

UNIDADE
JOÃO MONLEVADE



Leia o QR Code
e siga o perfil da
UEMG - JM no
Instagram



COMUNICA UEMG JOÃO MONLEVADE

Confira os destaques do mês de setembro/24



18 anos de João Monlevade: Conquistas e sonhos. Pág 1

**UEMG JM no
COBENGE 2024:**
Alunos e profes-
sores de JM represen-
taram a UEMG
Pág. 3

**Workshop Uma
Mão Lava a Outra**
Palestra foi realizada
para alunos da rede
estadual de ensino.
Pág. 4

**Eleição da direção
2024-2028**
Informações impor-
tantes sobre a eleição
na UEMG JM
Pág. 5

**Laboratórios da
UEMG JM**
Conheça o LABMin:
Laboratório de Minera-
logia da UEMG JM
Pág. 6

Sugestão de conteúdo? Envie para o e-mail christian.fuentes@uemg.br

COMUNICA UEMG JM - INFORMATIVO DO MÊS

UEMG JM completa 18 anos: História, legado e desafios



Vista para a sede Baú da UEMG João Monlevade.
Foto: Divulgação

Fundada em 26 de setembro de 2006, a UEMG João Monlevade nasceu como uma resposta às necessidades da cidade, conhecida por sua forte presença no setor siderúrgico e industrial. Com o objetivo de capacitar mão de obra qualificada e incentivar o desenvolvimento local, a universidade rapidamente se consolidou como um pilar educacional na região. A cidade, com cerca de 80 mil habitantes, não só abraçou a instituição como tem visto crescer sua comunidade acadêmica, impulsionada pela UEMG.

Desde o início, com os cursos de Engenharia Ambiental e de Minas, a universidade foi se firmando como uma referência no ensino das engenharias. Inicialmente funcionando na antiga E.E. Padre Drehmanns, a UEMG deu um salto em 2010 com a inauguração de sua primeira sede oficial no Baú. Esse momento marcou o início de uma trajetória de expansão e aprimoramento, tanto na infraestrutura quanto na oferta de novos cursos.

Conquistas da comunidade acadêmica

Ao longo dos anos, a UEMG João Monlevade ampliou suas opções de cursos com a inclusão de

Engenharia Metalúrgica, Civil e Mecânica. Em 2013, o Centro de Tecnologia (CTec) foi inaugurado, consolidando o crescimento da unidade e oferecendo novos laboratórios especializados, como o Laboratório de Microscopia Eletrônica de Varredura (Lab-MEV), que tem sido um dos pontos fortes da universidade em termos de pesquisa e inovação.

A universidade também passou a contar com mais espaços físicos para atender à crescente demanda da comunidade acadêmica, distribuindo suas atividades entre as sedes Baú, CTec e Santa Bárbara. Essa expansão permitiu um ambiente mais dinâmico e mais bem preparado para oferecer uma educação de qualidade e acompanhar o desenvolvimento da região. Impacto na comunidade e alunos em destaque

Durante esse tempo, a UEMG João Monlevade também tem sido fundamental para o desenvolvimento da região. Além de formar profissionais altamente capacitados, muitos dos seus ex-alunos ocupam hoje posições de destaque em empresas privadas e na administração pública, contribuindo diretamente para o crescimento econômico e social de João Monlevade e cidades vizinhas.

O papel da universidade vai além da sala de aula: ela promove o engajamento com a comunidade local e a formação de líderes. Através de projetos de extensão e pesquisa, a UEMG tem ajudado a fomentar soluções

COMUNICA UEMG JM - INFORMATIVO DO MÊS

práticas para desafios enfrentados pela região, sempre em colaboração com parceiros empresariais e institucionais. A universidade se orgulha de ver seus estudantes aplicando os conhecimentos adquiridos na academia para impactar positivamente o ambiente profissional e social em que atuam.



Ex-alunos da UEMG João Monlevade em destaque no mercado de trabalho. Foto: Divulgação.

Sonhos e parcerias de grande valor

Olhando para o futuro, a UEMG João Monlevade tem sonhos e planos ambiciosos. Um dos maiores objetivos é consolidar um campus universitário bem-estruturado, capaz de

integrar as suas atividades e proporcionar um ambiente moderno e inclusivo para o ensino e a pesquisa. Esse desejo reflete a visão de longo prazo da universidade, que busca expandir suas instalações e melhorar cada vez mais o atendimento às necessidades dos universitários e professores.

Além disso, a UEMG João Monlevade continua a fortalecer suas conexões com empresas e instituições locais, o que tem sido fundamental para promover a pesquisa aplicada e criar oportunidades de estágio e emprego para os alunos. Essas parcerias, que estão sendo cultivadas há muitos anos, têm contribuído diretamente para a formação de profissionais mais preparados e conectados às demandas do mercado de trabalho, refletindo o compromisso contínuo da universidade com o desenvolvimento regional e a excelência acadêmica.

Compromisso com a Excelência

Nesses 18 anos de história, a UEMG João Monlevade continua sendo motivo de orgulho para todos os que fazem parte dessa trajetória – desde alunos, professores e colaboradores até ex-alunos que brilham em suas carreiras. A universidade, com seu compromisso com a formação de profissionais qualificados e cidadãos comprometidos, segue em busca de novos horizontes, sempre disposta a crescer, se desenvolver e oferecer cada vez mais à comunidade acadêmica e à sociedade.

COMUNICA UEMG JM - INFORMATIVO DO MÊS

Alunos e professoras de João Monlevade participam do COBENGE 2024



A UEMG - Unidade de João Monlevade esteve representada no 52º Congresso Brasileiro de Educação em Engenharia (COBENGE 2024), que aconteceu do dia 16 a 19 de setembro, pelas professoras Fabiane Silva, Coralie Dias e Telma Drummond, acompanhadas dos alunos Lucas França e Larissa Santos, através do Projeto de Extensão PAEX. O evento, que também sediou o VII Simpósio Internacional de Educação em Engenharia, foi um importante espaço para o debate sobre os desafios e inovações no ensino de engenharia.

De acordo com as professoras, participar de um evento como o COBENGE é uma oportunidade única para alunos e professores, pois permite estar em contato com as mais recentes discussões sobre ensino, tecnologia e inovação na área de engenharia. As docentes também destacam que o congresso reúne profissionais de diversas instituições de ensino do Brasil. “Para as docentes e alunos da UEMG João

Essa troca de experiências com profissionais e acadêmicos de todo o Brasil é fundamental para fortalecer o ensino em nossa unidade e preparar nossos alunos para os desafios do mercado.”

Monlevade é um privilégio apresentar trabalhos e publicar nos Anais de um Congresso que reúne professores, pesquisadores e graduandos das mais importantes instituições de ensino do país relacionadas à Engenharia. Essa troca de experiências com profissionais e acadêmicos de todo o Brasil é fundamental para fortalecer o ensino em nossa unidade e preparar nossos alunos para os desafios do mercado”.

O congresso, promovido pela Associação Brasileira de Educação em Engenharia (ABENGE), é o principal fórum de discussão sobre o ensino de engenharia no país, reunindo professores, pesquisadores e estudantes de diversas regiões e teve como tema deste ano “Engenharia do futuro: formação, desafios, complexos e demandas da sociedade”.

Os participantes da UEMG tiveram a oportunidade de compartilhar suas experiências e apresentar os projetos de extensão, Divulgação do Acervo do Laboratório de Geologia e Mineralogia do Baú e o O CREA-Minas Júnior nas Escolas, além de aprender com as práticas educacionais de outras instituições, contribuindo para o crescimento acadêmico e profissional de toda a comunidade envolvida.

Os representantes da UEMG no COBENGE 2024. Foto: Divulgação.



COMUNICA UEMG JM - INFORMATIVO DO MÊS

“Uma Mão Lava a Outra” promove workshop com alunos da rede estadual

O Projeto de Extensão “Uma Mão Lava a Outra” promoveu, no dia 06/09, um workshop especial com alunos dos 6º e 9º anos da Escola Estadual Padre Oswaldo de Podestá, localizada em Bela Vista de Minas. O evento foi realizado na sede Santa Bárbara e contou com a participação ativa dos bolsistas Elen Rodrigues, Daniel Araújo e Gabriel Kalsinger.

Durante o encontro, os alunos assistiram a uma apresentação sobre a importância da produção de sabão ecológico, que beneficia diversas instituições da região, como asilos, presídios e a Associação São Vicente de Paula. O projeto também arrecada óleo de cozinha usado para a produção, e os estudantes contribuíram com a doação de 256 litros de óleo - motivados por uma gincana de conscientização realizada na escola.

Os bolsistas aproveitaram a oportunidade para conscientizar os alunos sobre a importância do descarte correto do óleo, os impactos ambientais do descarte incorreto e os benefícios do processo de reciclagem.



Daniel (esquerda) e Gabriel (direita) durante o workshop
Foto: Christian Fuentes



O projeto oferece uma oportunidade única de transformar um problema ambiental em uma experiência de aprendizado rica e significativa para alunos do ensino fundamental e médio.

Ao final da atividade, os participantes visitaram a sala do projeto e acompanharam o processo de produção do sabão.

Os professores Agostinho Ferreira e Fabrícia Jesus são os responsáveis pelo projeto e participaram do workshop com os alunos. Fabrícia destacou a relevância social e ambiental dessa iniciativa. “Este workshop vai além da teoria, ele aproxima os alunos de um tema fundamental, mostrando que pequenas ações, como o descarte correto do óleo de cozinha, têm um impacto direto na preservação do meio ambiente e no bem-estar da comunidade,” afirmou Fabrícia, que também destacou o conhecimento científico adquirido pelos alunos. “O projeto oferece uma oportunidade única de transformar um problema ambiental em uma experiência de aprendizado rica e significativa para alunos do ensino fundamental e médio. Ao transformar óleo de cozinha usado em sabão biodegradável, o projeto não apenas contribui para a preservação do meio ambiente, mas também serve como um excelente ponto de partida para explorar diversos conceitos e aprendizados científicos.”

COMUNICA UEMG JM - INFORMATIVO DO MÊS

Eleição para direção da UEMG João Monlevade: Informações importantes

A Universidade do Estado de Minas Gerais (UEMG) convoca a comunidade acadêmica para participar do processo eleitoral que definirá a nova direção das Unidades Acadêmicas de João Monlevade. A Resolução CONUN/UEMG nº 635, publicada em 13 de setembro de 2024, aprova o edital para a composição de uma lista tríplice de candidatos ao cargo de Diretor(a) e Vice-Diretor(a). O processo é fundamental para garantir a representação e a gestão eficaz das unidades acadêmicas.

Regras Gerais e Colégio Eleitoral

Os candidatos devem ser professores em regime de tempo integral, com quarenta horas semanais, e em exercício no cargo. O colégio eleitoral é composto por docentes, servidores técnico-administrativos e estudantes matriculados na unidade. Não têm direito a voto docentes contratados, aposentados ou terceirizados, bem como estudantes com matrícula trancada. Os votos dos segmentos têm pesos distintos: 50% para o corpo docente, 25% para o corpo técnico-administrativo e 25% para os discentes. Cada eleitor pode votar em uma única chapa, e os resultados serão calculados de forma ponderada.

Cronograma

O cronograma das eleições é detalhado e segue os seguintes passos principais:

- 25/09: Início das inscrições das chapas.
- 27/09: Encerramento das inscrições até às 18h.
- 30/09: Divulgação e sorteio das chapas.
- 01/10: Prazo para impugnações das chapas.
- 15/10: Data da votação /apuração dos resultados.
- 16/10: Divulgação dos resultados.

A campanha eleitoral terá início em 04 de outubro e se encerrará em 14 de outubro, garantindo que todos os candidatos possam apresentar suas propostas.

Comissões Eleitorais

O processo eleitoral será supervisionado por duas comissões: a Comissão Eleitoral Central, designada pela Reitora, e a Comissão Eleitoral Local, escolhida pela direção da unidade acadêmica. Cada comissão terá funções específicas, desde o cumprimento do cronograma até a homologação dos resultados. A Comissão Eleitoral Central é responsável por receber e registrar as inscrições, enquanto a local zela pela integridade do processo nas unidades.

Participação e Acompanhamento

A comunidade acadêmica é encorajada a participar ativamente deste processo, que é crucial para a governança da UEMG. Os resultados serão divulgados no site oficial da universidade, e haverá um período recursal para garantir a transparência e a legitimidade das eleições.

Este é um momento importante para fortalecer a gestão acadêmica e a representação estudantil, contribuindo para um ambiente educacional mais democrático e participativo.

COMUNICA UEMG JM - INFORMATIVO DO MÊS

Laboratório de Mineralogia da UEMG JM compartilha conhecimento com alunos e comunidade

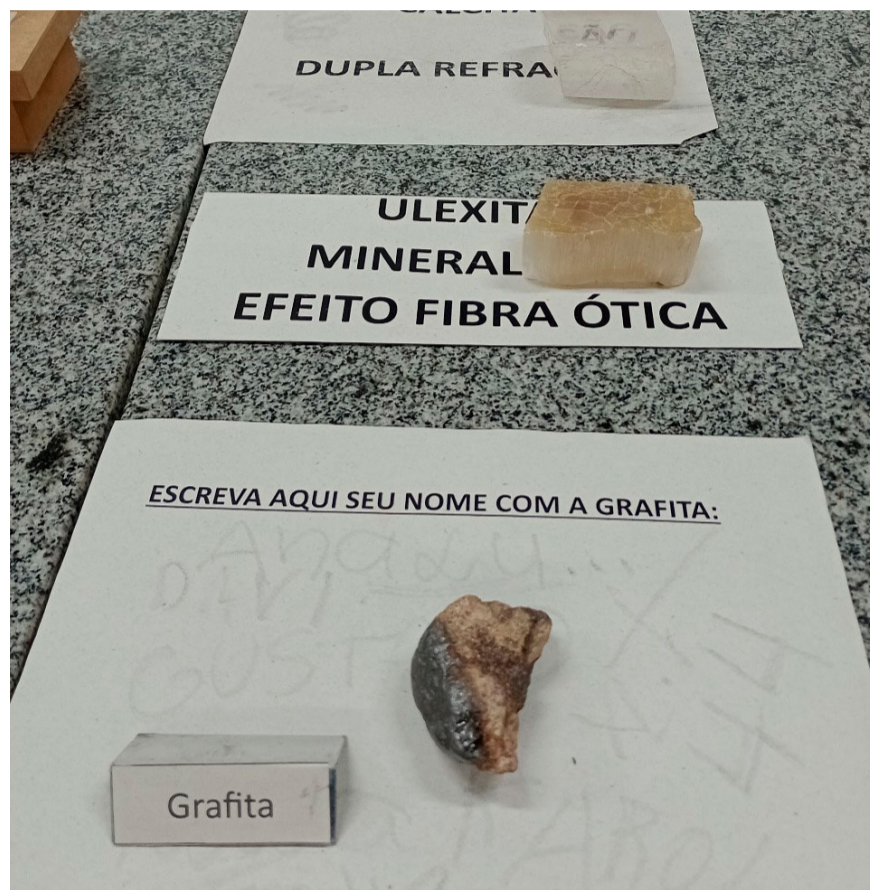
O Laboratório de Mineralogia, localizado na sede Báu da UEMG João Monlevade, é um importante espaço de ensino, pesquisa e extensão. Equipado com centenas de amostras de rochas e minerais, ele oferece um ambiente propício ao aprendizado prático dos alunos e ao desenvolvimento de projetos de extensão.

Os estudantes de engenharia utilizam o espaço para aulas teóricas e práticas, manuseando instrumentos como lupas, canivetes, estereomicroscópios e reagentes como ácido clorídrico, essenciais para a identificação de minerais. “É muito importante que os graduandos tenham contato direto com rochas e minerais variados ao longo do curso, e o laboratório, com seu vasto acervo, permite esse aprendizado prático”, destaca a professora Coralie Dias, responsável pelo laboratório.

Desde 2020, o acervo do Laboratório de Mineralogia é divulgado pelo projeto de extensão “Di-



Laboratório de Mineralogia. Foto: Divulgação.



Algumas amostras de minerais do LABMin.
Foto: Divulgação.

vulgação do acervo de minerais”. Durante a pandemia, a divulgação ocorreu via Instagram. Com o retorno das atividades presenciais, as amostras passaram a ser apresentadas a alunos de escolas da região, oferecendo aos jovens um primeiro contato com a geociência. Coralie ressalta a importância do laboratório para a comunidade local: “A presença do laboratório permite o primeiro contato de muitos estudantes com as geociências, seja por meio de visitas ao laboratório, ou eventos abertos ao público, como o ‘Mineralogia na Praça’.”

Esses projetos reforçam o conhecimento técnico dos alunos e incentivam o interesse de futuros estudantes por mineralogia e geociências, promovendo a interação entre a universidade e a comunidade.