

Título da atividade

Oficinas de autopublicação digital: possibilidades criativas e potencialidades interativas das produções editoriais eletrônicas

Coordenador(a)

Nathalie Reis Itaborai

Contato do Coordenador(a)

nathalie.reis@ufjf.br

Departamento/Setor

Editora

Unidade

Pró-Reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa

Campus

JF

Data Início

01/10/2024

Data Fim

30/09/2026

Resumo

Este projeto de extensão em interface com a pesquisa visa produzir conhecimentos e promover “Oficinas de autopublicação digital”, contemplando de forma detalhada as possibilidades criativas e potencialidades interativas das produções editoriais eletrônicas, bem como apresentando as possibilidades de profissionalização no ramo editorial no contexto digital. Embora existam conhecimentos consolidados sobre publicações impressas, existem poucas análises das publicações digitais, seus usos e potencialidades. Por isso, o projeto demandará a pesquisa da bibliografia sobre as publicações digitais e a análise de experiências nacionais e internacionais que ilustrem as variadas possibilidades editoriais que empregam publicações digitais, de forma a construir o material didático a ser empregado nas “Oficinas de autopublicação digital”. O projeto envolverá bolsistas e voluntários dos cursos relacionados à área editorial: Letras, Comunicação (habilitações de Jornalismo e Rádio, TV e Internet) e Design, que desenvolverão as oficinas juntamente com a equipe da Editora UFJF. Este projeto de extensão será realizado na Editora UFJF no campus Juiz de Fora, aberto a pessoas de toda a cidade mediante inscrição. O projeto se configura como um exercício de responsabilidade social pela Editora da UFJF, que, a depender da qualidade dos resultados e a critério de seu conselho editorial, poderá publicar um e-book com os resultados das oficinas, acolhendo a produção dos participantes das oficinas.

Título da atividade "É pra já!" - Encaminhamento imediato para dependentes de substâncias em situação de rua.	
Coordenador(a) Alexander Moreira De Almeida	
Contato do Coordenador(a) ALEX.MA@UFJF.BR	
Departamento/Setor Departamento de Clínica Médica	
Unidade Faculdade de Medicina	Campus JF
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026

Resumo

Revisão sistemática indica que, nos últimos anos, o número da população em situação de rua está em franco crescimento. Uma característica marcante é a alta prevalência de transtornos por uso de álcool e outras substâncias. Outrossim, é notável que os dependentes de substâncias têm, habitualmente, uma motivação muito instável, volátil e, por esse motivo, muitas vezes não se adequam à estrutura complexa e burocrática do sistema. Por isso, este projeto deseja implementar uma via rápida e imediata de encaminhamento para tratamento de pessoas em situação de rua que sejam dependentes de substâncias e que voluntariamente aceitem participar. Serão encaminhados da Sociedade Beneficente Sopa dos Pobres para o HU-UFJF e, depois, para a Comunidade Vida Viva. Este processo ocorrerá às sextas-feiras, de 11:00 até 18:00.

Título da atividade Clubinho Financeiro	
Coordenador(a) Elida Maia Ramires	
Contato do Coordenador(a) ELIDAMAIA.RAMIRES@UFJF.BR	
Departamento/Setor Departamento de Finanças e Controladoria	
Unidade Faculdade de Administração e Ciências Contábeis	Campus JF
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026

Resumo

A Faculdade de Administração e Contábeis (FACC) entende que a Educação Superior deve preparar o aluno para o exercício da cidadania e do pensamento crítico, assumindo as suas responsabilidades sociais e profissionais de forma competente. Desta maneira, os cursos oferecidos pela faculdade contemplam nos seus projetos pedagógicos a busca pelo conhecimento consolidada a uma prática de ensino-aprendizagem. E é dentro desse contexto que surge o projeto de Extensão “Clubinho Financeiro”.

Sabe-se que a educação financeira é um tema que continuamente desperta interesse no cenário mundial e que os cidadãos têm um nível de cultura financeira suscetível de melhora. Considerando que a educação financeira é uma das áreas de atenção das políticas governamentais desde 2010 no Brasil, projetos de Extensão como o Clubinho Financeiro, realizado junto às escolas por meio de projetos didáticos capazes de articular distintas atividades relacionadas ao tema, são de destacada importância.

Entendendo que, assim como a família, a escola é um espaço responsável – juntamente com outros atores sociais - por formar cidadãos mais conscientes financeiramente, o principal objetivo do projeto de extensão “Clubinho Financeiro” é justamente capacitar as crianças das escolas públicas municipais da cidade de Juiz de Fora, matriculadas no ensino fundamental, anos iniciais, a ter uma maior consciência quando das suas decisões de consumo.

A partir do compromisso social da universidade, este projeto busca unir as questões de cidadania com a prática pedagógica dos cursos oferecidos pela faculdade de Administração e Ciências Contábeis da UFJF. Os resultados desse projeto e a sua interface com a pesquisa podem contribuir para discussões e análises sobre diferentes projetos desenvolvidos nas escolas do ensino fundamental anos iniciais, possibilitando o apoio à dinâmica de sua adequação para otimizar a implantação da Educação Financeira nas escolas.

Título da atividade MEMORIAL DA FACULDADE DE ENFERMAGEM DA UFJF 2024-2025.	
Coordenador(a) Herica Silva Dutra	
Contato do Coordenador(a) HERICA.DUTRA@UFJF.BR	
Departamento/Setor Departamento de Enfermagem Básica	
Unidade Faculdade de Enfermagem	Campus JF
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026
Resumo <p>A manutenção e consolidação do espaço virtual e físico do Memorial da Faculdade de Enfermagem busca ampliar a relação entre a Faculdade de Enfermagem e a sociedade, por meio da articulação ensino, pesquisa e extensão no âmbito da UFJF enquanto espaço educativo, cultural e científico.</p> <p>Dessa forma, os objetivos da proposta incluem: pesquisar e fomentar o debate sobre a memória e a história da Faculdade de Enfermagem da UFJF (Facenf-UFJF) e da Escola de Enfermagem Hermantina Beraldo; constituir e preservar acervos documentais da Facenf-UFJF, cuidando de seu tratamento, de sua organização e conservação; favorecer um espaço de reflexão e produção de conhecimento no campo da história da Enfermagem, da saúde e da educação em saúde; desenvolver atividades relativas à salvaguarda, produção, divulgação e discussão da memória científica e tecnológica na área da saúde em Juiz de Fora e em Minas Gerais; promover e integrar estudos e pesquisas da história da educação em Enfermagem e em saúde; disponibilizar à comunidade em geral a visita virtual ao Memorial da Faculdade de Enfermagem da UFJF. O público-alvo direto são estudantes e docentes de Enfermagem da Facenf-UFJF. Indiretamente, acredita-se na possibilidade de disponibilizar o mesmo acervo e espaço a um público amplo, pois a História da Enfermagem é um tema capaz de despertar o interesse de diferentes pessoas por estar inserido na história da saúde, o que poderá atingir desde estudantes da área de história, outros profissionais da área da saúde e do público em geral.</p> <p>O espaço físico do memorial está em organização para atendimento ao público interno e, futuramente, externo. Para favorecer o acesso ao público-alvo específico e comunidade em geral, foi criado o site do Memorial da Faculdade de Enfermagem (https://www2.ufjf.br/memorialenfermagem/) e perfil no instagram (@memorialfacenf), os quais permitem aos interessados conhecer parte do acervo, bem como interagir com a equipe envolvida.</p> <p>Entretanto, vislumbrando uma atividade interativa com possibilidade de apresentação de itens do acervo e de fragmentos da história da Enfermagem em Juiz de Fora, o desenvolvimento e implementação de visitas virtuais é o próximo passo pretendido nessa proposta, visto que há limites financeiros e estruturais para a abertura de um espaço físico presencial para o público em geral.</p> <p>O resgate, registro e divulgação da história da Faculdade de Enfermagem e da Escola de Enfermagem Hermantina Beraldo são aspectos centrais dessa proposta. E, por fim, a visibilidade</p>	

Título da atividade A atuação do enfermeiro no ambulatório de Transplante Renal: do preparo pré-transplante ao acompanhamento pós-transplante	
Coordenador (a) Elisa Oliveira Marsicano De Souza	
Contato do Coordenador(a) ELISADEOM@GMAIL.COM	
Departamento/Setor Departamento de Enfermagem Básica	
Unidade Faculdade de Enfermagem	Campus JF
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026

Resumo

Trata-se de um projeto de extensão que objetiva realizar consulta de enfermagem e grupos operativos para pacientes em avaliação para inscrição em lista única para o transplante de rim e receptores renais atendidos no ambulatório de transplante renal do Hospital Universitário da Universidade Federal de Juiz de Fora. Pretende-se, através das atividades, contribuir para a construção de uma relação de corresponsabilidade, favorecendo formas mais humanas e efetivas no processo de trabalho em saúde, tanto para os usuários, como para os profissionais. Por meio deste trabalho, espera-se contribuir para a promoção da saúde, prevenção de doenças, bem como para a recuperação da saúde. Além disso, poderemos proporcionar aos acadêmicos de enfermagem a oportunidade de vivenciar todo o processo que envolve a doação renal e também ser facilitadores do trabalho, uma vez que estaremos contribuindo com as demandas do serviço de transplante.

Título da atividade Hábitos alimentares de pais e o estado nutricional e de saúde de crianças de escolas públicas de Juiz de Fora, MG.	
Coordenador (a) Eliane Rodrigues De Faria	
Contato do Coordenador(a) ELIANEFARIAUFES@GMAIL.COM	
Departamento/Setor Departamento de Nutrição	
Unidade Instituto de Ciências Biológicas	Campus JF
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026
<p>Resumo</p> <p>A infância é um período caracterizado por vulnerabilidade biológica e social, devido ao rápido crescimento e imaturidade fisiológica e imunológica, em que as crianças estão em constante transformação. Por isso é inegável que são fases de grandes demandas que requerem prioridade na assistência, em que a educação alimentar e nutricional (EAN) é essencial neste período da vida e deve se ocupar em melhorar os hábitos alimentares e estilo de vida. Além disso, as prevalências de sobrepeso e obesidade atingiram magnitudes alarmantes, acometendo a população infanto-juvenil e se destacando, assim, entre os graves obstáculos de saúde pública a serem enfrentados neste século. Torna-se dessa forma, necessário investigar o excesso de peso e o consumo alimentar de crianças na idade pré escolar. Desta forma, o objetivo deste projeto é promover hábitos alimentares e estilo de vida saudáveis, através de ações diagnósticas e educativas no âmbito escolar, envolvendo os diversos atores sociais compreendidos neste espaço (escolares, pais/responsáveis e funcionários). Trata-se de um projeto de extensão com interface em pesquisa, desenvolvido em escolas e creches públicas do município de Juiz de Fora, MG, realizado com crianças entre 4 a 6 anos, de ambos os sexos, e seus pais ou responsáveis legais. Serão coletados dados de condições socioeconômicas, variáveis antropométricas e de consumo alimentar em dois momentos distintos, primeiramente de forma remota e posteriormente, de forma presencial. São realizadas ações de educação alimentar e nutricional com crianças de ambos os sexos, além dos seus pais/responsáveis. Reuniões com discussão das atividades e apresentações de temas relacionados à educação alimentar e nutricional, criação e movimentação de redes sociais para o projeto, bem como elaboração de novas atividades e de vídeos, resumos e artigos para serem enviados a eventos, também serão realizados. Além disso, são desenvolvidos materiais de orientação nutricional e enviados às escolas para serem distribuídos aos pais/responsáveis e escolares. Dentre as atividades desenvolvidas com as crianças, encontram-se realização do diagnóstico nutricional, ações de educação alimentar e nutricional nas salas de aula, criação de hortas nas escolas junto aos escolares, elaboração de materiais educativos, apresentação de vídeos, distribuição de cartilhas e folders com conteúdos diversificados, todos com o objetivo de promover práticas alimentares adequadas e saudáveis neste grupo. Serão desenvolvidos com os pais/responsáveis, palestras e grupo de discussão com temas relacionados à alimentação e nutrição e demonstração prática do teor de sal, açúcar e gordura nos alimentos. A expectativa é de que esse trabalho, através do diagnóstico nutricional</p>	

Título da atividade Uma Proposta para o Ensino de Química em Escolas do Campo e Periféricas: O tratamento da água e a História da Química a partir de Ellen Richards.	
Coordenador (a) Ivoni De Freitas Reis	
Contato do Coordenador(a) IVONI.REIS@UFJF.BR	
Departamento/Setor Departamento de Química	
Unidade Instituto de Ciências Exatas	Campus JF
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026
Resumo <p>Este projeto propõe a aplicação de uma sequência didática em escolas públicas próximas a Juiz de Fora, mormente em uma escola de assentamento rural localizada na cidade de Goianá (MG), com o objetivo de promover a compreensão e análise da potabilidade da água. A sequência didática aborda o tema através do resgate histórico, utilizando a história da ciência como ferramenta para compreender as metodologias de análise de água ao longo do tempo. O projeto integra elementos da história da ciência, focando especialmente nas contribuições de Ellen Swallow Richards (1842-1911), cientista pioneira no estudo da qualidade da água nos USA, as quais se tornaram referência em todo o mundo. Ao longo da sequência didática, os estudantes serão introduzidos às metodologias de análise de água desenvolvidas por Richards no início do século XX e como essas metodologias se relacionam com as práticas atuais de monitoramento da qualidade da água. Através de atividades práticas e experimentais, os alunos serão incentivados a explorar conceitos como pH, turbidez, níveis de cloro e microrganismos patogênicos na água. Além disso, serão introduzidos a métodos de coleta de amostras e técnicas de análise laboratorial simples e acessíveis. O projeto visa não apenas fornecer conhecimento teórico sobre a potabilidade da água, mas também promover uma compreensão mais profunda das implicações práticas e históricas desse tema, capacitando os alunos a compreenderem a importância da qualidade da água para a saúde pública e o meio ambiente. Ao final da sequência didática, espera-se que os alunos sejam capazes de analisar criticamente a potabilidade da água em sua comunidade, identificar possíveis problemas e colaborar na busca por soluções. Ademais, o projeto busca estimular o interesse dos alunos pela ciência, promovendo uma abordagem interdisciplinar e contextualizada do conhecimento científico.</p>	

Título da atividade

Aqui tem Cuidado - A Farmácia Universitária da UFJF-GV mais próxima da Comunidade Valadareense

Coordenador (a)

Paulo Henrique Dias De Carvalho

Contato do Coordenador(a)

PAULOHENRIQUE.CARVALHO@UFJF.BR

Departamento/Setor

Instituto de Ciências da Vida-GV

Unidade

Instituto de Ciências da Vida-GV

Campus

GV

Data Início

01/10/2024

Data Fim

30/09/2026

Resumo

Segundo a Organização Mundial de Saúde, mais da metade dos pacientes com doenças crônicas não seguem corretamente seus tratamentos, e as reações adversas a medicamentos são uma das principais causas de hospitalizações, representando entre 5% e 10% das admissões hospitalares em países desenvolvidos. Neste contexto, o serviço de acompanhamento farmacoterapêutico é uma evolução significativa na interação entre pacientes e o sistema de saúde, focando na individualização do tratamento e na prevenção de problemas relacionados ao uso de medicamentos. As intervenções farmacêuticas centradas no paciente têm mostrado impacto significativo na resolução desses problemas, contribuindo para a redução de eventos adversos, otimização dos resultados clínicos e melhoria da qualidade de vida dos pacientes. Desde 2017, a Farmácia Universitária (FU) da UFJF-GV oferece o serviço de acompanhamento farmacoterapêutico à comunidade Valadareense, funcionando como serviço escola e cenário de prática para estágios obrigatórios do curso de Farmácia.

Todavia, a captação de pacientes para o serviço tem sido um desafio, fazendo-se necessário estabelecer estratégias efetivas para potencializar a captação de pacientes, melhorando o acesso e ampliando a assistência prestada à comunidade. Assim, o objetivo geral do projeto é ampliar a oferta do serviço de acompanhamento farmacoterapêutico pela FU da UFJF-GV. Para tal, a metodologia envolve o mapeamento e caracterização da

população-alvo, desenvolvimento de um plano de comunicação, estabelecimento de parcerias estratégicas e avaliação contínua das estratégias de divulgação. A caracterização da população-alvo inclui a análise detalhada das populações que mais podem se beneficiar das intervenções, bem como a identificação dos profissionais e serviços de saúde que podem referenciar os pacientes. O plano de comunicação utilizará canais como redes sociais, rádio local, jornais e panfletos informativos, além de ações educativas em salas de espera. As parcerias estratégicas serão estabelecidas por meio de reuniões de sensibilização e formalização de parcerias, delineando o fluxo de referência e contrarreferência. Desta forma, os resultados esperados incluem ampliação

Título da atividade Saúde além das grades: implementação do serviço de acompanhamento farmacoterapêutico para mulheres privadas de liberdade	
Coordenador (a) Clarissa Campos Barbosa De Castro	
Contato do Coordenador(a) CLARISSA.CASTRO@UFJF.BR	
Departamento/Setor Instituto de Ciências da Vida-GV	
Unidade Instituto de Ciências da Vida-GV	Campus GV
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026
<p>Resumo</p> <p>Introdução. As desvantagens sociais e econômicas das pessoas privadas de liberdade (PPL) contribuem para a alta prevalência de condições de saúde e uso indevido de medicamentos. Estudos revelam a necessidade do farmacêutico no sistema prisional, entretanto existe uma lacuna quanto à implementação de serviços clínicos neste cenário. Objetivos. Implementar o serviço de acompanhamento farmacoterapêutico para mulheres privadas de liberdade da Associação de Proteção e Assistência aos Condenados de Governador Valadares (APAC/GV). Métodos. Será realizado um estudo de implementação do serviço de acompanhamento farmacoterapêutico no sistema carcerário APAC/GV utilizando o modelo teórico Active Implementation Framework da Ciência da Implementação. Os métodos de análise dar-se-á por meio de métodos mistos, pesquisa qualitativa para compreensão do cenário de estudo, bem como das mulheres privadas de liberdade e, pesquisa quantitativa para avaliação dos desfechos de processo da oferta do serviço. Resultados esperados. Implementar o serviço de acompanhamento farmacoterapêutico em um sistema carcerário Palavras-chave: Ciência da Implementação. Saúde Baseada em Evidências. Prisioneiros. Cuidado Farmacêutico. Serviço Clínico Provido por Farmacêutico.</p>	

Título da atividade Anatomia e Escultura Dental Aplicada a Procedimentos Restauradores em Dentes com Grande Destruição Coronária	
Coordenador (a) Frank Lucarini Bueno	
Contato do Coordenador(a) FRANK.LUCARINI@UFJF.BR	
Departamento/Setor Departamento de Odontologia-GV	
Unidade Instituto de Ciências da Vida-GV	Campus GV
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026
<p>Resumo</p> <p>A constante evolução dos materiais e técnicas restauradoras tem permitido grandes avanços nas restaurações de dentes com grande destruição coronária, expandindo as alternativas de tratamento dos profissionais e seus pacientes. Com o desenvolvimento das resinas compostas, o cirurgião dentista tem a possibilidade de devolver ao paciente restaurações com resultados eficazes no quesito de estética e função, no seu próprio consultório. A resina composta é o material de escolha em muitos tratamentos odontológicos devido à melhoria da estética, resistência e durabilidade, além de permitir um preparo conservador e ser fácil o reparo da restauração. Em restaurações extensas de um dente com resina composta, a escolha correta da técnica desempenha um importante papel na duração do tratamento. O tipo do procedimento restaurador a ser realizado vai depender principalmente da localização da restauração, extensão da cavidade e números de cúspides envolvidas, podendo ser realizadas restaurações diretas, indiretas e as semidiretas. A técnica restauradora semidireta permite uma abordagem com tempo e valores reduzidos, visando unir as vantagens da técnica direta e indireta para obter melhores resultados em casos de pacientes com cavidades extensas. Contudo, independentemente do tipo de restauração a ser confeccionada, o conhecimento da anatomia dental, bem como sua aplicação prática são fundamentais para o tratamento reabilitador de dentes com grandes destruições coronárias. O objetivo desse projeto é aplicar os conceitos de anatomia e escultura dental na confecção de restaurações em dentes com grande destruição coronária, principalmente através de restaurações semidiretas, desenvolvendo as habilidades manuais dos acadêmicos de odontologia, bem como propiciando um tratamento eficaz, rápido e de baixo custo a comunidade. O projeto será realizado nas clínicas odontológicas da Universidade Federal de Juiz de Fora, campus GV. Os acadêmicos do curso de Odontologia passarão por uma capacitação teórico-prática, para então executarem as seguintes atividades clínicas, sob supervisão dos docentes: triagem de pacientes, coleta de dados clínicos e radiográficos, orientação sobre cuidados de higiene e saúde bucal, discussão do caso clínico, preparo dental, moldagem do paciente, obtenção de modelos, confecção de restaurações semidireta e direta, cimentação das peças, e acompanhamento clínico das restaurações. Ocorrerá a discussão em grupo dos processos vivenciados, descrevendo-os e apresentando-os como parte integrante do processo educativo, visando aprimoramento e futura partilha de conhecimento e serviços à comunidade.</p>	

Título da atividade Observatório de Femicídios: (re)escrita de histórias das mulheres vítimas de violência	
Coordenador(a) Marina Oliveira Guimaraes	
Contato do Coordenador(a) MARINA.GUIMARAES@UFJF.BR	
Departamento/Setor Departamento de Administração - GV	
Unidade Instituto de Ciências Sociais Aplicadas-GV	Campus GV
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026
Resumo <p>O projeto “Observatório de Femicídios: (re)escrita de histórias de mulheres vítimas de violência” tem como objetivo a análise crítica da cobertura jornalística sobre feminicídios e violência contra as mulheres em Governador Valadares, contribuindo para o seu enfrentamento a partir da realização de eventos, da produção de relatórios, de mapas, da discussão e reescrita das notícias que tratam destes crimes. Com base na metodologia do Global Media Monitoring Project (GMMP), o projeto monitorará e avaliará como a mídia trata os casos de feminicídio, produzindo relatórios detalhados que servirão como base para a criação de campanhas educativas e materiais informativos. O Atlas da Violência de 2024 revelou que Governador Valadares foi o município com a mais alta taxa de homicídios em Minas Gerais, sendo que os dados levantados pelo Observatório poderão contribuir para a compreensão adequada deste tipo de violência como uma forma específica de violência decorrente da assimetria das relações de gênero. Por meio de encontros realizados na sociedade civil, da produção de materiais e divulgação pelas mídias sociais, o Observatório promoverá debates e discussões na comunidade local em Governador Valadares. Com as ações propostas, o projeto não apenas abordará as deficiências na cobertura midiática, realizando a reescritas destas matérias, divulgadas por meio das mídias sociais, como promoverá outras ações concretas de conscientização e intervenção, que contribuirão para a prevenção e enfrentamento da violência de gênero, promovendo uma sociedade mais justa e segura para as mulheres.</p>	

Título da atividade Gestão financeira para MEIs	
Coordenador(a) Kascilene Goncalves Machado	
Contato do Coordenador(a) KASCILENE.MACHADO@UFJF.BR	
Departamento/Setor Departamento de Administração - GV	
Unidade Instituto de Ciências Sociais Aplicadas-GV	Campus GV
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026
<p>Resumo</p> <p>Esse projeto tem por objetivo mobilizar a contribuição discente e docente a favor da disseminação do conhecimento em gestão financeira para o Micro Empreendedor Individual (MEI) do município de Governador Valadares através da oferta de curso de capacitação em gestão financeira. Governador Valadares possui cerca de 25 mil microempreendedores individuais (MEIs), somando 72% do total de empresas estabelecidas no município (Simples Nacional, 2022). Este modelo de organização empresarial é de significativa relevância já que ele é à base da geração da renda domiciliar de muitas famílias valadarenses. A Secretaria Municipal de Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação (SMDCTI) tem favorecido e promovido o empreendedorismo e a inovação entre as empresas do município, notadamente dos MEIs por meio de diversos projetos, muitos deles em parceria com a UFJF/GV. A proposta aqui apresentada vem fortalecer e somar às parcerias já existentes ampliando as possibilidades de atuação junto aos MEIs à medida em que o projeto de extensão e pesquisa proposto gera conhecimento e contribui para uma melhor gestão financeira do negócio. Para a integração deste projeto de extensão com a pesquisa, a proposta é aproveitar o acesso aos MEIs e fazer um levantamento por meio de uma survey sobre o uso de ferramentas e instrumentos financeiros que auxiliem no controle, análise e tomada de decisão financeiras por estes microempreendedores individuais. A metodologia de trabalho deste projeto inclui a inserção do aluno em todas as suas etapas para que ele possa ter uma experiência empreendedora, pedagógica-preceptorial, fortaleça suas aptidões profissionais no desempenho das práticas relacionadas à gestão financeira e desenvolva o seu perfil de pesquisador pela realização de uma pesquisa de campo. Para isto, eles farão o levantamento dos MEIs, montarão um cadastro dos candidatos ao curso, desenvolverão as ações para captar alunos, levantarão as suas demandas e expectativas por meio de grupo focal, planejarão e aplicarão os módulos do curso, criarão o material de comunicação das ações do projeto, bem como o monitorarão as redes sociais. Em relação à pesquisa, eles elaborarão o referencial teórico e o questionário, realizarão a pesquisa de campo e a análise dos dados, bem como redigirão os relatórios.</p>	

Título da atividade Jornada digital MEI: Marketing digital para MEIs	
Coordenador(a) Stela Cristina Hott Correa	
Contato do Coordenador(a) STELA.CORREA@UFJF.BR	
Departamento/Setor Departamento de Administração - GV	
Unidade Instituto de Ciências Sociais Aplicadas-GV	Campus GV
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026
<p>Resumo</p> <p>Governador Valadares possui cerca de 25 mil microempreendedores individuais (MEIs), somando 72% do total de empresas estabelecidas no município (Simples Nacional, 2022). Este modelo de organização empresarial é de significativa relevância já que ele é a base da geração da renda domiciliar de muitas famílias valadarenses. A Secretaria Municipal de Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação (SMDCTI) tem favorecido e promovido o empreendedorismo e a inovação entre as empresas do município, notadamente dos MEIs por meio de diversos projetos, muitos deles em parceria com a UFJF/GV. O projeto aqui proposto fortalece esta parceria à medida que fomenta as práticas do marketing digital por meio da capacitação dos MEIs. Mais especificamente, esta proposta consolida a parceria com a SMDCTI e dando seguimento ao projeto Jornada Digital MEI realizado em 2023. Assim, o objetivo deste projeto é capacitar o microempreendedor individual de Governador Valadares no emprego estratégico do marketing digital. Para a integração deste projeto de extensão com a pesquisa, este projeto tem como objetivo de pesquisa analisar os fatores e condições que limitam ou favorecem a adoção do marketing digital pelos MEIs de Governador Valadares. Outra investigação a ser realizada é examinar se o curso “Jornada digital MEI”, realizado no âmbito do projeto precedente, submetido no Edital no 09/2022 e realizado em 2023, contribuiu para o desenvolvimento das ações de marketing digital dos MEIs valadarenses e qual o seu desempenho financeiro e comercial a partir destas ações. A metodologia de trabalho deste projeto inclui a inserção do discente em todas as suas etapas para que ele possa ter uma experiência empreendedora, pedagógica-preceptoral, fortalecer suas aptidões profissionais no desempenho das práticas relacionadas ao marketing digital e desenvolver o seu perfil de pesquisador pela realização de uma pesquisa de campo. Para isto, os discentes farão a divulgação do curso e a captação de MEIs (alunos), levantarão as suas demandas e expectativas, planejarão e aplicarão os módulos do curso, criarão o material de comunicação das ações do projeto, bem como o monitorarão as suas redes sociais. Em relação à pesquisa, eles elaborarão o referencial teórico, o questionário e o formulário, realizarão grupos focais para a coleta de dados, analisarão os dados, bem como redigirão o relatório de pesquisa.</p>	

Título da atividade

Mais MEI Governador Valadares: um projeto de apoio ao Microempreendedor Individual - 2a. Edição

Coordenador (a)

Alcielis De Paula Neto

Contato do Coordenador(a)

ALCIELIS.NETO@UFJF.BR

Departamento/Setor

Departamento de Administração - GV

Unidade

Instituto de Ciências Sociais Aplicadas-GV

Campus

GV

Data Início

01/10/2024

Data Fim

30/09/2026

Resumo

O projeto de extensão "Mais MEI Governador Valadares-MG: um projeto de apoio ao microempreendedorismo individual – 2ª. Edição" objetiva prestar capacitação e formação gerencial aos Microempreendedores Individuais (MEIs), radicados no município. Essa empreitada envolve um triplo propósito, sendo: a) o ensino e a transferência de conhecimento e suporte técnico-teórico em administração, com a apropriação de ferramentas e modelos de gestão profissional específica aos MEIs, que favorecem o empreendedorismo e o desenvolvimento local. Neste caso, o foco é potencializar os pequenos negócios selecionados para que eles se tornem escaláveis, além de mitigar a insolvência de pequenas empresas prematuramente; b) acessar in loco organizações típicas na configuração de MEI, como laboratórios práticos e tangíveis de ensino, pesquisa e extensão, principalmente para os discentes do curso de Administração – UFJF/GV. Neste caso, a proposta é o contato com a realidade e o estudo do que é factível entre a teoria e a prática nos processos de ensino e aprendizagem; c) interface com a pesquisa em função das possibilidades do mapeamento científico das características e nuances da natureza do empreendedorismo por necessidade que busca qualificação mercadológica. Tal fato, sem dúvidas, é um dos maiores desafios do mundo empresarial contemporâneo, com muitas lacunas e problemas a serem solucionados. Com efeito, este projeto conta com o apoio da Prefeitura de Governador Valadares, intermediado pela Secretaria Municipal de Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação, que busca estabelecer uma relação de parceria com a Universidade Federal de Juiz de Fora – Campus Governador Valadares. Para tanto, operacionalmente, planeja-se mobilizar discentes dos cursos de Administração, Ciências Contábeis e Economia da UFJF-GV para atuarem como staff (pesquisadores/comunicadores) num projeto de extensão no intuito de mitigar problemas de gestão de MEIs do referido município. Há o ensejo da amenização de problemas que têm causado elevadas taxas de falência entre negócios desta modalidade de empreendedorismo (microempresários). Neste caso, serão realizadas atividades de diagnóstico, mapeamento, análise e levantamento das demandas dos MEIs locais, bem como a realização de capacitações em fundamentos profissionais de gestão para os microempreendedores selecionados. As atividades serão programadas de acordo com um continuum de tarefas (pesquisas de diagnósticos e produção de cursos de capacitação) a serem desenvolvidas num período de 12 a 24 meses (tele aulas, workshops, reuniões, debates, grupos focais, surveys, visitas in loco, aulas expositivas e dialogadas, oficinas, dentre outros) implementados a cada

Título da atividade Pediatria na Rede: Educação em Saúde pelas Redes Sociais, Interface com a Pesquisa	
Coordenador(a) Sabrine Teixeira Ferraz Grünewald	
Contato do Coordenador(a) SABRINE.UFJF@GMAIL.COM	
Departamento/Setor Departamento Materno-Infantil	
Unidade Faculdade de Medicina	Campus JF
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026

Resumo

O projeto de extensão “Pediatria na Rede: Educação em Saúde pelas Redes Sociais” tem o objetivo de utilizar as redes sociais para disseminar informações de qualidade e baseadas em evidências sobre temas relacionados a pediatria e puericultura. Além disso, em seu segundo ano de funcionamento, ele também realizará uma pesquisa sobre a qualidade das informações disponíveis em redes sociais sobre temas relacionados a cuidados com as crianças pequenas e o processo de maternidade. Nosso perfil no Instagram é @pediatrianarede.ufjf

Título da atividade Mapeamento e análise da condição socioeconômica da população imigrante de Juiz de Fora	
Coordenador(a) Priscila Vanessa Zabala Capriles Goliatt	
Contato do Coordenador(a) PRISCILACAPRILES@GMAIL.COM	
Departamento/Setor Departamento de Ciência da Computação	
Unidade Instituto de Ciências Exatas	Campus JF
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026

Resumo

O projeto Imigrasomos é uma das iniciativas do Time Enactus UFJF, o qual faz parte da rede mundial Enactus - presente em 37 países e em 120 universidades pelo Brasil e que une estudantes, acadêmicos e empreendedores com o objetivo de transformar o mundo através do empreendedorismo social. Assim, o Time atua em comunidades em situação de vulnerabilidade na cidade de Juiz de Fora, desenvolvendo projetos de empreendedorismo social que impactam pessoas, meio ambiente e geram prosperidade. Composto por membros de quaisquer cursos de graduação e pós-graduação da UFJF, o Time realiza atividades baseadas na Agenda 2030, composta pelos 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável da ONU (ODS) e tem como missão "Através de uma forte atitude empreendedora, transformamos a realidade das pessoas, gerando impacto sustentável em nosso meio".

De forma mais específica, o projeto Imigrasomos tem como objetivo promover trabalho digno, renda e inclusão social para os imigrantes e refugiados da cidade de Juiz de Fora, através do mapeamento dessa comunidade, diagnóstico de perfil e necessidades, e conexão com serviços públicos e privados de atendimento especializado à essa população. A coleta de dados da população imigrante, já iniciada dentro do Time Enactus com o contato direto com as comunidades e auxílio da Prefeitura de Juiz de Fora, irá permitir o desenho do perfil sócio-econômico desse grupo. Ao entender as necessidades dos imigrantes, as particularidades do grupo feminino em vulnerabilidade e as experiências e nível de capacitação profissional prévios, será possível desenvolver conexões que garantam a entrada no mercado de trabalho e consequente garantia de melhora das condições de vida de forma digna e a longo prazo. Entendendo as especificidades dos diferentes grupos, será possível fornecer suporte às mulheres imigrantes e refugiadas em parceria com outras iniciativas do Time Enactus UFJF, como projeto Lucilla, com foco no acolhimento e capacitação básica de corte e costura e empreendedorismo sustentável, além da parceria com os projetos de extensão tecnológica do Departamento de Ciência da Computação encaminhando mulheres com interesse e aptidão às áreas de STEAM para serem capacitadas, agregando valor ao currículo e preparando-as para o mercado de trabalho local, além de levar em consideração seus interesses e formações prévias.

Além disso, a abordagem da comunidade imigrante garante também o acesso por parte dessa

Título da atividade Click Cocho: aplicativo móvel para manejo de cocho de bovinos confinados	
Coordenador(a) Luiz Maurilio Da Silva Maciel	
Contato do Coordenador(a) LUIZ.MACIEL@UFJF.BR	
Departamento/Setor Departamento de Ciência da Computação	
Unidade Instituto de Ciências Exatas	Campus JF
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026

Resumo

A alimentação de bovinos em confinamento representa 70% dos custos de produção na atividade, assim, o manejo do cocho por meio de tecnologias pode ser uma ferramenta objetiva para mensurar as sobras da dieta no cocho e fornecer informações para que se avalie a necessidade de ajustes na formulação e fornecimento da dieta. O objetivo deste projeto é otimizar as avaliações visuais de escore de cocho e ajuste na distribuição de dietas em confinamentos, por meio de imagens e vídeos aplicando métodos de aprendizado profundo. O projeto será desenvolvido em duas etapas, sendo elas: construção da base de dados e desenvolvimento do aplicativo. A primeira etapa já está em andamento e por meio dessa base de dados foi possível publicar um artigo científico e registrar um primeiro protótipo do software. Entretanto, se faz necessária a ampliação do conjunto de imagens existentes. Portanto, na primeira etapa será necessário fazer a coleta de informações e imagens em fazendas comerciais. A segunda etapa do projeto consiste no desenvolvimento do aplicativo e teste do mesmo em fazendas comerciais. A ação será desenvolvida na região da Zona da Mata e Campo das Vertentes, englobando principalmente os municípios de Juiz de Fora, Lima Duarte, Barbacena, Coronel Pacheco, Rio Pomba e Mercês. Os beneficiários serão produtores rurais e técnicos de campo interessados em melhorar o manejo nutricional da sua fazenda e, conseqüentemente, contribuir para o desenvolvimento da pecuária na região da Zona da Mata e Campo das Vertentes. Dessa forma, este projeto pretende desenvolver e introduzir na rotina dos produtores rurais e técnicos de campo uma ferramenta intuitiva, utilizada em dispositivos móveis, que possa auxiliá-los na tomada de decisão em relação à alimentação animal. Tal ferramenta será desenvolvida utilizando técnicas de processamento de imagens e aprendizado de máquina a partir de uma base de imagens a ser coletada nas propriedades.

Título da atividade Fortalecimento da presença digital do Grupo de Pesquisa GENI nas redes sociais	
Coordenador(a) Celia Da Graca Arribas	
Contato do Coordenador(a) CELIARRIBAS@YAHOO.COM.BR	
Departamento/Setor Instituto de Ciências Humanas	
Unidade Instituto de Ciências Humanas	Campus JF
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026
<p>Resumo</p> <p>O grupo GENI, criado em 2021 no Diretório do CNPq, tem como objetivo compreender, por meio das diferentes áreas do conhecimento e em uma perspectiva interseccional, como os marcadores sociais da diferença produzem, agenciam e regulam as performatividades e normatividades de gênero na sociedade. Por meio das transformações dos espaços de privilégios e das relações de poder, busca-se aprofundar e produzir conhecimento sobre as relações de gênero de forma interdisciplinar, desvelando as consequências e os impactos que as desigualdades têm na perpetuação e manutenção de subalternidades e de violências dirigidas a certos grupos da sociedade. Trata-se de espaço de pesquisa e análise das relações políticas, econômicas, sociais e culturais, compreendendo as políticas públicas e os direitos humanos, as diferentes linguagens, a construção das subjetividades, das identidades, das memórias, das produções literárias, dos processos formativos e das práticas socioculturais e sociodiscursivas. Linhas de pesquisa do GENI: Marcadores sociais da diferença; Educação para as relações étnico-raciais, de gênero e sexualidades; Identidades, memória, linguagem e práticas sociodiscursivas.</p> <p>Apesar da relevância das pesquisas desenvolvidas pelo grupo, a visibilidade dessas pesquisas e a disseminação dos conhecimentos produzidos ainda são limitadas. Em um mundo cada vez mais digitalizado, a presença nas redes sociais é essencial para alcançar um público mais amplo, promover o engajamento com a comunidade acadêmica e o público em geral, além de facilitar a troca de conhecimentos e experiências. A construção de perfis nas redes sociais e a publicação constante das pesquisas do grupo contribuirão significativamente para a ampliação do impacto social e acadêmico das ações do GENI desenvolvidas no âmbito da UFJF.</p>	

Título da atividade ADAPT interface em pesquisa - promovendo mobilidade para crianças e adolescentes com deficiência	
Coordenador(a) Paula Silva De Carvalho Chagas	
Contato do Coordenador(a) PAULA.CHAGAS@UFJF.BR	
Departamento/Setor Departamento de Fisioterapia do Idoso, Adulto e Materno-Infantil	
Unidade Faculdade de Fisioterapia	Campus JF
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026
<p>Resumo</p> <p>Esse projeto se propõe a promover a participação de crianças e adolescentes com deficiência que não apresentam marcha ou mobilidade independente e que utilizam dispositivos auxiliares para locomoção. O projeto ADAPT pretende dar autonomia e visibilidade a crianças/adolescentes com deficiência que utilizam dispositivos auxiliares para a locomoção, como cadeira de rodas, carros de brinquedo motorizados ou carrinhos de bebê, durante atividades não segregadas de caráter lúdico. Essas ações são imprescindíveis para promover a inclusão social das crianças e adolescentes com deficiência e seus familiares, bem como para promover o desenvolvimento pessoal e acadêmico dos discentes, com enfoque no cuidado biopsicossocial, como preconizado pela Classificação Internacional de Funcionalidade, Incapacidade e Saúde (CIF). O projeto multidisciplinar será realizado no Laboratório de Avaliação do Desempenho Infantil da Faculdade de Fisioterapia e no Laboratório de Resistência dos Materiais da Faculdade de Engenharia. A triagem e seleção de beneficiários se dará por meio de formulários disponibilizados em redes sociais e na página institucional. As avaliações de novos beneficiários acontecem na Faculdade de Fisioterapia periodicamente, e as oficinas de engenharia ocorrerão semanalmente.</p>	

Título da atividade Urbanismo em Minas Gerais: Pelas Cidades, Patrimônio Cultural e Ambiental	
Coordenador(a) Fabio Jose Martins De Lima	
Contato do Coordenador(a) FABIO.LIMA@UFJF.BR	
Departamento/Setor Departamento de Projeto, História e Teoria da Arquitetura e Urbanismo	
Unidade Faculdade de Arquitetura e Urbanismo	Campus JF
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026

Resumo

A proposta envolve o apoio técnico aos Municípios para fortalecer a capacidade da gestão pública municipal através dos instrumentos urbanísticos, a saber, o Plano Diretor, a Lei de Uso e Ocupação do Solo Urbano e o Plano de Saneamento, como marcos legais para a organização e o controle do urbanismo e do planejamento urbano e regional. Além disso, pensar diretrizes de acordo com os Objetivos de Desenvolvimento Sustentável - ODS de acordo com o preconizado pela ONU e outros parceiros. A proposta envolve, de maneira particular, a leitura crítica destes documentos e a capacitação das comunidades envolvidas, para um olhar sobre o patrimônio cultural e ambiental relacionado aos mesmos. Esta capacitação envolve oficinas que serão ministradas nas escolas municipais e estaduais. O intuito é pensar as realidades urbanas e rurais, na atualidade, com os fundamentos do passado e a perspectiva do futuro para o desenvolvimento urbano e regional qualificado. Palavras Chave: Urbanismo, Planejamento Urbano e Regional, Patrimônio Cultural, Patrimônio Ambiental.

Título da atividade Observatório do mercado de trabalho: Análise estrutural do mercado de trabalho - 6ª edição	
Coordenador(a) Juliana Gonçalves Taveira	
Contato do Coordenador(a) JULIANA.GONCALVES@UFJF.BR	
Departamento/Setor Departamento de Economia-GV	
Unidade Instituto de Ciências Sociais Aplicadas-GV	Campus GV
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026
<p>Resumo</p> <p>Esta proposta tem como objetivo manter o monitoramento e análise da dinâmica do mercado de trabalho, com detalhamento e ênfase em Governador Valadares fazendo um comparativo entre o emprego formal da região, do estado e nacional. Este trata-se de um projeto contínuo, que se encontra em seu sexto ano, tendo ganhado prêmio, em 2021, na 5ª mostra de extensão da UFJF. A caracterização dos trabalhadores e o entendimento das oscilações no emprego permite ainda identificar os gargalos e pontos fortes do mercado de trabalho local servindo de ferramenta para políticas públicas. O projeto possibilita que os discentes de graduação aprendam como mexer com dados disponibilizados publicamente, além da construção de material de divulgação, feitura de relatórios e gerenciamento de redes sociais. Tais habilidades além de serem valorizadas no mercado de trabalho se entrelaçam com o desenvolvimento do conhecimento científico uma vez que engloba a utilização de pesquisa científica na área e a geração de análises baseadas em evidências. O projeto apresenta característica de extensão ao levar esses resultados e análises de forma simplificada, por meio de boletins e material publicado nas redes sociais, para que a sociedade tenha entendimento do mercado de trabalho. Apesar das informações estarem públicas, boa parte da população não a compreende e/ou não a acessa, assim a decodificação dos dados e informações científicos em relatórios e publicações simplificadas, se torna fundamental para a popularização da informação sobre o mercado de trabalho e permite que a discussão do tema dentro da sociedade civil seja realizada de maneira mais ampla e embasada. Ademias, tais resultados servem de ferramenta para políticas públicas ao levar para os gestores informações detalhadas e oficiais sobre a caracterização e as oscilações que ocorrem no mercado de trabalho da região. O programa se subdivide em cinco grupos de ações: i) treinamento de alunos na análise do mercado de trabalho; ii) análise do mercado de trabalho a partir de dados públicos; iii) busca e resumo de informações relevantes a respeito do mercado de trabalho nacional em pesquisas; iv) apresentação dos resultados de forma simplificada e ampla e v) publicação dos resultados do projeto em uma revista científica da área de Economia.</p>	

Título da atividade

Cultura para Todos: divulgação e discussão pública da cultura e de sua importância para a sociedade.

Coordenador(a)

Carlos De Faria Junior

Contato do Coordenador(a)

CARLOSFARIA.JUNIOR@UFJF.BR

Departamento/Setor

Departamento de Economia-GV

Unidade

Instituto de Ciências Sociais Aplicadas-GV

Campus

GV

Data Início

01/10/2024

Data Fim

30/09/2026

Resumo

O presente Projeto tem por objetivo estabelecer com a comunidade a discussão do conceito de cultura, e das diversas ramificações deste conceito.

Também pretende promover eventos relacionados à atividades culturais.

Todas as atividades programadas para esta ação de extensão serão transmitidas online, mesmo quando forem presenciais, permitindo assim a participação do público em qualquer situação.

Geralmente quando se fala em Cultura, se pensa em artes ou algo ligado a arte ou a educação. Muitos pensam em cultura também como folclore. Em

primeiro lugar cabe salientar que não existe apenas uma cultura, e sim várias, referentes a cada contexto espaço-temporal específico.

Em segundo lugar, a cultura não se circunscreve aos conceitos anteriormente citados. Este tipo de abordagem acaba por criar um reducionismo do

conceito de cultura, distanciando-o inclusive de uma visão crítica da mesma. Por exemplo, existe uma cultura política específica em cada sociedade e

em cada tempo, assim como uma cultura econômica, uma cultura religiosa, uma cultura social, etc. Cada uma dessas formas de expressão cultural tem

suas especificidades e suas diversidades. No entanto todas contribuem para a existência da sociedade, bem como para caracterizá-la em suas práticas

e em sua forma de viver.

O Projeto de extensão "Cultura para Todos" pretende explorar as especificidades da cultura fora do lugar comum que muitas vezes a reduz, bem como lhe

conferir a abordagem crítica que o próprio nome da ação de extensão evoca.

Pretende também discutir os dualismos característicos do conceito, como cultura popular e cultura erudita; cultura propriamente dita e kitsch - a não

cultura ou cultura artificialmente produzida. Importa saber se esses dualismos realmente existem, as bases de tais abordagens e os aspectos nos quais

uma abordagem crítica da cultura pode contribuir positivamente para a sociedade.

Estas são as bases de nossa ação de extensão.

Título da atividade

Efeitos da Estimulação Transcutânea Medular por Corrente Contínua na Dor Crônica

Coordenador(a)

Gabriela Lopes Gama

Contato do Coordenador(a)

GABILOPES_@HOTMAIL.COM

Departamento/Setor

Departamento de Fisioterapia-GV

Unidade

Instituto de Ciências da Vida-GV

Campus

GV

Data Início

01/10/2024

Data Fim

30/09/2026

Resumo

A dor crônica é considerada problema de saúde pública, frequentemente relacionada ao comprometimento da funcionalidade e causa primária de absenteísmo e perda de produtividade laboral. A Estimulação Transcutânea por Corrente Contínua (tsDCS) emerge com grande potencial de controle da dor crônica por estimulação de neurotransmissores e áreas moduladoras do estímulo doloroso de forma não-invasiva. Entretanto, estudos sobre esse tema com amostra representativa ainda são escassos na literatura disponível. O presente projeto tem como objetivo avaliar os efeitos da tsDCS na coluna vertebral sobre a dor e qualidade de vida de indivíduos com dor crônica. Para isso indivíduos com idade entre 18 e 80 que relataram dor crônica (mais de 3 meses) serão submetidos a um protocolo de intervenção com duração de 8 semanas, com 3 sessões de atendimentos presenciais semanais. Durante todas as sessões os beneficiários serão submetidos a estimulação elétrica por corrente contínua, polarizada, com intensidade de 2 mA aplicados por 20 minutos. Antes e após o protocolo de intervenção os beneficiários serão avaliados quanto ao nível da dor, limiar de dor, qualidade de vida e sensibilidade central. A hipótese inicialmente levantada é que a neuromodulação não-invasiva por tsDCS com intensidade de 2 mA proporcione a diminuição da percepção e do limiar de dor, bem como melhora da qualidade de vida dos participantes.

Título da atividade
NÚCLEO DE APOIO AO ACESSO DE MEDICAMENTOS NO SUS

Coordenador(a)
Lauro Cesar Da Silva Maduro

Contato do Coordenador(a)
LAURO.MADURO@UFJF.BR

Departamento/Setor
Departamento de Farmácia-GV

Unidade	Campus
Instituto de Ciências da Vida-GV	GV

Data Início	Data Fim
01/10/2024	30/09/2026

Resumo

Este projeto de extensão visa melhorar o acesso a medicamentos essenciais no Sistema Único de Saúde (SUS) em Governador Valadares/MG, diante dos desafios de disponibilidade, preços elevados e escassez que afetam especialmente populações vulneráveis. O objetivo central é desenvolver um serviço de orientação e assistência aos usuários do SUS, com foco em capacitar estudantes da área de saúde para fornecer atendimentos eficazes, e implementar um sistema de atendimento híbrido (online e presencial) que facilite o acesso a medicamentos. O público-alvo inclui usuários do SUS em Governador Valadares, estudantes da área de saúde, profissionais de saúde do município e gestores de saúde pública. A metodologia abrange a formação inicial e contínua dos estudantes, o uso de plataformas digitais como WhatsApp e Instagram para atendimento online, além de atendimentos presenciais na Farmácia Universitária. O projeto também estabelecerá parcerias com unidades de saúde, farmácias e órgãos governamentais. Os atendimentos serão realizados em horários flexíveis, adaptados às necessidades da comunidade, garantindo a cobertura ampla e acessível. Espera-se que essa iniciativa promova o uso racional de medicamentos, melhore a satisfação dos usuários, capacite os alunos envolvidos e fortaleça o sistema de saúde local, contribuindo para uma melhor qualidade de vida da população de Governador Valadares.

Título da atividade

Cuidados em Alimentação e Nutrição na Atenção Primária à Saúde de Governador Valadares 2024-2026

Coordenador(a)

Kellem Regina Rosendo Vincha

Contato do Coordenador(a)

KELLEM.VINCHA@UFJF.BR

Departamento/Setor

Departamento de Nutrição-GV

Unidade

Instituto de Ciências da Vida-GV

Campus

GV

Data Início

01/10/2024

Data Fim

30/09/2026

Resumo

Os profissionais da saúde que atuam na Atenção Primária à Saúde (APS) enfrentam desafios na organização e realização de ações no cuidado em alimentação e nutrição. Esses desafios são consequências do aumento das doenças crônicas não transmissíveis, em especial a obesidade, e o aumento da insegurança alimentar e nutricional na população. Na tentativa de superação, recomenda-se a atuação nos territórios, ações de vigilância alimentar e nutricional, de promoção da alimentação adequada e saudável e de apoio ao autocuidado. Como subsídio de planejamento e desenvolvimento das ações foi lançado em 2022 a 'Matriz para Organização dos Cuidados em Alimentação e Nutrição na APS' pelo Ministério da Saúde, que propõem diretrizes de organização para os cuidados em alimentação e nutrição na APS. O objetivo deste projeto é avaliar as ações de alimentação e nutrição na APS do município de Governador Valadares, Minas Gerais. O público-alvo do projeto serão os nutricionistas das equipes multiprofissionais e os usuários, por meio de dados secundários, de ações de cuidado em alimentação e nutrição realizadas pelos nutricionistas da APS. Pretende-se com o projeto proporcionar benefícios para os nutricionistas por meio de uma sistematização de suas ações, benefícios aos profissionais da gestão da APS por meio da identificação de elementos de melhoria, benefícios à população através da ampliação do acesso e qualificação das ações e benefícios para o aluno por meio da vivência com a prática profissional e a produção da ciência da Nutrição.

Título da atividade

Fatores associados ao estado nutricional de crianças na primeira infância

Coordenador(a)

Nilcemar Rodrigues Carvalho Cruz

Contato do Coordenador(a)

NILCEMAR.CRUZ@UFJF.BR

Departamento/Setor

Departamento de Nutrição-GV

Unidade

Instituto de Ciências da Vida-GV

Campus

GV

Data Início

01/10/2024

Data Fim

30/09/2026

Resumo

No primeiro ano de vida, a amamentação é vital para o crescimento e desenvolvimento da criança, sendo recomendado manter o aleitamento materno exclusivo nos primeiros seis meses e continuá-lo por dois anos ou mais. Crianças alimentadas exclusivamente com leite materno mostram diferenças de crescimento em comparação àquelas que consomem principalmente fórmula infantil. Após essa fase, é crucial introduzir uma alimentação complementar adequada para promover a saúde a longo prazo e prevenir futuras doenças. O acesso a alimentação adequada ao longo da primeira infância é crucial para promoção de desenvolvimento adequado. O estado nutricional das crianças é um indicador-chave de saúde, fundamental para avaliar o bem-estar e prevenir problemas como desnutrição ou obesidade. Sabe-se que a obesidade em crianças está associada a diversos fatores, entre eles, os hábitos alimentares inadequados e aos comportamentos sedentários. Entretanto, outros fatores parecem estar associados tais como fatores socioeconômicos, demográficos e clínicos. O objetivo do presente estudo é investigar os fatores associados ao estado nutricional de crianças na primeira infância. Trata-se de um estudo observacional, analítico, longitudinal prospectivo, o qual incluirá avaliação das condições socioeconômicas, características demográficas, a história clínica e nutricional da criança. Também serão investigados o estado nutricional antropométrico e marcadores do consumo alimentar atual da criança e da mãe.

Título da atividade Ações educativas em alimentação e nutrição para pré-escolares	
Coordenador(a) Gisele Queiroz Carvalho	
Contato do Coordenador(a) GISELE_QC@YAHOO.COM.BR	
Departamento/Setor Departamento de Nutrição-GV	
Unidade Instituto de Ciências da Vida-GV	Campus GV
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026

Resumo

Resumo:

As ações de Educação Alimentar e Nutricional (EAN) surgem como importante estratégia de promoção à saúde de crianças, uma vez que hábitos alimentares aprendidos e consolidados durante a infância e a adolescência podem se manter na vida adulta e influenciar o risco de distúrbios nutricionais em curto e/ou longo prazos. O presente projeto tem como objetivo avaliar a efetividade de atividades de educação alimentar e nutricional em crianças, pais/responsáveis e funcionários de uma Instituição Filantrópica sem fins lucrativos de Governador Valadares – MG. A amostra será composta por aproximadamente 350 crianças menores de 5 anos de idade, 350 pais/responsáveis e 50 funcionários da instituição, alocados de forma randomizada por meio de sorteio nos Grupos Intervenção (GI) e Controle (GC). No Baseline, será realizada a coleta de dados para Avaliação Diagnóstica Institucional e avaliação das características gerais, sociodemográficas e econômicas, antropométricas, consumo alimentar e presença de doenças nas crianças, pais/responsáveis e funcionários da creche. Simultaneamente, será investigado o histórico antropométrico e de consumo alimentar da criança desde o nascimento até o momento atual. Em seguida, funcionários e pais/responsáveis do GI participarão de capacitação sobre alimentação infantil, enquanto as crianças do GI participarão de atividades de EAN por período de aproximadamente 6 meses. A avaliação da efetividade, ao final do estudo, será realizada por meio da reaplicação de alguns formulários utilizados no Baseline aos dois grupos (GI e GC), sendo considerados os desfechos: 1) Percepção dos funcionários e pais/funcionários sobre a própria alimentação, sobre a alimentação da criança e da família e sobre a efetividade das atividades educativas; 2) Atitudes, crenças e práticas dos pais/responsáveis em relação à alimentação da criança; 3) Estado nutricional antropométrico das crianças, funcionários e pais/responsáveis. O presente projeto de pesquisa pretende contribuir com a promoção da alimentação saudável nas fases iniciais da vida das crianças e de toda comunidade escolar.

Palavras-chave:

Educação Alimentar e Nutricional; Nutrição da Criança; Consumo de alimentos; Estado Nutricional.

Título da atividade A SISTEMATIZAÇÃO DAS VARIÁVEIS DA PRÁTICA DO DESIGN & MARKETING APLICADA AO MICRO E PEQUENO EMPREENDEDOR	
Coordenador (a) Róber Dias Botelho	
Contato do Coordenador(a) ROBERDIAS.BOTELHO@UFJF.BR	
Departamento/Setor Departamento de Artes e Design	
Unidade Instituto de Artes e Design	Campus JF
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026

Resumo

A Extensão Universitária é uma ação processual e contínua de caráter educativo, social e cultural, científico ou tecnológico, com objetivo específico e prazo determinado. De acordo com a política de extensão, a partir das linhas consideradas prioritárias, a construção de projetos tem o propósito de integrar de forma social e dialógica a tríade ensino/pesquisa/extensão, potencializada pela construção das parcerias externas. As ações extensionistas, através de seus programas e projetos, possibilitam a formação do profissional, do cidadão, seja no âmbito da universidade, seja no âmbito do território, intrínseco à sociedade como locus de produção do conhecimento relevante para a superação das desigualdades sociais, cooperado com práxis acadêmica que unem a Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF) nas suas articulações entre o ensino e a pesquisa, com as demandas sociais. Esta proposição tem seu engajamento no propósito de atuar para a comunidade e de também aprender com ela, no exercício contínuo de troca de saberes e de conhecimentos, buscando a aproximação, a parceria e a experiência enriquecedora deste encontro. A partir das três edições realizadas do projeto original “PRÁTICA DO DESIGN & MARKETING APLICADA AO MICRO E PEQUENO EMPREENDEDOR”, pretende-se, como objetivo geral com a presente proposta de projeto de extensão em interface com pesquisa, sistematizar os resultados alcançados para o desenvolvimento de material educacional voltado à melhor inserção de pequenos empreendedores no campo do Design e Marketing e, também, à disciplina Design e Marketing, do Bacharelado em Design – UFJF. De maneira geral, a presente metodologia caracteriza-se pela sua abordagem qualitativa, natureza aplicada, objetivos exploratórios e procedimentos sustentados pela pesquisa bibliográfica e estudos de caso. Assim, os impactos esperados perpassam por: Desenvolvimento e aprimoramento das chamadas tecnologias sociais; Desenvolvimentos de novas relações, reverberadas com a criação de produtos e serviços; Valorização do potencial criativo e cultural do território (Juiz de Fora); Indução positiva relacionada ao empreendedorismo e a formação de parcerias locais; Maior interação e acesso ao conhecimento do design por parte da sociedade local; Caracterização do bem-estar social através da elevação da potencialidade individual e empreendedora; Propagação de ações de design como práticas responsáveis e sustentáveis e Apontar o Design da UFJF como protagonista do desenvolvimento social no cenário local.

Título da atividade Boas Práticas do Ensino do Design & Expertise	
Coordenador(a) Ivan Mota Santos	
Contato do Coordenador(a) IVAN.SANTOS@UFJF.BR	
Departamento/Setor Departamento de Artes e Design	
Unidade Instituto de Artes e Design	Campus JF
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026

Resumo

O Projeto Design & Expertise está inserido no universo do ensino do design e, por consequência, da educação. Seu enfoque é dedicado ao uso de recursos da tecnologia educacional em situações pedagógicas específicas, possibilitando o acesso a ferramentas básicas do design. Os critérios de partida selecionados, contextualizam seu desenvolvimento e implementação, em parâmetros recentemente testados e apresentados pela ciência do aprendizado/cognitiva, com principal interesse na utilização da discriminação perceptiva. O projeto destina-se ao desenvolvimento de tecnologias educacionais diversas (e-books, apostilas digitais, sites, jogos didáticos) pautadas em modelos de tecnologia educacional. Estas tecnologias são condizentes com as novas descobertas da ciência do aprendizado com intuito de causar impacto positivo em situações de ensino do design em micro e pequenas empresas (MPEs), micro empreendedores individuais (MEIs) e demais agentes de inovação de Juiz de Fora e toda a região da Zona da Mata. Os materiais educacionais visam a capacitação dos beneficiários em ferramentas do design e seus diversos temas, de forma digital, auto conduzida e acessível digitalmente. Na sua abordagem com caráter de pesquisa, o projeto visa analisar as melhores práticas, estruturas e sistemas didáticos utilizados nos últimos três anos, em 5 cursos com quase uma centena de sujeitos atendidos pelo projeto.

Título da atividade Minas é Cinema	
Coordenador(a) Alessandra Souza Melett Brum	
Contato do Coordenador(a) ALESSANDRA.BRUM@UFJF.BR	
Departamento/Setor Departamento de Artes e Design	
Unidade Instituto de Artes e Design	Campus JF
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026
<p>Resumo</p> <p>Desenvolvido pelo Grupo de Pesquisa CPCine: História, Estética e narrativas em cinema e audiovisual, o projeto Minas é Cinema objetiva mapear a atividade cinematográfica no Estado de Minas Gerais, no que diz respeito à produção, exibição, distribuição de filmes, recepção, produção crítica e publicações sobre cinema. Dada a amplitude do Estado de MG e o universo abrangente da pesquisa, definimos como etapa desse projeto continuar o levantamento de publicações periódicas voltadas ao cinema na Região Geográfica intermediária de Juiz de Fora, compreendendo o recorte temporal dos primórdios (1897) aos dias atuais; A partir dessas publicações e de pesquisas já desenvolvidas procuramos elencar também as salas de cinemas que existiram ou existem nas cidades foco da pesquisa; Alimentação do banco de dados da Programação das salas de cinema de Juiz de Fora; Realização de entrevistas com cineastas, críticos de cinema, técnicos, curadores de mostra, editores e personalidades que ajudaram e ajudam a fomentar a atividade cinematográfica no Estado de Minas Gerais. Nessa etapa as cidades contempladas são: Juiz de Fora (sede); São João Nepomuceno; Rio Novo e Além Paraíba. Vale ressaltar que a maior parte das pesquisas relativas às publicações e atividades cinematográficas têm se concentrado preferencialmente no eixo Rio de Janeiro- São Paulo, deixando de contemplar as demais regiões do país. O objetivo do projeto é suprir parte de uma lacuna que se verifica no campo dos estudos do cinema brasileiro a partir do investimento na pesquisa, no registro de depoimentos e no levantamento e organização de dados em torno de publicações ocorridas na região da Zona da Mata Mineira, tudo disponibilizado no site minasecinema.com.br. O Minas é Cinema procura ultrapassar o pólo acadêmico e contribuir para valorização da história local, procurando ampliar seu alcance para além dos muros da Universidade.</p>	

Título da atividade Papel dNovo: conformação de polpa de papelão em moldes produzidos em impressora 3D	
Coordenador(a) Andre Carvalho Mol Silva	
Contato do Coordenador(a) ANDREMOL@GMAIL.COM	
Departamento/Setor Departamento de Artes e Design	
Unidade Instituto de Artes e Design	Campus JF
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026

Resumo

O projeto Papel dNovo tem como objetivo principal desenvolver produtos através do processo de moldagem da polpa de papelão em moldes produzidos em impressora 3D, promovendo assim a sustentabilidade, o reaproveitamento de resíduos sólidos, especialmente papelão, e o design como elementos fundamentais.

A metodologia do projeto será baseada nos métodos criativos do design, utilizando a criatividade como ferramenta para transformar resíduos em produtos úteis, decorativos ou artísticos. O público-alvo do projeto são pessoas de Juiz de Fora, em Minas Gerais, interessadas em aprender a técnica de moldagem para o desenvolvimento desses produtos. As atividades serão realizadas em encontros quinzenais de 3 horas, nas dependências do Instituto de Artes e Design.

O projeto buscará o reaproveitamento de papelão de caixas descartadas por redes de supermercados locais e a impressão de moldes em impressora 3D disponível para o projeto. A proposta é criar diferentes produtos, capacitar os participantes dos cursos oferecidos e, conseqüentemente, promover a geração de renda pela venda dos objetos produzidos.

Título da atividade Estratégias para potencialização da implantação da Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência na abrangência de uma Superintendência Regional de Saúde	
Coordenador (a) Silvia Lanzotti Azevedo Da Silva	
Contato do Coordenador(a) SILVIAFISIOJF@YAHOO.COM.BR	
Departamento/Setor Departamento de Saúde Coletiva	
Unidade Faculdade de Medicina	Campus JF
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026
<p>Resumo</p> <p>A Rede de Cuidados à Pessoa com Deficiência (RCPD) foi instituída pela Portaria 793/2012 e sua implantação deve seguir o caráter regional, respeitando a regionalização dos estados na distribuição dos serviços nos três níveis de atenção, objetivando a oferta de uma atenção integral a esta população. Em Minas Gerais, o plano de regionalização foi atualizado em 2019 e o Plano de Ação da RCPD elaborado anteriormente, em 2015, pelo Grupo Condutor Estadual. O Plano foi atualizado em 2021 e novas estratégias vem sendo elaboradas para ampliar sua implantação nas micro e macrorregiões do estado, potencializando o cuidado à população portadora de deficiência. Cada microrregião conta com uma junta reguladora nos municípios com serviços especializados e referências técnicas em todos os municípios, buscado estabelecer comunicação e fluxos, em busca do atendimento integral.</p> <p>Objetivos: Diagnóstico local da demanda e oferta de serviços, capacitação dos profissionais de todos os níveis de atenção para atuação dentro das propostas da portaria 793/2012 e estabelecimento de fluxos, identificação de lacunas assistenciais, inserção maior dos equipamentos da Atenção Primária à Saúde na RCPD.</p> <p>Metodologia: as atividades serão realizadas no âmbito da Superintendência Regional de Saúde de Juiz de Fora (SRS/JF), que engloba 37 municípios. As ações serão divididas em etapas para alcance dos objetivos: (1) levantamento da demanda e oferta de serviços; (2) estudo da disponibilidade dos profissionais das juntas reguladoras e referências técnicas; (3) avaliação das demandas dos profissionais das juntas, referencias e dos serviços; (4) elaboração de capacitações; (5) avaliação dos fluxos existentes e estabelecimento de novos fluxos; (6) aplicação e avaliação dos resultados das capacitações.</p> <p>Resultados Esperados: ao final do período de vigência do projeto esperamos atingir um estágio avançado de implantação da RCPD na área de abrangência da SRS/JF e também identificação de demandas para continuidade em períodos futuros. Espera-se que a estratégia sirva como modelo para outras regiões de saúde do Estado de Minas Gerais.</p>	

Título da atividade	
Grupo de acolhimento a familiares de usuarios(as) internados (as) na Unidade de Terapia Intensiva (UTI) do Hospital Universitário da UFJF	
Coordenador (a)	
Joseane Barbosa De Lima	
Contato do Coordenador(a)	
JO.ASOCIAL@HOTMAIL.COM	
Departamento/Setor	
Departamento de Fundamentos do Serviço Social	
Unidade	Campus
Faculdade de Serviço Social	JF
Data Início	Data Fim
01/10/2024	30/09/2026
Resumo	
<p>Este projeto de extensão interface com a pesquisa busca contribuir para o fortalecimento das ações de humanização em saúde junto às famílias de usuários(as) internados(as) na Unidade de Terapia Intensiva (UTI) do Hospital Universitário Santa Catarina/UFJF/EBSERH. Através da interface com a pesquisa, pretende-se explorar os direitos dos pacientes e de suas famílias, bem como os desafios enfrentados pelos assistentes sociais no contexto da UTI. Parte-se do pressuposto de que a hospitalização em uma UTI causa um impacto significativo tanto nos pacientes quanto em suas famílias, exigindo um acolhimento adequado para lidar com a vulnerabilidade e o estresse gerados. O acolhimento social, conforme definido pela Política Nacional de Humanização (PNH, 2003), é uma prática que requer uma escuta atenta e um compromisso com as necessidades dos pacientes, sendo crucial para a avaliação da qualidade do atendimento em UTIs. No entanto, as equipes de UTI frequentemente enfrentam desafios na realização do acolhimento aos familiares. Para enfrentar esses desafios, o projeto visa estabelecer um grupo de apoio e desenvolver ações de acolhimento e apoio social para os familiares, com foco na humanização do atendimento e na compreensão dos direitos dos pacientes internados em UTIs. A metodologia está dividida em duas fases que serão executadas simultaneamente ao longo de 24 meses. A primeira fase consiste em uma pesquisa bibliográfica e documental para criar uma base teórica robusta. Essa pesquisa abordará a atuação do assistente social nas UTIs, os principais desafios profissionais e os direitos dos usuários do SUS, além de dados sobre a judicialização da saúde em relação às UTIs. Paralelamente, será criado um grupo de acolhimento para os familiares na UTI, com base nas necessidades identificadas pelo Serviço Social do Hospital Universitário Santa Catarina – HU/UFJF/EBSERH. As reuniões do grupo ocorrerão semanalmente, abordando temas relevantes e de interesse das famílias. A coordenação e execução das atividades contarão com a colaboração da Assistente Social da equipe da UTI, dos discentes extensionistas e da coordenação do projeto. Desse modo, pretende-se que as atividades propostas promovam o acolhimento das necessidades dos pacientes e de suas famílias, além de possibilitar que os discentes extensionistas se familiarizem com a realidade do atendimento em saúde de alta complexidade. Em termos de contribuição para a sociedade, espera-se que o projeto gere produção científica relevante sobre o trabalho do assistente social em UTI e sobre os direitos dos usuários do SUS e suas famílias durante a internação em UTI.</p>	

Título da atividade Esquistossomose: Estudos da relação parasito -hospedeiro intermediário e ações de educação em saúde no controle da doença	
Coordenador(a) Florence Mara Rosa	
Contato do Coordenador(a) FLORENCE.MARA@UFJF.BR	
Departamento/Setor Departamento de Parasitologia, Microbiologia e Imunologia	
Unidade Instituto de Ciências Biológicas	Campus JF
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026

Resumo

A esquistossomose é uma Doença Tropical Negligenciada, endêmica especialmente entre as populações pobres da África, Ásia e América Latina. No Brasil, ainda é considerado um grande problema de saúde pública. O presente projeto tem por objetivo estudar a interação do *Schistosoma mansoni* em uma linhagem de caramujo naturalmente resistente, denominada *Biomphalaria tenagophila* do Taim. Esta linhagem resistente tem sido considerada uma alternativa promissora no controle da doença em determinadas áreas endêmicas do Estado de São Paulo. Contudo, ainda é preciso uma melhor compreensão dos mecanismos de resistência desse molusco. Associado a estes estudos serão desenvolvidas ações em educação em saúde relacionados ao controle da Esquistossomose. O público alvo das atividades extensionistas serão os estudantes do Ensino fundamental e Ensino Médio que visitam o Centro de Ciências da UFJF

Título da atividade AMPLIANDO OS HORIZONTES: Espaços para a Educação em Solos	
Coordenador(a) Gisele Barbosa Dos Santos	
Contato do Coordenador(a) BARBOSADOSSANTOSGISELE@GMAIL.COM	
Departamento/Setor Departamento de Geociências	
Unidade Instituto de Ciências Humanas	Campus JF
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026
Resumo <p>A urbanização, a agricultura e exploração dos recursos naturais de maneira mal planejada vêm causando sérios impactos ambientais, que englobam a degradação química, biológica e física dos solos. O Brasil possui uma longa e diversa forma de manejar a terra, destacando o conhecimento dos povos originários ou indígenas, colonizadores, comunidades quilombolas, pequenos e grandes produtores agrícolas. O solo engloba o que chamamos de pedosfera, esfera essa que possui gravada em si a síntese de energia e matéria que circula entre a litosfera, atmosfera, hidrosfera, biosfera e noosfera. E nela se reflete qualitativamente as práticas de apropriação do solo. O solo neste projeto é considerado como um organismo vivo, o qual é passível de finitude, caso seja manejado de forma inadequada, o que pode afetar negativamente todas as esferas terrestres, e diretamente as atividades humanas que dependem de seu suporte para diversas atividades. Dentre as quais podemos destacar o suporte para moradia e a segurança alimentar. Infelizmente, os solos são pouco percebidos e valorizados pela maior parte da população. A percepção pública de solos é sensivelmente menor se comparada à de águas, fauna e flora. Além disso, por volta da década de 1970 o Brasil passa a importar tecnologia agrícola de países temperados para manejar nossos solos tropicais, o que deixou uma série de áreas degradadas. Soma-se a este fato o apagamento do conhecimento da forma de lidar com a terra dos povos tradicionais, que possuem um conhecimento extraordinário sobre equilíbrio ecológico. Diante deste cenário, e das recentes discussões sobre a Educação em Solos no Brasil, que apontam para a necessidade da construção de conhecimentos pautada na sua relação com os seus sujeitos e suas realidades, e como esses sujeitos tecem valores e conceitos pedológicos nas suas ações cotidianas. Urge a necessidade de ações extensionistas para aproximar os sujeitos participantes da construção do conhecimento sobre o solo, bem como a reflexão do solo como suporte para diversas atividades sociais, ecológicas e econômicas que afetam a sociedade de maneira direta e/ou indireta. Destaca-se também a urgência do combate às mudanças climáticas, a necessidade de se cumprir a Agenda 2030 de acordo com os ODS's (Objetivos de Desenvolvimento Sustentável) e a crescente necessidade de uma transição agroecológica. Diante disso, este projeto visa alcançar, de forma interdisciplinar, estratégias de geração e democratização do conhecimento científico do solo para diversos atores da sociedade, para que (re)descubram a importância deste elemento da natureza para a manutenção da vida e, com isso, práticas conservacionistas do solo possam fazer parte do dia-a-dia da sociedade. Mediante</p>	

Título da atividade Conexão Saúde: informação e conscientização sobre consumo de produtos de origem animal e segurança de alimentos	
Coordenador(a) Emilia Maricato Pedro Dos Santos	
Contato do Coordenador(a) EMILIA.MARICATO@UFJF.BR	
Departamento/Setor Departamento de Medicina Veterinária	
Unidade Faculdade de Medicina	Campus JF
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026

Resumo

A alimentação inadequada em países desenvolvidos está associada a doenças não transmissíveis, como doenças cardiovasculares e diabetes tipo II. Produtos de origem animal, como carne, ovos e leite, são fundamentais em uma alimentação balanceada, no entanto, estes apresentam riscos de contaminação microbiológica devido à combinação de nutrientes e alta atividade de água. Esse risco se torna ainda maior quando associado ao baixo conhecimento na manipulação e armazenamento de alimentos em comércios e nas residências. Nesse sentido, os conteúdos relacionados a alimentos divulgados nas redes sociais podem atuar como uma ferramenta de mudança de comportamentos. Entretanto, o grande fluxo de conteúdos expõe os usuários a informações enganosas devido à natureza não regulamentada dessas plataformas. Com base nisso, é crucial fortalecer o conhecimento e a divulgação científica e tecnologia, e criar um ambiente cooperativo para capacitar os usuários a enfrentar a desinformação. Tendo isso em vista, este projeto de extensão tem como objetivo informar corretamente e conscientizar a população sobre a relação entre produtos de origem animal e saúde pública, divulgando conhecimento científico e tecnológico consolidado. Para tanto, serão utilizadas as redes sociais, como meio de disseminação confiável e de grande alcance, as plataformas Instagram, Facebook, X (Twitter), TikTok, YouTube e Spotify, para divulgar conteúdos técnico-científicos produzidos por meio de pesquisas e discussões com especialistas, de maneira acessível. Além disso, deseja-se realizar uma troca de experiências com a comunidade, a fim de esclarecer suas dúvidas, estimulando, assim, o consumo consciente de produtos de origem animal e de alimentos seguros.

Título da atividade Coleção Anatômica Virtual da Fauna Brasileira - CAVFB, uma coleção virtual online de esqueletos de animais silvestres brasileiros.	
Coordenador(a) Rafael Verissimo Monteiro	
Contato do Coordenador(a) MONTEIRO.RAFAEL@UFJF.BR	
Departamento/Setor Departamento de Medicina Veterinária	
Unidade Faculdade de Medicina	Campus JF
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026

Resumo

Este projeto da Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade Federal de Juiz de Fora estabeleceu a Coleção Anatômica Virtual da Fauna Brasileira - CAVFB. Esta Coleção é constituída a partir da reconstrução tridimensional de imagens de Tomografias Computadorizadas obtidas de esqueletos inteiros de espécies de animais silvestres da fauna brasileira. Estas imagens são analisadas em software específico capaz de gerar moldes em formato digital de cada osso individual do esqueleto de cada animal analisado, moldes estes que podem ser reproduzidos em impressoras 3D. A partir do estudo anatômico e da descrição topográfica dos acidentes morfológicos de cada osso, estes moldes digitais são anotados digitalmente e capazes de mostrar em uma visão tridimensional a localização e denominação de cada acidente morfológico ósseo. Esta visualização está acessível online e de graça, permitindo a qualquer pessoa que acesse o sítio da coleção a visualização do esqueleto completo ou osso em particular de qualquer animal que esteja depositado na coleção. Mais ainda, qualquer pessoa poderá imprimir o esqueleto completo ou osso específico do animal que quiser, de forma a permitir a montagem do esqueleto ou peça óssea em particular, para um estudo cirúrgico ou só por curiosidade ou ainda com finalidades de ensino. Isto aumenta a acessibilidade das peças depositadas na coleção, permitindo a pessoas com necessidades especiais a manipulação de peças ósseas de animais brasileiros que de outro modo seriam inacessíveis a ela. Este projeto tem potencial para a geração de produtos comercializáveis, como brinquedos e quebra-cabeças educativos, compostos por esqueletos de animais brasileiros.

Título da atividade Diálogos para o Bem-Viver: Acolhimento e troca de saberes em Doenças Inflamatórias Intestinais	
Coordenador(a) Thiago Vinicius Avila	
Contato do Coordenador(a) THIAGO.AVILA@UFJF.BR	
Departamento/Setor Departamento de Farmacologia	
Unidade Instituto de Ciências Biológicas	Campus JF
Data Início 01/10/2024	Data Fim 30/09/2026
Resumo <p>As doenças inflamatórias intestinais, como a colite ulcerativa e a doença de Crohn, são condições inflamatórias caracterizadas por intensas lesões intestinais, muitas vezes incapacitantes. Recentemente, tem-se atribuído à microbiota disbiótica intestinal papel-chave na amplificação dessas lesões, o que levanta a possibilidade de que fatores ambientais desempenhem um papel fundamental na origem destas doenças, incluindo elementos como o modo de vida adotado, práticas de higiene, padrões alimentares e até mesmo o uso inadequado de medicamentos. O objetivo desta ação é criar um espaço de acolhimento para o diálogo e troca de saberes após a exposição das angústias e limitações enfrentadas pelos indivíduos com diagnóstico de colite ulcerativa ou doença de Crohn, bem como de seus acompanhantes/cuidadores. Serão realizados encontros semanais com indivíduos atendidos pela clínica de gastroenterologia do HU/UFJF e seus acompanhantes/cuidadores, onde serão abordados temas como mudanças no estilo de vida, práticas de higiene, alimentação, além da importância do correto uso de medicamentos. Paralelamente, a cada nova consulta, iremos aplicar questionários aos participantes para investigar suas percepções sobre a ação. Espera-se que essa ação possa melhorar a qualidade de vida e o quadro clínico dos indivíduos que convivem com a doença, auxiliando na promoção à saúde.</p>	



Universidade Federal de Juiz de Fora
Pró-Reitoria de Extensão