



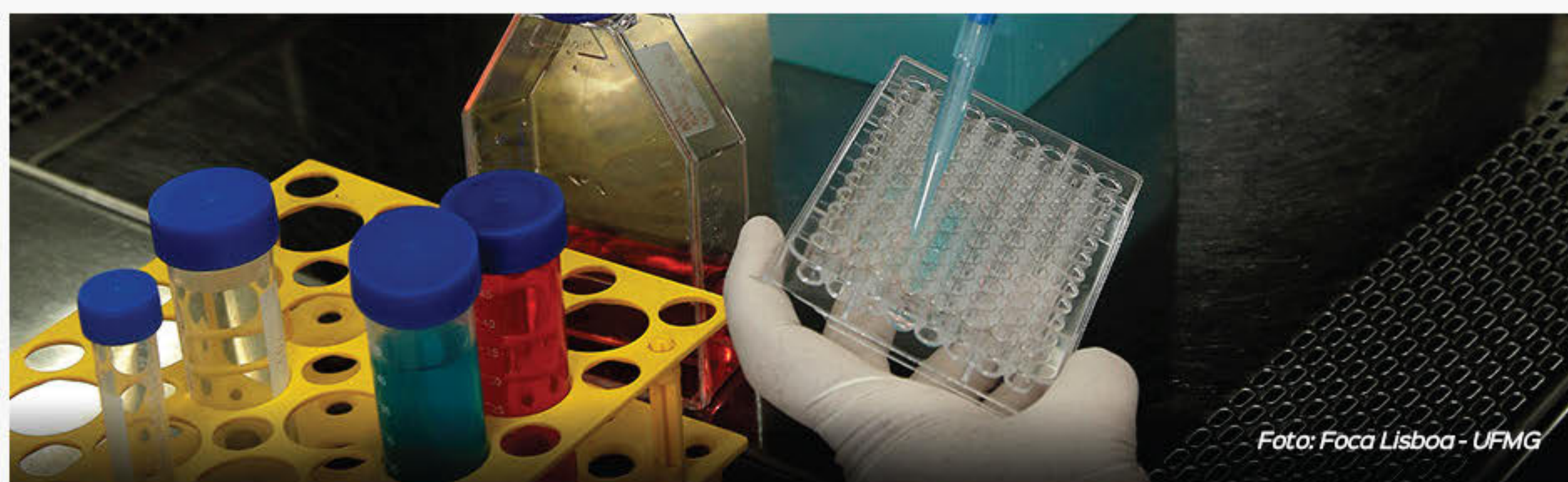
Biotech HUB

CONEXÃO BIOMINAS + UFMG

A Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) e a Biominas Brasil uniram esforços para criar o Biotech Hub, um ambiente promotor de inovação com foco na área de Biotecnologia, por meio da formalização de um convênio para a constituição de aliança estratégica. A partir da atuação sinérgica entre a Biominas e a UFMG, congregando competências de mercado e tecnológicas, busca-se a construção de uma plataforma de gestão conjunta de inovação com foco em potencializar a capacidade negocial, empreendedora e tecnológica das atividades da UFMG e da Biominas para a geração de novas oportunidades.

O que é uma Aliança Estratégica (AE)?

Aliança Estratégica é um arranjo jurídico estruturante e de longo prazo, voltado para a constituição de ambientes promotores de inovação em áreas temáticas específicas envolvendo a construção de uma plataforma de ações. Trata-se de uma colaboração contínua entre instituições, que compartilham competências, infraestrutura, tecnologias e recursos com o objetivo comum de promover o fortalecimento do segmento tecnológico escolhido e desenvolver atividades de inovação, tais como projetos de PD&I, criação de spin-offs, transferência de tecnologia, execução de prestações de serviços, fomento ao empreendedorismo, entre outros.



Objetivo do Biotech Hub

O objetivo do **Biotech Hub** é constituir um ambiente promotor de inovação com foco na área da Biotecnologia, voltado à **promoção do desenvolvimento tecnológico, à aproximação entre pesquisadores e empresas e à inserção de novas tecnologias no mercado**. A iniciativa inclui ações direcionadas à articulação de projetos de pesquisa, desenvolvimento e inovação (PD&I), à formação empreendedora e à capacitação de pessoas, por meio da mobilização de competências e do uso da infraestrutura e das tecnologias da UFMG e da Biominas Brasil.

Para os propósitos do Hub, entende-se que estão contempladas na área de **Biotecnologia**, de forma não exaustiva, as tecnologias relacionadas à **saúde humana e animal**, abrangendo: tratamentos em geral; fármacos, vacinas, fitoterápicos, desenvolvimento de tecnologias com organismos vivos; equipamentos e tecnologias médicas; diagnósticos; softwares para saúde; cosméticos; soluções naturais; alimentação e bem-estar; nutrição de precisão; medicina 4P (preventiva, preditiva, personalizada e participativa); tecnologias sustentáveis e soluções baseadas na biodiversidade.

Possíveis oportunidades a serem geradas pelo **Biotech Hub**



Compartilhamento de infraestrutura para projetos de PD&I, mediante a formalização de instrumento jurídico próprio;



Capacitação da comunidade acadêmica em empreendedorismo e inovação, com consultorias e mentorias para a estruturação de negócios, transferência de tecnologia e outros arranjos de inovação;



Participação em eventos e conexão com parceiros estratégicos;



Captação de recursos financeiros e econômicos para investimento em projetos de PD&I;



Formalização de parcerias e transferência de tecnologia entre a UFMG e empresas, mediante a formalização de instrumento jurídico próprio;



Desenvolvimento conjunto de projetos, acesso a expertise de mercado e apoio na validação e na escalabilidade de soluções inovadoras;



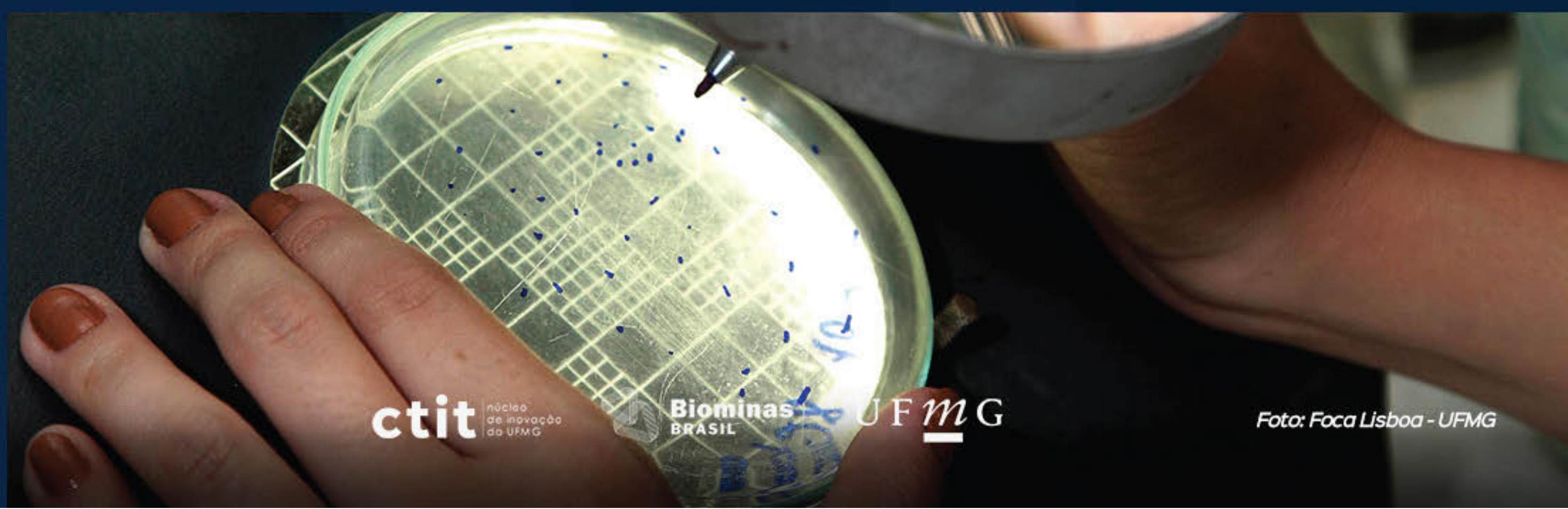
Descontos na Comunidade Biominas com possibilidades de networking, acesso a conteúdos, eventos e oportunidades de colaboração multidisciplinar.

Competências da CTIT-UFMG aportadas no **Biotech Hub**

O Biotech Hub possui como unidade executora da AE na UFMG a **Coordenação de Transferência e Inovação Tecnológica (CTIT)**, que é o **Núcleo de Inovação Tecnológica (NIT)** da UFMG, atuando desde 1997 em direção ao fortalecimento do Sistema Nacional de Inovação. O NIT enquanto instância executiva permite uma capilaridade estratégica para o Hub dentre os diversos pesquisadores, departamentos, laboratórios e centros de tecnologia da **UFMG**, uma vez que a Biotecnologia é transversal e envolve diversas áreas do conhecimento.

A **CTIT** atua na proteção e na gestão qualificada da propriedade intelectual da **UFMG**, na negociação de acordos de parcerias para PD&I, contratos de transferência de tecnologia e outros arranjos de inovação, no fomento ao empreendedorismo e no apoio à gestão da Política de Inovação da Universidade. Todas essas atividades são norteadas pelo propósito de garantir segurança jurídica e alinhamento ao **Marco Legal de Ciência, Tecnologia e Inovação (CT&I)** para as práticas de inovação e empreendedorismo da **UFMG**.

Essas ações refletem as competências institucionais da CTIT que serão aportadas no âmbito do Biotech Hub: a responsabilidade por mapear pesquisadores, laboratórios e centros de tecnologia da **UFMG** com potencial para PD&I em Biotecnologia; prospectar parceiros externos para fins de transferência de tecnologia ou a execução de projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico em conjunto; o apoio na identificação de projetos de inovação com foco nas necessidades do mercado e a promoção de capacitações e eventos voltados à cultura empreendedora. Também caberá à **CTIT** facilitar o compartilhamento de informações sobre tecnologias com potencial de mercado, construir materiais de divulgação tecnológica em parceria com os pesquisadores, e coordenar, em parceria com a **Biomina Brasil**, a submissão e a execução de projetos em editais de fomento.



Competências da Biominas Brasil aportadas no **Biotech Hub**

A **Biominas Brasil** é referência nacional em inovação aberta no setor de biotecnologia e ciências da vida. Fundada em 1990, atua há mais de 34 anos promovendo o empreendedorismo, apoiando a transformação de projetos científicos em negócios inovadores e conectando pesquisadores, startups, empresas, investidores e instituições públicas e privadas.

A **Biominas Brasil** possui como missão conectar pessoas para construir negócios de sucesso e criar ambientes inovadores na área de Bio no Brasil. Dentre seus anos de atuação, a Biominas Brasil apresenta mais de 390 startups pré-aceleradas, de 70 empresas graduadas/incubadas, experiência em investimentos e financiamentos, além de ser a primeira incubadora focada em Bio no Brasil.

A **Biominas Brasil** oferece uma infraestrutura avançada, com 264m² de espaços compartilhados, incluindo laboratórios (físicoquímica, microbiologia e biologia molecular), áreas de armazenamento, estações de esterilização e suporte à conformidade ambiental. Além disso, a **Comunidade Biominas** conecta pesquisadores, startups e investidores em uma rede digital que oferece cursos, mentorias, eventos e curadoria de oportunidades estratégicas. Para impulsionar ideias em estágio inicial ou negócios em evolução, a pré-aceleração BioStartup Lab e o programa de aceleração Growbio disponibilizam mentorias especializadas, apoio à captação de recursos e conexão com o ecossistema nacional, gerando desenvolvimento com autonomia e suporte real aos projetos inovadores.

A presença da **Biominas Brasil** no Biotech Hub representa uma oportunidade estratégica para os pesquisadores da **UFMG**, contribuindo para que a comunidade acadêmica da Universidade possa ter acesso a um ecossistema de inovação líder no Brasil, com apoio especializado para transformar pesquisa em negócio, conexões relevantes no setor e potencial ampliado de captação de recursos e investimentos.





Foto: Acervo Biominas Brasil

Contatos do Biotech Hub

CTIT-UFMG:

Gestão de Alianças Estratégicas: transferencia@ctit.ufmg.br

Inova: inova-incubacao@ctit.ufmg.br

Comunicação: comunicacao@ctit.ufmg.br

Secretaria: info@ctit.ufmg.br

Biominas Brasil:

Operações e Parcerias: isabela@biominas.org.br

Desenvolvimento de Negócios: carlos@biominas.org.br

Coordenação de P&D: rafaela@biominas.com.org

