



Notícias!

Informes!



CEFET-MG
CAMPUS DIVINÓPOLIS

INFORME CEFET-DIV

Informativo do Campus Divinópolis
CEFET-MG

EDIÇÃO N.º 29

SEGUNDA-FEIRA
30/09/2024

Dicas!





1 - CEFET-MG divulga concurso público com vagas de nível técnico e superior

Além do concurso público para professores efetivos, o CEFET-MG também vai selecionar servidores para a carreira de Técnicos Administrativos em Educação (TAE). De acordo com o edital, publicado no dia 09 de setembro de 2024, estão disponíveis 14 vagas imediatas para profissionais com nível médio técnico e superior.

As oportunidades são para os campi de Araxá, Belo Horizonte e região metropolitana, Divinópolis e Leopoldina. As inscrições acontecem de 23 de setembro a 11 de novembro. A aplicação do exame, em fase única, está prevista para o dia 9 de fevereiro de 2025. Para todos os cargos, haverá prova objetiva e prova discursiva (voltada aos conhecimentos específicos).

Mais informações e acesso ao edital pelo o link: <https://www.cefetmg.br/noticias/cefet-mg-divulga-concurso-publico-com-vagas-de-nivel-tecnico-e-superior/>

2 - Pé-de-Meia: mais alunos do CEFET-MG são contemplados pelo Programa

Estudantes do CEFET-MG, que atenderam aos requisitos do Programa Pé-de-Meia, começaram a receber os valores disponibilizados pelo Governo Federal. Dos 4.191 estudantes no ensino médio integrado matriculados na Instituição, 505 estudantes foram contemplados em março deste ano quando o Programa teve início. A partir deste mês de setembro, esse número foi ampliado, 792 estudantes terão direito.

O Pé-de-Meia, coordenado pelo Ministério da Educação (MEC), é um programa de incentivo financeiro-educacional voltado aos estudantes de baixa renda matriculados no Ensino Médio das redes públicas, com idade entre 14 e 24 anos, e tem como objetivo contribuir com a redução das taxas de retenção, abandono e evasão.

Para mais informações acessem o link: <https://www.cefetmg.br/noticias/pe-de-meia-mais-alunos-do-cefet-mg-sao-contemplados-pelo-programa/>

3- Estudantes do CEFET-MG se destacam em competição de Matemática na Unicamp

Estudantes de cursos técnicos do CEFET-MG disputaram a fase final da 40ª Olimpíada de Matemática da Unicamp (OMU), no dia 31 de agosto, em Campinas. Após desafios on-line e presenciais, equipes de Belo Horizonte, Divinópolis e Leopoldina conquistaram resultados positivos.





A cerimônia de premiação, que aconteceu no dia 1º de setembro, concedeu medalha de ouro e de bronze para o time "Rocket", do campus Nova Suíça (BH), nas categorias Redação Matemática e por Equipe, respectivamente.

Além das medalhas, outras quatro equipes receberam Menção Honrosa durante o evento: "Alphas do CEFET" e "Garotos de Programa", campus Nova Gameleira (BH); "Inimigos da Hipertrofia", de Divinópolis; e "Tropa de Arquimedes", do campus Leopoldina.

Veja a notícia na íntegra pelo link <https://www.divinopolis.cefetmg.br/2024/09/09/estudantes-do-cefet-mg-se-destacam-em-competicao-de-matematica-na-unicamp/>

4 - Programa ensina línguas e apresenta culturas de outros países

Envolver as comunidades interna e externa no aprendizado de línguas e culturas estrangeiras e na mobilidade internacional são os objetivos do programa de extensão "O Mundo na Ponta da Língua", da Secretaria de Relações Internacionais do CEFET-MG (SRI). As diversas atividades são voltadas a estudantes do ensino técnico e da graduação do CEFET-MG e de escolas parceiras, como o Colégio Técnico da UFMG (Coltec) e as Escolas Estaduais Maurício Murgel, Professor Leon Renault e Ordem e Progresso, em Belo Horizonte.

O programa é dividido em duas vertentes: "O Mundo na Ponta Língua", que busca levar informação multicultural para a comunidade externa, principalmente pessoas que não tiveram oportunidade e acesso ao aprendizado de línguas; e "Mobility in Practice!", que é dedicada a capacitar alunos interessados em programas de mobilidade internacional do CEFET-MG, colocando-os como protagonistas da divulgação de línguas e culturas.

Ao longo do segundo semestre de 2023 e do primeiro de 2024, diversas ações foram realizadas no âmbito do programa, como workshops sobre mobilidade internacional, cursos de alemão e inglês para sobrevivência no intercâmbio, e o curso de língua "Alemão e Cultura Alemã: Básico".

Para mais informações sobre o programa acessem o link <https://www.cefetmg.br/noticias/programa-ensina-linguas-e-apresenta-cultura-de-outros-paises/>





5 - Projeto Recicle++: Inovação e Sustentabilidade na Palma da Mão

Em um mundo cada vez mais voltado para soluções sustentáveis, a colaboração entre alunos do Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais (CEFET-MG), campus Divinópolis, e do Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação (ICMC) da USP, em São Carlos, destaca-se com o desenvolvimento da plataforma Recicle++.

A versão inicial do projeto contou com os alunos Frederico Xavier Capanema, Bruno Pereira Campos e Kariny Alves Almeida do curso Técnico em Informática do CEFET-MG, orientados pelo professor Alisson Marques da Silva. Posteriormente, o projeto foi expandido com a entrada dos alunos Gabriel Rosa, Leonardo Campos e Patrick Menezes, da graduação em Engenharia de Computação, e Flaviane Louzeiro, Beatriz Lomes e Moniely Silva Barboza, do ICMC, sob a orientação dos professores Alisson Marques da Silva (CEFET-MG) e Maristela Oliveira dos Santos (ICMC). Esta iniciativa não só inova na área de tecnologia aplicada à coleta seletiva, mas também exemplifica o potencial transformador da educação e da colaboração interinstitucional.

A equipe de desenvolvimento criou uma solução tecnológica que promete revolucionar a maneira como o Brasil lida com reciclagem. O Recicle++ é composto por três aplicativos interconectados que facilitam e otimizam a coleta de materiais recicláveis, abordando diferentes usuários: doadores, coletores e administradores.

Para mais informação acessem o link <https://www.eng-computacao.divinopolis.cefetmg.br/2024/09/12/projeto-recicle-inovacao-e-sustentabilidade-na-palma-da-mao/>

6 - Prêmio "Crise Climática e Desigualdade"

Estão abertas as inscrições para o Prêmio Crise Climática e Desigualdade, promovido pela Assembleia Legislativa de Minas Gerais (ALMG). Este prêmio visa apoiar o desenvolvimento de propostas de soluções inovadoras com potencial para prevenir, evitar ou minimizar as causas e os efeitos das mudanças climáticas no Estado de Minas Gerais.

Podem participar do concurso pessoas físicas ou jurídicas, domiciliadas ou com sede no Brasil, que estejam desenvolvendo alguma solução inovadora aplicável ao enfrentamento da crise climática no Estado de Minas Gerais.





As inscrições estão abertas de 29 de agosto a 17 de outubro, incluindo uma pré-inscrição e a posterior apresentação da proposta, conforme procedimentos previstos no edital.

Serão selecionadas até 10 propostas de soluções inovadoras, de acordo com critérios de avaliação detalhados no edital. As propostas de soluções escolhidas terão direito a um prêmio no valor de R\$ 60.000,00 e a participação em programa de aceleração promovido pelo BH-TEC, de forma a potencializar seu desenvolvimento e implementação.

Para mais informações o edital pode ser acessado no link a seguir: https://www.almg.gov.br/participacao/eventos/2024/crise-climatica/premio/?utm_source=button&utm_medium=email&utm_campaign=crise-climatica

7 - Edital seleciona estudantes para período de 90 dias na Colômbia

Em comemoração aos seus 15 anos, o Conselho Nacional das Instituições da Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica (Conif) oferece uma oportunidade inédita para estudantes das instituições associadas ao colegiado, entre elas o CEFET-MG, que desejam adquirir conhecimentos no exterior. O edital do Programa Cidadão Global-Conif tem a Colômbia como destino.

Os estudantes selecionados terão a oportunidade de realizar atividades de Iniciação Científica e Desenvolvimento Tecnológico e Inovação por 90 dias. Ao todo, cinco estudantes - um de cada região do país - serão contemplados com a bolsa, sendo três de Nível Técnico e dois que estejam cursando a Graduação. A seleção será feita por meio de sorteio. Bilhetes aéreos, seguro viagem, passaporte e bolsa de estudos serão garantidos, de forma integral, pelo Conif.

O período de inscrições estará aberto até o dia 13 de outubro deste ano. E a divulgação do resultado final, após o cumprimento das etapas previstas no edital, será no dia 6 de novembro. Os estudantes devem estar na Colômbia, para iniciar os estudos no país, em março de 2025.

Para mais informações o edital pode ser acessado no link a seguir: <https://www.cefetmg.br/noticias/edital-seleciona-estudantes-para-periodo-de-90-dias-na-colombia/>

8 - Estão abertas inscrições para o Hackaton de combate à desinformação

O Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (Ibict), unidade de pesquisa do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI), abriu as inscrições para o



Hackaton “Combate à Desinformação sobre Mudanças do Clima: promovendo a integridade da informação”. O prazo de inscrição termina no dia 7 de outubro.

O Hackaton é uma junção dos termos “hack” (programar, em inglês) e “marathon” (maratona, em inglês) e será desenvolvido em uma atividade imersiva durante a 21ª Semana Nacional da Ciência, Tecnologia (SNCT). O evento acontecerá em Brasília entre os dias 5 e 10 de novembro.

Poderão participar do evento estudantes do ensino fundamental (a partir do 8º ano) e do ensino médio da rede pública de educação, que deverão estruturar soluções para a resolução de problemas identificados em suas realidades sociais.

Para mais informações acessem o link <https://www.cefetmg.br/noticias/estao-abertas-inscricoes-para-o-hackaton-de-combate-a-desinformacao/>.

9 - Programa de Apoio a Eventos no País - PAEP Capes Edital 22/2024 - PPG

Programa de Apoio a Eventos no País - PAEP - é um programa que visa conceder apoio financeiro à realização de eventos de caráter científico, tecnológico ou de extensão, de curta duração no país, com envolvimento de pesquisadores, docentes e discentes dos programas de pós-graduação.

O PAEP tem como objetivos específicos apoiar a divulgação da produção científica e tecnológica incentivando a inovação e a geração de conhecimentos, de parcerias e de produtos; promover a melhoria da qualidade da produção científica e tecnológica nacional; fortalecer a cooperação científico-acadêmica por meio de eventos destinados à pós-graduação e parceiros internacionais; incentivar a integração entre docentes, pesquisadores e discentes de pós-graduação.

As propostas poderão ser submetidas até 29 de outubro de 2024, às 17h, horário de Brasília.

Os detalhes sobre a chamada estão disponíveis no site da [CAPES](#).

10 - Azimute Norte realiza treinamento de Orientação para integrantes do Exército

O programa de extensão Azimute Norte, no campus Divinópolis, em parceria com o Clube de Orientação da cidade (Codiv), realizou um treinamento de Esporte Orientação para integrantes de escola de formação do Exército Brasileiro na última segunda-feira (10).

O treinamento iniciou às 6h na área externa do campus, com informações teóricas sobre o Esporte Orientação. Em seguida, os atiradores que integram o “Tiro de Guerra 04-019”



puderam praticar na pista preparada pelo presidente do Codiv, Luiz Antônio Mello, com auxílio do ex-aluno do CEFET-MG e atleta do esporte Braian Correa. A atividade foi ministrada pelo capitão Castro Mello com apoio da coordenadora do Azimute Norte no campus, professora Nádia Cristina Mello.

Veja a notícia na íntegra pelo link <https://www.divinopolis.cefetmg.br/2024/09/11/azimute-norte-realiza-treinamento-de-orientacao-para-integrantes-do-exercito/>

11 - Cinco editais fomentam as ações de extensão do CEFET-MG em 2025

A Diretoria de Extensão e Desenvolvimento Comunitário (DEDC) lançou editais de fomento às ações de extensão a serem executadas em 2025. As submissões para o edital destinado às equipes de competição devem acontecer até 28 de outubro e as demais, até 18 de novembro.

São cinco editais com investimento total de investimento de mais de um milhão e meio de reais: seleções públicas para apoio a Equipes de Competição ([Edital DEDC 522/24](#)), a Cursos de Extensão ([Edital DEDC 523/24](#)), a Eventos de Extensão ([Edital DEDC 524/24](#)), a Projetos de Extensão e a Grupos de Arte e Cultura ([Edital DEDC 526/24](#)).

Os interessados devem acessar, no site da DEDC, os [editais](#), o curso de ["Introdução à Extensão"](#), bem como as [guias para submissão, acompanhamento e avaliação das ações de extensão](#).

12 - Rede Federal: 115 anos de Educação Profissional e Tecnológica no país

No dia 23 de setembro, a Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica celebrou 115 anos de existência. Apesar de a centenária Rede ter vivido transformações ao longo de sua história - o que inclui mudanças de nomenclaturas, institucionalidades, marcos legais e objetivos pedagógicos - permanece o foco na formação qualificada para o trabalho, na inclusão social, no desenvolvimento humano e no preparo para a vida em sociedade.

A Rede Federal é formada por 38 Institutos Federais; dois Centros Federais de Educação Tecnológica (Cefets); 22 escolas técnicas vinculadas às universidades Federais; e pelo Colégio Pedro II.



Ao todo, existem hoje 685 unidades acadêmicas espalhadas por todo território nacional que, do Ensino Infantil ao Doutorado, ofertam juntas cerca de 11 mil cursos.

Veja a notícia na íntegra pelo link <https://www.cefetmg.br/noticias/rede-federal-115-anos-de-educacao-profissional-e-tecnologica-no-pais/>

13- CEFET-MG é contemplado com 85 bolsas do CNPq

O CEFET-MG foi contemplado com a concessão de 85 bolsas de iniciação científica e tecnológica, em convênio com o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), por meio de diferentes chamadas institucionais. A concessão é válida até 2027. Os próximos editais para as bolsas do CNPq estão previstos para o primeiro semestre de 2025.

Foram concedidas ao CEFET-MG 44 bolsas do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (Pibic), 20 bolsas do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (Pibiti), 10 bolsas do Programa Institucional de Iniciação Científica nas Ações Afirmativas (Pibic-Af) e 11 bolsas do Programa Institucional de Iniciação Científica no Ensino Médio (Pibic-EM). As bolsas Pibic, Pibiti e Pibic-Af têm o valor de R\$700, enquanto as bolsas do PIBIC-EM são no valor de R\$300.

Veja a notícia na íntegra pelo link <https://www.cefetmg.br/noticias/cefet-mg-e-contemplado-com-85-bolsas-do-cnpq/>

14 - Equipe ERA2-D2 conquista 1º lugar geral no Torneio Brasil de Robótica.

A equipe ERA2-D2, formada por estudantes do CEFET-MG campus Divinópolis e coordenada pelo professor Diego Fernandes da Cruz, participou no dia 21 de setembro da etapa regional do Torneio Brasil de Robótica, conquistando o 1º lugar geral.

Os integrantes da ERA2-D2 desenvolveram uma plataforma de monitoramento aquático que é capaz de registrar parâmetros como pH, turbidez, níveis de oxigênio dissolvido, temperatura e condutividade.

Esses dados são disponibilizados por meio de um site, que permite a visualização e análise da qualidade da água, facilitando a tomada de decisões informadas, a implementação de medidas corretivas e o engajamento comunitário.



A Diretoria do CEFET-MG Campus Divinópolis parabeniza a toda equipe, pelo desempenho No torneio!

Veja a notícia na íntegra pelo link <https://www.divinopolis.cefetmg.br/2024/09/26/equipe-era2-d2-conquista-1o-lugar-geral-no-torneio-brasil-de-robotica/>

15 - Campus Divinópolis tem primeira defesa de mestrado defendida por estudante surda

O CEFET-MG campus Divinópolis registrou sua primeira defesa de dissertação de mestrado de uma estudante surda: Mariana de Oliveira Ferreira, do Programa de Pós-Graduação em Educação Profissional e Tecnológica (Profept). O trabalho foi defendido de forma bilíngue, utilizando a Língua Brasileira de Sinais (Libras) e o Português.

A pesquisa resultou na criação do [Portal CTTILS.BR](#). O nome é um acrônimo que representa “Curso de Tradução e Interpretação de Língua de Sinais” com a abreviação “BR” destacando o aspecto brasileiro do portal, que traz conteúdos e informações de forma clara e estruturada relacionadas aos cursos técnicos em Tradução e Interpretação de Língua de Sinais.

Veja a notícia na íntegra pelo link <https://www.cefetmg.br/noticias/campus-divinopolis-tem-primeira-defesa-de-mestrado-defendida-por-estudante-surda/>

16- Primeiras Turmas dos cursos de Engenharia de Computação e Design de Moda do CEFET/Divinópolis Celebram sua Formatura.

No dia 30 de agosto de 2024, o CEFET-MG, Campus Divinópolis, viveu um momento histórico com a celebração da colação de grau dos alunos dos cursos de Design de Moda, Engenharia de Computação (primeira colação de grau para ambos os cursos) e Engenharia Mecatrônica. Este evento marcou não só a conclusão de um ciclo acadêmico intenso, mas também o início de novos caminhos profissionais para os formandos.

O evento foi uma oportunidade para reconhecer a dedicação e excelência dos discentes bem como de todos os professores do curso e técnicos administrativos do CEFET-MG que desempenharam papéis cruciais no desenvolvimento acadêmico e profissional dos estudantes.



Parabéns às primeiras turmas de Engenharia de Computação e Design de Moda, assim como aos graduados de Engenharia Mecatrônica do CEFET-MG, Campus Divinópolis.

Mais detalhes do evento estão disponíveis no link <https://www.eng-computacao.divinopolis.cefetmg.br/2024/09/01/primeira-turma-de-engenharia-de-computacao-do-cefet-divinopolis-celebra-sua-formatura-em-cerimonia-conjunta/>

17- Professores e estudantes do curso bacharelado em Design de Moda participam do 19º Colóquio de Moda

Entre os dias 17 e 20 de setembro ocorreu a 19ª edição do Colóquio de Moda, organizado pela ABEPEM (Associação Brasileira de Estudos e Pesquisas em Moda), um dos congressos brasileiros mais importantes para pesquisadores do campo, que engloba grupos de trabalho que falam desde práticas de ensino e aprendizagem em moda, modelagem, e processos criativos à discussões vinculadas a história e cultura de moda, que dialogam com os campos das ciências sociais, estudos de gênero e cultura visual.

No primeiro dia de evento o professor do Departamento de Moda, Gestão e Design (DMGED-DV) do Campus do CEFET-MG de Divinópolis, Doutor Dênis Geraldo Fortunato Fraga, lançou mais um de sua série de livros de modelagem, "O Pulo do Gato - Método de Planificação do Corpo Masculino: Desenvolvimento de Diagramas" (2024), que propõe um novo método de modelagem planejada para três tipos de corpos: o magro, o musculoso e o corpo. O livro, que tem um caráter inovador por apresentar metodologias específicas para cada tipo de corpo, teve uma boa aceitação do público que visitava constantemente a mesa do autor.

A estudante Alicia Vital, do 3º período em Design de Moda, apresentou com o professor Dênis Fortunato o trabalho "A iconografia e o desenho técnico como conteúdo da disciplina optativa de cosmaker" na sessão de Iniciação Científica "Ensino e Práticas Docentes em Moda".

Os estudantes, Juliana Aparecida Sbampato Barcelos e Miguel da Silva Costa, apresentaram o trabalho "Etiqueta de Composição e Placas de Identificação de portas em Braille: uma abordagem inclusiva", pesquisa desenvolvida com a co-autoria dos professores Doutor Rodrigo Bessa e Doutora Maria de Lourdes Nogueira.





Veja a notícia na íntegra pelo link

<https://www.designdemoda.divinopolis.cefetmg.br/2024/09/20/professores-e-alunos-participam-da-19o-coloquio-de-moda/>

18 - Curso de Design de Moda no CEFET-MG realiza Desfile de Moda Inclusiva

O Desfile de Moda Inclusiva aconteceu na segunda-feira, 09 de setembro, no auditório do CEFET-MG, Campus Divinópolis. O evento foi fruto da colaboração entre o Projeto Empreendedorismo e os estudantes da Escola AAVIDA. Organizado pelas alunas do curso de Design de Moda, como parte da disciplina “Moda Inclusiva, Diversidade e Representatividade”, o projeto incluiu uma oficina de customização, onde os alunos puderam personalizar suas peças de maneira única e expressiva.

A proposta do evento foi destacar a importância da inclusão e diversidade no mundo da moda, valorizando a representatividade e promovendo uma visão mais inclusiva e acessível para o setor.

Confira mais detalhes do evento pelo link

<https://www.designdemoda.divinopolis.cefetmg.br/2024/09/20/curso-de-design-de-moda-no-cefet-mg-realiza-desfile-de-moda-inclusiva/>

