



UNIVERSIDADE CATÓLICA DE BRASÍLIA GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS ECONÔMICAS

COORDENADOR: MATHEUS S. DE PAIVA

PORTFÓLIO

BRASÍLIA-DF / 2023





Nos últimos anos, o curso de Ciências Econômicas da Universidade Católica de Brasília tem se destacado ao oferecer diversos diferenciais aos alunos, os quais serão apresentados abaixo, o que refletiu no aumento do contingente de matriculados, levando-nos abrir o curso em dois turnos a fim de suprir a crescente demanda.

Os incrementos no curso se operaram de várias formas, entre elas podemos citar i) as atualizações no currículo, tendo sempre em vista as principais instituições no mundo e as tendências de mercado; ii) fomento de criação de agremiações estudantis e fortalecimento das existentes; iii) aumento na integração entre os professores da pós-graduação e da graduação em Economia, o que se traduziu, muitas vezes, em artigos publicados em periódicos científicos da área; iv) fortalecimento do compromisso com a qualidade no ensino, sobretudo através da alocação dos professores do *stricto sensu* para lecionarem disciplinas na graduação e v) uso de tecnologias de informação para atividades práticas no âmbito de aplicação de teoria econométrica na resolução de problemas práticos.

Neste sentido, o curso de Economia da Universidade Católica de Brasília tem se esforçado para oferecer aos seus alunos um portfólio diversificado de produtos e serviços que visam proporcionar uma formação de qualidade e uma melhor inserção no mercado de trabalho. Nos últimos cinco anos, diversas iniciativas foram tomadas nesse sentido.

A matriz curricular do curso de Ciências Econômicas da Universidade Católica de Brasília é bastante abrangente, contemplando disciplinas como Microeconomia, Macroeconomia, Economia Internacional, Economia do Setor Público, Economia Brasileira, entre outras. Além disso, o curso também oferece disciplinas complementares, como Finanças Corporativas, Estatística, Econometria e Cálculo, que fornecem ao aluno uma base sólida de conhecimentos matemáticos e estatísticos, essenciais para a análise econômica.

As disciplinas do eixo de econometria são de extrema importância para a formação dos estudantes de Economia, uma vez que elas fornecem as





ferramentas necessárias para que os alunos possam analisar dados econômicos e testar hipóteses. Dentre essas disciplinas, destaca-se a utilização de laboratórios equipados com computadores e softwares econométricos para as **aulas práticas**.

O uso de **laboratórios de informática** é fundamental para o ensino de Econometria, uma vez que essas disciplinas exigem a manipulação e análise de grandes quantidades de dados. Os softwares econométricos disponíveis nos laboratórios permitem que os alunos possam testar modelos econométricos e estimar parâmetros a partir de dados reais, tornando as aulas mais interativas e aplicadas.

O perfil do egresso do curso de Ciências Econômicas da Universidade Católica de Brasília é marcado pela capacidade de analisar e interpretar fenômenos econômicos, tanto no âmbito micro quanto macroeconômico, e pela habilidade de propor soluções e estratégias para os problemas econômicos e sociais. O aluno é estimulado a desenvolver uma visão crítica e reflexiva sobre a realidade, compreendendo as relações entre economia, sociedade e meio ambiente. Com essa formação, o egresso do curso de Ciências Econômicas da Universidade Católica de Brasília pode atuar em diversas áreas, como análise de mercado, finanças, gestão empresarial, consultoria, planejamento estratégico, gestão pública, entre outras. O aluno também está preparado para seguir carreira acadêmica, em pesquisa e docência, ou mesmo para empreender, criando e gerenciando seu próprio negócio.

As **metodologias ativas** são uma abordagem pedagógica que envolve o aluno de maneira ativa e participativa no processo de aprendizagem. Na área de Economia, o uso de metodologias ativas pode ser muito útil, especialmente em disciplinas que envolvem o uso de técnicas mais avançadas, como "Econometria de Séries Temporais", "Econometria de Dados em Painel" e "Computação Aplicada à Economia".

Nessas disciplinas, a metodologia de **PBL** (Aprendizagem Baseada em Problemas, na sigla em inglês) pode ser utilizada com muito sucesso. Na PBL, os alunos são apresentados a um problema complexo e desafiador, que deve





ser resolvido por meio da aplicação dos conhecimentos teóricos e técnicos aprendidos na unidade curricular. Dessa forma, a **PBL** estimula a análise crítica e reflexiva dos alunos, bem como o desenvolvimento de habilidades como trabalho em equipe, comunicação e resolução de problemas.

Na disciplina de "Econometria de Séries Temporais", por exemplo, a PBL pode ser utilizada para apresentar aos alunos uma série de dados econômicos, com a tarefa de identificar e modelar a dinâmica da série temporal. Já na disciplina de "Econometria de Dados em Painel", a PBL pode ser usada para estimular a aplicação dos conhecimentos teóricos e técnicos na análise de dados de empresas ou setores específicos. Na disciplina de "Computação Aplicada à Economia", a PBL pode ser usada para estimular o desenvolvimento de soluções computacionais para problemas econômicos específicos.

Além desta metodologia, a **sala de aula invertida** é outra abordagem pedagógica que vem sendo cada vez mais utilizada no ensino de Economia da Católica. Na disciplina de "Formação Econômica e Social do Brasil Contemporâneo" e "Economia Política", a sala de aula invertida costuma ser uma excelente ferramenta para estimular a reflexão e o debate crítico sobre temas relevantes da história econômica e social do Brasil, bem como do contexto político brasileiro.

Nesta esteira, buscamos realizar importantes **atualizações da matriz curricular**, com a inclusão de unidades curriculares importantes para o acesso ao mercado de trabalho, bem como para uma formação mais sólida e aprofundada dos temas de relevância. Entre as novas unidades curriculares, podemos citar:

a) Avaliação de Políticas Públicas: Esta é uma área que tem ganhado cada vez mais importância na gestão pública. Ela consiste em um conjunto de técnicas e métodos utilizados para avaliar a eficácia, eficiência e impacto de políticas públicas em áreas como saúde, educação, segurança, meio ambiente, entre outras. A avaliação de políticas públicas permite que os governos tenham um melhor entendimento dos resultados das políticas





que estão implementando, possibilitando a tomada de decisões mais informadas e a alocação mais eficiente dos recursos públicos. Além do mais, a avaliação de políticas públicas também é importante para aprimorar as políticas já existentes, identificando problemas e apontando possíveis soluções para melhorar a qualidade dos serviços públicos prestados à sociedade. Em resumo, esta unidade curricular pretende iniciar os estudantes às ferramentas essenciais para a gestão pública moderna e eficiente, permitindo que os governos tomem decisões informadas e melhorem a qualidade de vida da população.

b) Computação Aplicada à Economia: que tem por objetivo fornecer ao estudante o acesso às novas linguagens de computação utilizadas em Economia, como o R e o Python, para o desenvolvimento de soluções computacionais para os problemas de ordem econômica. Esta área utiliza, portanto, técnicas e ferramentas computacionais рага analisar e entender fenômenos econômicos complexos. Essa área tem se mostrado cada vez mais importante nos dias de hoje, à medida que a economia global se torna cada vez mais dependente da tecnologia. Com a computação aplicada à economia, é possível realizar simulações e análises de dados em grande escala, permitindo aos economistas identificar tendências, fazer previsões e tomar decisões mais bem estruturadas. Ainda, a computação aplicada à economia também é utilizada para desenvolver modelos econômicos, testar hipóteses e avaliar políticas públicas. Em resumo, a computação aplicada à economia é uma área promissora que permite a integração da teoria econômica com técnicas avançadas de análise de dados e modelagem computacional, proporcionando uma melhor compreensão e gestão dos fenômenos econômicos.





- c) Introdução ao Mercado Financeiro: cuja meta é oferecer aos alunos uma introdução abrangente sobre os produtos e serviços financeiros modernos como os Fundos de Investimento, Ações, Derivativos e outros ativos financeiros. Além disto, a unidade curricular objetivar fornecer insights sobre as principais tendências e desenvolvimentos do mercado financeiro brasileiro, assim como abordar também os principais riscos envolvidos no mercado financeiro e como os investidores podem gerenciá-los;
- d) <u>Análise Econômico-financeira de Projetos</u>: análise econômico-financeira de projetos é uma ferramenta fundamental para avaliar a viabilidade de um investimento e tomar decisões estratégicas com base em informações precisas e confiáveis. Essa análise envolve uma série de técnicas e métodos que permitem avaliar os riscos, custos e benefícios do projeto, bem como sua capacidade de gerar retorno financeiro. Ao realizar uma análise econômico-financeira, é possível identificar os principais desafios e oportunidades do projeto, bem como suas limitações e potenciais impactos no mercado e na economia. Com base nessas informações, é possível definir estratégias de investimento mais eficazes e tomar decisões mais seguras e assertivas.

Essas mudanças foram realizadas com o objetivo de garantir que os alunos possam adquirir habilidades e competências relevantes para o mercado de trabalho atual, bem como munir-se com maior arsenal teórico para o adequado manejo dos problemas concretos.

Ainda acerca da matriz curricular, mantê-la atualizada e com ênfase nos conteúdos de finanças corporativas e do mercado financeiro é um enorme **diferencial** para os estudantes por diversos motivos. Em primeiro lugar, o setor financeiro é um dos mais dinâmicos e em constante mudança, por isso é crucial que os estudantes estejam preparados com as habilidades e conhecimentos necessários para enfrentar esses desafios.





Uma matriz curricular atualizada com destaque para as finanças corporativas pode oferecer aos estudantes uma visão mais completa e detalhada sobre como as empresas operam financeiramente e como os mercados financeiros funcionam. Isso pode ajudar a prepará-los para carreiras em áreas como banca de investimento, gestão de ativos, finanças corporativas, entre outras.

Além de que, uma matriz curricular com ênfase nas finanças pode oferecer aos estudantes a oportunidade de aprender habilidades práticas, como análise financeira, gestão de portfólio, gestão de risco, entre outras. Essas habilidades são altamente valorizadas no setor financeiro e podem ajudar os estudantes a se destacarem em entrevistas de emprego e a ter sucesso em suas carreiras.

Como o compromisso com a qualidade no ensino é uma preocupação constante para nós, atuamos para fortalecer esse compromisso e, uma das estratégias utilizadas, é a **alocação dos professores do** *stricto sensu* do Programa de Pós-Graduação em Economia (PPGE) para **lecionarem disciplinas na graduação**. O PPGE é avaliado com nota 6 na CAPES, o que é um reconhecimento da excelência do programa. Ao disponibilizar esses professores para lecionarem disciplinas na graduação, a instituição está garantindo um ensino de qualidade para seus alunos.

Ter aulas com professores da pós-graduação é um enorme **diferencial** para os estudantes por diversas razões. Em primeiro lugar, esses professores geralmente possuem uma formação acadêmica mais avançada e especializada, o que significa que eles têm um conhecimento mais aprofundado sobre a disciplina que estão ensinando. Isso permite que os estudantes tenham acesso a informações e perspectivas mais atualizadas e sofisticadas sobre o assunto, o que pode enriquecer significativamente a experiência de aprendizagem.

Além disso, os professores da pós-graduação costumam ser mais engajados com a pesquisa e a produção acadêmica, o que pode oferecer aos estudantes a oportunidade de se envolver em **projetos de pesquisa** e colaborar em **trabalhos científicos**. Isso pode ser especialmente valioso para





estudantes que estão pensando em seguir carreiras acadêmicas ou em áreas que valorizam a pesquisa e a inovação.

Essa iniciativa contribui para a formação de alunos mais preparados e capacitados para o mercado de trabalho, além de proporcionar um ambiente de aprendizado mais dinâmico e estimulante. A presença de professores com elevada qualificação acadêmica na graduação é uma forma de aproximar os alunos dos avanços e pesquisas na área, incentivando-os a buscar uma formação continuada e a se interessarem pela produção científica. Assim, a alocação dos professores do PPGE na graduação é uma estratégia importante para fortalecer o compromisso com a qualidade no ensino, contribuindo para a formação de profissionais mais qualificados e preparados para enfrentar os desafios do mercado de trabalho.

Dentro desta perspectiva, continuamos com o processo de estreitamento dos laços entre os professores da pós-graduação de Economia com os discentes da graduação em Economia, consubstanciado na **pesquisa e publicação de artigos científicos**. Trata-se de uma iniciativa importante para fomentar a pesquisa científica na área de Economia e proporcionar aos alunos a oportunidade de se envolverem em projetos de pesquisa com professores mais experientes.

Essa iniciativa visa aprofundar o conhecimento dos alunos em Economia, possibilitando que eles desenvolvam habilidades em **pesquisa científica**. A partir do envolvimento em **projetos de pesquisa**, os alunos têm a oportunidade de trabalhar com professores experientes, contribuindo para o desenvolvimento de sua capacidade analítica e crítica.

Para mais, essa iniciativa também contribui para a produção de **novos conhecimentos em Economia**, pois os professores da pós-graduação têm a oportunidade de compartilhar suas experiências e conhecimentos com os alunos da graduação. Essa troca de experiências e conhecimentos pode resultar na produção de artigos científicos de alta qualidade.

Por fim, o estreitamento dos laços entre os professores da pós-graduação de Economia com os discentes da graduação em Economia pode contribuir para a formação de novos pesquisadores em Economia,





aumentando a produção científica na área e contribuindo para o desenvolvimento do país. Em resumo, essa iniciativa é fundamental para fomentar a pesquisa científica, proporcionar aos alunos a oportunidade de se envolverem em projetos de pesquisa com professores mais experientes e contribuir para o desenvolvimento de novos conhecimentos na área de Economia.



Figura 1. Exemplos de artigos produzidos em parceria entre docentes e discentes da graduação.

Ademais, a proximidade com o coordenador é um outro **grande diferencial** para os estudantes em diversos aspectos. Em primeiro lugar, o coordenador pode fornecer orientações valiosas sobre o curso, disciplinas e carreira profissional, o que pode ajudar os estudantes a tomar decisões mais





conscientes e informadas. De mais a mais, a proximidade com o coordenador pode facilitar o acesso a recursos, como bibliotecas, laboratórios e programas de estágio, e também pode ser uma forma eficaz de solucionar problemas e lidar com situações difíceis.

Outra vantagem é que ela pode proporcionar um ambiente de aprendizado mais colaborativo e enriquecedor. Ao interagir regularmente com o coordenador, os estudantes podem ter a oportunidade de discutir ideias e conceitos em profundidade, compartilhar suas próprias perspectivas e pontos de vista e obter feedback construtivo sobre seu desempenho acadêmico. Em resumo, estar próximo do coordenador é essencial para os estudantes que desejam maximizar sua experiência acadêmica e profissional. A proximidade com o coordenador pode fornecer orientações valiosas, facilitar o acesso a recursos, promover a colaboração e proporcionar um ambiente de aprendizado mais enriquecedor e personalizado.

Mais, revitalizamos e impulsionamos a empresa júnior PROADE. A PROADE é uma empresa júnior que se dedica a auxiliar pequenos empreendedores no desenvolvimento de suas ideias. Através de sua competência, a empresa presta serviços de consultoria em diversas áreas, como marketing, finanças e planejamento estratégico.

Uma das principais atividades desenvolvidas pela PROADE é a ajuda na precificação dos produtos ou serviços oferecidos pelo empreendedor. Através de análises de mercado, estudos de concorrência e cálculos financeiros, a empresa júnior pode ajudar o empreendedor a definir preços justos e competitivos para seus produtos ou serviços. A PROADE também é especializada em planejamento financeiro, uma área fundamental para o sucesso de qualquer negócio. Através de análises de fluxo de caixa, orçamento e projeções financeiras, a empresa pode ajudar o empreendedor a tomar decisões estratégicas e evitar problemas financeiros no futuro.

Com suas atividades, a PROADE se torna uma grande aliada dos pequenos empreendedores, oferecendo serviços de qualidade a preços acessíveis. Isso pode fazer toda a diferença na hora de garantir o sucesso de um negócio em seus estágios iniciais.







Figura 2. Exemplos de trabalhos prestados e evidências de atuação da PROADE.

Também fomentamos a criação e a continuidade da Liga do Mercado Financeiro (LMF). A LMF é uma associação formada por alunos da Católica que possuem interesse no mercado financeiro. Através da união dos alunos, a liga busca aumentar o conhecimento sobre o mercado financeiro, discutindo tópicos específicos, analisando empresas e setores e até mesmo formando uma carteira teórica de ativos.

Além disso, a Liga tem como objetivo desenvolver as habilidades necessárias para o mercado de trabalho e se aproximar das instituições durante a graduação, fazendo networking através de eventos e parcerias. Isso permite que os alunos estejam sempre atualizados sobre as tendências do mercado financeiro e prontos para lidar com os desafios do mercado de trabalho. A Liga oferece também uma contínua capacitação de seus membros,





M LMF UCB CONVIDA

fornecendo preparação para certificações e grupos de estudo sobre temas relevantes ao mercado. Isso permite que os alunos estejam sempre atualizados sobre as tendências do mercado financeiro e prontos para lidar com os desafios do mercado de trabalho. Em resumo, a Liga do Mercado Financeiro é uma associação valiosa para alunos interessados em adquirir conhecimentos e habilidades no mercado financeiro, além de ser uma excelente oportunidade para fazer networking e desenvolver uma rede de contatos importantes para a carreira profissional.



Figura 3. Exemplos de eventos promovidos pela LMF da UCB.





Também apoiamos a criação da Associação Atlética Acadêmica Ascendência. A A. A. A. Ascendência é uma associação de alunos do curso de Economia, Administração, Contábeis e Comunicação, que tem como objetivo promover ações sociais e culturais, bem como incentivar a integração dos alunos. Uma das principais atividades desenvolvidas pela associação é a organização de eventos culturais, boas-vindas aos calouros, vendas de canecas e acessórios, interação social e esportes.

A associação também incentiva a integração entre os alunos do curso de Economia, promovendo eventos esportivos e festas temáticas. Essas atividades contribuem para a formação de uma rede de contatos importante para o futuro profissional dos alunos.





Figura 4. Exemplos de ações implementadas pela A.A.A. Ascendência da UCB.





Também oferecemos o suporte para a criação do Centro Acadêmico de Economia (CAEC). O CAEC é uma organização que tem como objetivo representar os alunos do curso de Economia e promover eventos e atividades que possam contribuir para a formação e desenvolvimento dos estudantes. Entre as atividades desenvolvidas pelo CAEC, destacam-se a organização de palestras e debates com profissionais renomados do mercado financeiro e de outras áreas afins, bem como a realização de eventos culturais, esportivos e de lazer.

Além do mais, o CAEC é responsável por representar os alunos do curso de Economia junto à faculdade e às demais entidades acadêmicas, garantindo que os interesses dos estudantes sejam defendidos e levados em consideração. O centro acadêmico também busca promover a integração entre os alunos do curso de Economia, organizando atividades que possam ajudar a criar um ambiente de convivência saudável e propício ao aprendizado. Em resumo, o Centro Acadêmico de Economia é uma organização essencial para os alunos do curso, promovendo atividades que contribuem para a formação e desenvolvimento dos estudantes, bem como representando os interesses dos alunos junto às instâncias acadêmicas.





Figura 5. Exemplos de ações implementadas pelo CAEC da UCB.





Entre essas iniciativas, destacam-se a atuação da empresa júnior PROADE, a Liga do Mercado Financeiro, a A. A. A. Ascendência e o Centro Acadêmico de Economia (CAEC), que têm como objetivo desenvolver habilidades e promover eventos e atividades para os alunos.

Para além, a parceria entre os professores da pós-graduação em Economia e os discentes da graduação, consubstanciada na pesquisa e publicação de artigos científicos, fomenta a pesquisa científica na área de Economia e proporciona aos alunos a oportunidade de se envolverem em projetos de pesquisa com professores mais experientes.

O curso de Economia da Universidade Católica de Brasília tem o compromisso de oferecer uma formação de qualidade, que atenda às demandas do mercado de trabalho e contribua para o desenvolvimento dos alunos. Todas essas iniciativas, em conjunto, reforçam o compromisso do curso de Economia da Universidade Católica de Brasília em oferecer uma formação de excelência, preparando os alunos para os desafios do mercado de trabalho e incentivando-os a buscar uma formação continuada.