

## NOVA REDE SEM FIO DA UFMG COMEÇA A CHEGAR ÀS ESCOLAS

A DRC - Divisão de Redes de Comunicação terminou a fase de configuração das controladoras wireless e iniciou a fase de instalação dos Access Points (APs).

As controladoras são equipamentos colocados em pontos-chaves da UFMG e fazem a gerência dos APs, responsáveis diretos pela propagação do sinal de rádio da rede sem fio da UFMG. As controladoras estão instaladas em configuração do tipo "cluster", o que significa que se uma delas estiver fora do ar, as outras assumem seus serviços, dando maior confiabilidade à rede UFMG.

Os APs, muitas vezes confundidos com os roteadores sem fio disponíveis para aplicações domésticas, fazem a ponte entre a Rede UFMG já existente, que funciona sobre cabos de fibra ótica e par metálico, e os

equipamentos clientes que possuem capacidade de acesso a redes wireless, como notebooks, tablets e celulares. Ao contrário dos roteadores domésticos, os APs, modelo Motorola AP7131N, não possuem capacidade de configuração e funcionamento próprios, sendo necessária sua conexão a uma controladora para que a configuração da rede sem fio seja obtida e os usuários possam se conectar, autenticar e fazer uso das facilidades oferecidas.

Nesta semana, os APs antigos da Reitoria, do fabricante Edgcore, e que funcionam de maneira isolada, estão sendo substituídos pelos novos APs, com autenticação e gerência central, que fornece ao usuário se movimentar e manter sua conexão por todos os espaços em que haja cobertura

da nova rede. Também foram instalados APs no subsolo da Reitoria, um no espaço da TV UFMG e outro em espaço do CECOM.

Assim como a Reitoria, a Escola de Engenharia também está instalando seus APs. Nesta semana, o CECOM forneceu à equipe de redes locais todos os equipamentos destinados à escola, que fez a definição dos locais de instalação dos equipamentos, um processo conhecido como "site survey".

Na próxima semana, a DRC pretende terminar a instalação da nova rede na Reitoria e instalar a rede no prédio da Biblioteca Central, que inclui também os espaços do CEDECOM, CAC e Editora. Também deverão ser entregues os equipamentos da FACE e FALE, que deverão replicar o serviço executado na Escola de Engenharia.

## PROJETO DE INCLUSÃO DIGITAL DO CAMPUS SAÚDE TEM COLABORAÇÃO DE FUNCIONÁRIO DO CECOM

A Associação dos Técnicos e Administrativos Aposentados do Campus Saúde (Afamed) está envolvida em um projeto de inclusão digital para os associados. Em junho último, teve início um curso de Informática Sênior, com a proposta de apresentar o mundo virtual aos aposentados que ainda não estão familiarizados com o computador e a Internet.

Diante da dificuldade de muitos para acompanhar o surgimento das novas tecnologias de informação, a associada

Anna Maria do Nascimento disse que o curso está sendo o começo de uma nova vida.

A presidente da Afamed, Edith Mathias Siqueira, contou que todos os setores estão ajudando. Um dos colaboradores é o funcionário do Centro de Computação da UFMG, Eugênio Pacelli Pereira de Souza, que aceitou ser o professor da primeira turma.

O valor do curso é de R\$ 80, dinheiro que está sendo usado para cobrir despe-

sas de elaboração do material didático, composto por uma apostila e vários exercícios que são repassados por e-mail ou por meio de pen drive. (*Fonte: Saúde Informa nº 11, de 13/06/2011*)

O curso oferece 10 vagas, tem carga horária de 45 horas/aula e seu encerramento está previsto para dezembro/2011. As aulas são realizadas às quartas e quintas-feiras, no horário de 8h às 10h, no Laboratório de Informática do 6º andar da Faculdade de Medicina.



Fotos cedidas por Graça

Eugênio Pacelli em sala de aula com os participantes do curso de Informática

## DICAS DE SITES INTERESSANTES

Adyrus, o caçador de sites, enviou as seguintes dicas:

- Converta seus vídeos com Miro Video Converter, no endereço [http://www.mirovideoconverter.com/download\\_win.html](http://www.mirovideoconverter.com/download_win.html). É só baixar e instalar.

- A Prefeitura de Guarulhos criou um portal de serviços digital e eletrônico. Saiba mais em <http://www.tecnologiacidada.com.br/>.

- Compartilhando imagens, vídeos e outros. Vocês já devem ter imaginado uma app super legal, bem interativa, com gráficos sinistros? Então, você coloca no Market e mostra pra noiva (ou noivo), muito feliz. Só que a sua cara-metade, inocentemente, pergunta: “Ué? Como faço para mandar isso pro Facebook?” E você coça a cabeça, fala da dificuldade, que vai pensar nisso depois etc. Leia mais em <http://www.thecodebakers.org/2011/07/compartilhando-imagens-videos-e-outros.html>.

- Meio século conquistando o Espaço

para cuidar da Terra. O Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE) comemora em 2011 seu 50º aniversário, com a missão de produzir ciência e tecnologia de alta qualidade nas áreas espacial e do ambiente terrestre e de oferecer produtos e serviços singulares em benefício do Brasil. Saiba mais no endereço <http://www.inpe.br/50anos/apresentacao.php?tipo=1>.

- As publicações do selo em parceria com várias Faculdades e Institutos da UNESP e, com a abertura deste sítio virtual, inaugura-se a Coleção PROPG-DIGITAL, que publica livros em primeira edição apenas nos formatos digitais, com a possibilidade de download gratuito. São 50 livros para baixar. Veja em <http://www.culturaacademica.com.br/>.

- O Guidu é um guia de entretenimento colaborativo feito por você e para quem busca explorar o melhor da cidade, com diversidade e sinceridade de opiniões. Nele, você encontra e compartilha os melhores

bares, casas noturnas, restaurantes e filmes em cartaz, e tem até 250 caracteres para avaliar, numa linguagem ágil e fácil, tudo integrado com as suas redes sociais. Vá até o endereço <http://www.guidu.com.br/belo-horizonte/>.

- Dica do Eugênio Pacelli (DAC): O Mulheres Mil está inserido no conjunto de prioridades das políticas públicas do Governo do Brasil, especialmente nos eixos promoção da equidade, igualdade entre sexos, combate à violência contra mulher e acesso à educação. Integrado a essas prioridades, tem como objetivo promover a formação profissional e tecnológica de cerca de mil mulheres desfavorecidas das regiões Nordeste e Norte. A meta é garantir o acesso à educação profissional e à elevação da escolaridade, de acordo com as necessidades educacionais de cada comunidade e a vocação econômica das regiões. Confira o endereço <http://mulheresmil.mec.gov.br/>.

## VESTIBULAR UFMG ABRE INSCRIÇÕES NO PRÓXIMO DIA 12 DE AGOSTO

Serão abertas no próximo dia 12 de agosto as inscrições para o Vestibular 2012 da UFMG. O edital está disponível na página da Comissão Permanente do Vestibular (Copeve). O prazo termina em 9 de setembro, as inscrições custam R\$ 95 e serão efetuadas exclusivamente pela internet.

Para esta edição do concurso, será considerada apenas a pontuação obtida no Exame Nacional de Ensino Médio (Enem) deste ano, cujas provas acontecem dias 22 e 23 de outubro, de acordo com o MEC. A segunda etapa do Vestibular UFMG 2012 será realizada de 3 a 10 de janeiro de 2012.

Só poderá concorrer ao Vestibular da UFMG o candidato que se inscreveu no Enem. Segundo a pró-reitora de Graduação, Antônia Vitória Aranha, o processo seleti-

vo deste ano apresenta diferenças em relação ao anterior e, por isso, o uso da nota do Enem apenas deste ano será necessário para “equalizar, da melhor forma possível, a situação de todos os candidatos”.

Uma das diferenças do processo seletivo de 2012 é a contabilização da nota obtida na redação do Enem na pontuação da segunda etapa e não mais na primeira, como aconteceu no processo seletivo do ano passado. Em 2011, a prova de redação, aplicada pelo exame nacional, compunha a nota final da primeira etapa e equivalia a 8% do total de 40%.

No Vestibular UFMG 2012, os 16 pontos da prova de redação serão contabilizados na segunda etapa, e somados aos 80 das provas específicas. Segundo a pró-reitora,

essa mudança ocorreu porque o Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão da UFMG (Cepe) concluiu que “o perfil discursivo da prova de redação a torna mais adequada para ser considerada junto com as avaliações da segunda etapa, que também são discursivas”.

Outro fator que contribuiu para essa alteração foi a necessidade de agilizar a realização das provas de segunda etapa. “Do ponto de vista do Enem, a correção da redação é a que demanda mais tempo, impactando a entrega do resultado. Por isso, incluir a nota da redação do Enem na segunda etapa acelera o nosso processo de seleção”, destacou.

(Fonte: <http://www.ufmg.br/online/arquivos/020277.shtml> - 28/07/2011)

## UFMG FAZ NOVA CHAMADA DE CANDIDATOS EXCEDENTES DO VESTIBULAR 2011

Está disponível no site [www.ufmg.br/drca](http://www.ufmg.br/drca) do Departamento de Registro e Controle Acadêmico (DRCA) a quinta chamada de alunos excedentes do Vestibular UFMG 2011.

Os candidatos convocados para ocupar vagas excedentes nos cursos de gradu-

ação da UFMG, com entrada no segundo semestre letivo deste ano, devem fazer registro acadêmico e matrícula nos dias 2 e 3 de agosto.

A escala de atendimentos está disponível no site do DRCA ([http://www.ufmg.br/drca/ESCALA%20A%20CHAMADA%](http://www.ufmg.br/drca/ESCALA%20A%20CHAMADA%20FORMATADA.htm)

[20FORMATADA.htm](http://www.ufmg.br/drca/ESCALA%20A%20CHAMADA%20FORMATADA.htm)).

Para realizar os procedimentos, os candidatos devem apresentar original e uma cópia dos documentos relacionados na instrução publicada no mesmo site.

(Fonte: *Assessoria de Imprensa Cedecom/UFMG* - 27/07/2011)

## SERVIDORES DA UFMG PODEM SE INSCREVER PARA BOLSAS DE ENSINO SUPERIOR

Seguem abertas, até 5 de agosto, as inscrições para o programa de Bolsa Ensino Superior, voltado para servidores efetivos da UFMG que cursam ensino superior em instituição privada. O projeto oferece ajuda financeira no valor de R\$ 150 mensais.

A seleção acontecerá por meio de sorteio

público, que se realizará na sala 102 do Departamento de Desenvolvimento de Recursos Humanos (DRH), na Unidade Administrativa III, em 11 de agosto. Serão sorteados 50 servidores para o 2º semestre de 2011, e eles ocuparão as vagas remanescentes das edições anteriores do programa. A chamada

respeitará a ordem de surgimento de vagas.

As inscrições devem ser feitas pela internet. Para visualizar o edital, vá até <http://www.ufmg.br/prohr/arquivos/editais/Edital002-Sup2011.pdf> (Fonte: <http://www.ufmg.br/online/arquivos/020274.shtml> - 28/07/2011)

## MEMÓRIA FOTOGRÁFICA DO CECOM

O Sistemático continua publicando fotos da Festa Julina do CECOM, realizada no dia 8 de julho/2011, no Clubinho. As fotos são de autoria de Ana Carolina, Pedro Begalli, Vicentina e Rafael.



Thiago Diniz, Josemar, Carlos Alfeu, Ana Letícia e Gustavo Henrique



Max, Denise, Beto, Marina, Xina e prof. Álvaro.  
De costas: profas Zélia e Vera



Letícia, Beneton e Fernanda (elas são filhas da Selma)



Rafael Rocha fotografando os participantes da festa. Ao fundo: Xina e César



José Eugênio, Thiago Diniz e Josemar. De costas: Gabriel e seu pai Pedro



Profa. Zélia Falcão, Denise, Beto e prof. Álvaro



Eliane Pawlowiski e Lobão



Taís, David e Geovane. De costas: Frota e Paulo Lessa



Carlos Roberto, Diogo e José Eugênio. De Costas: Pedro, Josemar e Thiago Diniz

### HÁ 20 ANOS...

Há 20 anos, O Sistemático não circulou devido à greve dos funcionários da UFMG. O jornal voltou a ser publicado no início do mês de setembro de 1991.

### SOCIAIS

**ANIVERSÁRIOS:** “O Sistemático” envia os parabéns para Diva Corrêa Vieira, no dia 31, e para os ex-ceconianos: Pedro Maia da Costa Ribeiro, no dia 29; Eliane Pawlowiski e Edgard Costa de Paiva, no dia 31; Clarindo Isaías Pereira da Silva e Pádua (DCC), no dia 1º de agosto; Joaquim Coelho da Fonseca Neto, no dia 03; Iracema Alves Torres e Evandro de Paula Godoy, no dia 04.

O SISTEMÁTICO - Publicação semanal do Centro de Computação da UFMG

Diretor Geral: Carlos Alfeu Furtado da Fonseca Vice-Diretora: Márcia Regina Lemos

Editora-Responsável: Maria José Cortezzi (Reg. Prof. 2.512/MG)

<http://www.cecom.ufmg.br/>

e-mail: [sist@cecom.ufmg.br](mailto:sist@cecom.ufmg.br)

Fax:3409-4004