

## **RELATÓRIO SEMESTRAL DE GESTÃO**

### **CURSO DE BACHARELADO EM ENGENHARIA MECÂNICA**

**INSTITUTO FEDERAL FLUMINENSE- *campus* CAMPOS CENTRO**

**PERÍODO: NOVEMBRO A MAIO DE 2023 (SEMESTRE 2022.2)**

#### **EQUIPE GESTORA DO CURSO:**

**COORDENADORA** - ANGÉLICA DA CUNHA DOS SANTOS

**COORDENADOR ADJUNTO** - THIAGO DE PAIVA MENEZES

**TÉCNICA EM ASSUNTOS EDUCACIONAIS** - THAYZ ALMADA

## **1. INTRODUÇÃO**

Este relatório semestral de gestão tem como objetivo apresentar um panorama das atividades realizadas na coordenação do curso de Engenharia Mecânica do Instituto Federal Fluminense, *campus* Campos Centro, no primeiro semestre de 2022.2. O relatório abrange um resumo das principais informações sobre a gestão do curso, as ações desenvolvidas, os desafios enfrentados e os resultados obtidos. Além de abordar as realizações do coordenador do curso, é fundamental destacar as funções desempenhadas pelo Coordenador Adjunto e pela Técnica em Assuntos Educacionais, aos quais desempenham um importante trabalho na gestão acadêmica. Aqui, serão relatados, sucintamente, o que a coordenação vem realizando e implementando. Para aprofundar o conhecimento das ações e sugerir pautas é importante acompanhar o Plano de Ações da Coordenação que é divulgado à toda a comunidade interna e externa ao curso. Nele constam todas as ações que vêm sendo realizadas ao longo de cada semestre.

## **2. GESTÃO DO CURSO**

### **2.1. Equipe da Coordenação**

No início do semestre, por meio de reuniões entre gestores do IFF e a direção geral do campus, a coordenação mostrou as necessidades urgentes e conseguiu incorporar à gestão do curso de Engenharia Mecânica uma servidora administrativa, Técnica em

Assuntos Educacionais (TAE–Thayz Almada), para que pudesse dar apoio didático-pedagógico e administrativo às demandas. Ao longo desses meses estamos planejando, implementando rotinas administrativas, fluxos de trabalho e realizando ações que tragam celeridade aos processos e clareza sobre a forma de atuação e disponibilidade de atendimento da gestão para a comunidade interna e externa.

A equipe de coordenação do curso de Engenharia Mecânica durante o semestre 2022.2 foi composta pela coordenadora, coordenador adjunto e a Técnica em Assuntos Educacionais. A colaboração eficiente entre a equipe gestora, com o apoio do NDE do curso foi essencial para o sucesso das atividades de gestão.

O coordenador adjunto e a Técnica em Assuntos Educacionais desempenharam um papel importante no apoio à gestão do curso junto à coordenação na promoção do seu funcionamento eficiente. Além de outras coisas, suas principais funções incluíram:

- **Substituição da Coordenadora:** Em casos de ausência ou impedimento da coordenadora, assumiram as responsabilidades da coordenação, garantindo a continuidade das atividades acadêmicas e administrativas do curso.
- **Apoio na Gestão Administrativa:** Colaboraram na gestão administrativa do curso, auxiliando na organização de documentação, elaboração de relatórios e na comunicação com outros setores da instituição.
- **Participação em Reuniões:** Participaram de reuniões internas e externas, representando o curso e contribuindo com informações e decisões relacionadas ao seu funcionamento.
- **Acompanhamento Discente:** Colaboraram na escuta e apoio aos estudantes, auxiliando na resolução de demandas acadêmicas e administrativas apresentadas por eles.
- **Participação em Comissões e Grupos de Trabalho:** Representaram o curso em comissões e grupos de trabalho institucionais, discutindo políticas acadêmicas e contribuindo para a melhoria contínua do curso.

- **Apoio em Projetos:** Participaram ativamente na divulgação dos editais de pesquisa, extensão e ensino, bem como na concepção e acompanhamento de projetos acadêmicos, buscando recursos e oportunidades para o curso.

**2.2. Conquista de Espaços:** No semestre, conquistamos espaços físicos essenciais para a coordenação, sala de atendimento aos alunos, bem como salas de projetos de pesquisa e extensão para os professores. Essas conquistas proporcionaram um ambiente mais adequado para o desenvolvimento das atividades acadêmicas e administrativas.

**2.3. Editais de Pesquisa, Extensão e Ensino:** Foram lançados editais ao longo do semestre, incentivando a participação de professores e alunos em projetos de pesquisa, extensão e ensino. Isso contribuiu para a produção científica e a interação com a comunidade externa.

### **3. AÇÕES DESENVOLVIDAS**

**3.1. Revisão do Projeto Pedagógico:** Durante o semestre, realizamos discussões sobre questões pontuais do projeto pedagógico do curso, incorporando sugestões e observações de docentes e do NDE. As alterações para atualização do PPC serão definidas no final do próximo semestre (2023.1). O novo projeto pedagógico do curso considerando as Novas Diretrizes Curriculares Nacionais, ainda está em discussão e na fase de escrita, com previsão de término para o final do ano 2023 e em seguida submissão.

**3.2. Eventos Acadêmicos:** Organizamos eventos acadêmicos como Semana de Integração das Engenharias, como palestras e seminários, com o objetivo de enriquecer a formação dos alunos e promover a integração com o mundo do trabalho.

**3.3. Monitoria Acadêmica:** Mantivemos o programa de monitoria acadêmica, com 6 discentes auxiliando seus colegas em disciplinas específicas. Isso tem contribuído para a melhoria do desempenho em algumas disciplinas, mas ainda é preciso aumentar a participação dos alunos dos momentos de monitoria das disciplinas e incentivar os professores a submeterem mais projetos de monitoria.

**3.4. Estágios e Parcerias:** Reforçamos as parcerias com empresas locais para ampliar as oportunidades de estágio dos discentes por meio da Agência de Oportunidades do IFF, sendo as localizadas no Porto do Açú e na cidade de Macaé as que mais geram oportunidades. Atualmente, temos 16 alunos realizando estágios em empresas da região.

**3.5. Acompanhamento Discente:** Realizamos reuniões periódicas com os representantes dos alunos para discutir questões acadêmicas e ouvir suas demandas e sugestões. Mantemos as salas da coordenação do curso sempre abertas ao atendimento de discentes e docentes durante todo o período da tarde e noite. As reuniões com todos os alunos do curso ocorreram 2 vezes no semestre, onde tivemos como pautas a orientação de normas e fluxo para o Estágio Curricular Obrigatório, Atividades Complementares, PPC, ENADE e Avaliação de Reconhecimento do Curso. De forma a manter um diálogo direto e rápido com os alunos, a coordenação criou um grupo no WhatsApp denominado “MURAL DA ENGENHARIA MECÂNICA”, onde os discentes representantes ficam como administradores em parceria com a gestão. Nele são postadas todas as informações e orientações gerais que a coordenação necessita, incluindo normas institucionais, PPC que regem o nosso trabalho e a vida acadêmica do discente, assim como oportunidades de estágio nas empresas.

**3.6. Corpo Docente:** O corpo docente do curso se manteve estável, com 36 professores atuando no primeiro semestre. Houve ênfase na capacitação docente, resultando na continuação do afastamento integral institucional de alguns professores, aos quais foram substituídos por outros de mesma formação, sendo efetivos e/ou substitutos. Nesse caminho outros 2 docentes solicitaram afastamento para a defesa do doutorado (aproximadamente 1 ano), obedecendo o fluxo legal, que foi aprovado pela coordenação e colegiado do curso. Espera-se o resultado do Concurso Público para provimento de vagas, após o processo de remoção interna de alguns docentes para cobrir as vagas solicitadas no concurso. Alguns docentes realizaram visitas técnicas em empresas (GNV) e Polo de Inovação do IFF, por exemplo.

**3.7. Estrutura Física:** A infraestrutura física do curso foi mantida e melhorias foram realizadas implementando sala de atendimento ao aluno, sala do professor, sala de projetos de pesquisa e extensão e uma ampla sala de reuniões, incluindo a aquisição

de 2 Laboratórios de Softwares de última geração para a Engenharia Mecânica, com 40 computadores prevendo a melhoria contínua no oferecimento das disciplinas básicas, assim como a integralização do curso, onde entrarão novos períodos que serão oferecidas disciplinas de projetos I e II, de acordo com o Projeto Político e Pedagógico do Curso (PPC). A sala de projetos de pesquisa e extensão para os professores foi equipada adequadamente, incentivando o desenvolvimento de atividades de pesquisa e extensão para incentivar e fortalecer a produção científica dos docentes. A implementação de aulas práticas nos laboratórios do curso esteve crescente, com melhorias que avançam para uma experiência mais completa e prática aos estudantes, enriquecendo sua formação. Essas conquistas proporcionaram um ambiente mais adequado para o desenvolvimento das atividades acadêmicas e administrativas. Atualmente, a equipe gestora trabalha na busca de orçamentos para a montagem de processos de compras de livros para melhorar o acervo, assim como nos processos de compras de insumos e equipamentos. Esses últimos dependerão de recursos ainda não definidos.

#### **4. DESAFIOS ENFRENTADOS**

**4.1. Evasão:** Os dados sobre evasão no curso estão sendo levantados e serão apresentados no relatório do próximo semestre. É reconhecido que a evasão é um desafio para qualquer curso, principalmente entre os alunos do primeiro período. Estamos implementando estratégias de acolhimento e orientação para minimizar esse problema. Atualmente, temos tido problemas com alunos trabalhadores com dificuldade em frequentar as aulas e veem uma expectativa de fazer o curso. Porém, como a prática no período da tarde. A coordenação tem acompanhado e orientado no sentido da continuação do curso, criando estratégias para redução da evasão.

**4.2. Financeiros:** A busca por recursos financeiros para a melhoria da infraestrutura e a aquisição de equipamentos ainda é um desafio constante, dada a limitação orçamentária. A coordenação está em busca de novos recursos, verbas parlamentares, parcerias com prefeitura e empresas para equipar, renovar e atualizar os laboratórios da área. Ainda há muitas melhorias a serem implementadas.

**4.3.Criação de um Centro Acadêmico:** A coordenação do curso junto com representantes discentes e gestão institucional tem realizado reuniões para que seja criado o centro acadêmico da engenharia mecânica até o próximo semestre. É uma ferramenta valiosa para a representatividade estudantil, promovendo a participação ativa dos alunos na construção de uma experiência acadêmica enriquecedora.

## **5. DOCUMENTAÇÃO E PLANEJAMENTO**

**5.1.Planos de Ensino:** Os docentes elaboraram os seus planos de ensino, garantindo a qualidade e coerência das disciplinas oferecidas no curso.

**5.2.Planilha de Atividades Docentes:** Por meio do SUAP ocorreu a sincronização das planilhas de trabalho cadastrado no Registro Acadêmico para melhor o acompanhamento e avaliação do desempenho dos professores.

## **6. RESULTADOS OBTIDOS E CONSIDERAÇÕES FINAIS**

Dentre os resultados destacam-se, entre os apresentados anteriormente:

- **Integração com a Comunidade:** Através de eventos acadêmicos e parcerias com empresas locais, conseguimos fortalecer conexões entre o curso e a comunidade, proporcionando oportunidades aos discentes.
- **Avaliação Positiva dos Alunos:** A avaliação dos alunos sobre a coordenação do curso tem sido positiva, de acordo com pesquisas realizadas.

O semestre de 2022.2 foi marcado por avanços significativos no curso de Engenharia Mecânica do IFF Campus Campos Centro. A conquista de espaços, a melhoria na infraestrutura, a busca de recursos e um aumento na implementação de aulas práticas são marcos importantes nesse fortalecimento.

A colaboração e o desempenho da equipe em muitas ações conjuntas com o NDE, colegiado e os representantes de turma foram fundamentais para a eficiência e a continuidade das atividades de gestão do curso.

Agradecemos o apoio e o esforço de toda a comunidade acadêmica, docentes, técnicos e discentes. Estamos comprometidos em continuar trabalhando para oferecer uma boa

---

formação e promover o desenvolvimento acadêmico e profissional dos nossos estudantes.

  
Angélica da Cunha dos Santos (2638734)

Coordenadora do Curso de Engenharia Mecânica IFF - Campus Campos Centro

MAIO DE 2023