



Para driblar a falta de água



Osvaldo Assunção venceu o 2º lugar do prêmio Jovem Cientista, com novo modelo de dessalinizador de água

[PÁGINA 3](#)

Matemática em boa fase

Pesquisadores comemoram ano de conquistas e de reconhecimento internacional

[PÁGINA 3](#)

Agenda Cultural

O destaque é a tradicional festa do programa Frequência Beatles, da Universitária FM

[PÁGINA 8](#)

Para onde vai a Engenharia?

A área do conhecimento que é "a menina dos olhos" do Governo Federal aponta os desafios da profissão

[PÁGINA 6](#)

Descartes Gadelha no MAUC



A série "Cheiradores de cola", sobre meninos de rua, permanece aberta à visitação após o Festival UFC de Cultura

[PÁGINA 8](#)

A serviço do bem-estar

Ações de extensão promovem sessões de relaxamento, acupuntura, yoga, reiki e até "soneca" para a comunidade

[PÁGINA 7](#)

Começa nova fase na gestão dos hospitais

Com a contratação da estatal Ebserh, a UFC espera modernizar a administração de suas unidades de saúde e reorganizar a força de trabalho do Hospital Universitário Walter Cantídio e da Maternidade-Escola Assis Chateaubriand

[PÁGINA 4](#)

Servidores ganham opção de previdência complementar [PÁGINA 5](#)

EDITORIAL

DEBATES DE FIM DE ANO

Dezembro é tempo de boas notícias, de reflexão sobre o passado e de planos para o ano que está por vir. Esta edição do *Jornal da UFC* busca mesclar todos esses aspectos, com novidades de impacto para o futuro e debates que afetam o presente, como a discussão sobre os desafios do ensino de Engenharia.

As informações permeiam quase todas as grandes áreas do conhecimento da UFC, mas, desta vez, a maior parte do espaço do *Jornal* é dedicada à editoria de Gestão, tendo em vista a relevante mudança na administração do complexo hospitalar da UFC com a chegada, em novembro, da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares (Ebserh).

Não se esqueçam de nos dizer o que acharam da publicação e de enviar sugestões de pauta: ufcinforma@ufc.br. Boa leitura!

NOTAS

APLICATIVO

Onde fica? Localize-se no Pici

Se você é usuário de dispositivos Android (celulares ou tablets), não deixe de baixar gratuitamente o aplicativo "Onde Fica? UFC", cheio de informações úteis para quem frequenta o Campus do Pici. É possível verificar o cardápio do Restaurante Universitário, acessar o sistema Pergamum da biblioteca, buscar números de telefones institucionais e se localizar por meio de um mapa completo do campus, com indicações de agências bancárias, cantinas, blocos, departamentos. O aplicativo foi desenvolvido pelo estudante Renan Bandeira, graduando em Computação na UFC, e pelo ex-aluno do curso Saulo Aguiar.



PERGUNTE À REITORIA

QUEM RESOLVE?

Estudantes da Universidade Federal do Cariri (Ufca), tutorada pela UFC, estão com dificuldades para solicitar serviços de assistência estudantil. A quem devemos nos reportar?

Andréa Furtado, aluna do Curso de Filosofia da Ufca

Os estudantes Ufca que desejam solicitar ajudas de custo, solicitações de ônibus e auxílios diversos devem direcionar seus requerimentos diretamente à Diretoria de Assistência Estudantil da Ufca. De acordo com o Pró-Reitor de Assuntos Estudantis da UFC, Prof. Ciro Nogueira, até o dia 31 de dezembro de 2013 as solicitações serão encaminhadas e liquidadas com o orçamento da UFC, o que mudará a partir de 2 de janeiro de 2014, quando a Ufca terá autonomia financeira, contando com recursos próprios e com verba oriunda do Plano Nacional de Assistência Estudantil (PNAES), o que garantirá as atividades de assistência estudantil da nova universidade.

ENTREPALAVRAS

Revista de Linguística recebe trabalhos

A *Entrepalavras* – Revista de Linguística, do Departamento de Letras Vernáculas da UFC, recebe trabalhos para publicação até o dia 31 de dezembro. Os textos selecionados deverão ser publicados na 6ª edição do periódico, que circulará em maio de 2014. Podem participar alunos de graduação, pós-graduação, professores e pesquisadores. O processo de submissão e avaliação deverá ser feito e acompanhado pelo site www.entrepalavras.ufc.br.

NORMAS

Biblioteca tem coleção da ABNT

A UFC disponibiliza, para alunos, professores e servidores técnico-administrativos, um novo serviço na página da Biblioteca Universitária: o ABNT Coleção, fornecido pela Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT). Pela Internet, é possível consultar mais de 9 mil normas técnicas brasileiras e do Mercosul. O texto é completo, as normas são atualizadas automaticamente e ficam disponíveis 24 horas por dia. Para usar, o interessado deve informar o número do CPF e a senha do SIGAA/SIGPRH. Acesse em www.abntcolecão.com.br/ufc.

MEMÓRIA UFC

ACERVO DO MUSEU DE ARTE DA UFC



UFC completa 59 anos de criação

Há 59 anos, em 16 de dezembro de 1954, o Governo Federal editava a Lei nº 2.373, criando oficialmente a Universidade do Ceará, depois denominada Universidade Federal do Ceará. A fotografia ao lado lembra a solenidade ocorrida cerca de seis meses depois, quando o fundador e primeiro Reitor da UFC, Antonio Martins Filho, presidiu a cerimônia oficial de instalação da UFC, no dia 25 de junho de 1955, no Theatro José de Alencar, em Fortaleza. No início, era constituída pela Escola de Agronomia, Faculdade de Direito, Faculdade de Medicina e Faculdade de Farmácia e Odontologia. Hoje, se consolida como uma das maiores e melhores universidades do País.

EXPEDIENTE

ADMINISTRAÇÃO SUPERIOR DA UFC: REITOR: Jesualdo Pereira Farias. VICE-REITOR: Henry de Holanda Campos. COORDENADORIA DE COMUNICAÇÃO SOCIAL E MARKETING INSTITUCIONAL: COORDENADOR: Nonato Lima. ASSESSOR DE COMUNICAÇÃO INSTITUCIONAL: Italo Gurgel. EDIÇÃO: Hébelly Rebouças. TEXTOS: Carmina Dias, Emília Morais, Erick Guimarães, Gustavo Colares, Inês Aparecida, Milena Ribeiro e Thiago Matos. REVISÃO: C. Daniel Andrade, Maria das Dores de O. Filgueira, Rogeria Batista Vasconcelos e Sílvia Marta Costa. FOTOS: Júnior Panela, Rafael Cavalcante e Ribamar Neto. PROJETO GRÁFICO E DIAGRAMAÇÃO: Yuri Leonardo. IMPRESSÃO: Imprensa Universitária. DISTRIBUIÇÃO: Secretária da Coordenadoria de Comunicação Social e Marketing Institucional da UFC.

Artigos e/ou matérias assinadas não correspondem necessariamente à opinião do jornal ou da UFC.

REDAÇÃO: Av. da Universidade, 2853 - Benfica, Fortaleza-CE - CEP: 60020-181 - ufcinforma@ufc.br
FONES: (85) 3366 7330 - 3366 7331 - 3366 7332 - 3366 7319.

PRESTÍGIO

Matemática vive *boom* em 2013

A Pós-Graduação se destaca com bons índices de produtividade e com reconhecimento de instituições estrangeiras

A Pós-Graduação em Matemática da UFC se despede de 2013 com uma bagagem cheia de conquistas. Nas últimas semanas, homenagens a pesquisadores, premiações e publicações de trabalhos em periódicos de prestígio lançaram holofotes no setor. E há quem diga que o alto patamar alcançado este ano é apenas “o começo de um período que deverá ser ainda mais produtivo”, avalia o coordenador, Eduardo Teixeira.

A diretora do Centro de Ciências, Simone Borges, atribui ao trabalho coletivo o *boom* da Matemática na UFC, enfatizando que “os professores, pesquisadores e teóricos são, eles mesmos, seus próprios ‘laboratórios’”. Ela não esconde a satisfação em poder comemorar os 40 anos do Centro com “tantas notícias boas da Matemática. Raramente, nas reuniões de colegiado, deixo de ter uma boa-nova”.

Muitos motivos

Nas avaliações trienais de 2007-2009 e 2010-2012, a Matemática atingiu indicadores de produtividade comparáveis a programas com conceito 6 (nota máxima) da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes), “o que nos habilita a nos tornar o primeiro centro de excelência internacional em Matemática no Norte e Nordeste”, assegura o Prof. Jorge Herbert Lira.

Os índices qualitativos são igualmente interessantes. Mais da metade dos artigos publicados no último triênio estão em periódicos A1 e A2 (os mais bem avaliados) da Capes, razão que aumenta para dois terços se incluídos os periódicos B1. Com a qualidade certificada, a UFC esteve à frente da criação e consolidação de vários mestrados e doutorados do País. Além disso, inúmeros projetos de cooperação internacional foram aprovados nos últimos anos – dados que justificam a classificação da Matemática como departamento de excelência, devotado aos imperativos da regionalização e da internacionalização do conhecimento. • **INÊS APARECIDA**

**CONQUISTAS RECENTES**

Professores da Matemática são destaque em homenagens dentro e fora da UFC



1. Em novembro, após 47 anos de magistério, o Prof. Lucas Marques Barbosa recebeu o título de professor emérito.

2. O Prof. Antonio Caminha Muniz Neto foi diplomado membro da Academia Brasileira de Ciência, também em novembro. Um mês antes, ele foi anunciado como finalista do Prêmio Jabuti 2013.

3. O Prof. Lev Birbrair passou a integrar o grupo de editores de prestigiada coleção de Matemática, a *DeGruyter Expositions in Mathematics*.

Outros destaques: o Prof. Jorge Herbert Lira recebeu o prêmio Jovem Cientista 2013 da Academia de Ciências para o Mundo em Desenvolvimento. Já o Prof. Eduardo Teixeira foi um dos cinco premiados no Congresso de Matemática das Américas.

**84%**

Dos artigos científicos oriundos de teses de doutorado em Matemática foram publicados em periódicos com indicativo de qualidade A1, A2 e B1, os três estratos mais elevados.

1965

Ano de criação da Pós-Graduação em Matemática da UFC, com o curso de mestrado. O doutorado foi implantado em 1995.

MAIS VAGAS

Pesquisa no Direito pode crescer em 2014

Três anos após ter sido reaberto na UFC, o doutorado em Direito poderá ser ampliado. Segundo o coordenador da Pós-Graduação, Prof. Hugo de Brito Machado, a expectativa é de que, nas próximas seleções, o número de vagas aumente de quatro para oito. A primeira tese do curso, da advogada Gretha Leite, foi defendida no último dia 11 novembro. “Estado securitário, biopolítica e atuação do Judiciário” aborda o controle da Justiça sobre temas centrais da vida humana, como a natalidade e a sexualidade. Conforme o Prof. Hugo, “a reabertura do doutorado é importantíssima porque permite uma discussão mais aprofundada de temas mais filosóficos e científicos sobre o Direito, algo que não se restrinja ao estudo das leis”.

INOVAÇÃO

CNPq premia jovem cientista

RIBAMAR NETO



Após ter sido anunciado como um dos vencedores do Prêmio Jovem Cientista, o estudante de Engenharia Mecânica Osvaldo Assunção não parou de dar entrevistas e de receber manifestações de reconhecimento pelo trabalho que ficou em 2º lugar na categoria Estudante de Ensino Superior da competição, promovida nacionalmente pelo CNPq, do Governo Federal. Com o suporte da equipe do Laboratório de Energia Solar e Gás Natural da UFC, Osvaldo desenvolveu um protótipo inovador de dessalinização da água por meio da energia solar, tecnologia que pode servir como ferramenta de combate à seca. O sistema alcançou a produção de 28 litros de água potável em 24 horas. Osvaldo recebe o prêmio, neste mês, das mãos da presidenta da República, Dilma Rousseff.

**DEPOIMENTO**

“Tivemos forte impulso à internacionalização e recebemos, nos últimos anos, professores visitantes e pós-doutorandos de instituições estrangeiras, em projetos de média e longa duração. Nossos pesquisadores também têm se distinguido no exterior ao receberem premiações internacionais ou ao participarem de comitês editoriais de seletivos periódicos.”

Prof. Jorge Lira,
do Departamento de
Matemática da UFC

NOVA ETAPA

Estatual vai gerenciar hospitais da UFC

O que muda?

Em novembro, a UFC assinou contrato com a Ebserh. Começa período de transição rumo à otimização dos recursos do complexo hospitalar e da modernização administrativa do setor

Após dois anos de debates internos, a Universidade Federal do Ceará assinou contrato com a Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares (Ebserh) para que ela administre o Hospital Universitário Walter Cantídio (HUWC) e a Maternidade-Escola Assis Chateaubriand (MEAC).

A Ebserh, empresa pública vinculada ao Ministério da Educação, surgiu como resposta do Governo Federal ao Tribunal de Contas da União (TCU), que considerou irregular a terceirização de funcionários nas áreas fim dos hospitais universitários de todo o País.

Segundo o Reitor Jesualdo Farias, a Ebserh deve trazer três pontos positivos: modernização da gestão das unidades de saúde; reestruturação dos hospitais na parte física e de equipamentos; e a reposição da mão-de-obra.

De acordo com o contrato assinado no dia 26 de novembro, os atuais servidores da UFC continuarão trabalhando normalmente nos hospitais, sem qualquer alteração no regime de trabalho. Já a Ebserh deve realizar concurso público para a contratação de 1.920 funcionários, que serão distribuídos entre postos hoje ocupados por terceirizados e novos serviços hospitalares. Os servidores da Ebserh serão contratados no regime da CLT.

A expectativa é de que o concurso ocorra ainda no primeiro semestre de 2014. Conforme o superintendente dos hospitais universitários da UFC, Florentino Cardoso, o concurso deve levar em conta, dentre outros critérios, a experiência do profissional em hospitais terciários.

O custo

Ainda segundo Florentino, os hospitais atualmente aplicam

Em um ano, a administração do HUWC e da MEAC deverá ser transferida. UFC terá autonomia nas atividades de ensino, pesquisa e extensão

R\$ 4,5 milhões da sua verba de custeio para bancar serviços terceirizados. Com a realização do concurso, essa verba poderá ser aplicada na infraestrutura do próprio hospital e na criação de um fundo de pesquisa.

A gestão dos hospitais será feita por um superintendente indicado pelo Reitor da UFC, que será auxiliado por diretores indicados pela Ebserh. Segundo Florentino Cardoso, o primeiro passo será o treinamento dos novos diretores e chefes de setor.

Após isso, a nova direção dos hospitais deverá promover a definição do Plano Diretor dos hospitais, instrumento de planejamento para os próximos dez anos. Em paralelo, será promovida a implantação de indicadores de desempenho e metas de qualidade. Esses instrumentos já começaram a ser implantados nos hospitais, mas passam agora a ser avaliados periodicamente pela Ebserh. • ERICK GUIMARÃES



SERVIÇO

A UFC preparou uma lista de perguntas e respostas sobre a Ebserh. Tire suas dúvidas em: is.gd/KKCTpX.



HOSPITAIS EM NÚMEROS

Consultas e procedimentos realizados entre janeiro e agosto de 2013



Hospital Universitário
Walter Cantídio (HUWC)

112,9 mil

consultas realizadas

2.738

cirurgias

205

transplantes



Maternidade-Escola
Assis Chateaubriand
(MEAC)

14,5 mil

atendimentos de
emergência

2,6 mil

partos

Fonte: Coordenação de Qualidade e Gestão do Complexo Hospitalar



EXPECTATIVA DE MELHORIA

O superintendente dos hospitais universitários da UFC, Florentino Cardoso, explica as principais mudanças com a chegada da Ebserh

RAFAEL CAVALCANTE



Cardoso é um dos que estão à frente do processo de transição

Jornal da UFC – O que acontece a partir da assinatura do contrato?

Florentino Cardoso – A expectativa é de que, com a chegada da Ebserh, melhoraremos muito as condições de trabalho. Primeiro, no que se relaciona à estrutura física dos dois hospitais. Além disso, o concurso para servidores vai possibilitar que tenhamos um ganho rápido para recompor a força de trabalho. Hoje, há uma enorme carência de profissionais das diferentes áreas de saúde. E mais grave é que a gente tem feito isso recrutando através de

vários vínculos que não são adequados.

JUFC – Como fica a situação de quem não é contratado por Regime Jurídico Único?

Florentino – Muitos desses profissionais vão fazer o concurso e poderão ser aprovados para a Ebserh. Eles terão ganho, tanto salarial como do ponto de vista das garantias trabalhistas. Hoje, quem trabalha por Recibo de Pagamento Autônomo ou cooperativa não tem direito a férias, nem a 13º salário. Se

ficar doente, não recebe. Com o concurso, todas as pessoas contratadas para a Ebserh serão regidas pela CLT, com todas as suas garantias.

JUFC – Os indicadores de produção já estão definidos?

Florentino – Para várias áreas, sim. Vamos conversar sobre tudo com bastante clareza com os setores. Vou dar um exemplo hipotético: se para fazer um ultrassom de determinada região o tempo médio é de meia hora, e o profissional tem quatro horas de trabalho, é preciso marcar oito exames para ele. Mas eu imagino que depois da turbulência vai haver uma grande bonança. Primeiro, as pessoas vão ter a certeza de que não vai ter nada de privatização. Depois, vão melhorar as condições de trabalho. Terceiro, e mais importante, quem hoje não tem vínculo formal de trabalho e for aprovado no concurso passará a ter.

OLHO NO FUTURO

Servidores da UFC podem aderir à previdência complementar

No sistema Funpresp, o Governo contribui com o mesmo valor depositado pelo trabalhador

A aposentadoria é tema de interesse de todos os trabalhadores que se preocupam em manter a qualidade de vida quando deixarem de trabalhar. Por isso, se você é servidor público federal e foi empossado a partir de 4 de fevereiro de 2013, com remuneração superior a R\$ 4.159 (valor do teto do Regime Geral da Previdência Social – RGPS), fique atento a algumas mudanças. A Lei nº 12.618/2012 alterou o cálculo da aposentadoria desse público, garantindo que tais servidores receberão apenas o valor do teto quando decidirem se aposentar. Para dar ao funcionário a opção de ser melhor remunerado no futuro, o Governo Federal criou a Fundação de Previdência Complementar do Servidor Público Federal (Funpresp).

A Funpresp tem caráter privado, autônomo, facultativo e contratual. O servidor do poder Executivo que optar por aderir ao plano de previdência (Exec-Prev) passa a contribuir para garantir benefícios como aposentadoria por tempo de contribuição, por invalidez e pensão por morte.

Foi pensando nessas garantias que a Profª Nirla Gomes Guedes, do Departamento de Enferma-

gem da Universidade Federal do Ceará, aderiu à Funpresp. A docente tomou posse na UFC no dia 31 de maio de 2013 e já integra o grupo dos novos servidores que podem escolher uma forma de complementar a aposentadoria (veja depoimento ao lado).

Vantagens

A contribuição com a Funpresp ocorre por meio de recolhimento mensal na folha de pagamento, de acordo com a opção do participante pelos percentuais de 7,5%, 8% ou 8,5% sobre o “salário de participação”, que corresponde ao valor que excede o teto do RGPS. Uma das principais vantagens do plano é que o patrocinador, no caso a União, também contribui junto com o participante na proporção de um por um.

Veja o exemplo: com remuneração no valor de R\$ 6.159,00, o salário de participação do servidor será o valor que excede o teto do RGPS (R\$ 4.159,00) – ou seja, R\$ 2.000,00. Se o funcionário escolher o percentual de 8%, a contribuição mensal dele para o Fundo será de R\$ 160,00. No final, o valor que será depositado na conta será acrescido com a contribuição da União no mesmo valor, de R\$160,00. • **MILENA RIBEIRO**

COMPARAÇÃO



A Profª Nirla Gomes Guedes explicou que aderiu ao sistema Funpresp após comparar o Exec-Prev com outras previdências privadas. “Fiz os cálculos e percebi que, com outros sistemas, ia receber menos. Como desvantagens (da Funpresp), vi que não poderia retirar o benefício antes do tempo. Mas, como o meu objetivo é o futuro e a aposentadoria, não penso em retirar antes do tempo”, explicou ela, que tem uma filha pequena e já começou a planejar o futuro.

REGRAS DE APOSENTADORIA

Quem tomou posse antes de 4 de fevereiro de 2013

• O cálculo para a aposentadoria depende do histórico de contribuição do trabalhador: há vários modelos e critérios. Quem tiver interesse, também pode aderir à Funpresp, mas nesse caso não há contribuição paritária por parte da União.

Quem tomou posse a partir de 4 de fevereiro de 2013

• Servidores que recebem remuneração acima do teto do Regime Próprio da Previdência Social (R\$ 4.159,00) contribuem com 11% sobre esse valor e recebem de aposentadoria apenas a quantia do teto. Para complementar essa verba, é possível aderir à Funpresp. A contribuição aqui é paritária (a União contribui).

• Servidores que ganham menos que o teto do RGPS receberão, no máximo, o valor do salário como aposentadoria, mas têm opção de aderir à Funpresp. Aqui, a contribuição não é paritária.



SERVIÇO

Para aderir ao plano Exec-Prev, o servidor precisa preencher um requerimento na Pró-Reitoria de Gestão de Pessoas (Progep).

Onde: Rua Paulino Nogueira, 315, Bloco II, Benfica.
Fone: (85) 3366 7407

O documento de inscrição e outras informações também podem ser obtidos na Funpresp:

Fone: (61) 2020 3140 ou (61) 2020 3316

E-mail: atendimento@funpresp-exe.com.br

Site: www.funpresp-exe.com.br

Central de atendimento: 0800 282 6784

TECNOLOGIA

Plano vai assegurar mais Internet e segurança da informação

RIBAMAR NETO



A sala-cofre, que abriga o data-center, é uma das ações do PDTI

Uma demanda histórica da UFC tornou-se finalmente realidade. Foi aprovado – e já está em execução – o Plano Diretor de Tecnologia da Informação (PDTI) da Universidade. Um dos objetivos do plano é estabelecer uma rede de Internet sem fio em toda a UFC, com acesso de qualidade. Atualmente, o acesso à rede Wi-Fi pode ser feito apenas em algumas áreas dos campi do Pici e do Benfica.

Entre as ações do plano que já

saíram do papel estão: a subunidade de segurança da informação, a reestruturação da TI e a instalação da sala-cofre, inaugurada no fim de novembro, que abriga o data-center da UFC. O espaço contribui para reduzir quedas de energia e danos físicos gerados por incêndios, explosões, inundações. Com 100 m² de área de segurança, a sala-cofre é a maior do Estado e terceira do País em uma universidade federal.

EXPECTATIVAS

Os desafios da Engenharia na sala de aula

Cresce o debate sobre os rumos da profissão e a necessidade de transformar métodos e conteúdos

“**E**ngenheiro é produtividade”. As declarações da presidenta Dilma Rousseff, feitas neste ano, deixam clara a estratégia do Governo Federal de formar recursos humanos em engenharia para superar as dificuldades de infraestrutura e promover o crescimento econômico. A previsão é de que pelo menos 600 mil novos profissionais serão requeridos no Brasil até 2020.

No mês em que o Centro de Tecnologia da UFC – do qual fazem parte dez cursos de engenharia – comemora o Dia do Engenheiro, amplia-se o debate sobre os desafios do setor. Para que os estudantes possam desenvolver seu potencial, é preciso haver uma reformulação no ensino das graduações, avalia o diretor do Centro, Prof. José de Paula Barros Neto. Em recente visita a universidades estrangeiras, ele identificou um processo de atualização nos métodos de ensino, focados no empreendedorismo e na interdisciplinaridade.

“Existe um conservadorismo muito forte no ensino de engenharia no Brasil. Ainda se dá aula como há 40 anos. Há um ditado que representa essa realidade: ‘Temos métodos de ensino do



RAFAEL CAVALCANTE

Futuros engenheiros terão de se adequar à renovação tecnológica



PONTOS DE VISTA

Fortaleza é apontada como uma das capitais brasileiras com maior déficit de engenheiros. Quais as dificuldades a serem enfrentadas?



“O País tem demonstrado expansão do emprego formal, especialmente no setor da construção civil e, mais especificamente, nas suas ocupações de nível superior. Contudo, o contexto de desaceleração econômica afetou o setor, diminuindo a oferta de trabalho, mesmo entre os mais escolarizados, conforme aponta o saldo entre as admissões e desligamentos no segmento mais formalizado do mercado”
Erle Mesquita, coordenador de Estudos e Análise de Mercado do Sine/IDT.



“O Ceará vem despontando como um dos estados que apresentam índice de crescimento econômico superior ao do Brasil, pela grande contribuição que o setor da construção tem dado. Mas, apesar da ‘falácia’ de ausência de profissionais da engenharia, verifica-se grande rotatividade dos mesmos, principalmente em relação aos formados, com até dois anos. O setor produtivo não investe nesses profissionais.”
Thereza Neumann, presidente do Sindicato dos Engenheiros do Ceará.

século XIX, professores do século XX e alunos do século XXI”, diagnóstica.

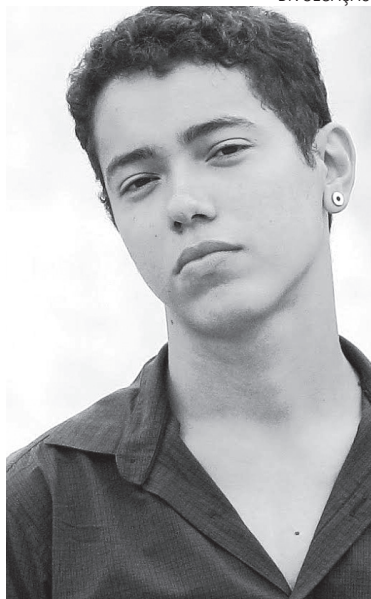
Para mudar esse quadro, a UFC elabora um convênio com o Instituto Tecnológico da Aeronáutica (ITA), através do qual os docentes irão debater as práticas de ensino e pensar estratégias que motivem os estudantes, como a Problem Based Learning (Aprendizagem Baseada em Problemas), que induz o aluno a aplicar o conteúdo de sala de aula em diversos projetos.

“Não precisam ser trabalhos voltados, necessariamente, para empresas, podem ser também para ONGs que trabalham em problemas sociais que podem ser resolvidos com tecnologia”, explica Barros Neto. Para o estudante Samuel de Almeida Torquato, do Centro Acadêmico de Engenharia Civil, os cursos devem estar atentos às inovações do mercado. “Um desafio é criar mecanismos para acompanhar a renovação tecnológica, seja através de cursos em vídeo ou disciplinas específicas, para que o recém-formado saia da Universidade com um ferramental teórico e prático satisfatório”, aponta. Mais detalhes sobre os desafios da engenharia podem ser vistos em reportagem em: www.ufc.br. • **EMÍLIA MORAIS**

GENTE QUE FAZ A UFC

Leonardo Mouramateus,
Levando o nome da UFC às telonas de todo o mundo

DIVULGAÇÃO



Aos 22 anos, Leonardo Mouramateus, estudante de Cinema e Audiovisual da UFC, já possui uma filmografia consolidada com exposições e premiações em grandes festivais de cinema. “Lição de esqui”, o mais recente de seus seis curtas-metragens, recebeu os prêmios de melhor curta e melhor roteiro na última edição do tradicional Festival de Brasília do Cinema Brasileiro. O filme narra a história de dois amigos e seus planos de ir embora de Fortaleza. Tal sensação de inadequação a um lugar, em contraste com os vínculos afetivos que prendem os personagens a ele, permeia a pro-

dução de Mouramateus, que tem levado o nome da Universidade para plateias do mundo inteiro.

Há dois anos, quando filmava o documentário “Europa”, o jovem experimentava a mesma inquietação: “Eu não fazia parte, me sentia totalmente deslocado”, lembra. A forma de dar vazão a esse sentimento foi filmar cenários e vivências do bairro Maraponga, onde sua família mora há quatro gerações. “A partir do ‘Europa’, minha relação com Fortaleza mudou. Se antes eu achava que ia me mandar para fazer cinema em outro lugar, hoje duvido completamente disso. Descobri

que meu cinema é aqui”, conclui.

Esse e outros curtas, como “Mauro em Caiena” e “Charizard”, surgiram a partir de trabalhos das disciplinas do curso e alcançaram grande repercussão: o primeiro recebeu o título de melhor curta no festival DocLisboa e no 35ª edição do Cinéma du Reel, em Paris. As razões para tentar construir uma carreira nacional são encontradas no prazer de eternizar instantes: “É como se filmando aquela garota, ela pudesse dançar pra sempre. Tudo morre, tudo acaba. O cinema só serve para fazer com que as coisas durem um pouco mais”. • **EMÍLIA MORAIS**

BEM-ESTAR

Campus também é lugar de relaxar

A UFC oferece atividades para quem precisa de um descanso no meio da rotina. Ações são abertas ao público externo

JR. PANELA



Público aproveita espaços da UFC para cuidar do corpo e da mente, com alongamento e yoga

No meio do corre-corre de aulas, estágio e trabalho, que tal uma soneca após o almoço ou uma parada para meditação? Ou, quem sabe, uma sessão de acupuntura? Na UFC, iniciativas voltadas para o bem-estar e o controle do estresse já beneficiam alunos, professores, servidores técnico-administrativos e também pessoas da comunidade externa.

A mais recente novidade é o projeto Meditação na UFC, que acontece sempre a cada terceira quinta-feira do mês, no Campus do Pici. A atividade é conduzida pela Prof^a Lúcia Rejane Barontini, coordenadora do Núcleo de Práticas Corporais Integrativas (Nupraci) e vice-diretora do IEFES. “Ainda não é um projeto de extensão cadastrado. Começamos em outubro deste ano para ver se havia público e constatamos que existe, sim, demanda”, diz.

Jean Souza dos Anjos, aluno do 4º semestre de Ciências Sociais,

acha que participar da meditação “é uma grande oportunidade para quem vive dando desculpas de que não pode por falta de tempo e local. Acredito que a UFC está sendo muito feliz em fomentar essas práticas”. O Nupraci também desenvolve ações em ecologia interior, educação para o desenvolvimento sustentável, yoga, alongamento, relaxamento, dentre outros.

Soneca

Outra iniciativa é o projeto “Uma soneca já vale”, do Laboratório de Práticas Alternativas em Saúde (Labpas), coordenado pela Prof^a Fátima Maciel, do Departamento de Enfermagem. A partir de parceria com o Centro Acadêmico de Enfermagem, estudantes da UFC têm à disposição, todas as segundas, quartas e quintas-feiras, das 12h45min às 13h45min, uma sala equipada com colchonetes e som ambiente para relaxamento entre as aulas. A capacidade do espaço é para 40 pessoas.

“Pesquisas mostram que uma soneca de 30 a 40 minutos após o almoço revigora”, explica a estudante Caroline Ribeiro de Sousa, aluna de Enfermagem. Segundo ela, os alunos falam de melhoras para a memória e desempenho acadêmico. Além de oferecer um espaço de soneca para alunos, o Labpas coloca à disposição da comunidade uma infinidade de terapias integrativas, como reiki e acupuntura, gratuitamente, sob agendamento. • CARMINA DIAS



ONDE ENCONTRAR

UMA SONECA JÁ VALE

Onde: Labpas (Campus do Porangabuçu).

Atendimento: para alunos, às segundas, quartas e quintas-feiras, das 12h45min às 13h45min.

Fone: (85) 3366 8457

REIKI E ACUPUNTURA

Onde: Labpas (Campus do Porangabuçu).

Atendimento: para servidores do complexo hospitalar, às quartas-feiras, das 8h às 12h; para professores e alunos, às segundas-feiras, das 10h às 12h; para o público externo, às sextas-feiras, das 8h às 12h (é necessário agendamento).

Fone: (85) 3366 8457

MEDITAÇÃO NA UFC

Onde: Núcleo de Práticas Corporais Integrativas, no jardim do IEFES, Campus do Pici.

Atendimento: na terceira quinta-feira de cada mês, a partir das 17h30min.

Fone: (85) 3366 9214

CULTURA DE PAZ

Faced orienta sobre mediação de conflito nas escolas

No contexto de violência simbólica e concreta que afeta a sociedade, mediar conflitos e promover a paz torna-se um desafio ainda maior para os responsáveis pela formação das novas gerações. Na Faculdade de Educação (Faced) da UFC, o grupo de pesquisa Cultura de Paz, Espiritualidade, Juventudes e Docentes contribui para a difusão desses conceitos nas escolas cearenses. Este ano, experiências positivas do grupo foram compartilhadas em um seminário, de 4 a 6 de dezembro.

“Também temos feito trabalhos de extensão, levando os saberes sobre a paz produzidos na UFC para serem discutidos e vivenciados com professores da rede pública”, afirma a Prof^a Kelma Mattos, coordenadora do grupo. Inspirada nesse trabalho, a Prof^a Elisângela Castro, egressa da UFC, elaborou o projeto A Hora da Acolhida, com meditação, contação de histórias e debates em sala de aula inspirados no ideal da paz na Escola Antonia Maria de Lima, da rede municipal, no grande Bom Jardim.

Na Escola de Ensino Fundamental e Médio Plácido Aderaldo Castelo (EPAC), no bairro Conjunto Ceará, também na Capital, foi criado o projeto A Paz que o EPAC Quer!, com o desafio de lidar com os conflitos em sala de aula. Na mesma escola, o Prof. Dário Gomes do Nascimento, do grupo da Prof^a Kelma, desenvolve formação em reiki para os professores, como ferramenta de cultura de paz.



SERVIÇO

Grupo de Pesquisa Cultura de Paz, Espiritualidade, Juventudes e Docentes

O que faz: realiza e orienta projetos de mediação de conflitos nas escolas

Mais informações:

www.ufcculturadepaz.webnode.com.br

“ — ”

Uma soneca de 30 a 40 minutos após o almoço revigora. Deveríamos ter isso em todos os campi.

Caroline Ribeiro de Sousa,
aluna de Enfermagem

★ AGENDA CULTURAL / DEZEMBRO

ESPECIAL



Rachel alemã

Das Jahr 15 – die grosse Dürr (O Ano 15 – a grande seca) é o título da versão bilingue (alemão-português) do clássico da literatura brasileira *O quinze*, da cearense Rachel de Queiroz (1910-2003), a ser lançada até o início de 2014. A edição especial sairá numa parceria entre Edições UFC, Academia Cearense de Letras, Associação Brasileira de Bibliófilos e Editora Tatu Bola. Nas 400 páginas do livro, constarão ensaios de estudiosos da obra de Rachel e ilustrações e fotos do acervo da escritora que, em 2007, foi doado por sua irmã Maria Luiza. Também estão previstos anexos com poesias de Rachel e cronologia de sua vida e obra. Saiba mais em: bit.ly/17oXiWq.

OUTROS ESPAÇOS

Feira na praça

Há mais de três anos, a Feira Agroecológica do Benfica agrega expositores e atividades que abordam sustentabilidade, consumo responsável e solidário e consciência socioambiental, abrindo espaço para pequenos produtores. Alimentos (legumes, frutas e verduras) sem agrotóxicos, compotas de doces caseiros, música, venda de camisetas e feirinha de artesanatos variados estão entre as iniciativas que poderão ser encontradas na praçinha do bairro.

Quando: 7 e 21/12, das 7h às 12h

Onde: Praça da Gentilândia (Av. 13 de Maio com Rua Waldery Uchôa, Benfica)

Quanto: grátis

Informações: www.feira-agroecologica.com.br

EXPOSIÇÃO



Retrospectiva

Aberta em novembro, durante o VI Festival UFC de Cultura, permanece em cartaz mostra representativa da carreira do artista plástico e músico Descartes Gadelha, com destaque para a série inédita de pinturas “Cheiradores de cola”, sobre meninos de rua.

Quando: até 31/12, de 8h às 17h

Onde: Mauc (Av. da Universidade, 2854 – Benfica)

Quanto: Grátis

Informações: (85) 3366 7481 / 3366 7482

OFICINA

Cultivo de flores natalinas

Cada oficina terá uma hora de duração e demonstrará variedades de plantas de coloração vermelha. Posuem simbologia natalina a pimenteira-vermelha, a planta-beijinho, algumas orquídeas, dentre outras.

Quando: 7/12, em três sessões: 8h, 9h e 10h

Onde: Orquidário da UFC (bloco 805 do Campus do Pici)

Quanto: 2 kg de alimentos não perecíveis

Informações: (85) 3366 9668

SARAU

Entrepalavras

A cada edição publicada, a revista *Entrepalavras*, do Departamento de Letras Vernáculas da UFC, promove sarau com roda de conversa, apresentações de música e dança e recital.

Quando: 12/12, a partir das 17h

Onde: ADUFC-Sindicato (Av. da Universidade, 2346, Benfica)

Quanto: R\$ 5,00

Informações: www.entrepalavras.ufc.br/sarau

★ Destaque do mês

28 de dezembro
BEATLEMANIA!

A tradicional festa de encerramento do ano da Rádio Universitária FM 107,9 MHz e do programa Frequência Beatles, produzida e apresentada pelo jornalista Nelson Augusto, acontece desde o início dos anos de 1990. Mais uma vez, a Rubber Soul, banda cover do quarteto de Liverpool, receberá amigos – artistas da cena rocker cearense – para dividir o palco na Reitoria.

Quando: 28/12, a partir das 18h

Onde: Concha Acústica da UFC (Av. da Universidade, 2853, Benfica)

Quanto: Grátis

Informações: (85) 3366 7478



CINEMA



Direitos Humanos

O aclamado “Doméstica”, de Gabriel Mascaro, e o comovente “Kátia”, de Karla Holanda, documentários de 2012, estão entre os filmes brasileiros a serem exibidos na 8ª Mostra Cinema e Direitos Humanos na América do Sul, novamente realizada em um espaço da UFC. A mostra reúne 38 filmes sul-americanos, entre curtas, médias e longas-metragens, apresentando importante visão do modo como o tema dos direitos humanos é abordado no cinema de nosso continente.

Quando: 9 a 14/12

Onde: Casa Amarela Eusélio Oliveira (Av. da Universidade, 2591, Benfica)

Quanto: grátis

Informações: (85) 3366 7772 / 3366 7773

INAUGURAÇÃO

Casa Nova

Festa de reinauguração da Casa de Cultura Alemã (CCA), com leitura cênica do Grupo Teatro Máquina (CE) sobre a Berlim vista por autores brasileiros, a partir de textos de Ignácio de Loyola Brandão, Rubem Fonseca e João Ubaldo Ribeiro sobre a cidade antes e depois da queda do muro; lançamento de livro comemorativo pelos 50 anos da CCA; e apresentação musical do grupo Deutsch Bossa Nova, conhecido pela adaptação de sons brasileiros com letras alemãs.

Quando: 13/12, a partir das 16h

Onde: área 1 do Centro de Humanidades (Av. da Universidade, 2683, Benfica)

Quanto: grátis

Informações: (85) 3214 4032

*As informações publicadas são de responsabilidade dos divulgadores dos eventos.

MÚSICA

Celebrando Vinicius

Mostra musical para lembrar o centenário de Vinicius de Moraes (1913-1980), produzida por alunos do Instituto de Cultura e Arte. O repertório inclui composições do “Poetinha” e de vários parceiros, como O Pato, Chega de saudade, Canto de Ossanha, Água de beber e Eu sei que vou te amar. O evento tem apoio da Secult-Arte/UFC.

Quando: 17/12, às 10h

Onde: auditório do Centro de Ciências, Campus do Pici

Quanto: grátis

Informações: (85) 3366 7831

SOBRAL

EncontraMus

Mostra da produção do Curso de Música do Campus da UFC em Sobral, o evento é realizado ao fim de cada semestre letivo e reúne, em três dias, apresentações de grupos da graduação e de projetos de extensão, além de iniciativas independentes. O EncontraMus é promovido pela CASA de Artes e pela Secult-Arte/UFC.

Quando: 10 a 12/12, às 19h

Onde: auditório do Campus Mucambinho (Rua Coronel Estanislau Frota, s/n, Centro, Sobral)

Quanto: grátis

Informações: (88) 9972 9664

LIVROS

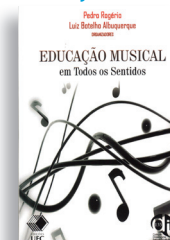
Afro arte memórias e máscaras



Autores: Henrique Cunha Junior e Maria Cecília Felix Calaça
Fortaleza: Edições UFC, 2012
91 páginas
R\$ 20,00

Exposição de pinturas em formato de livro, a obra é uma entrada didática para os elementos da estética africana transportada para a cultura brasileira, bem como um exercício da memória urbana e da arte negra no Brasil. Através de 33 telas do artista plástico Moacir da Silva, os autores apresentam ensaios sobre diversos temas de matiz africano, como “Cultura afro e educação”, “As memórias dos candomblés e das Africanas” e “As máscaras africanas”. O livro integra a Coleção Diálogos Intempestivos.

Educação musical em todos os sentidos



Organizadores: Pedro Rogério e Luiz Botelho Albuquerque
Fortaleza: Edições UFC, 2012
309 páginas
R\$ 25,00

A obra considera a música bem-vinda em todos os sentidos que promovam a formação humana e o entendimento dos processos formativos. Em 16 artigos de 21 autores, o leitor encontrará reflexões sobre as contribuições históricas de movimentos como a Tropicália, o Clube da Esquina e o Pessoal do Ceará, sobre as questões que surgem a partir do encontro da música com a dança, dentre outros temas. O livro é resultado de pesquisas de educadores musicais da UFC, da UECE, do IFCE e da UFPI.