

# A SEMANA

Nº 310 • Ano 7

## Embrapa Mandioca e Fruticultura

Informativo interno • De 30 de outubro a 5 de novembro de 2017

### HOMENAGEM A JOSÉ CARLOS NASCIMENTO

## Adeus, amigo!

O pesquisador aposentado e ex-chefe-geral da UD **José Carlos Nascimento** morreu, na última quarta-feira, dia 1º de novembro, aos 73 anos, em decorrência de complicações causadas por picadas de abelhas. Os colegas e aposentados da UD lamentam sua morte súbita e inesperada. Natural de Governador Mangabeira (BA), Nascimento deixa a mulher, Conceição, e o filho Alessandro. Na foto, registro de sua última visita à Unidade (julho deste ano), sendo recebido pelo colega Benedito Batista (NCO). Ele veio em busca de mudas para seu sítio.

Agrônomo, com mestrado em Biologia e doutorado em Biologia/Ecologia Vegetal, ambos pela Universidade da Califórnia (EUA), e pós-doutorado em Política Ambiental pela Universidade de Córdoba (Espanha), iniciou sua carreira como supervisor de extensão rural no sul da Bahia pela Comissão Executiva do Plano da Lavoura Cacaueira (Ceplac), entre 1968 e 1969. Foi coordenador-regional da Ceplac para a Amazônia e chefe-adjunto técnico do Centro Nacional de Pesquisa de Seringueira e Dendê, em Manaus (AM), hoje Embrapa Amazônia Ocidental.

A partir de 1983, ocupou os seguintes cargos na Embrapa Sede (DF): assessor técnico do Departamento Técnico-científico, assessor da Diretoria Executiva; coordenador da Cooperação Internacional; assessor do diretor-presidente; secretário-executivo do Prêmio Frederico de Menezes Veiga; membro do Comitê Central de Seleção da Embrapa; e membro do grupo de trabalho de avaliação e revisão dos planos diretores das Unidades de pesquisa da Embrapa. Atuou também no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, junto ao Departamento de Fomento e Fiscalização de Produção Agropecuária.

Em 2004, retornou à Bahia e assumiu a Chefia-Geral da Embrapa Mandioca e Fruticultura, permanecendo no cargo até janeiro de 2009, quando se aposentou. Abaixo, a homenagem feita pelo pesquisador também aposentado **Ygor Coelho** ao amigo.

### Um brilho a menos na vida

Sabe aqueles momentos em que a gente tem vontade de voltar no tempo? Ontem acordei com a triste notícia do falecimento do agrônomo José Carlos Nascimento. José Carlos foi meu amigo, meu colega, meu chefe, meu orientador. É difícil de acreditar que José partiu e, mais ainda, da forma como partiu.

Em vida José plantou muito, exercendo uma das mais nobres profissões. Cultivou seringueira, dendê, cacau, frutas tropicais, flores... Flores que atraem pássaros, que embelezam e dão tom à natureza. Flores que alimentam abelhas, que nos alimentam de mel.

As abelhas são belas, são úteis, são sábias, são exemplo de organização e de solidariedade. Mas também se equivocam. Assustadas com a passagem de um trator próximo a uma colmeia, na fazenda em Governador Mangabeira (BA), as abelhas dirigiram-se a José, picando-o intensamente. José lutou bravamente pela vida no hospital, mas não resistiu. Ninguém resiste ao ataque de um enxame, milhares de abelhas em campo aberto.

Penso que existem homens que não deveriam falecer. José Carlos Nascimento é um destes homens. Deveria permanecer entre nós por conta do seu exemplar comportamento, profissionalismo, companheirismo e amizade. Pela sua doçura como pessoa, pelo mel que destilava do seu coração.

Planos foram interrompidos. Nossa viagem para o Capão, o próximo encontro de aposentados da Embrapa, em Florianópolis... Não irei mais... O mundo ficou menor sem o meu amigo e com menos flores para as abelhas.

As abelhas são sábias! Devem estar a lamentar o equívoco, pois ele também era amigo delas!

*José Carlos Nascimento  
(à dir.) com o colega  
Benedito Batista (NCO) na  
última visita à UD em julho  
passado*



Foto: Léa Cunha

Foto fundo: Imagens / Jan Willem Caerlino

**Embrapa**

**Mandioca e Fruticultura**





## 1º LUGAR NO EMBRAPA NORDESTE

# E a gente arrebenta!

Mais uma vez, nossos atletas brilharam no Encontro de Qualidade de Vida Embrapa/FAEE Nordeste, que nesta 21ª edição aconteceu de 21 a 27 de outubro, no Sesc Piaçã, em Salvador (BA), tendo a AEE Cruz das Almas como anfitriã. Nossa delegação — formada por 28 empregados e 11 dependentes — sagrou-se novamente campeã com 28 medalhas, sendo 17 de ouro, cinco de prata e seis de bronze. O evento é promovido pela Federação das Associações dos Empregados da Embrapa (FAEE).

Em segundo lugar, ficou a AEE Algodão (12 medalhas de ouro, quatro de prata e seis de bronze), seguida pela Aesa Petrolina (oito medalhas de ouro, sete de prata e duas de bronze), AEE Aracaju (seis medalhas de ouro, cinco de prata e seis de bronze), AEE Fortaleza (três medalhas de ouro, seis de prata e uma de bronze), AEE Sobral (três medalhas de ouro, uma de prata e quatro de bronze), AEE Teresina (uma medalha de ouro, cinco de prata e quatro de bronze) e AEE Parnaíba (uma medalha de ouro e uma de bronze).

“Particpei pela segunda vez do Embrapa Nordeste, dessa vez integrando a comissão organizadora, e mais uma vez percebo que o encontro tem um legado especial que são as experiências de relacionamento interpessoal, a confraternização entre os empregados e seus familiares e o incentivo às práticas esportivas, proporcionando o bem-estar e qualidade de vida dos co-

legas e contribuindo para seu melhor desempenho no trabalho”, destacou o presidente da AEE Cruz das Almas, Cicero Lucena, coordenador-geral do Embrapa Nordeste 2017.

Estavam na solenidade de abertura o presidente da FAEE, Manoel Pessoa, os representantes da Chefia-Geral da Embrapa Mandioca e Fruticultura, Pedro Brazil, da Diretoria Regional Nordeste do Sinpaf, Jorge Severo, e da Diretoria Social do Sesc, Márcia Baptista, além de Cicero e das diretorias das AEEs Aracaju, Algodão, Cocais, Fortaleza, Parnaíba, Petrolina, Sobral, Teresina e seus respectivos associados e familiares participantes do evento. Houve o desfile das delegações e a passagem da tocha olímpica do atleta Antonio Conceição Araújo (AEE Parnaíba) para o atleta João Vieira (AEE Cruz das Almas), a apresentação do grupo de capoeira e maculelê do Mestre Grandão, o jantar social com o tema nordestino, além de baile com a banda Limusine.

No total, foram cerca de 400 participantes. A programação desportiva seguiu durante toda a semana envolvendo as modalidades como atletismo, futebol so-

Fotos: Igoas: Olga Lins



Antonio Nascimento, ouro na natação



Medalhistas do atletismo



Anapaula Lopes, ouro na natação



Olga Lins, ouro no tênis de mesa



Paulo Laesso (à esq.), ouro no xadrez

Foto: Luan Dias



Vilarginhos (centro), com os medalhistas João Vieira, Paulo Laesso, Cicero Lucena (pres. da AEE Cruz das Almas) e Tacisio Andrade

Foto: Luan Dias



Medalhistas de várias categorias no encerramento do evento





## 1º LUGAR NO EMBRAPA NORDESTE

Fotos: Iuan Dias



Banda Limusine anima os atletas na abertura...



... e Roberinho Lago e sua guitarra baiana fecham o evento

cley master, futebol society livre, futebol de salão, natação, voleibol, vôlei de praia e jogos de salão. Já a programação cultural no período noturno incluiu apresentações musicais no estilo jovem guarda, samba de raiz, forró pé de serra e axé ao som de guitarra baiana.

O chefe-geral da Embrapa Mandioca e Fruticultura, Alberto Vilarinhos, participou do encerramento, quando houve a entrega das medalhas. Na solenidade, também foi anunciada a anfitriã do Embrapa Nordeste 2019 (em 2018 acontece o Embrapa Brasil): a AEE Cocais, sediada em São Luís (MA).

“Não poderia deixar de agradecer a toda comissão organizadora. E agradeço também às AEEs, que com sua participação efetiva e espírito esportivo e de congraçamento abrilhantaram o Embrapa Nordeste”, ressaltou Cicero. Ele acrescentou que, apesar do quadro de medalhas, nossa equipe necessita melhorar seu rendimento nos esportes coletivos.

## Quadro de medalhas

### MODALIDADE ATLETISMO (CORRIDA RÚSTICA)

#### Masculino

2500 m - 60 anos: 1º lugar (João Vieira)

2500 m - 45 a 59 anos: 2º lugar (Paulo Laesso)

2500 m - 36 a 44 anos: 1º lugar (Tacisio)

100 m - 60 anos: 1º lugar (João Vieira)

100 m - 45 a 59 anos: 1º lugar (Paulo Laesso)

Revezamento 4 x 100: 2º lugar (Paulo Laesso, João Vieira, Tacisio e Cicero)

#### Feminino

1000 m - 45 a 59 anos: 1º lugar (Ednalva) e 2º lugar (Tania)

100 m - 45 a 59 anos: 1º lugar (Tania), 2º lugar (Ednalva) e 3º lugar (Lucidalva)

100 m - 36 a 44 anos: 1º lugar (Dalva)

Revezamento 3 x 100m: 1º lugar (Ednalva, Tania e Dalva)

### MODALIDADE JOGOS DE SALÃO

Dominó: 1º lugar (Lourenço e João Vieira)

Sinuca: 3º lugar (Jorge Giffoni)

Xadrez: 1º lugar (Paulo Laesso)

Tênis de Mesa Feminino: 1º lugar (Olga)

### MODALIDADE FUTEBOL SOCIETY

Livre: 3º lugar (equipe Cruz das Almas) / Master: 3º lugar (equipe Cruz das Almas)

### MODALIDADE NATAÇÃO

#### Feminino

25 m - 45 a 59 anos: 1º lugar (Olga)

25 m - 36 e 44 anos: 1º lugar (Anapaula)

25 m - 35 anos: 1º lugar (Fátima)

#### Masculino

25 m - 60 anos: 1º lugar (Antonio Nascimento)

50 m - 36 a 44 anos: 2º lugar (Pedro Brazil)

50 m - 35 anos: 3º lugar (Murilo)

Revezamento 4 x 25 m: 3º lugar (equipe Cruz das Almas)

### MODALIDADE VÔLEI DE AREIA

Feminino: 1º lugar (equipe Cruz das Almas)

Melhor atacante: 1º lugar (Shirley Suedde)



## A SEMANA Nº 310

### TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA

# Curso sobre MIP para alunos do CFAF

Quarenta e três alunos da Casa Familiar Agroflorestal (CFAF), filhos de agricultores familiares do Baixo Sul da Bahia, participaram, no último dia 31, na sede da CFAF, em Nilo Peçanha (BA), do curso sobre manejo integrado de pragas (MIP) em fruteiras e mandioca, ministrado pelo pesquisador Romulo Carvalho.

Com duração de 8h, o curso, que faz parte do projeto “Biodiversidade funcional associada à vegetação espontânea e ao manejo de coberturas vegetais em pomar familiar de citros em sistema agroflorestal”, liderado por Romulo, apresentou discussões sobre filosofia, conceituação e abordagem dos benefícios e desvantagens do MIP. O conteúdo envolveu aulas teóricas e práticas.

Essa foi a segunda capacitação ministrada para alunos da CFAF pelo projeto.

Fotos: Rita Cardoso / CFAF



Acima, os alunos e Romulo (à frente) com a placa de divulgação do projeto Biodiverso colocada no trevo que dá acesso a Nilo Peçanha, próximo a entrada da CFAF. Ao lado, durante aula prática, alunos enxergam o mundo dos insetos com outro olhar: este foi o primeiro contato deles com uma lupa estereoscópica digital



### PESQUISA & DESENVOLVIMENTO

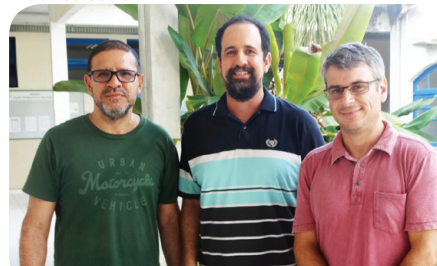
# Reunião com a Uesc sobre projeto de citros

No período de 23 a 26 de outubro, Márcio Cardoso Costa, professor-adjunto da Universidade Estadual de Santa Cruz (Uesc), esteve na Unidade para participar da primeira reunião de responsáveis por atividades do projeto “Eficiência de uso de água de irrigação de limeira ácida Tahiti em diferentes porta-enxertos”, aprovado em 2017 no MP3. Participaram do encontro os pesquisadores Mauricio Coelho e Abelmon Gesteira, além da analista Mabel Sousa, que acompanha os trabalhos no Laboratório de Ecofisiologia Vegetal (LEV) juntamente com o analista Tibério Martins, que estava em viagem.

Na ocasião, os profissionais discutiram resultados de pesquisas em andamento na Unidade com a equipe (experimentos de déficit de irrigação em casa de vegetação; e protocolos para a determinação de condutividade hidráulica radicular no LEV) e planejaram ações futuras. “Discutimos também como serão realizados os experimentos na Unidade para avaliação da tolerância à seca de porta-enxerto geneticamente modificado [*citrumelo swingle*], a partir da exploração de genes candidatos naturalmente presentes no genoma de citros. Os trabalhos básicos foram realizados no laboratório do professor Márcio, na Uesc, e a continuidade das ações depende agora de condições apropriadas para avaliação na Unidade”, informou Mauricio. Esses estudos fazem parte do projeto de melhoramento de citros (MP2), liderado pelo colega Walter Soares, em interação com o novo (MP3).

De acordo com Mauricio, ainda em 2017 serão realizadas reuniões em Bom Jesus da Lapa (parceiro do Instituto Federal Baiano) e Jaíba (parceiro da Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais – Epamig). Nos experimentos de campo (Cruz das Almas, Jaíba e Bom Jesus da Lapa), o projeto pretende desenvolver tecnologia de manejo de irrigação para limeira ácida Tahiti com base em diferentes eficiências do uso de água promovidas pelas interações copa/porta-enxerto e clima.

Foto: Léa Cunha



Abelmon e Mauricio recebem Márcio, da Uesc





## A SEMANA Nº 310

CURTAS

### Treinamento no NBio

Foto: Junior Moura



A capacitação atende ao Qualiveg

Nos dias 30 e 31, cerca de 30 estagiários e bolsistas do Núcleo de Biologia Avançada (NBio) participaram de treinamento para manusear diversos tipos de equipamentos e proceder à correta rotulagem de soluções e resíduos químicos,

além da melhor forma de anotação nos livros-ata.

Essa capacitação veio atender ao projeto Qualiveg ("Implementação e Monitoramento de Sistemas da Qualidade nos Bancos Genéticos Vegetais"), que aqui na UD tem o objetivo de implementar e monitorar sistemas da qualidade nos bancos de germoplasma de mandioca e abacaxi.

O treinamento foi ministrado pela analista Karen Fialho e pelo técnico Honorato Pereira.

### Foto da Semana

Vista da ponte sobre o rio Tocantins, em Lajeado (TO). O colega **Tullio Pádua** fez esse registro durante viagem para instalar experimento com novos híbridos de abacaxi em Conceição do Araguaia (PA).

Foto: Tullio Pádua



### Segurança em laboratório

No dia 1º de novembro, a Cipa, junto com o SGP e o SGL, promoveu, no Auditório 1, um treinamento de segurança em laboratório. O público-alvo eram empregados e estagiários que trabalham em laboratórios da Unidade e alguns convidados externos. Participaram 65 pessoas.

O palestrante foi o professor Hélio Oliveira Pimentel, do Instituto de Química da Universidade Federal da Bahia (Ufba). Ele tem experiência na área de Química, com ênfase em Química Geral e Química Inorgânica, atuando principalmente nos seguintes temas: segurança química, segurança de laboratório, química dos materiais perigosos, legislação e transporte e materiais perigosos. Atualmente é coordenador do colegiado dos cursos de graduação em Química do Instituto de Química da Ufba.

Hélio Pimentel (Ufba) ministrou o treinamento sobre segurança em laboratório no Auditório 1



Foto: Luan Dias

### Embrapa & Escola



Foto: Junior Moura

No dia 30, a UD recebeu 15 alunos do ensino médio do Colégio Estadual Padre Alexandre de Gusmão, do distrito de Belém, Cachoeira (BA). Eles assistiram à palestra institucional do técnico

Oswaldo da Paz (NCO), que falou também sobre os principais avanços do melhoramento genético em mandioca e fruteiras. O grupo visitou ainda a biofábrica Campo Biotecnologia Vegetal e o galpão de compostagem, sob a orientação do técnico agrícola Domingos Ramos, da Campo, além da Área de Produção de Material Básico, onde o assistente Teófilo Gregório fez demonstração da técnica de enxertia em manga.

Foto: Ildos Parizotto



### II Seminário da Agricultura Familiar de Cruz das Almas

O gestor do NAE, Carlos Estevão Cardoso, e o analista Ildos Parizotto (STT) representaram a Embrapa no II Seminário da Agricultura Familiar de Cruz das Almas. O evento, que aconteceu no dia 31, no Centro Paroquial, reuniu o prefeito Orlandinho Peixoto, representantes da Superintendência de Agricultura Familiar (Suaf), vinculada à Secretaria de Desenvolvimento Rural do Estado da Bahia (SDR), de associações, da Universidade Federal do Recôncavo da Bahia (UFRB), do Serviço Territorial de Apoio à Agricultura Familiar (Setaf), da Secretaria municipal de Agricultura e vereadores.





## CAA informa

### Mudanças na estação de tratamento de água

No dia 26 de outubro, esteve na Unidade Marcy Gomes, técnico operador de estação de tratamento de água. De acordo com o chefe-adjunto de Administração, Pedro Brazil, ele propôs diversas mudanças a serem realizadas, estruturais e operacionais, que serão fundamentais para a retomada do bom funcionamento da Estação de Tratamento de Água (ETA) da Unidade.

A visita foi acompanhada pelo atual operador da estação, Newton Leite, pelo supervisor do SLI, Jorge Lago, pelo secretário-executivo do CLS, Marcelo Amaral, pelo analista do SGL, Luciano Braga, e pelo estagiário do CLS, Henrique Junqueira. O técnico levou duas amostras de água da ETA. Uma coletada a montante da estação, na sua captação, outra a jusante no reservatório, que teoricamente deveria estar armazenando água tratada.

Foto: Phael Fernandes



Equipe da UD e consultores

No dia 27, esteve na UD o engenheiro sanitarista e ambiental Ícaro Heitor Flores, que trabalha com Marcy, para verificar as modificações (estruturais e operacionais) que deveriam ser realizadas e implantadas na ETA. “É esperado que dessa visita seja gerado um relatório atualizado sobre o que

mudou na estação desde abril de 2017, quando foi elaborado o primeiro relatório referente às propostas de melhorias que seriam feitas na estação”, informou Pedro. Esse primeiro trabalho foi elaborado por Nielle Machado, ex-estagiária do SLI, Daniela Marins, ex-estagiária do CLS, Henrique Junqueira, atual estagiário do CLS, e Ícaro Mota, atual estagiário do SLI.

A expectativa também, segundo Pedro, é que seja prestada uma consultoria e que desse trabalho seja elaborado um Procedimento Operacional Padrão (POP) para a ETA da Unidade. “Além disso, a partir dessa consultoria, deverão ocorrer importantes mudanças estruturais na ETA, de forma a permitir a sua melhor condição de operação e, por conseguinte, um fornecimento regular de água de qualidade”, disse o chefe administrativo. Essa operação está sendo coordenada pelo SLI e apoiada pelo CLS.

Pedro acrescenta que a solução da questão da água não se restringe à melhoria da ETA. “Isso se amplia à limpeza das nascentes e dos poços artesianos, visando garantir um aumento na oferta de água, e limpeza dos tanques de água da UD. Todo esse serviço começará a ser feito de forma paralela, de modo a resolver problemas enfrentados na Unidade com o abastecimento e a qualidade da água.”

### CRONOGRAMA INTEGRO

## Avaliação de desempenho institucional

O BCA Nº 46, de 23 de outubro de 2017, traz o cronograma do Integro relativo à gestão de desempenho institucional (na edição 306, o *A Semana* trouxe o cronograma com as etapas da avaliação de desempenho individual).

#### Ano base do processo (2017)

- 15/3 – **Elaboração das Agendas** Institucionais de 2017 (projetos/PAs - Ideare e ações gerenciais corporativas e locais - Integro) (Unidades)
- Até 31/3 – **Certificação** das Agendas Institucionais de 2017 (chefias)
- **Contínuo** – **Monitoramento** quadrimestral das Agendas Institucionais de 2017 (SGI, DPD, DTT, DGP, Chefias e CTIs de Unidades e DE)
- Até 31/12 – Registro quadrimestral do **acompanhamento** dos resultados das Agendas Institucionais (responsáveis por PAs e por ações gerenciais)
- Até 31/12 – Ajustes e certificação das Agendas Institucionais de 2017, decorrentes de novos compromissos (chefias das Unidades)

#### Ano base do processo (2018)

- Até 15/1 – Registro dos **objetos de entrega**, dos resultados obtidos dos projetos e das ações gerenciais da Agenda 2017 nos sistemas corporativos (líderes de projetos, responsáveis por PAs e por ações gerenciais)
- Até 10/2 – **Validação dos resultados** de projetos/PAs e das ações gerenciais da agenda 2017 da Unidade (secretários-executivos de CTIs/CTS e chefias de Unidades)
- Até 10/2 – Inclusão no Integro da **Agenda de Destaques** de 2017 (secretários- executivos de CTIs/CTS e chefias de Unidades)
- Até 10/2 – Inclusão no Integro do **Relatório de Desempenho da Gestão** na visão da Unidade de 2017 (chefias de Unidades)
- Até 28/2 – Organização dos resultados das agendas institucionais e das agendas de destaques de cada Unidade, para **subsidiar a Avaliação Institucional**, conforme normativa própria (SGI, com apoio do DTT e DPD)
- Até 30/4 – **Avaliação de Desempenho** das Unidades Centrais e Descentralizadas (Comitê de Avaliação Institucional)





No horário de pico das 18h às 21h, a energia é cerca de dez vezes mais cara. Portanto, todos devemos encerrar nossa jornada no máximo às 18h. Só será utilizado o gerador para equipamentos de uso contínuo.

**Embrapa**

Mandioca e Fruticultura

Confira as medidas que serão adotadas a partir de 22 de maio. São simples e não requerem muito de cada um de nós, mas vão ter impacto extremamente positivo para a Unidade.



17:30

Às 17h30, será enviado um e-mail automático avisando que a internet será interrompida às 17h45.

## Unidade lança campanha **Desperdício Zero**



Aproveitando a temperatura amena, os aparelhos de ar condicionado só poderão ser ligados das 13h30 às 16h. Serão analisados os casos de áreas em que seja necessária a utilização o dia inteiro.



Os computadores deverão ser desligados no fim do expediente, incluindo o *nobreak*. No horário de almoço, basta deixar no modo "descanso".



Está em elaboração um plano de racionalização e compartilhamento de uso dos equipamentos e bombas de irrigação nos laboratórios e no campo experimental.

A campanha inclui uma parte educativa. Cartazes serão distribuídos semanalmente pela Unidade com as orientações de economia. Haverá divulgação também na intranet e no informativo A Semana.

A comissão criada para cuidar das ações da campanha vai se reunir semanalmente e, no início, vai percorrer os setores para verificar e orientar na adoção das medidas.



Portas e janelas vão permanecer a maior parte do tempo abertas, portanto é preciso o bom senso de todos para evitar conversas altas e barulhos nos corredores e carros ligados próximo às janelas das salas.

Endereço eletrônico para troca de informações e envio de sugestões  
[cnpmf.desperdiciozero@embrapa.br](mailto:cnpmf.desperdiciozero@embrapa.br)





CURTAS

## Africanos em Conquista

Foto: Antonio Silva



Joselito (centro) guiou os africanos na visita à Ceasa de Vitória da Conquista

O grupo de 28 jovens de 14 países africanos que participam de curso sobre a cultura da mandioca na UD visitou no dia 30 a Central de Abastecimento de Vitória da Conquista (BA). No dia seguinte, os jovens foram à Cooperativa Mista Agropecuária de Pequenos Agricultores do Interior da Bahia (Coopasub). Eles estavam acompanhados pelo supervisor do STT, Herminio Rocha, e os pesquisadores Joselito Motta e Caroline Barbosa. O curso, que é uma parceria com o Instituto Brasil África, segue até o dia 22 de novembro.

## Palestra sobre câncer de mama

Foto: Phael Fernandes



O SGP promoveu no dia 30, no Auditório 2, para marcar o encerramento da campanha Outubro Rosa, palestra sobre câncer de mama, voltada

para mulheres e homens também. A plateia obteve informações e pôde esclarecer dúvidas com a psico-oncologista Simone Guimarães. Agora a Unidade se engaja no Novembro Azul.

### EXPEDIENTE

Informativo editado pelo Núcleo de Comunicação Organizacional (NCO) da Embrapa Mandioca e Fruticultura – Cruz das Almas (BA)  
Produção editorial Alessandra Vale (Mtb/RJ 21215), Léa Cunha (DRT/BA 1633), Marcela Nascimento (Conrerp/3º 2079), Luan Dias e Phael Fernandes (estagiários)  
Projeto gráfico e diagramação Alessandra Vale • Apoio Junior Moura e Linda Moreno (estagiários)



## AGENDA

### UD em mais um SemiáridoShow

Entre os dias 7 e 10 de novembro, a UD marca presença na 7ª edição do SemiáridoShow em Petrolina (PE). O analista Helton Fleck (STT) e o técnico Osvaldo da Paz (NCO) levam para o evento tecnologias como a mandioca BRS Kiriris, as variedades de banana BRS Princesa e BRS Tropical, o abacaxi BRS Imperial, além de informações sobre sistema de produção de abacaxi de sequeiro, utilização de *mulching* (lona plástica) no cultivo do abacaxi e sistemas de irrigação de baixo custo. Realizado cada dois anos, o Semiárido Show, promovido pela Embrapa Semiárido (PE), conta com cerca de 20 Unidades de pesquisa da Embrapa, distribuídas em um espaço com 12 hectares. É a maior feira da agricultura familiar do Nordeste.

### Seminários em CT&I

Na manhã desta quarta (8), o CTI realiza mais dois seminários em CT&I, no Auditório 1. O primeiro, das 9h às 10h, será do Sisagre, apresentado pelo chefe-adjunto de P&D, Francisco Laranjeira, sobre o projeto “HLB BioMath fase 2: abordagem biomatemática como suporte à defesa fitossanitária e avaliação *ex-ante* de tecnologias de manejo” (MP2). O segundo, das 10h às 11h, será sobre o projeto “Análise da variação epigenética em genótipos de mandioca (*Manihot esculenta Crantz*) contrastantes para tolerância à seca” (MP3), liderado pela pesquisadora Cláudia Fortes (Nugene).

### Curso sobre análise sensorial

Acontece entre os dias 7 e 9 o curso sobre Análise Sensorial de Alimentos, das 8h às 12h, no Auditório 2. Ministrado pela pesquisadora Ronielli Cardoso Reis, o evento tem como público-alvo estudantes da pós-graduação dos programas de Ciências Agrárias, Microbiologia Agrícola e Engenharia Agrícola da Universidade Federal do Recôncavo da Bahia (UFRB). A carga horária é de 12h.

### Aniversários

■ CANDICE SANTANA - 11/11

■ ROQUE VIEIRA - 12/11

