

nós

NósOnline: www.div.cefetmg.br

AValiação PÁGINA 2

Recuperação semestral vai ser alterada

Formato não recupera a nota da Somativa e não prevê dias apenas para avaliações

VESTIBULAR PÁGINA 3

Cefet terá vagas preenchidas pelo Sisu já em 2011

MECATRÔNICA PÁGINA 4

Alunos constroem aeromodelo para disputa nacional



INCLUSÃO PÁGINA 2

Biblioteca começa a receber livros para deficientes visuais



Eles vão longe

A história de ex-alunos do Cefet, como Daniel (na foto com a namorada Inara, em Paris), que foram estudar ou trabalhar no exterior. **Pág 3**

Foto: Arquivo pessoal

Mata do campus ganha trilhas

Com cuidado para que a diversidade de plantas do local não seja ameaçada, a escola tem aberto trilhas na área verde do campus. O projeto é coordenado pelo biólogo e professor do Cefet José Maria Vieira. O professor está também identificando com placas as plantas do local. “A ideia é chamar a atenção para a riqueza do cerrado”, explica. Além da flora, o passeio pela trilha permite observar pequenos animais como micos, lagartos e aves, como tucanos, sabiás e pica-paus. Mas há que se tomar cuidados no local. Além de o terreno esconder buracos em alguns trechos, há bastantes marimbondos, abelhas e aranhas no local. Isso sem contar os espinhos. Veja fotos da mata do campus no orkut do Cefet (*Procure por “Cefet-MG”*).

Jornal Nós passa por mudanças

Criado em 2007 como projeto Bic-Jr e elogiado pelo Ministério da Educação, o nós se consolidou como informativo do campus. O desafio agora é fazer com que seja totalmente produzido por funcionários da escola, de forma independente do professor que o tem mantido. Isso vem sendo feito. Este número já conta com boa parte dos textos produzida pelo estagiário de comunicação Renato Mesquita. A falha na periodicidade foi um dos efeitos dessa adaptação. O esforço de treinar pessoal para manter a qualidade gráfica e editorial do nós é grande, mas não maior que o desafio de tê-lo criado.

Sábados terão música e debate

O sábado, 23 de outubro, será animado no Cefet. A partir das 4 da tarde, alunos e interessados da comunidade externa poderão escolher entre vários tipos de atividades. Haverá apresentação de bandas, jogos, como RPG e Videogames e até clube de Filosofia e Fotografia e dicas de Kick-boxing. A ideia da maratona de atividades é do professor Luiz Cláudio, coordenador do Curso de Eletromecânica. “São atividades que os alunos já fazem no dia-a-dia, até na escola, nos intervalos”, explica o professor. Já para o dia 20 de novembro, o Campus prepara, em parceria com o Núcleo de Pesquisa e Estudos Afro-brasileiros (Neab), debates sobre a situação do Negro no país. O evento vai discutir ainda o tema “diversidade sexual”.

Cefet deve mudar recuperação semestral

Recuperação do segundo semestre pode ser cancelada; deve ser apresentada nova proposta para 2011

A Recuperação Continuada Semestral foi implantada no início de 2010. “Esse tipo de avaliação se inicia após ministrada a primeira avaliação formativa”, explica a resolução que aprovou o mecanismo no final de 2009. Avaliações Formativas, no Cefet, são as atividades valendo créditos que o professor tem liberdade para aplicar usando diversos instrumentos avaliativos, como trabalhos e provas. No semestre, valem 38 pontos. Já as Somativas distribuem 12 pontos ao final de cada semestre.

A prática, no entanto, evidenciou vários problemas relativos à Recuperação Semestral (RS). O primeiro deles é a falta de espaço na grade para incluir atividades de recuperação. Além disso, nem todos os alunos aderiram ao sistema e dos que aderiram, foi grande

o número daqueles que não conseguiram recuperar a nota.

Muitos estudantes questionam o fato de a Recuperação Semestral só permitir recuperar a nota em 38 dos 50 pontos distribuídos. É que pelas regras, a nota da Avaliação Somativa não entra nos cálculos. “Não concordo com isso, essa fórmula deixa quase impossível de recuperar a nota em algumas matérias difíceis”, opina Raul Santana, do 2ºA, que fez a RS em Biologia e conseguiu chegar à média, diferentemente de seu colega de classe, André Borges. “Eu não entendi isso, é muito confuso”, conta o aluno, que diz ter feito a recuperação sem saber que não podia recuperar a nota toda. “No final, eu acabei não recuperando, mesmo tendo tirado 90% na recuperação”, lamenta.



ALGORITMOS - Laura, Alessandra e Júlia, do 2ºB, com o troféu de 1º lugar nas Olimpíadas Brasileiras de Algoritmo. Elas venceram a final em agosto, no Rio.

A tendência é que o Cefet elabore novas regras para a Recuperação Semestral de 2011. Mesmo porque é muito difícil realizá-la no segundo semestre. Não haveria tempo

para plantões, uma vez que ao final do ano ocorre ainda a Recuperação Final (Proec). Caso seja cancelada, a RS do segundo semestre seria substituída pela Recuperação Final.

Biblioteca do Cefet recebe livros especiais para deficientes visuais

A Biblioteca do Cefet de Divinópolis, recebeu, através do programa do Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação, livros especiais para deficientes visuais. São obras em braille e também com fontes maiores para acessibilidade de alunos nessas condições.

A preocupação é proporcionar a essas pessoas acesso à literatura e à cultura em geral. Em letras maiores, vieram *Ciranda de Pedras* (Lygia Fagundes Telles), *Sagarama* e *A hora e a vez de João Guimarães Rosa*. Já em braille há o livro *Feche os olhos para ver melhor*, de Sérgio Sá. O livro traz reflexões e relatos de experiências vividas pelo autor, que é cego. O fio condutor da obra está na sugestão que Sérgio faz para que se criem novas maneiras de ver, ouvir, sentir, li-



ANDRÉ Carmargos, estagiário da biblioteca, com um dos livros recebidos: letras maiores

dar com o mundo.

A escola recebeu ainda áudio books. São livros “falados” em CD. Os títulos disponíveis até o momento são *Dom Casmurro* (Machado de Assis), *Auto da Compadecida* (Ariano Suassuna), *A guerra secreta* (Alexandre Felício) e *Antologia Poética*, de Patativa do Assaré.

Comissão do MEC virá ao Cefet conhecer projeto sobre diversidade

Ministério soube da atividade através do jornal Nós de maio

O Ministério da Educação (MEC) quer conhecer de perto um importante trabalho desenvolvido no campus de Divinópolis do Cefet-MG. Trata-se da pesquisa “Diversidade de Gênero no Cefet-MG”, desenvolvida pelos alunos do 2ºA no primeiro semestre sob orientação do professor de Redação da turma. O trabalho entrevistou 419 alunos da escola para sondar sobre a existência de práticas discriminatórias a homossexuais no campus. O MEC solicitou ao campus de Divinópolis que marque uma data para receber uma comissão formada por profissionais da Secretaria de Educação Continuada, Alfabetização e Diversidade (Secad) e da Coordenação Geral de Direitos Humanos (CGDH).

Segundo o MEC, o objetivo

é “conhecer experiências exitosas de Educação em Direitos Humanos, que articulem acesso e permanência de homossexuais nas escolas”. A comissão que virá de Brasília pretende se reunir com os alunos envolvidos na pesquisa, além do professor.

O Ministério tomou conhecimento da pesquisa através do **nós** de maio. A pesquisa do 2ºA foi apresentada em Congresso Internacional sobre o tema, na Universidade Federal de Santa Catarina, em agosto. Antes, havia sido motivo de matéria no Jornal da Alterosa. A Coordenação de Formação Geral e a direção do campus vão agendar a visita da comissão do MEC à escola nas próximas semanas.

nós

Boletim informativo do Campus V

Textos, fotos e arte Professor Luiz Carlos Gonçalves, Renato Mesquita (estagiário de Jornalismo, Funedi) **Impressão** Gráfica do Cefet-MG **Campus Divinópolis**: R. Álvares de Azevedo, 400, B. Bela Vista, Divinópolis-MG. Tel: 37 3222-3209 www.div.cefetmg.br
Contato luizcarlos@div.cefetmg.br

Ex-alunos do Cefet ganham o mundo

Intercâmbio em faculdades e estágios em países como França e Alemanha são cada vez mais comuns

LUIZ CARLOS GONÇALVES
RENATO MESQUITA

O Cefet está em Divinópolis há apenas 14 anos. Mesmo assim, não é difícil encontrar exemplos de ex-alunos que já se destacam no mercado de trabalho ou no mundo acadêmico. Muitos vão longe. Bem longe mesmo. Euslei Cássio se formou na escola há dez anos e hoje mora na França. Formado em Engenharia Elétrica pela UFMG, ele foi a primeira vez a Paris para estudar, através de bolsa de intercâmbio.

Em 2008 entrou para a Sorbonne, uma das mais prestigiadas universidades do mundo. Hoje, ele cursa Mestrado e trabalha em uma empresa de eletrônicos na França. “Essa experiência no exterior me faz sentir muito mais preparado e seguro”, conta Euslei que diz não saber se volta para o Brasil.

Mas mesmo sem vir ao Brasil, Euslei poderia encontrar vários ex-alunos do Cefet na França. Rodolfo, Lineker, Leandro e Daniel, por exemplo, fomaram-se em Eletromecânica pelo Cefet em datas próximas. Todos são ou foram alunos de intercâmbio na França. Não viajaram juntos, mas um foi referência para o outro. “A primeira vez em que ouvi falar do intercâmbio foi quando me contaram que o Leandro estava na Europa”, explica Rodolfo, que conhece vários ex-colegas que cru-

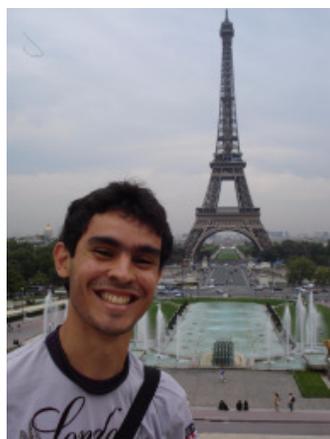


No sentido horário: Euslei (Paris, França), Sérgio Yuri (Munique, Alemanha) e Lineker, em Paris.

zaram o Atlântico para estudar ou trabalhar. “Divinópolis está invadindo a França”, brinca. Daniel Alves fez uma especialização na França e até teve tempo de receber a visita da namorada, Inara Guimarães, ela também formada pelo Cefet, em Vestuário. “O ritmo de estudos do Cefet me ajudou muito, pois é parecido com aquele que se tem no curso superior”, conta Daniel

Em comum, além da temporada europeia, todos foram excelentes alunos do ensino médio e técnico do Cefet e estudaram engenharia. “O Cefet foi extremamente importante para mim tanto como preparação para o vestibular quanto como base para o curso superior”, conta Rodolfo, que concluiu o ensino técnico em 2005.

Já Sérgio Yuri, mal desfez as



malas. Desde o final de agosto em Munique, Sérgio, que se formou no Cefet em 2004, faz estágio na Alemanha. “Até agora, estava agindo como turista e aprimorando o meu alemão”, conta Sérgio, que estudou a língua ainda no Brasil. Aluno da Universidade Federal de São João del Rei, ele começou a trabalhar em outubro e criou até um blog onde conta seu dia-a-dia na Alemanha (<http://migre.me/1vDyF>).

A experiência no exterior tem-se tornado um desejo comum entre os universitários. “Quero fazer intercâmbio em um país de língua inglesa”, conta Selen Soares, formado em Eletromecânica pelo Cefet de Divinópolis em 2008 e atual aluno de Engenharia Mecânica na Federal de São João del Rei. Mas ele pensa em trabalhar no Brasil: “o campo de trabalho de engenharia mecânica é amplo e há muito emprego principalmente em cidades grandes e industrializadas”, explica.



Ex-aluno ganha prêmio literário

Diego Alexsander Mamede cursou Eletromecânica no Cefet e sempre soube conciliar duas paixões: engenharia e literatura. Hoje, Diego estuda Engenharia no renomado ITA, o sonho de dez entre dez alunos do Eletromecânica. Mas mesmo a rotina dura da graduação não lhe tirou espaço para cultivar a escrita e a leitura. E não é um simples hobby. Ele leva a sério a função. No dia 21 de setembro, Diego conquistou o Prêmio Literário Escritor Universitário “Alceu Amoroso Lima”, da Academia Brasileira de Letras. Ele produziu o trabalho “Caminho de Pedras”, sobre a escritora Rachel de Queiroz. Mas ele já sabia o caminho das pedras: ainda no Cefet, Diego conquistou o 3º lugar no prêmio nacional de redação Assis Chateaubriand. “O gosto pela literatura foi estimulado pelo meu professor de Português do Cefet, em Divinópolis, minha cidade natal”, disse Diego em matéria no site do ITA (<http://migre.me/1y10C>). “O professor foi a primeira pessoa a dizer que eu escrevia bem”, explica ele. Que bom que ele acreditou.

Cefet-MG terá entrada pelo Enem

Os candidatos que queiram entrar em um dos cursos superiores do Cefet-MG em 2011 têm mais uma possibilidade: usar a nota do Exame Nacional do Ensino Médio (Enem) de 2010. Das vagas oferecidas pelo Cefet no primeiro semestre do ano que vem, 75 serão preenchidas através do Sistema de Seleção Unificada (Sisu).

Para concorrer nesse segmento, o aluno tem de fazer o Enem em novembro e se inscrever no Sisu, no site do Ministério da Educação (www.mec.gov.br).

As vagas são para os cursos de Administração, Engenharia Elétrica, Engenharia Mecânica, Engenharia de Materiais, Engenharia de Produção Civil e Engenharia de Computação, em Belo Horizonte; Engenharia de Controle e Automação, em Leopoldina; Engenharia de Automação Industrial, em Araxá; Engenharia Mecatrônica, em Divinópolis, e Engenharia de Computação, em Timóteo. Informações sobre processos seletivos do Cefet podem ser obtidas em www.copeve.cefetmg.br.

TECNOLOGIA

Alunos de Mecatrônica constroem aeromodelo

RENATO MESQUITA

A Equipe Aerotrônica, formada por 11 alunos do curso de Engenharia Mecatrônica, vem desde junho trabalhando tendo em vista participar de uma importante competição nacional de Aerodesign em 2011. Para isso, os alunos precisam construir um aeromodelo – réplica em miniatura de aviões de verdade. Mas não é um brinquedo, a competição é séria e atrai estudantes de todos o país. Pelas regras da competição, as equipes inscritas devem ser formadas por alunos de cursos de engenharia, orientados por um professor.

O líder, ou melhor, “capitão”, como preferem os alunos, da equipe do curso de Engenharia Mecatrônica do campus de Divinópolis é o aluno Edimar Francisco Gomes de Oliveira. Os professores Renato Dâmaso e Evandro Fockink são colaboradores do grupo. A edição de 2010 da disputa acontece em outubro, em São José dos Campos, interior de São Paulo e a Equipe Aerotrônica planeja ir ao evento para co-

**OS ALUNOS da Equipe Aerotrônica, que prepara aeromodelo**

nhecer de perto a competição.

Aeromodelo - As atividades da equipe são financiadas pela FAPEMIG, órgão de apoio à pesquisa do governo de Minas Gerais. Dentre as exigências para esse tipo de projeto ser aprovado, está justamente a participação na competição em que a equipe de Divinópolis se inscreveu (www.saebrasil.org.br). Dessa forma, os estudantes se esforçam para desenvolver o projeto de um aeromodelo mais efi-

ciente, que consiga transportar a maior quantidade de carga. Já foi comprado um aeromodelo comercial para a equipe. O objetivo é estudar o avião para se construir uma réplica própria. A construção do aeromodelo começará efetivamente após a competição de São José dos Campos. Os alunos estão otimistas: se conseguirem alcançar as duas primeiras colocações no ano que vem, se credenciam para a etapa internacional, nos Estados Unidos.

Reciclagem é tema de desfile de alunos no Cefet

Os professores Maria dos Anjos, Regina Célia de Oliveira e Antônio Guimarães realizaram juntamente com os alunos do curso noturno de Produção de Moda, um desfile ecológico. Com a supervisão dos professores, os estudantes elaboraram e produziram peças usando como matéria-prima apenas materiais recicláveis, como alumínio, plástico e papéis de vários tipos.

O resultado desse trabalho foi mostrado em um desfile no final de setembro, no próprio campus. O trabalho foi realizado com o objetivo de conscientizar a comunidade escolar sobre as vantagens da re-

**ADRIANO Caetano, aluno de Produção de Moda, desfila roupa que utilizou filme plástico em sua composição.**

ciclagem e do reaproveitamento de materiais na indústria de confecção, que resulta

em redução do impacto causado por rejeitos lançados no meio-ambiente.

Incubadora incentiva novos empreendedores

Você sabe o que é uma Incubadora de Empresas? Para responder a essa pergunta, o Cefet de Divinópolis promoveu em setembro uma palestra com os professores André Luiz Gomes e Washington Magalhães, da Incubadora Nascente, que pertence ao Cefet-MG. Uma incubadora é um instrumento que procura estimular o surgimento de novas empresas e busca acolher projetos novos para criar as condições necessárias para que sejam empreendidos. A incubadora fornece à empresa desde apoio financeiro a espaço físico. A incubadora do Cefet, a Nascente, dá a oportunidade a professores e alunos de apresentarem projetos. As inscrições no processo seletivo da incubadora Nascente serão abertas de 22/10/10 a 19 de novembro, no site www.nascente.cefetmg.br.

Novo serviço no blog facilita acesso a editais

O Setor de Comunicação do campus colou à disposição de servidores e alunos mais uma importante ferramenta. Trata-se do *Clipping de Editais*, um link no blog da escola (www.cefetdiv.blogspot.com) onde são postados resumos explicativos de editais e resoluções de órgãos ligados ao governo. O serviço permite o acesso rápido aos editais, já que também são informados os endereços da página em questão. O resumo explicativo é prático porque agiliza a compreensão do texto e evita que se tenha de ir a inúmeras páginas para se conhecer novas oportunidades. Está tudo reunido no mesmo lugar.