



Notícias!

Informes!



CEFET-MG
CAMPUS DIVINÓPOLIS

INFORME CEFET-DIV

Informativo do Campus Divinópolis
CEFET-MG

EDIÇÃO N.º 31

SEXTA-FEIRA
29/11/2024

Dicas!





1 - Eleições Campus Divinópolis

Em outubro ocorreram as eleições para Diretor do Campus, legislatura de fevereiro de 2025 à janeiro de 2028 e para Chefias de Departamentos, Coordenadores de Cursos e Representantes para a Congregação do Campus Divinópolis, legislatura fevereiro de 2025 à janeiro de 2027.

Segue a relação dos eleitos:

Diretor do Campus Divinópolis: Eduardo Habib Bechelane Maia

Chefe e Subchefe do Departamento de Formação Geral: Prof. Fernando Antônio Pereira Lemos e Prof. Wanderson Lopes Lamounier

Chefe e Subchefe do Departamento de Moda, Gestão e Design: Profa. Lucília Lemos de Andrade e Profa. Patrícia Aparecida Monteiro

Chefe e Subchefe do Departamento de Engenharia Mecatrônica: Prof. Luís Filipe Pereira Silva e Prof. Lúcio Flávio Santos Patrício

Chefe e Subchefe do Departamento da Computação: Prof. Michel Pires da Silva e Subchefe Prof. Thiago Magela Rodrigues Dias

Coordenador e Subcoordenador do Curso Superior de Engenharia Mecatrônica: Prof. Adriano Nogueira Drumond Lopes e Prof. Luiz Claudio Oliveira

Coordenador e Subcoordenadora do Curso Superior em Design de Moda: Prof. Edilson Hélio Santana e Hemilly Brugnara Lara

Coordenador e Subcoordenador do Curso Superior em Engenharia da Computação: Prof. Tiago Alves de Oliveira e Prof. André Luiz Maravilha Silva

Coordenador e Subcoordenador do Curso Técnico em Informática e Informática para Internet: Profa. Thabatta Moreira Alves de Araújo e prof. Diego Ascânio Santos

Coordenador e Subcoordenador do Curso Técnico de Produção de Moda: Prof. Dênis Geraldo Fortunato Fraga e Prof. Marcelo Lorentz Ricardo

Coordenador e Subcoordenador dos Cursos Técnico em Mecatrônica e Eletromecânica: Prof. Diego Fernandes da Cruz e Prof. Daniel Alves Costa

Representantes da Congregação do Campus: Processo Eleitoral Suspenso.

2 - Curso on-line sobre propriedade intelectual abre inscrições até 01/12

Até 1º de dezembro estão abertas as inscrições para o curso "Ampliando conhecimentos em propriedade intelectual". A ação é gratuita e organizada pela Coordenação de Inovação e Empreendedorismo do CEFET-MG (CIE), em parceria com os Institutos Federais de Minas Gerais (IFMG), do Norte de Minas Gerais (IFNMG), Goiano (IF Goiano) e do Sudeste de Minas Gerais (IF Sudeste MG).





O curso traz conteúdos essenciais para a área, abordando temas como patentes, direitos autorais, registro de software, registro de marca, indicação geográfica e desenho industrial. Além disso, o aluno poderá entender melhor o papel do Núcleo de Inovação Tecnológica da sua Instituição e a sua Política de Inovação. A inscrição é aberta a todos, com prioridade para servidores e alunos do CEFET-MG, IFMG, INFMG, IF Goiano e IF Sudeste MG.

Saiba mais sobre o curso e inscreva-se pelo link [Saiba mais sobre o curso e inscreva-se pelo link Saiba mais sobre o curso e inscreva-se pelo link outros-paises/](#)

3- Estudantes do CEFET-MG Criam Jornal Científico Digital para Jovens e Recebem Reconhecimento

Estudantes do CEFET-MG e da Universidade Federal de São João Del-Rei (UFSJ) estão deixando sua marca ao desenvolver uma solução digital inovadora voltada para a disseminação da produção científica, com ênfase na saúde pública e no público jovem. O projeto foi idealizado pelos alunos Luca Henrique Tavares e Geovana de Oliveira Ferreira, sob a orientação do Professor Alberto Pena Lara (CEFET-MG), com a colaboração da professora Roberta Carvalho de Figueiredo (UFSJ).

O fruto dessa colaboração resultou na criação de uma aplicação web que funciona como um jornal científico direcionado à juventude. Desenvolvido no âmbito do Programa de Iniciação Científica Júnior (PIBIC-jr), o projeto tem como principal objetivo a divulgação de notícias sobre saúde pública, além da produção de conteúdos informativos, como vídeos no YouTube e publicações no Instagram. A proposta busca promover a literacia em saúde, utilizando recursos digitais acessíveis para engajar a juventude em temas relevantes e contemporâneos.

Veja a notícia na íntegra pelo link: <https://www.decomdv.cefetmg.br/2024/11/14/estudantes-do-cefet-mg-criam-jornal-cientifico-digital-para-jovens-e-recebem-reconhecimento/>

4 - Alunos e Professores do CEFET-MG Participam do XLV CILAMCE 2024 em Maceió

Na semana de 11 a 14 de novembro, alunos do curso de Engenharia de Computação e professores do Departamento de Computação (DECOM-DV) e Departamento de Formação Geral (DFG-DV) do CEFET-MG, campus Divinópolis, participaram do XLV Ibero-Latin American Congress on Computational Methods in Engineering (CILAMCE 2024), realizado em Maceió, Alagoas. Este evento internacional, renomado na área de métodos computacionais aplicados à engenharia, reúne especialistas e acadêmicos para promover a troca de conhecimentos e discutir as mais recentes inovações científicas.





O CEFET-MG foi bem representado no congresso, com a apresentação de diversos trabalhos de pesquisa, que refletem o esforço contínuo da instituição na promoção da pesquisa científica e na busca por soluções tecnológicas inovadoras.

Conheça os trabalhos que foram apresentados pelo link: <https://www.decomdv.cefetmg.br/2024/11/14/alunos-e-professores-do-cefet-mg-participam-do-xxlv-cilamce-2024-em-maceio/>

5 - CEFETs estão em grupo de trabalho para tratar da transformação em Universidade Tecnológica

Mais um passo para a transformação do CEFET-MG e do Cefet/RJ em Universidades Tecnológicas Federais foi dado com a criação de um Grupo de Trabalho (GT) pela Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica (Setec).

Instituído em agosto, o GT conta com os dirigentes das duas instituições e representantes da Setec, da Secretaria de Educação Superior (Sesu), do Conselho Nacional das Instituições da Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica (Conif) e da Associação Nacional dos Dirigentes das Instituições Federais de Ensino Superior (Andifes). O objetivo é mapear a situação de funcionamento dos CEFETs, analisar o Projeto de Lei nº 5.102/2023, que dispõe sobre a transformação em Universidade Tecnológica Federal, elaborar e apresentar um relatório final.

O Projeto de Lei está em tramitação na Câmara dos Deputados e já recebeu parecer favorável da Comissão de Administração e Serviço Público. Ele passa, agora, pelas Comissões de Educação, Finanças e Tributação e de Constituição e Justiça e de Cidadania.

Confira a notícia na íntegra pelo link: <https://www.cefetmg.br/noticias/cefets-integram-grupo-de-trabalho-para-tratar-da-transformacao-em-universidades/>

6 - CEFET-MG lança 38ª edição da revista Educação & Tecnologia

O CEFET-MG lançou a 38ª edição da revista "Educação & Tecnologia", um periódico quadrimestral dedicado à divulgação científica. Composta por nove artigos de autoria de diversos pesquisadores e uma resenha, a edição inclui relatos de pesquisa básica ou aplicada, desenvolvimento de processos ou produtos, experiências pedagógicas e projetos de intervenção social e educacional.

Leia a revista "Educação & Tecnologia".



7- Empresas juniores e PETs transformam estudantes em agentes de conhecimento

Paulo Freire sintetiza a ideia do que é a educação: um ato criador. A partir dela, estudantes adquirem autonomia, consciência crítica e capacidade de decisão. Duas iniciativas evidenciam esse lugar de protagonismo estudantil: as empresas juniores e o Programa de Educação Tutorial (PET). Por meio delas, o conhecimento é posto em movimento e a universidade cumpre o seu papel: formar agentes de transformação social.

Segundo dados da Confederação Brasileira de Empresas Juniores, Brasil Júnior, são 1612 empresas juniores espalhadas em todo o país, em mais de 361 instituições de ensino superior.

Em 2023, 148 estudantes do CEFET-MG participaram de empresas juniores. Atualmente, a Instituição possui nove empresas juniores em diferentes áreas do conhecimento. Recentemente, foi aprovada, pelo Conselho Diretor, a Política de Empresas Juniores.

O PET é um programa desenvolvido por grupos de estudantes, com tutoria de um docente, em cursos de graduação. Os grupos são heterogêneos, com alunos de diversos anos e interesses distintos.

Colocar estudantes como protagonistas em ações de ensino, pesquisa e extensão a partir do contato deles com demandas sociais e do setor produtivo. Essa é a razão de ser do Programa de Educação Tutorial (PET), um diferencial na formação técnica e humana de profissionais que passam pela iniciativa.

Veja a notícia na íntegra pelo link: <https://www.cefetmg.br/noticias/empresas-juniores-e-pets-transformam-estudantes-em-agentes-na-producao-de-conhecimento/>

8- CEFET-MG Campus Divinópolis oferta 12 vagas para Mestrado Profissional em Educação Profissional e Tecnológica

Estão abertas até o dia 20 de dezembro as inscrições para o processo seletivo para o Mestrado Profissional em Educação Profissional e Tecnológica (ProfEPT), um programa nacional que busca formar profissionais através de pesquisas que contribuam para a evolução do setor. Reconhecido pela CAPES, o mestrado oferece duas linhas de pesquisa: "Práticas Educativas em EPT" e "Organização e Memórias de Espaços Pedagógicos na EPT". No CEFET-MG Campus Divinópolis, são disponibilizadas 12 vagas, divididas igualmente entre ampla concorrência e servidores das instituições da Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica: Institutos Federais de Educação, Ciência e Tecnologia; Centros Federais de Educação Tecnológica - CEFETs e Colégio Pedro II.



Todos os detalhes e documentos necessários estão disponíveis no edital oficial que pode ser acessado pelo link: <https://profep.t.ifes.edu.br/selecao/16492-ena25>

9 - III Semana da Computação: uma semana de aprendizado e conexões

A III Semana da Computação do CEFET-MG campus Divinópolis, realizada de 11 a 14 de novembro de 2024, foi marcada por um grande engajamento de alunos, professores e profissionais da área tecnológica. O evento trouxe palestras, oficinas e painéis de discussão que abordaram temas relevantes e atuais, como inteligência artificial, ciência de dados, desenvolvimento de software e tecnologias emergentes.

Além da programação técnica, a III Semana da Computação foi uma oportunidade para os participantes ampliarem suas redes de contatos, estabelecendo conexões com colegas, professores e profissionais do mercado. Para muitos alunos, o evento também foi um ponto de partida para explorar novas possibilidades de carreira e projetos. A roda de conversa com ex-alunos foi um momento especialmente enriquecedor, em que Vitor, Lucas, Gustavo e Gabriel compartilharam suas trajetórias e inspiraram os alunos a planejar seus próximos passos no mercado de trabalho.

Veja mais detalhes do evento através do link:

<https://www.eng-computacao.divinopolis.cefetmg.br/2024/11/25/iii-semana-da-computacao-um-sucesso-que-gerou-aprendizado-e-conexoes/>

10 - CEFET-MG realiza capacitação em ferramentas de inteligência artificial para servidores da rede municipal de educação

Nos dias 25 de setembro e 2 de outubro, o Centro Federal de Educação Tecnológica de Minas Gerais (CEFET-MG), campus Divinópolis, em parceria com a Secretaria Municipal de Educação (SEMED), ofereceu uma capacitação voltada para servidores da rede municipal de educação. A formação, que contou com a participação de professores e técnicos administrativos da educação, teve como foco o uso de ferramentas de Inteligência Artificial (IA) no ambiente escolar, proporcionando aos participantes novas perspectivas sobre a aplicação dessas tecnologias no ensino.

O curso, denominado IA EDUCA: Capacitação Docente em Ferramentas de Inteligência Artificial para o Ensino Inovador, foi coordenado por professores do Departamento de Computação do CEFET-MG, com a colaboração de professores de outros departamentos, técnicos administrativos e os seguintes alunos do curso de Engenharia de Computação: Eduardo Rabelo Guimarães, Marcus Vinícius Nogueira Santos, Mateus Henrique Pereira, Matheus Emanuel da Silva, Matheus Henrique Alves, Pablo Sousa da Silva, Rafael Augusto Campos Moreira.





Veja a notícia na íntegra pelo link: <https://www.eng-computacao.divinopolis.cefetmg.br/2024/11/07/cefet-mg-realiza-capacitacao-em-ferramentas-de-inteligencia-artificial-para-servidores-da-rede-municipal-de-educacao-2/>

11 - Aluno de Engenharia de Computação do CEFET-MG, em Dupla Diplomação no IPB, é Aprovado para Bolsa em Projeto de Pesquisa em Portugal

O curso de Engenharia de Computação do CEFET-MG celebra mais um motivo de orgulho acadêmico! Lucas Ribeiro Silva, aluno da graduação em Engenharia de Computação do campus Divinópolis, está participando do programa de dupla diplomação em parceria com o Instituto Politécnico de Bragança (IPB), em Portugal. Ao término de um ano de estudos, Lucas retornará ao Brasil com uma dupla conquista: o diploma de mestre pelo IPB e o de bacharel em Engenharia de Computação pelo CEFET-MG.

Recentemente, Lucas foi contemplado com uma bolsa de pesquisa no projeto "Pathogens in Foods Database", financiado pela European Food Safety Authority. A pesquisa tem como objetivo o desenvolvimento de uma base de dados para catalogar agentes patogênicos presentes em alimentos, auxiliando agências europeias de segurança alimentar na tomada de decisões.

O trabalho será realizado no Centro de Investigação de Montanha (CIMO) do IPB, sob orientação científica do Prof. Vasco Cadavez e da Dra. Ursula Gonzales-Barron.

Veja a notícia na íntegra pelo link: <https://www.eng-computacao.divinopolis.cefetmg.br/2024/11/07/aluno-de-engenharia-de-computacao-do-cefet-mg-em-dupla-diplomacao-no-ipb-e-aprovado-para-bolsa-em-projeto-de-pesquisa-em-portugal/>

12 - Semana da Inclusão e da Diversidade

Entre os dias 18 e 22 de novembro, o CEFET-MG Campus Divinópolis realizou a I Semana de Inclusão e Diversidade, um evento de extensão organizado pelo NAAPI (Núcleo de Acessibilidade e Apoio à Inclusão), com apoio dos discentes e da DEDC, que mobilizou a comunidade acadêmica e externa em torno de discussões, atividades práticas e manifestações culturais voltadas para a promoção da inclusão e valorização da diversidade.



A Semana contou com uma programação ampla e variada, que incluiu rodas de conversa, oficinas, palestras e apresentações artísticas. As atividades reuniram estudantes, servidores, professores, pais de alunos e membros da comunidade local, reforçando o compromisso do CEFET-MG com a integração social e educacional.

De acordo com a organização, a I Semana de Inclusão e Diversidade superou as expectativas, não apenas pela participação significativa da comunidade externa, mas também pelo impacto gerado nos participantes. "Foi uma oportunidade única de dialogar sobre temas cruciais para a construção de uma sociedade mais justa e inclusiva", ressaltaram os organizadores.

Com esse evento de extensão, o CEFET-MG reafirma sua missão de promover o conhecimento e a transformação social, abrindo espaço para novas edições e iniciativas que continuem a fortalecer a cultura de inclusão e diversidade na instituição e na comunidade.

Mais informações, fotos e vídeos do evento podem ser acessado pelo link:

<https://www.divinopolis.cefetmg.br/2024/11/28/campus-divinopolis-promove-i-semana-da-inclusao-e-diversidade-do-cefet-mg/>

13 - Estudantes e servidores visitam feira internacional de Inclusão

Representantes do CEFET-MG campus Divinópolis realizaram, pela segunda vez, uma visita técnica à Feira Internacional de Inclusão, Acessibilidade e Reabilitação (Reatech), realizada em São Paulo. A Reatech é reconhecida como a maior feira da América Latina no segmento, destacando-se pela apresentação das mais modernas inovações voltadas à inclusão de pessoas e animais.

A atividade é prevista anualmente na disciplina optativa "Tópicos Especiais em Humanidades e Ciências Sociais Aplicadas: Tecnologia Assistiva aplicada à Educação," ministrada pela professora Nádia Cristina Mello e ofertada aos cursos de Engenharia da Computação, Engenharia Mecatrônica e Design de Moda do campus Divinópolis.

Veja mais detalhe da visita pelo link: <https://www.cefetmg.br/noticias/campus-divinopolis-tem-primeira-defesa-de-mestrado-defendida-por-estudante-surda/>



14 - Nascente recebe certificação modelo de maturidade para incubadoras de empresas

A Nascente Incubadora de Negócios de Impacto de Base Tecnológica do CEFET-MG recebeu o certificado do Centro de Referência para Apoio a Novos Empreendimentos (Cerne). O Cerne é um modelo de maturidade para incubadoras de empresas e é desenvolvido pela Associação Nacional de Entidades Promotoras de Empreendimentos Inovadores (Anprotec), com o apoio do Serviço Brasileiro de Apoio às Micros e Pequenas Empresas (Sebrae). O Cerne visa promover a melhoria nos resultados das incubadoras das diferentes áreas, em termos quantitativos e qualitativos.

A sede da Nascente está localizada no campus Gameleira, em Belo Horizonte, e possui atualmente oito núcleos incubadores, localizados nos campi das cidades de Araxá, Contagem (em reestruturação), Curvelo, Divinópolis, Leopoldina, Nepomuceno, Timóteo e Varginha. Os setores-foco da Incubadora variam conforme as áreas de conhecimento e pesquisa aplicada de cada campus onde está instalada: ambiente e saúde, controle e processos industriais, informações e comunicações, infraestrutura, produção cultural e design, recursos naturais, hospitalidade e lazer, engenharias, linguística, ciências sociais e ciências humanas.

Veja a notícia na íntegra pelo link: <https://www.cefetmg.br/noticias/nascente-recebe-certificacao-modelo-de-maturidade-para-incubadoras-de-empresas/>

15 - Mulheres são a maioria dos mestres e doutores no Brasil

Um estudo do Centro de Gestão e Estudos Estratégicos (CGEE), organização do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação, aponta que a participação das mulheres entre os titulados na Pós-Graduação stricto sensu atingiu o maior nível desde o início da pesquisa, em 1996. O cenário mostra uma melhora na igualdade de gênero na Pós-Graduação e na educação brasileiras, mas nem tudo são vitórias. As mulheres mestras e doutoras ainda têm salários menores e a participação delas não é igual em todas as áreas do conhecimento.

No CEFET-MG, as mulheres são minoria na Pós-Graduação stricto sensu e enfrentam a dificuldade de se estabelecer nas áreas das engenharias e ciências exatas, tradicionalmente dominadas pelos homens.

Veja mais detalhes no link: <https://www.cefetmg.br/noticias/mulheres-sao-a-maioria-dos-mestres-e-doutores-no-brasil/>



16 - 8º Seminário de Moda, Gestão e Design - SEMGED

O 8º Seminário de Moda, Gestão e Design (SEMGED) tem como Humanidades e Artificialidades: Reflexões, Desafios e Práticas e está acontecendo de forma híbrida, ou seja, presencial e virtual, no período de 27 a 29 de novembro de 2024, no CEFET-MG / Campus Divinópolis, e também por meio de transmissão online.

O evento gratuito é organizado pelo Grupo Núcleo de Pesquisa em Vestuário e Moda (NUPEVEM). Portanto, trata-se de uma parceria dos docentes das seguintes instituições: (1) Centro Federal de Educação Tecnológica (CEFET-MG Divinópolis); (2) Universidade do Estado de Minas Gerais (UEMG - Divinópolis); (3) Instituto Federal do Sudeste de Minas Gerais (IFSUDESTEMG - Muriaé) (4) Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro (UFRRJ), (6) Faculdade UNA - Divinópolis e (7) Faculdade Anhanguera - Divinópolis.

O SEMGED tem como objetivo criar um espaço interdisciplinar de diálogos acadêmicos a partir de debates científicos, tecnológicos, culturais e artísticos, bem como fazer a interação entre ensino, pesquisa e extensão.

Confira mais detalhe do evento no site: <https://www.semged.cefetmg.br/>

17 - Processo Seletivo 2025 dos Cursos Técnicos do CEFET-MG

A aplicação da prova do processo seletivo dos cursos da Educação Profissional Técnica de Nível Médio (EPTNM) com ingresso no ano letivo de 2025 aconteceu no último domingo (24) e foi considerada um sucesso pela Coordenação de Processos Seletivos (Copeve).

O processo seletivo para os cursos técnicos do Campus Divinópolis, contou com a presença de 965 candidatos, de Divinópolis e toda a região, que disputam as 172 vagas ofertadas para os cursos técnicos. As provas foram realizadas nas dependências do Campus do CEFET Divinópolis e na Escola Estadual Padre Matias Lobato.

Em Divinópolis, o processo contou com uma equipe de 128 colaboradores, que trabalharam na organização e execução do evento. Todas as etapas do processo seletivo podem ser acompanhadas na página da COPEVE www.processoseletivo.cefetmg.br.





18 - Alunos ganhadores do projeto “Geladeira Literária” vivenciam imersão cultural no Inhotim

No dia 13 de novembro de 2024, os alunos do CEFET-MG, campus Divinópolis, que participaram e venceram o concurso artístico do projeto Geladeira Literária, embarcaram em uma viagem cultural ao Instituto Inhotim, em Brumadinho, Minas Gerais. A iniciativa, promovida pelo Grêmio Estudantil Tertúlia e pelas coordenadoras do Projeto Clube do Livro do CEFET-MG Divinópolis, Maria Isabel Rios, Alba Durães, Natália Mariloli e Maria Inês Passos, foi uma forma de premiar e ampliar os horizontes artísticos e culturais dos estudantes envolvidos na transformação de uma geladeira em uma obra de arte literária.

Além de enriquecer o repertório cultural dos estudantes, a visita ao Inhotim foi uma oportunidade para aprofundar o aprendizado adquirido no projeto. O Grêmio Tertúlia reafirmou a importância de iniciativas como essa para fortalecer a representatividade estudantil e a promoção da cultura entre os jovens. Com essa viagem, os organizadores e participantes do projeto Geladeira Literária deixaram clara a relevância de investir em ações que integrem arte, literatura e educação, formando cidadãos mais críticos, conscientes e atuantes em suas comunidades.

Veja a notícia na íntegra pelo link:
<https://www.divinopolis.cefetmg.br/2024/11/28/alunos-ganhadores-do-projeto-geladeira-literaria-vivenciam-imersao-cultural-no-inhotim/>

