem direito, e olha que deu pra muita coisa, hein?! Alugaram um espaço (conhecido como Peixão), teve muita música com Vanessa Oliveira e o sanfoneiro Jair Santos, teve também churrasquinho e, além disso, cada participante levou um prato típico. E não para por aí, hein?! Os discentes também realizaram uma festa linda na quadra poliesportiva do *Campus*. Teve arraiá, brincadeiras, comidas típicas e muita música. O IF só tem talento: alunos, servidores e toda a comunidade do *Campus* cantaram, dançaram, deram um verdadeiro show.

“ OLHA, ISSO AQUI TÁ MUITO BOM  
ISSO AQUI TÁ BOM DEMAIS  
OLHA, QUEM TÁ FORA QUER ENTRAR  
MAS QUEM TÁ DENTRO NÃO SAI, POIS É ”

DOMINGUINHOS





A Feira Literária Internacional (FELIS) ocorreu de 20 a 23 de julho de 2023 no município de Serrinha-BA. Ela teve como tema o "Bicentenário da Independência - Caminhos da Liberdade: o protagonismo feminino e popular e as liberdades contemporâneas. Foi uma realização do Núcleo e Arte, Cultura e Comunicação na Comunidade (NACOM) e com organização de uma coordenação colegiada formada por diferentes instituições que atuam no município.

O IF Baiano Campus Serrinha participou enquanto um dos representantes da Coordenação Colegiada, atuando na colaboração das atividades propostas. Também montou um stand nos dias 20 e 21 de julho de 2023 na praça Morena Bela com ações práticas que envolvem o ensino, a pesquisa e a extensão no âmbito institucional.



O(a)s estudantes dos cursos também participaram de uma Oficina de Cobertura Digital, da exibição do documentário "Bicentenário da Independência - Heróis e Heroínas da Liberdade", das palestras e demais ações realizadas durante a Feira.

Foi de extrema importância a participação da instituição na FELIS, uma vez que permitiu a integração de aspectos que norteiam as questões educacionais.



Oficina de Cobertura Digital com Thaïc Carvalho (Jornalista, professora e palestrante)



# SEMIÁRIDO SHOW

AGOSTO DE 2023

Escrito por Delka Azevedo

O Semiárido Show é uma feira expositora de inovação tecnológica de grande expressão dedicada a agricultura familiar, especificamente para o Semiárido brasileiro, promovida pela EMBRAPA e instituições outras de pesquisa, ensino e do setor agropecuário.

Em sua 10ª edição, o Semiárido Show 2023 abordou o tema “Ciência e Tecnologia Promovendo o Desenvolvimento”. O evento aconteceu em Petrolina-PE no período de 1º a 4 de Agosto de 2023. Os alunos no curso técnico subsequente em Agropecuária (I e III semestre) participaram do evento, conhecendo novas tecnologias, estratégias de convivência com a seca, além da troca de experiências com produtores e pesquisadores presentes no evento.

## OFICINAS E PALESTRAS

Na oportunidade, os alunos participaram também de oficinas e palestras como: Barragem subterrânea: tecnologia de captação e armazenamento de água de chuva para produção de alimentos; Técnica de inseminação artificial em tempo flexível (IATFx); Tratamento de esgoto doméstico por pequenas centrais de biotratamento de esgoto, com geração de água para reúso; Doenças infecciosas de pequenos ruminantes; Sisteminha Embrapa UFU Fapemig nas condições de Semiárido, dentre outras.

A participação dos discentes em eventos dessa natureza, contribui para a sua formação, pois os mesmos puderam visualizar diversas formas e estratégias de produzir dentro do contexto climático no qual estão inseridos. Estas práticas (visitas técnicas) também reafirmam o papel do jovem, homem e mulher no/do campo, demonstram a necessidade da inserção dos Técnicos em Agropecuária nas comunidades, associações, cooperativas e afins, bem como em empreendimentos próprios, além de contribuir para a permanência e êxito dos discentes no curso.



## A IMPORTÂNCIA DO EVENTO PARA OS DISCENTES

De acordo com os relatos pós evento, os alunos descreveram a visita como necessária, inesquecível e surpreendente. Segundo os discentes, o Semiárido Show provocou reflexões diversas sobre produção, sustentabilidade, geração de renda e empoderamento, temas que chamaram a atenção. Nesse contexto, desejamos sempre participar do evento, proporcionando essa rica e inesquecível vivência aos nossos discentes, por que o Semiárido é Show!



**O SEMIÁRIDO É SHOW!**

# MINICURSO POR DENTRO DA LICITAÇÃO

## A IMPORTÂNCIA DA PESQUISA DE PREÇO NOVA LEI DE LICITAÇÕES 14.133/2021



**Laércio Cristo / Pós-Graduado em Licitações**

**Chefe do Setor de Compras e Licitações**

PALESTRANTE/FACILITADOR

**Escrito por Laércio Cristo**

No dia 16 de agosto de 2023, a Diretoria Administrativa - DADM, atendendo o que determina a jurisprudência do Tribunal de Contas da União - TCU em relação a obrigatoriedade de capacitação do servidor público, realizou em conjunto com o Setor de Compras e Licitações do Campus Serrinha o curso intitulado: “Por dentro da Licitação com ênfase na pesquisa de preços – Lei 14.133/2021”, tendo como professor o servidor Laércio dos Santos Cristo, especialista em Licitações onde o mesmo abordou a importância da descrição dos objetos e serviços a serem adquiridos e/ou contratos pela Administração e, com bastante ênfase na análise crítica das cotações de preços tomando como base acórdãos do TCU sobre o tema e a Instrução Normativa 65/2021 do Ministério da Economia entre outras legislações.

Foram debatidos vários pontos onde os participantes (potenciais requisitantes) interagiram retirando dúvidas e lançando questionamentos sobre o tema, na etapa final do curso foram realizadas atividades práticas com os alunos para que os mesmos fizessem análise de situações hipotéticas sobre o tema de pesquisa de Preços. Após o término do curso foram enviados certificados para os participantes.

Nesse sentido a Gestão do IF Baiano – Campus Serrinha demonstra seguir e respeitar a legalidade bem como entendendo a necessidade de qualificação constante dos seus servidores, incluir anualmente essa ação de capacitação tão fundamental para que as aquisições/contratações publicações sigam o que determina o artigo 37, inciso XXI da nossa Constituição Federal de 1988, alcançando a contratação mais vantajosa para a Administração (Interesse Público).



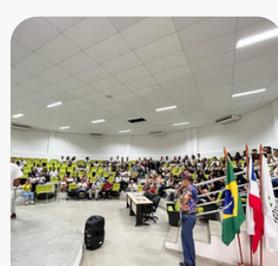


# FAMIF

AGOSTO DE 2023  
Escrito por Juliana Almeida

O campus Serrinha do IF Baiano foi palco de um espetáculo cultural inesquecível no dia 31 de agosto, durante a 4ª edição do FAMIF. O evento, que reuniu talentos locais e celebrou a rica diversidade cultural da Bahia, foi um sucesso.

O tema central deste ano foi "Vem ver o que a Bahia tem", uma homenagem à riqueza cultural do estado e, em particular, do Território do Sisal.



A abertura oficial do evento foi realizada pelo Diretor-Geral do IF Baiano Campus Serrinha, Leandro Damasceno. Em seguida, o público foi brindado com as apresentações culturais da Associação de Capoeira Esquiva Menino – ACEM e da Banda de São da Filarmônica 30 de Junho.



A exposição de obras de arte nas categorias de pintura, desenho, colagem, grafite, fotografia, escultura, gravura, arte têxtil, vitral e maquiagem artística encantou os visitantes e contou com talentosos artistas.





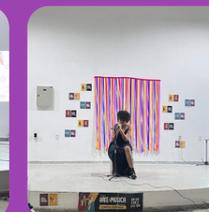
## FAMIF



Os finalistas das artes visuais foram: Rute dos Reis Andrade, na categoria discente e Luiz Gonzaga da Silva Netto na categoria servidor.



O festival foi marcado por diversas apresentações, desde interpretações musicais autorais e não autorais até performances de poesia, dança, teatro, *stand-up comedy*, arte circense, e muito mais.





## FAMIF

E as três apresentações melhores classificadas, na categoria discente, foram Renata Fernandes com música autoral, Luiz Felipe Melo na poesia e o trio composto por Sarah Catarina Nogueira, Layla Cruz e Letícia Queiroz com o teatro. A docente Maria Aparecida Oliveira garantiu a vaga da categoria servidore com a sua poesia.

Os finalistas na Seletiva local representaram a diversidade cultural do Território do Sisal na Seletiva Intercampi do FAMIF Baiano em Bom Jesus da Lapa, entre 03 a 05 de outubro.

O Festival Arte & Música do IF Baiano não apenas celebrou a cultura vibrante da Bahia, mas também destacou o incrível talento local, provando mais uma vez que a arte é uma poderosa ferramenta de expressão e unificação em nossa comunidade.



Agradecimentos a Pro-Reitoria de Extensão, a Comissão Organizadora da Seletiva local e ao corpo de jurados estrelado pelos artistas visuais: Edson Maninho, Luis Santiago, Raimundo Carvalho, pelos músicos: Amanda Santiago, Marcos Carvalho e Cristiano Santiago, o escritor Samuel Mascarenhas e o ator Alexandre Militão.



# IF BAIANO PARTICIPA DE EVENTO INTERNACIONAL DE FÍSICA

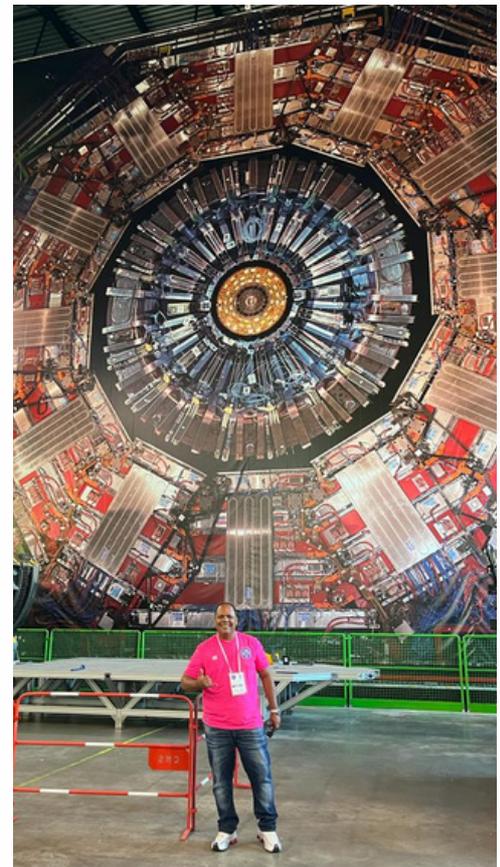
ESCRITO POR ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO - IF BAIANO - REITORIA



## PROFESSOR JEFFERSON DA SILVA PEREIRA, DO INSTITUTO FEDERAL BAIANO – CAMPUS SERRINHA, EM CURSO OFERECIDO PELO CENTRO EUROPEU DE PESQUISAS NUCLEARES (CERN).

De 31 de agosto a 9 de setembro, o professor Jefferson da Silva Pereira, do Instituto Federal Baiano – Campus Serrinha, viajou a Suíça para representar o Instituto compondo a equipe de docentes de Física do Ensino Médio na Escola de Física de Partículas 2023, em curso oferecido pelo Centro Europeu de Pesquisas Nucleares (CERN). O curso tem como objetivo ampliar a capacitação de professores do ensino básico, com o intuito de proporcionar maior difusão de conhecimentos sobre o tema Física de Partículas.

Jefferson relatou que “sentiu um misto de surpresa e empolgação” em relação à seleção, “pois iria visitar o maior centro de pesquisas em Física de Partículas do mundo”. Ele e o campus receberam a novidade com muito entusiasmo, já que o educador foi o único candidato da Bahia selecionado, representando não só o corpo docente do IF Baiano, mas toda a Bahia.





“Em minha vida profissional, foi muito importante, pois tive a oportunidade de conhecer um dos maiores centros de pesquisa em Física do mundo, assistir a palestras e participar de cursos com cientistas que pesquisam tópicos das fronteiras da Física contemporânea no CERN. Para os meus estudantes, farei o possível para transformar todas as informações que tive acesso ao nível de discussão que seja compatível com os níveis cognitivos de cada turma, levando para sala de aula discussões a respeito de pesquisas físicas que estão acontecendo no nosso tempo, ao invés de apenas discutir temas que já estão consolidados e foram desenvolvidos há séculos atrás”, avaliou Jefferson ao voltar da viagem.

A participação do IF Baiano no evento despertou a curiosidade de muitos estudantes a respeito desses projetos com embasamentos científicos. Os alunos mentorados por Jefferson relataram como é a convivência diária. A notícia causou tanta comoção entre os estudantes que decidiram retribuir os aprendizados e presentear o “Jeffão”, como é apelidado carinhosamente pelos discentes, com uma camisa com os seus rostos estampados.



Segundo a aluna Mariana Magalhães, o docente é um exemplo de dedicação. “Jeffão nos mostra não só com palavras, mas com exemplo, que se nós nos dedicarmos, vamos longe, assim como ele foi”. Para a estudante Raika Magalhães, “ele é um profissional extremamente competente e de inefável excelência, que além de tudo tem um coração lindo. É nosso incentivador e merecedor de muitas vitórias, conseguiu conquistar um ‘lugarzinho’ especial no meu coração, assim como no de muitos alunos”.



A educação tem a função de transformar e fortalecer a vida das pessoas em diversos aspectos. Jefferson experienciou isso no CERN e, como professor, motivou e se tornou referência para seus estudantes a buscarem tal feito.

## **SOBRE A ESCOLA DE FÍSICA DO CERN 2023**

As inscrições ocorreram através de um link, divulgado por todo o país. Todos os professores de Física falantes da Língua Portuguesa tiveram a oportunidade de se inscrever, inclusive em Portugal e demais países. O processo seletivo analisou o currículo Lattes dos inscritos e um texto justificando a importância da sua participação.

A participação do docente foi custeada por uma parceria entre IF Baiano, Instituto de Pesquisa Científica (SPRACE), Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas (CBPF), Rede Nacional de Física e Altas Energias (RENAFAE), CERN e Laboratório de Investigação Patológica (LIP), instituições organizadoras e financiadoras da Escola de Física do CERN 2023.



# CONGRESSO CAMPUS LAPA

IF BAIANO Campus Serrinha Brilha no II Congresso de Ensino, Pesquisa e Extensão

Escrito por Maria Auxiliadora, Patrícia Zutião e Jorge Peixoto

No período de 02 a 05/10/2023, o II Congresso de Ensino, Pesquisa e Extensão foi realizado no IFBAIANO Campus Bom Jesus da Lapa, e o Campus Serrinha marcou presença de forma impecável, com uma delegação composta por 35 membros dedicados e talentosos. Durante os quatro dias de congresso, nosso Campus Serrinha apresentou uma ampla gama de projetos de pesquisa e extensão que estão sendo desenvolvidos em diversas



áreas (Educação, Inclusão Escolar, Meio Ambiente, Biologia, tecnologia de alimentos, feminismo, segurança hídrica, etc), além das atividades realizadas por meio do PIBID, Residência Pedagógica e as apresentações no Festival de Arte e Música (FAMIF), com destaques nas categorias Interpretação Musical Autoral, Declamação de Poema, Performance Cênica e Artes Visuais.



Gostaríamos de destacar nossa comitiva, parabenizando a todos os discentes que apresentaram seus trabalhos de pesquisa, extensão, arte ou música. E, aproveitar para dizer que cada um de vocês brilhou e representou o nosso campus de forma ímpar. Desejamos que continuem fazendo ciência e/ou abrilhantando nosso campus/sociedade com seus talentos na arte ou na música!

Os discentes participantes do evento foram: Ana Cecilia de Oliveira de Queiroz, Antônio Gustavo Carneiro de Jesus, Camilla Rodrigues Santos Rocha, Carla Maysa dos Anjos Dantas, David Dias de Andrade, Elaine Martins Da Mota, Emilly Lorrana Silva Cruz, Giselle Nascimento dos Santos, Hevelin Brice Souza Pereira, Iaçanan Carneiro de Jesus, José Fernando Souza Dantas, Kayllane de Souza Carrilho, Layla Cruz Silva, Leticia Maria Queiroz, Luiz Felipe Santos Melo, Renata Mota Fernandes, Rute dos Anjos Andrade, Sandy Santos Mota, Sarah Catarina F. Santos Nogueira, Sthefane Cruz Pinheiro, Radilson Gois Silva, Richard Silvestre Silva Santos, Valmira Santana Silva, Vanessa Silva Santos.

Aproveitamos também para destacar os servidores que orientaram estes estudantes em seus trabalhos ou que apresentaram seus trabalhos nas categorias de pesquisa, extensão, artes e música. Caros servidores, vocês são exemplos para nossos estudantes. Parabéns por todo trabalho e empenho nos projetos desenvolvidos e nas apresentações do Famif.

Os servidores que participaram do evento ou orientaram trabalhos foram: Ariana Reis Messias Fernandes de Oliveira, Delfran Batista dos Santos, Jefferson da Silva Pereira, Jorge Luiz Peixoto Bispo, Juliana de Oliveira Almeida, Luiz Gonzaga da Silva Neto, Maria Auxiliadora Freitas dos Santos, Patricia Zutião, Ricardo Santos do Carmo Reis.



No evento, foram selecionados em cada categoria de apresentação de pesquisa e extensão os 6 melhores trabalhos, já no Famif, venceu o melhor de cada categoria. E, o campus Serrinha conquistou várias premiações, destacando a potencialidade dos projetos que desenvolvemos:

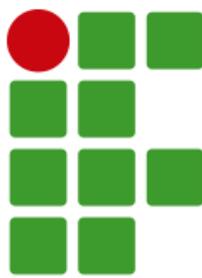
**\*A) 5º Lugar na Pós-Graduação:\*** O trabalho intitulado "Segurança Hídrica: Oficinas Didáticas em escolas no Semiárido Baiano", desenvolvido pelo Estudante da pós-graduação, Davi Dias de Andrade, sob a orientação do Prof. Dr. Delfran Batista dos Santos, se destacou nesta categoria.

**\*B) 3º Lugar no PIBIC-EM:\*** O trabalho intitulado "Desenvolvimento de uma bebida probiótica utilizando o resíduo da fabricação de queijos Minas Frescal", brilhantemente desenvolvido pela estudante Sthefane Cruz Pinheiro e orientado pelo Dr. Jorge Luiz Peixoto Bispo, conquistou o 3º lugar no PIBIC-EM.

**\*C) Prêmios no FAMIF:\*** Nossos talentosos estudantes também foram finalistas no Festival de Arte e Música, onde Letícia Queiroz, Layla Silva, Sarah Catarina receberam o prêmio na categoria Performance Cênica, enquanto a estudante Renata Mota Fernandes se destacou na categoria Interpretação Musical Autoral.

Todas as apresentações realizadas e conquistas representam o esforço e dedicação de nossos estudantes e orientadores e a excelência do Campus Serrinha em diversas áreas do saber, impulsionando a pesquisa e a extensão na região do Território do Sisal.

Parabéns a todos os envolvidos por elevar o nome do IFBAIANO Campus Serrinha e promover o desenvolvimento da ciência e tecnologia em nossa região. Continuaremos a inspirar e inovar em nossos futuros projetos.



**INSTITUTO FEDERAL**

Baiano

Campus Serrinha

# **ENSINO FEDERAL NO TERRITÓRIO DO SISAL**

**Público, gratuito e de qualidade.**

**SIGA-NOS EM NOSSAS REDES SOCIAIS**



**@ifbaianoserrinha**



**<https://www.facebook.com/ifserrinha>**



**@IFBaianoSerrinha**