



**CENTRO UNIVERSITÁRIO CARLOS DRUMMOND DE ANDRADE
FACULDADE DE TECNOLOGIA E NEGÓCIOS CARLOS DRUMMOND DE ANDRADE
FACULDADE DE TECNOLOGIA CARLOS DRUMMOND DE ANDRADE
CENTRO SUPERIOR DE ESTUDOS JURÍDICOS CARLOS DRUMMOND DE ANDRADE**

COORDENAÇÃO DE PESQUISA

**PROCESSO SELETIVO PARA PROJETOS DE PESQUISA CIENTÍFICA DOCENTE
EDITAL DE INSCRIÇÃO Nº 02/2020**

A Coordenação de Extensão e Pesquisa do Centro Universitário Carlos Drummond de Andrade¹ torna público o presente Edital de abertura de inscrições, visando à seleção de Projetos de Pesquisa Científica Docente para o 2º semestre/2020, com o objetivo de estimular a produção acadêmica docente e o fortalecimento das linhas e pesquisa. **1. Da pesquisa:** 1.1. Estão abertas vagas para pesquisa docente em todas as linhas de pesquisa (aplicada)². 1.2. O ingresso na Pesquisa Científica Docente se dá por meio do projeto, de acordo com o modelo adotado pela Comissão de Iniciação Científica, que deve apresentar basicamente os seguintes elementos: a) definição do objeto (problema de pesquisa); b) apresentação dos objetivos; c) hipótese; d) revisão bibliográfica; e) metodologia e bibliografia. 1.3. Os projetos deverão, obrigatoriamente, estar vinculados a uma linha de pesquisa e propostos por professores com titulação mínima de mestre. **2. Das inscrições e entrega do Projeto de Pesquisa Científica Docente:** 2.1. As inscrições estarão abertas de **02 de março a 29 maio de 2020**. 2.2. O Projeto de Pesquisa Científica Docente deve ser enviado para o e-mail da Coordenação de Extensão e Pesquisa: pesquisa@drummond.com.br. 2.3. No assunto do e-mail deve constar: "Projeto de Pesquisa Científica Docente nº 02/2020". **3. Cota disponibilizada e duração dos projetos de pesquisa:** 3.1. O presente edital compreende a cota de 01 projeto individual de pesquisa científica docente (anual) por área de conhecimento. 3.2. Os projetos selecionados deverão perfazer 02 horas semanais de atividade. 3.3. Os projetos terão duração de 12 meses. **4. Documentos necessários:** 4.1. Formulário de inscrição. 4.2. Projeto de pesquisa documento que deverá ser redigido em até 20 páginas A4, margens de 2 cm, fonte Time New Roman ou Ariel, tamanho 12, espaçamento 1,5, contendo os seguintes itens: Capa, título do Projeto e referência a este processo seletivo. Sumário. Resumo, com um máximo de 200 palavras, seguido de 3 a 6 palavras-chave. Introdução, com a contextualização do projeto, objetivos, justificativas e caracterização do objeto da pesquisa. Revisão bibliográfica e/o fundamentação teórica. Métodos e procedimentos. Formas de tratamento dos dados e de análise e interpretação das informações. Cronograma. **5. Processo de análise e seleção:** 5.1. A

¹ Pesquisa Científica Docente extensiva para todos os docentes do Grupo Drummond (ensino superior)

² PESQUISA APLICADA Objetiva gerar conhecimentos para aplicação prática, dirigidos à solução de problemas específico – científicos e tecnológicos.

seleção dos processos será feita pelo Comitê de Iniciação Científica do Centro Universitário Carlos Drummond de Andrade. 5.2. O processo de análise e seleção compreenderá: 5.2.1. Julgamento do mérito científico e da exequibilidade do projeto de pesquisa. **6. Compromissos do pesquisador:** 6.1 Dedicção total mensal de 8 horas. 6.2. Apresentar relatório semestral sobre o desenvolvimento dos trabalhos de pesquisa. 6.3 Participar dos eventos institucionais para apresentação parcial ou total da pesquisa. 6.2. Submeter artigo com os resultados finais do projeto de pesquisa aos periódicos científicos qualificados e apresentar trabalhos em encontros científicos. 6.3. Nas publicações e trabalhos apresentados, registrar o devido crédito ao Centro Universitário Carlos Drummond de Andrade. 6.4. Captar recursos (público e/ou privado) para continuidade da pesquisa. O descumprimento destas condições acarretará impedimento na participação em futuros processos seletivos de pesquisa científica docente do Centro Universitário Carlos Drummond de Andrade **7. Divulgação dos resultados:** A divulgação dos resultados ocorrerá em agosto 2020. **8. Disposições gerais:** Os casos omissos neste edital serão resolvidos pela Coordenação de Extensão e Pesquisa do Centro Universitário Carlos Drummond de Andrade ouvido o Comitê de Pesquisa.

São Paulo, 27 de fevereiro de 2020

Profª Dra. Maria Inês Santos
Coordenação de Pesquisa



ANEXO I

1. Dados de Identificação (obrigatório - OS DADOS DEVEM CONSTAR NA CAPA DO PROJETO)

- Título do Projeto
- Nome do aluno
- Registro Acadêmico (RA)
- Curso
- Unidade
- E-mail
- Telefone
- Linha de pesquisa (vide Anexo II)

2. Itens necessários para estruturação do projeto de pesquisa

- Introdução (obrigatório)
- Levantamento da literatura e indicação do referencial teórico (obrigatório)
- Problema de pesquisa (obrigatório)
- Hipótese (obrigatório)
- Objetivos (obrigatório)
- Justificativa (obrigatório)
- Metodologia (obrigatório)
- Cronograma (obrigatório)
- Recursos (se julgar necessário)
- Anexos (se julgar necessário)
- Referências Bibliográficas (obrigatório)

ANEXO II

Linhas de Pesquisa

Área: Ciência da Computação/Sistemas de Informações

TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO, INOVAÇÃO E SUSTENTABILIDADE

Esta linha de pesquisa discute a problemática da tecnologia da informação e inovação e busca mecanismos de criação e difusão da inovação tecnológica, voltando-se para o desenvolvimento econômico, social, cultural e ambiental.

Área: Direito

Direitos Humanos

A linha de pesquisa pretende se dedicar ao tema dos direitos humanos em sua configuração integral, de modo a abranger os chamados direitos civis, os direitos políticos e os direitos sócio-econômico-culturais, problematizando, assim, a natureza política em sentido amplo dos direitos humanos. De outra parte, a reflexão jurídica é assumida em um quadro pós-positivista, conectada com a filosofia moral e política.

SUSTENTABILIDADE

Esta linha de pesquisa trata dos mecanismos de concretização da sustentabilidade, verificando em que medida a experiência jurídica pode colaborar para tal (em termos de processos e procedimentos). Objetiva examinar a atuação jurisdicional na concretização das demandas sociais, com destaque para instrumentos, como a tutela coletiva. Além disso, preocupa-se ainda com estratégias de controle social, gestão pública e políticas públicas sustentáveis, buscando examinar questões sobre a responsabilidade social das corporações e do poder público no Estado constitucional ambiental, bem como a possibilidade de protagonismo do Poder Judiciário neste processo, sem esvaziamento das funções dos Poderes Executivo e Legislativo.

Área: Educação Física

ESPORTE, LAZER E SOCIEDADE

Esta linha de pesquisa aborda questões ligadas à abrangência do fenômeno "esporte" em suas diferentes dimensões: educacional, recreativa, lazer, alto rendimento e adaptado em seus múltiplos aspectos motores, cognitivos, afetivos, sociais, culturais.

Áreas: Administração, Ciências Contábeis, Logística, Recursos Humanos, Gestão Financeira, Processos Gerenciais e Turismo

GESTÃO ESTRATÉGICA DE NEGÓCIOS, SUSTENTABILIDADE, INOVAÇÃO E COMPETITIVIDADE

A linha de pesquisa abriga projetos interdisciplinares que se dedicam a investigar diferentes temas relacionados aos 'lôcus' organizacional. Abrange diversos eixos de interesses que se aproximam pelos elementos aglutinadores: inovação, competitividade, sustentabilidade e desempenho empresarial.

Área: Educação

CURRÍCULO, FORMAÇÃO DOCENTE E PRÁTICAS CONTEMPORÂNEAS EM EDUCAÇÃO

Esta linha de pesquisa se dedica aos aspectos curriculares e da formação docente em suas múltiplas facetas, espaços e modalidades. Pretende investigar a formação do sujeito e a diferença, a partir das políticas públicas que a constituem e suas implicações no mundo contemporâneo.

Área: Engenharia de Produção

Áreas e subáreas de concentração a seguir, são apresentadas conforme a ABEPRO (Associação Brasileira de Engenharia de Produção):

1. ENGENHARIA DE OPERAÇÕES E PROCESSOS DA PRODUÇÃO

Projetos, operações e melhorias dos sistemas que criam e entregam os produtos (bens ou serviços) primários da empresa.

2. LOGÍSTICA

Técnicas para o tratamento das principais questões envolvendo o transporte, a movimentação, o estoque e o armazenamento de insumos e produtos, visando a redução de custos, a garantia da disponibilidade do produto, bem como o atendimento dos níveis de exigências dos clientes.

3. PESQUISA OPERACIONAL

Resolução de problemas reais envolvendo situações de tomada de decisão, através de modelos matemáticos habitualmente processados computacionalmente. Aplica conceitos e métodos de outras disciplinas científicas na concepção, no planejamento ou na operação de sistemas para atingir seus objetivos. Procura, assim, introduzir elementos de objetividade e racionalidade nos processos de tomada de decisão, sem

descuidar dos elementos subjetivos e de enquadramento organizacional que caracterizam os problemas.

4. ENGENHARIA DA QUALIDADE

Planejamento, projeto e controle de sistemas de gestão da qualidade que considerem o gerenciamento por processos, a abordagem factual para a tomada de decisão e a utilização de ferramentas da qualidade.

5. ENGENHARIA DO PRODUTO

Conjunto de ferramentas e processos de projeto, planejamento, organização, decisão e execução envolvidas nas atividades estratégicas e operacionais de desenvolvimento de novos produtos, compreendendo desde a concepção até o lançamento do produto e sua retirada do mercado com a participação das diversas áreas funcionais da empresa.

6. ENGENHARIA ORGANIZACIONAL

Conjunto de conhecimentos relacionados à gestão das organizações, englobando em seus tópicos o planejamento estratégico e operacional, as estratégias de produção, a gestão empreendedora, a propriedade intelectual, a avaliação de desempenho organizacional, os sistemas de informação e sua gestão e os arranjos produtivos.

7. ENGENHARIA ECONÔMICA

Formulação, estimação e avaliação de resultados econômicos para avaliar alternativas para a tomada de decisão, consistindo em um conjunto de técnicas matemáticas que simplificam a comparação econômica.

8. ENGENHARIA DO TRABALHO

Projeto, aperfeiçoamento, implantação e avaliação de tarefas, sistemas de trabalho, produtos, ambientes e sistemas para fazê-los compatíveis com as necessidades, habilidades e capacidades das pessoas visando a melhor qualidade e produtividade, preservando a saúde e integridade física. Seus conhecimentos são usados na compreensão das interações entre os humanos e outros elementos de um sistema. Pode-se também afirmar que esta área trata da tecnologia da interface máquina - ambiente - homem - organização.

9. ENGENHARIA DA SUSTENTABILIDADE

Planejamento da utilização eficiente dos recursos naturais nos sistemas produtivos diversos, da destinação e tratamento dos resíduos e efluentes destes sistemas, bem como da implantação de sistema de gestão ambiental e responsabilidade social.

10. EDUCAÇÃO EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

Universo de inserção da educação superior em engenharia (graduação, pós-graduação, pesquisa e extensão) e suas áreas afins, a partir de uma abordagem sistêmica englobando a gestão dos sistemas educacionais em todos os seus aspectos: a formação de pessoas (corpo docente e técnico administrativo); a organização didática pedagógica, especialmente o projeto pedagógico de curso; as metodologias e os meios de ensino/aprendizagem. Pode-se considerar, pelas características encerradas nesta especialidade como uma "Engenharia Pedagógica", que busca consolidar estas questões, assim como, visa apresentar como resultados concretos das atividades desenvolvidas, alternativas viáveis de organização de cursos para o aprimoramento da atividade docente, campo em que o professor já se envolve intensamente sem encontrar estrutura adequada para o aprofundamento de suas reflexões e investigações.