

NESTA EDIÇÃO

Reencôncavo CCAAB 2017.1	02
III Cavalgada do CCAAB	03
2ª Semana de Atualização em Ciências Agrárias, Ambientais e Biológicas do CCAAB	06
3º Dia de Campo da Fazenda Experimental do CCAAB	10
Reunião da Câmara Setorial da Carne - Aves e Suínos	12
1º Seminário de Educação Ambiental e Ecológica do CCAAB e Traripe	13
Visita da Direção do CCAAB ao CEPLAC	16
Aposentadoria do Prof. Weliton Antonio Bastos de Almeida	16
Arraiá do CCAAB 2017	17

EXPEDIENTE

**Diretor:** Elvis Lima Vieira  
- **Vice-Diretor:** Josival Santos de Souza - **Editor-chefe:** Zuleide Silva de Carvalho - **Produção, Fotos e Projeto Gráfico:** Zuleide Silva de Carvalho e Nadja Ribeiro Santos. **Revisão:** Elvis Lima Vieira e Nadja Ribeiro Santos.

# INFORMATIVO CCAAB

ISSN 2448-3109

Nº 2, Ano 2017

28 de junho de 2017

## 3º Dia de Campo da Fazenda Experimental do CCAAB



## 1º Seminário de Educação Ambiental e Ecológica do CCAAB e Traripe



## Reencôncavo CCAAB 2017.1 - 18 de maio de 2017

Os novos acadêmicos ingressantes nos cursos de Agronomia, Agroecologia, Medicina Veterinária, Gestão de Cooperativas e Licenciatura em Biologia participaram no dia 18/05 de uma recepção aos calouros (Reencôncavo 2017.1).

O evento foi realizado pelo Núcleo de Gestão de Atividades de Extensão e consistiu em apresentar a universidade e os seus setores, centros e entidades estudantis que atuam diretamente aos estudantes durante todo o percurso acadêmico. Estiveram presentes no evento o Diretor e o Vice-diretor do CCAAB, representantes da PROPAAE (Neto Nascimento), da Biblioteca (Neubler Nilo, Antônio Sarmento e Alfredo Melgaco), a equipe do NUGTEAC/CCAAB, alunos e tutores dos PETs Agronomia, Mata Atlântica: Conservação e Desenvolvimento, Conexões e Saberes Socioambientais, além do DALA-Agronomia. Após todas as apresentações, houve sorteio de livros doados pela Biblioteca Central da UFRB e a entrega de cadernos e pastas cedidos pela PROPAAE. Os coordenadores de cursos também se reuniram com os calouros para transmitir informações importantes, apresentar a grade curricular do curso e desejar boas-vindas aos estudantes.

Nesta edição foi realizado o Trote Ecológico com o apoio da SIPEF-NUMAM. De acordo com a coordenadora do evento, professora Gabriela Pinheiro, o início de um novo período

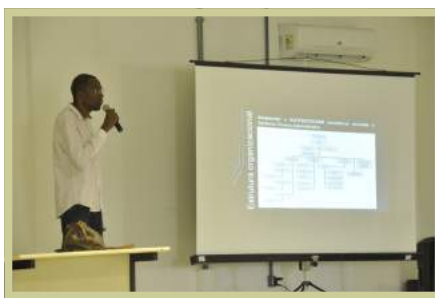
de letivo coincidiu com a primeira etapa do plantio de mudas de árvores do Projeto “Arborizar UFRB”, coordenado pela professora Flora Piasentin.

Para a Gestora de Extensão do CCAAB, professora Gabriela Lucia

Pinheiro, a iniciativa foi uma oportunidade para os alunos recém-ingressos conhecerem o trabalho que vem sendo realizado pela equipe do Projeto “Arborizar UFRB” e promover uma aproximação de forma saudável dos calouros com os veteranos. “A arborização cria um ambiente agradável dentro da Universidade refletindo na qualidade de vida da comunidade acadêmica, além de despertar a consciência dos novos alunos para questões ambientais e consolidar um caminho a ser percorrido com senso de responsabilidade e participação ativa.”

O “Reencôncavo Solidário” consistiu na arrecadação de roupas em bom estado de uso e demais objetos como livros, calçados, artigos Pet (coleiras, guias, etc) além de ração para serem doados para a APACA – Associação de Proteção dos Animais de Cruz das Almas. O Núcleo de Gestão de Atividades de Extensão do CCAAB informa que continua recebendo doações devido ao pouco material arrecadado no dia do evento. Todos os itens doados serão comercializados no Bazar Beneficente promovido pela APACA e, com isso, viabilizar tratamentos, castrações e vermifugações de animais que vivem nas ruas. Os bazares da APACA acontecem na praça central, em frente ao Banco do Brasil. **COLABORE!**

**Fonte do texto:** Profa. Gabriela Lucia Pinheiro (CCAAB/UFRB)



### III Cavalgada do CCAAB - 21 de maio de 2017

O Centro de Ciências Agrárias, Ambientais e Biológicas da UFRB realizou no dia 21 de maio de 2017 a 3ª Cavalgada do CCAAB, organizado pela Direção do CCAAB, sob a coordenação do Prof. Elton da Silva Leite..

O evento contou com o apoio das empresas: Cofel, Passo a Passo, Rural-Vet, Concre Lajes, Açougue e Frigorífico São José, Hotel Flamboyant Inn, Fazenda, Guto - Materiais de Construções, Centro de Formação de Condutores – R2, Colégio Acadêmico (Pituba) e Santa Cruz FM.

O objetivo do evento foi promover a cidadania e inclusão social, aproximando

do a comunidade com os docentes, técnicos e discentes dos cursos do CCAAB e famílias rurais; capacitação da comunidade por meio de cursos voltado ao cuidado dos animais; arrecadação de alimentos para doações aos mais necessitados; incentivo à qualificação, através dos cursos de

graduação e pós-graduação da UFRB; possibilitar o interesse da sociedade pela educação, cultura e interação social, pois a troca de informações é essencial para o crescimento do ser humano.

A Cavalgada teve abertura no Pavilhão de Aulas II da UFRB, Campus Cruz das Almas, onde foi ministrado o minicurso “Principais

Problemas Odontológicos em equinos, ministrado pela Médica Veterinária Cicely Fontes (Empresa RuralVet). No evento foi distribuída a cartilha “Cuidados com os equinos antes, durante e depois da Cavalgada” de autoria da Profª. Drª. Natalie Borges Leite (CCAAB/UFRB) e Ms Jailson Machado Brandão (Servidor Técnico Laboratório CCAAB/UFRB).





O evento contou com a presença de aproximadamente 1500 participantes. Foram arrecadados cerca de 280 kg de alimentos, em sua maioria feijão, os quais foram doados para a Associação Pestalozzi, Paróquia Nossa Senhora do Bonsucesso, Centro Espírita Antônio de Pádua, Creche Marinalva F. Vilas Boas e Lar dos idosos de Cruz das Almas.



## 2ª Semana de Atualização em Ciências Agrárias, Ambientais e Biológicas - 30 de maio de 2017

No dia 30 de maio de 2017 foi realizado a 2ª Semana de Atualização em Ciências Agrárias, Ambientais e Biológicas do CCAAB.

O evento teve como objetivo promover um espaço de discussões e troca de experiências, valorizar a pesquisa científica, as práticas extensionistas, integrar o ensino de graduação e de pós-graduação, além de profissionais das áreas das ciências agrárias, ambientais e biológicas.

O evento foi realizado pela Direção do CCAAB e Coordenado pelas professoras Gabriela Lucia Pinheiro e Daciane Oliveira Silva. A Comissão Organizadora do evento foi composta pela Profa. Mônica Arlinda Vasconcelos, Profa. Girlene Santos de Souza, Jaiana da Silva Santos, Silvania Conceição da

Silva, Nadja Ribeiro Santos, Joabe Sant'Ana da Silva, Márcio Eloy Machado da Silva e Zuleide Silva de Carvalho.

A mesa de abertura do evento foi composta pela pró-reitora de Pesquisa, Pós-Graduação, Criação e Inovação (PPGCI), profa. Rosineide Pereira Mubarack Garcia, pela pró-reitora de Extensão (PROEXT), Profa. Tatiana Veloso, pelo diretor do Centro de Ciências Agrárias, Ambientais e Biológicas (CCAAB), Prof. Elvis Lima Vieira, além da coordenadora da 2ªSECAB e gestora do núcleo de extensão do CCAAB, Profa. Gabriela Lucia Pinheiro.



**Fonte texto:** Profa. Gabriela Lucia Pinheiro





“A Semana de Atualizações em Ciências Agrárias, Ambientais e Biológicas é fundamental, pois embora o principal público seja alunos de graduação e de pós-graduação, é uma importante ferramenta para a popularização do conhecimento desenvolvido no CCAAB. Parabéns e agradeço a todos que se dispuseram a participar e tornar possível a realização da 2ª SECAB” (Profa. Gabriela Lucia Pinheiro - Coordenadora do evento).







A temática escolhida para representar o evento foi "Inovação e Sustentabilidade" que contou com a palestra de abertura proferida pelo Prof. Jesus Manuel Delgado Mendez.

A organização registrou aproximadamente 1.200 participantes incluindo os 65 alunos monitores que deram apoio às atividades realizadas no evento. Foram ofertados 27 minicursos com temas diversificados alcançando todos os segmentos das áreas das Ciências Agrárias, Ambientais e Biológicas. Ao todo, foram aprovados 97 trabalhos para publicação em forma de ANAIS, desse total 30 foram apresentados na forma de Pôster.

Segue a relação de minicursos ofertados:

<b>Tema</b>	<b>Ministrante</b>
Formação e manutenção de pastagens	Erivaldo de Jesus da Silva
Introdução ao sistema de plantio direto	Marcos Roberto da Silva
Biossegurança aplicada às Ciências Agrárias	Maria Gardenny Ribeiro Pimenta
Maquete dinâmica: sustentabilidade em (re)ação	Sérgio Ricardo Oliveira Martins Waleska Rodrigues de Matos Oliveira Martins
Propagação de plantas: princípios e técnicas	Ana Cristina Loyola Alberico Raimundo da Silva Santana
Análise de crescimento de plantas e índices fisiológicos	Clóvis Pereira Peixoto Ademir Trindade Almeida Jamilé Maria da S. dos Santos
Implantação de culturas de grãos no sistema de plantio direto	Marcos Roberto da Silva
Introdução à ecologia acústica	Marcos Roberto Rossi Santos
Análise sensorial de produtos de origem animal	Tatiana Pacheco Rodrigues
Cianobactérias e qualidade da água	Carla Fernandes Macedo
Elaboração de inseticidas naturais para manejo de insetos e pragas	Flávia Silva Barbosa Lílian Santana dos Santos Rosa Daniel Ribeiro Silva da Invenção
Tecnologia de compotas e picles	Ricardo Luis Cardoso
Identificação de Peixes Marinhos	Luiza Teles Barbalho Ferreira Eliene Rodrigues Silva
Cooperativismo de Crédito Sistema ASCOOB: Experiência no Recôncavo	Antônio Lopes de Jesus Junior
Poda de fruteiras	Manoel Teixeira de Castro Neto
Pagamento por serviços ambientais - uma estratégia de conservação	Marcelo Araujo
Uso de plantas para o controle de fitopatógenos	Carolina Yamamoto Santos Ciro Ribeiro Filadelfo Eliene Rodrigues Silva Simone Fiuza Conceição Leão Zozilene Nascimento Santos Teles
Fisiopatologia e diagnóstico das principais cardiopatias em cães	Adriana Lima de Oliveira Coutinho Lídia Silva de Oliveira Roberto Robson Borges dos Santos
Animais peçonhentos biologia e envenenamento	Jacqueline Braga
Identificação morfológica de artrópodes parasitos dos animais domésticos	Wendell Marcelo de Souza Perinotto
Atividade e terapias assistidas por cavalos	Ana Paula Cardoso Peixoto
Manejo integrado de formigas cortadeiras	Rozimar de Campos Pereira
Gerenciamento de Projetos Florestais	Liniker Fernandes da Silva
Introdução ao uso do software R em Ciências Agrárias	Jair Wyzykowski
Gestão em propriedades agrícolas no sistema de plantio direto	Marcos Roberto da Silva
Sustentabilidade e inovação na agricultura familiar	Philippe Jean Louis Sablayrolles
Epistemologia e ensino de Ciências	Deivide Garcia da Silva Oliveira Maurício Cavalcante Rios Ronaldo Pimentel Frederick Moreira dos Santos

### 3º Dia de Campo da Fazenda Experimental do CCAAB - 07 de junho de 2017

O Centro de Ciências Agrárias, Ambientais e Biológicas (CCAAB/UFRB), por meio da Fazenda Experimental promoveu no dia 07 de Junho de 2017 o **3º Dia de Campo da Fazenda Experimental do CCAAB, com o tema “Tecnologias para Produção de Silagem”**.

O evento aconteceu no Campo de Experimentação Vegetal do CCAAB/UFRB. Participaram do evento, aproximadamente, 350 pessoas entre produtores, profissionais técnicos, pesquisadores e estudantes. O evento permitiu estabelecer a comunica-

ção entre a universidade e a comunidade, promovendo o CCAAB no cumprimento do tripé ensino, pesquisa e extensão, através de trocas de experiências e conhecimentos sobre tecnologias alternativas consolidadas na UFRB para o estabelecimento de sistema de produção de silagem de milho e sorgo.

“O tema escolhido garantiu o sucesso do evento, pois na atual situação da atividade agropecuária baiana, onde mais de 200 municípios passam por situação grave de seca, a produção de alimento alternativo para os rebanhos torna-se estratégia funda-

mental para pequenos e médios criadores garantirem rentabilidade nessa atividade”, ressaltou Erivaldo de Jesus da Silva, Coordenador do evento.



O evento contou com o apoio das empresas: Heringer Fertilizantes, Rural Produtos Agropecuários; Ihara; Matsuda; Módulo Rural; PlastSag; Agreorecôncavo e Bahia Atacado; e também da Superintendência de Educação À Distância (SEAD) e da Pro - Reitoria de Políticas Afirmativa e Estudantil (PROPAE). Teve ainda o apoio dos Grupos de pesquisa do CCAAB Gpesoa e Silageiros(UFRB-UFBA) na organização do espaço e monitoria das estações. As palestras ocorreram em modelo de estações nas seguintes áreas:

**Sistema de Preparo de Solo e Implantação da lavoura – semeadura**, ministrada pelo Prof. Dr. Marcos Roberto da Silva (CCAAB/UFRB) e Técnico Agropecuário Wagner Meneses (Empresa Rural Prod. Agropecuários)

**Seleção de cultivares para silagem adaptados a região e Proteção da lavoura**, ministrada pelos Engenheiros Agrônomos Eldes Reinan Mendes de Oliveira (Empresa Rural Prod. Agropecuários) e Natalício Brandão (Empresa Ihara)

**Fertilizantes de base e de cobertura**, ministrado pela Eng. Agrônoma Julianne Gouveia

(Empresa Heringer Fertilizantes)

**Aspectos importantes na produção de Silagem**, ministrada pelo professor Dr. Ossival Lolato Ribeiro (UFRB/CCAAB) e pelo Zootecnista Dr. Vinícius Lopes da Silva (Empresa Matsuda)

**Faça seu silo em casa - Prensa ensiladora de silagem**, ministrada pelo Eng. Agr. Marcelo Rodrigues Leão (Empresa Módulo Rural/Laboremus)

Ao final dos trabalhos, o público presente e os palestrantes mostraram-se satisfeitos com o evento e cobraram da equipe organizadora a realização do 4º Dia de Campo. Proporcionar a qualificação de discentes do CCAAB e promover o desenvolvimento e a difusão de técnicas e tecnologias aplicadas aos sistemas agropecuários, agroecológico e agroflorestal de interesse regional através de eventos como este é um dos objetivos do Projeto “UDPA” da Fazenda Experimental com apoio da FAPEX. Assim, além do “Dia de Campo”, o “Café da Manhã do campo”, cujo objetivo é a capacitação de servidores e terceirizados da fazenda, os “Ciclos de Cursos de Capacitação” em parceria com o SENAR, tem por finalidade o treinamento do público estudantil em temas relacionados aos cursos do CCAAB, informou o Coordenador do evento.

**Fonte texto:** Erivaldo de Jesus da Silva / **Fonte Imagens aéreas:** SEAD (Superintendência de Educação Aberta e a Distância)



## Reunião da Câmara Setorial da Carne - Aves e Suínos - 07 de junho de 2017

No dia 07 de junho de 2017 foi realizada a **Reunião da Câmara Setorial da Carne - Aves e Suínos**: Plano de regularização do abate de frangos não inspecionados no Estado da Bahia (SEAGRI, 2010).

O evento foi realizado pela Câmara Setorial da Agropecuária Baiana e apoiado pelo Centro de Ciências Agrárias, Ambientais e Biológicas da UFRB.

"Esta Reunião é um acontecimento que

está inserido no contexto do Plano Estratégico para a Agropecuária Baiana (SEAGRI, 2010), do Governo do Estado da Bahia, no que tange a Regulamentação e Sistematização do Processo de Abate de Aves, como requisito para a sua elaboração e em sua trajetória atual envolve várias pessoas nas diversas fases do seu cronograma de execução como também vai atrair um grande número de participantes. A construção do ACORDO DE COOPERAÇÃO TÉCNICA, CIENTÍFICA E CULTURAL FIRMADO ENTRE UFRB/EMBRAPA/ABA/FAEPE (PROCESSO N° 23007.023524/2016-80), ocorre no contexto das ações constantes no TAC firmado com o MP n° 036/2014, onde foram planejados todos os procedimentos, estratégias, mecanismos e metodologias que serão aplicados ao longo de todo o período da sua execução" (Almir de Souza Eloy - Coordenador Executivo).



## Iº Seminário de Educação Ambiental e Ecológica do CCAAB e Traripe - 09 de junho de 2017

O Iº Seminário de Educação Ambiental e Ecológica do CCAAB e Traripe – da Teoria à Prática, foi realizado no dia 09 de junho de 2017, no Traripe Espaço Cultural Ecológico – Oliveira dos Campinhos/Santo Amaro da Purificação – BA, promovido pelo Centro de Ciências Agrárias, Ambientais e Biológicas (CCAAB) da UFRB - Campus de Cruz das Almas, através da Direção do Prof. Elvis Vieira Lima, com a coordenação da Gestora de Extensão, Prof.ª Gabriela Lúcia Pinheiro, apoio da Pró-Reitoria de Extensão (PROEXT) e os gestores do Traripe, a Bióloga Jane de Albuquerque M. Figueiredo e o Prof. Médico Veterinário Luciano José

Costa Figueiredo.

O Seminário foi realizado em comemoração a Semana do Meio Ambiente e teve como proposta promover o diálogo entre universidade, escola, comunidade, poder público e outros parceiros, visando ao encaminhamento de propostas de ações conjuntas através do desenvolvimento de projetos voltados à sustentabilidade ambiental, econômica e social.

O evento, realizado no Teatro Caetano Veloso e no Traripe Espaço Cultural e Ecológico contou com a presença do Capitão Washington, Secretário de Governo e representante do Prefeito de Santo Amaro, da coordenadora da Coordenadora Municipal de Meio Ambiente, Kelly Freitas, professores e alunos das escolas estaduais e municipais da comunidade local. Também reuniu professores e estudantes da UFRB que se deslocaram até ao distrito de Oliveira dos Campinhos, além de visitantes como a Profª Erika Teles Cordeiro Mineiro, da UEFS e idealizadora e criadora da UNAMACS – Universidade Aberta de Meio Ambiente e Cidadania Sustentável.



O dia de atividades foi aberto com a mesa redonda com o seguinte tema **“Educação Ambiental: da Teoria à Prática”**.

Participaram da mesa Jane Figueirêdo, Kelly Freitas e os professores do CCAAB, Vanderlei Veloso, Renato de Almeida, Jesus Manuel Delgado. A mediação da mesa foi feita pelo professor Elvis Lima Vieira. Logo após a abertura oficial, foi exibido, através de um vídeo, o momento de soltura de um pássaro ao seu habitat natural, na ocasião de uma visita dos coordenadores do evento ao Traripe. Segundo Jane Figueirêdo, bióloga e administradora do Espaço, a ave foi entregue pela Polícia Militar.

A tarde, os participantes se dividiram entre oficinas no Traripe e palestras no Teatro Caetano Veloso com os professores da UFRB, Prof. Philippe Sablayrolles e Prof. Vanderlei Veloso. Ao todo foram ofertadas seis oficinas coordenadas por professores e alunos do CCAAB/UFRB.

#### Oficinas Temáticas:

- Produção de produtos orgânicos x Utilização de Agrotóxicos (Prof. Flavia Barbosa e Prof. Matheus Quintela)
- Controle e destino dos resíduos sólidos/Confecção de horta vertical (Prof. Yuri Caires Ramos e José Fernando Gaspar)
- Acidentes com serpentes: identificação, prevenção e tratamento (Profª Jacqueline Ramos Machado Braga)
- Ecologia e Comportamento Animal (Prof. Marcos Roberto Rossi e Prof. Arielson dos Santos Protázio)
- Solos do Traripe (Prof. Oldair DelArco Vinhas Costa)
- Inseticidas Naturais (Discentes Lilian Santana dos Santos Rosa e Daniel Ribeiro da Silva Invenção)

Estiverem presentes mais de 150 pessoas. O evento promoveu um amplo espaço de discussões, valorização da pesquisa científica, das práticas extensionistas, integrando o ensino de graduação e estimulando o encontro de alunos da UFRB e das escolas da região, professores, pesquisadores e a comunidade externa, fortalecendo parcerias com ampla difusão de conhecimentos, debates e trocas de experiências.

Na sessão de encerramento, Jane Figueirêdo realizou a leitura da Carta Compromisso de Oliveira dos Campinhos que foi assinada pelos presentes. Durante a sessão de encerramento, Dr. Luciano José Costa Figueirêdo, médico veterinário e esposo de Jane Figueirêdo, comentou sobre a missão e o propósito da existência do Traripe Espaço Cultural Ecológico como espaço de pesquisa e troca de conhecimentos.





## Aposentadoria do Prof. Weliton Bastos de Almeida – 09 de junho de 2017

No dia 09 de junho de 2017 o Prof. Weliton Antonio Bastos de Almeida assinou sua aposentadoria junto à PROGEP.

“A Direção do Centro agradece ao colega e amigo Weliton pelos anos de dedicação, comprometimento e de trabalho nesta Instituição (Escola de Agronomia - UFBA e CCAAB/UFRB), desejando-lhe muita saúde e sucesso nessa nova etapa de sua vida” (Prof. Elvis Lima Vieira - Diretor do CCAAB).



Fonte Imagens: PROGEP

## Visita da Direção do CCAAB à CEPLAC - 13 de junho de 2017

No dia 13 de junho de 2017 a Direção do CCAAB, a Pró-Reitora Tatiana Veloso, as Professoras Daniele Loures e Ana Paula Inácio, os Professores Elton Leite e Frederik Santos e os Representantes da CEPLAC: Manfred Muller, Edmir Ferraz, Raul René e Kátia Bispo, realizaram a visita e uma reunião de trabalho na Estação da CEPLAC em São Sebastião do Passé.

Na oportunidade foi possível a verificação das potencialidades da Estação para as áreas: Agroecologia, Sistema Agropastoril, SAF, Agricultura Familiar, Biologia, Botânica, Entomologia, dentre outras.

Após a reunião ficou estabelecido que no mês de julho serão discutidos e construídos os Planos de Trabalho em parceria entre os Docentes da UFRB e os Pesquisadores da CEPLAC.

A Direção do CCAAB divulgou a visita aos Técnico-Administrativos e Docentes do Centro e solicitou aos interessados que iniciem seus planos de trabalhos de modo que na reunião a ser agendada (julho) sejam alinhados os planos a serem anexados ao Termo de Cooperação em andamento.





### Arraia do CCAAB 2017 - 21 de junho de 2017



**CCAAB:**  
Rua Rui Barbosa, nº 710,  
Centro  
Campus Universitário  
Cruz das Almas, BA  
CEP: 44380-000

Tel.: (75) 3621-6389  
E-mail: [ccaab@ufrb.edu.br](mailto:ccaab@ufrb.edu.br)  
[www.ufrb.edu.br/ccaab](http://www.ufrb.edu.br/ccaab)

**INFORMAÇÕES E SUGESTÕES:**

[ccaab.asepe@ufrb.edu.br](mailto:ccaab.asepe@ufrb.edu.br)  
Tel.: (75) 3621-9697

