



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
CEARÁ

Boletim do IFCE
Departamento de Comunicação Social

Sugestões de pauta da semana de 2 a 8/12 de 2013

[Aplicativo promove interação entre computador, web e pessoas com limitação motora](#)

[IFCE amplia oferta de cursos em municípios do interior](#)

[Encontro debate novas práticas de Ensino a Distância](#)

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE)
Departamento de Comunicação Social - Fone: (85) 3401.2516 / 2517
Chefe de Departamento: Ícaro Joathan – **Celular:** (85) 8635.0858 icaro@ifce.edu.br
Coordenador de Imprensa: Luís Carlos de Freitas – **Celular:** (85) 9946.5918 luiscarlos@ifce.edu.br
Avenida Rui Barbosa, 2847 – Joaquim Távora – Fortaleza/CE CEP: 60115-222



Aplicativo promove interação entre web e pessoas com limitação motora

Projeto, desenvolvido pelo IFCE, é finalista de prêmio nacional

Um aplicativo para facilitar a vida de quem tem algum tipo de deficiência motora, que restrinja a utilização de mouses, é um dos três projetos finalistas do Prêmio Nacional de Acessibilidade na Web, organizado pelo W3C, na categoria Aplicativos e Tecnologias Assistivas. O projeto foi desenvolvido pela equipe do Núcleo de Tecnologia Assistiva do Instituto Federal do Ceará (IFCE).

De acordo com o coordenador do Núcleo, Agebson Rocha, o aplicativo fica armazenado em um tablet ou smartphone conectando um desses equipamentos ao computador, via bluetooth. Assim, a tecnologia funciona como uma interface de mouse facilitando a interação com o computador e a navegação pela internet no caso de quem possui uma limitação motora.

Duas grandes vantagens do software é que a tecnologia poderá ser disponibilizada gratuitamente e permite uma fácil portabilidade. “Outras tecnologias assistivas para pessoas com deficiência motora custam caro e ainda pesam e exigem manutenção regular”, compara professor do IFCE.

Para funcionar corretamente, o computador precisa ter instalado o Java-32 bit e bluetooth habilitado. Já o dispositivo móvel necessita dispor do sistema Android 2.3.3 ou superior. No momento, a equipe do Núcleo de Tecnologia Assistiva providencia o registro do software para que possa disponibilizá-lo para distribuição gratuita.

Os interessados em conhecer melhor o aplicativo do IFCE podem conferir vídeo explicativo em <http://www.youtube.com/watch?v=HxIFMMeWVU4> ou enviar mensagem para acessibilidadevirtual@ifce.edu.br.

Serviço

Aplicativo facilita interação com computador para pessoas com limitações motoras
Desenvolvido pelo Núcleo de Tecnologia Assistiva do IFCE

Contato

Jornalista Márlen Danúsia / marlen@ifce.edu.br / (85) 3401-2516



IFCE amplia oferta de cursos em municípios do interior

Aracoiaba, Quixeré, Limoeiro e Tabuleiro do Norte são os primeiros beneficiados

O Instituto Federal do Ceará (IFCE) celebrou termo de cooperação técnica e intercâmbio científico e tecnológico com as prefeituras de Aracoiaba, Quixeré, Limoeiro do Norte e Tabuleiro do Norte para oferecer novos cursos em 15 Centros de Inclusão Digital e Social CIDs, em funcionamento nesses municípios.

A iniciativa permitirá que sejam oferecidos, a partir de 2014, diversos cursos de Formação Inicial e Continuada nas áreas de atuação do IFCE, com a oferta de 5 mil vagas à população local. O termo tem validade de cinco anos, de 2013 a 2018, e permite que cada centro ofereça, no período, até 104 turmas de cursos de capacitação e qualificação profissional, de acordo com a demanda local.

Os novos cursos são definidos e promovidos pelo respectivo campus do IFCE, em parceria com a prefeitura, e têm cada um deles carga horária mínima de 60 horas/aula. Os interessados nas atividades de capacitação e qualificação poderão procurar informações a respeito dos cursos no próprio CID localizado na comunidade. Também poderá buscar informações nas secretarias de Educação dos respectivos municípios ou no campus do IFCE ao qual o Centro de Inclusão está vinculado.

Os CIDs integram uma rede de 50 unidades vinculadas a 12 campi do IFCE. Estão instalados em 22 municípios, onde 44 já funcionam e 6 estão em de implantação. Desenvolvido em 2007, é um dos principais projetos de extensão do IFCE.

Aracoiaba conta com 4CIDs, sob a responsabilidade do campus de Baturité. O de Quixeré tem 3CIDs administrados pelo campus de Limoeiro do Norte. Tabuleiro do Norte dispõe de 4 Centros e Limoeiro do Norte, 5, ambos supervisionados por campus nos respectivos municípios.

Serviço

Cooperação técnica entre IFCE e prefeituras para oferecimento de 5 mil vagas em cursos nos Centros de Inclusão Digital e Social (CIDs)

Período: 2014 – 2018

Contato

Luís Carlos de Freitas / luiscarlos@ifce.edu.br / 85 3401-2516

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE)

Departamento de Comunicação Social - Fone: (85) 3401.2516 / 2517

Chefe de Departamento: Ícaro Joathan – **Celular:** (85) 8635.0858 icaro@ifce.edu.br

Coordenador de Imprensa: Luís Carlos de Freitas – **Celular:** (85) 9946.5918 luiscarlos@ifce.edu.br

Avenida Rui Barbosa, 2847 – Joaquim Távora – Fortaleza/CE CEP: 60115-222



Encontro debate novas práticas em Ensino a Distância

Evento aprofunda discussões sobre a interatividade nesta modalidade

Trabalhada no Instituto Federal do Ceará (IFCE) desde 2007, em cursos de graduação, técnicos e pós-graduação, a Educação a Distância (EaD) é uma modalidade de ensino que rompe barreiras físicas e geográficas. O Dia Nacional em alusão a essa temática ocorreu na última semana de novembro e, para ampliar as discussões sobre o assunto, o IFCE realiza, no próximo 13 de dezembro, no campus de Fortaleza, o III Encontro Interativo-discursivo sobre EaD, com o tema *“A interatividade em EaD: Novas práticas pedagógicas”*.

O evento, elaborado pela Diretoria de EaD do IFCE, por meio da Pró-reitoria de Ensino, aprofundará debates sobre virtualização, interação e interatividade, através de palestras, oficinas e mesas-redondas. O encontro será gratuito e aberto para comunidade. As inscrições podem ser realizadas no site da diretoria (ead.ifce.edu.br). No dia do encontro, a organização do evento coletará alimentos não perecíveis que serão doados a uma instituição de caridade.

Serviço

III Encontro Interativo-discursivo sobre EaD

Tema: *“A interatividade em EaD: Novas práticas pedagógicas”*

Contato

Jornalista Camila Grangeiro/ camilagrangeiro@ifce.edu.br / (85) 8807-4019

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Ceará (IFCE)

Departamento de Comunicação Social - Fone: (85) 3401.2516 / 2517

Chefe de Departamento: Ícaro Joathan – **Celular:** (85) 8635.0858 icaro@ifce.edu.br

Coordenador de Imprensa: Luís Carlos de Freitas – **Celular:** (85) 9946.5918 luiscarlos@ifce.edu.br

Avenida Rui Barbosa, 2847 – Joaquim Távora– Fortaleza/CE CEP: 60115-222