PLANO DE GESTÃO CHAPA CT DO FUTURO

- Candidatos -



Alessandro Mattedi, Professor Titular do Departamento de Engenharia Elétrica - http://lattes.cnpq.br/5635117063883480 DIRETOR



Márcio Ferreira Martins, Professor Associado do Departamento de Engenharia Mecânica - http://lattes.cnpq.br/7325983059020104 VICE-DIRETOR

Pleito Eleitoral CT - Novembro / 2024

PLANO DE TRABALHO - CHAPA CT DO FUTURO

Dirigir o Centro Tecnológico é uma função de grande responsabilidade. Precisa garantir que professores, técnicos e discentes estejam recebendo um tratamento de qualidade, além de garantir que a instituição está cumprindo suas obrigações institucionais. Os docentes que se propõem a essa função precisam dispor de habilidades profissionais, tanto técnicas quanto sociais, para garantir que a gestão do CT seja realizada de forma eficiente, precisa, humanizada e que as tomadas de decisões sejam feitas de forma cristalina e democrática. Um bom diretor e um bom vice-diretor devem ter liderança e estarem focados no desenvolvimento de estratégias para planejar e definir ações para promover uma gestão democrática, com clareza na prestação de contas, postura aberta ao diálogo, flexível, solidário, atualizado com as inovações tecnológicas e atuando sempre com princípios éticos.

A gestão do CT exige um perfil de liderança e organização e precisa enxergar as necessidades reais de cada departamento, colegiado, programa de pós-graduação, laboratório, grupos de pesquisa, redes de extensão, entre outros. A comunicação com cada um desses agentes é fundamental para traçar objetivos e metas para o desenvolvimento do Centro Tecnológico, em consonância com as novas diretrizes e atualidades das novas metodologias de trabalho dos docentes e técnicos, ensino, pesquisa e extensão.

Pensando numa gestão eficiente, antenada com o futuro das inovações tecnológicas, esta gestão pretende melhorar o relacionamento com todos os pares, no sentido de aumentar a interação da comunidade do Centro Tecnológico e trabalhando em mútua cooperação com a Administração Central da UFES. Para isso vai propor uma série de metodologias e projetos para valorização do CT. Dessa forma, a nova gestão do CT vai articular com a comunidade, entender os anseios de cada departamento e trabalhar para captar recursos e integrar as pessoas envolvidas no processo, seja no ensino, na pesquisa e na extensão, bem como na administração.

Os docentes Alessandro Mattedi e Márcio Ferreira Martins formam uma chapa comprometida com esses anseios, pois apresentam perfis complementares de

trabalho e irão contribuir para o desenvolvimento do CT em todas as instâncias de trabalho e estão preparados para garantir a boa relação e articulação entre os pares.

Com a certeza de que as funções delegadas não devem focar em apenas um aspecto – por exemplo, o administrativo -, a Chapa CT do Futuro vai assumir um papel articulado nos grandes eixos centrais de ensino (graduação e pós-graduação), pesquisa, extensão e administração. A seguir, são apresentadas as propostas, a saber:

CT INOVA EDUCA. Promover ações para um ensino contextualizado, interdisciplinar e aplicado no intuito de criar estratégias para um aprendizado significativo com estudantes motivados para realizarem seus sonhos.

- Para melhorias de infraestrutura: Ambientar salas de aula para práticas de aprendizagem ativa; Viabilizar laboratórios de portas abertas (espaços makers); Viabilizar, ampliar e apoiar laboratórios que promovam a interdisciplinaridade, como: Laboratório LABESBIM; Laboratório de Realidade Aumentada e Virtual, estes laboratórios estratégicos para propiciar maior interação entre estudantes do CT; entre outros;
- Para capacitação de servidores (docentes e técnicos): Promover ações de capacitação na área do ensino e plataforma digital de recursos de compartilhamento de boas práticas de ensino e aprendizagem; - Incentivar o trabalho por novas metodologias e práticas de aprendizagem, antenadas com as tendências tecnológicas que beneficiam o trabalho do docente e aumenta a aprendizagem dos estudantes;
- Para estudantes: Promover experiências de aprendizado de temas da atualidade de interesse geral: ciência de dados, novas tecnologias de construção, indústria 4.0, internet das coisas, fontes renováveis, empreendedorismo e inovação, mercado financeiro, desenvolvimento sustentável, neurociências do aprendizado, entre muitos outros; Estimular a participação dos estudantes em diferentes situações, tanto dentro quanto fora da sala de aula, de modo que seja possível dele expressar e desenvolver suas atitudes, habilidades e competências;
- Trabalhar junto aos Colegiados e Núcleo Docentes Estruturantes dos cursos para adequação dos Projetos Pedagógicos Curriculares (PPC): Revisar PPC dos

cursos em consonância com as novas diretrizes curriculares, considerando a formação por competências; Viabilizar formatos diferenciados de oferta de novos programas de formação para ampliar as taxas de ocupação do Centro Tecnológico;

 Promover o apoio necessário para implantação do sistema de acompanhamento de egressos e orientação de carreira que em estudo e análise para implantação por parte da Reitoria.

CT NAS ESCOLAS. Promover ações para que estudantes do ensino básico conheçam os cursos, projetos e as oportunidades do Centro Tecnológico: - visitas nas escolas; - plataforma digital de compartilhamento de todos os recursos disponíveis do CT.

CT NAS INDÚSTRIAS. Viabilizar programas para inserção dos estudantes, técnicos e docentes do CT no meio industrial, visando promover experiências e parcerias por meio de visitas, seminários, projetos e cursos a partir de forte parceria entre CT, Findes e empresas.

FRENTE HUMANIZA CT - Criar ações humanizadoras que promovam mais saúde mental entre estudantes, técnicos e docentes.

- Eventos e seminários com temas atuais de tecnologia e inovação;
- Incentivar projetos de extensão de cunho social;
- Promover eventos de integração (seminários, palestras e visitas);
- Promover ambientes de trabalho e estudo mais humanizados;
- viabilizar a participação em atividades culturais, esportivas, sociais, de cidadania;
- Atuar como uma referência de engajamento e de compromisso social por meio do trabalho colaborativo, organizando metas e fazendo compreender que a competência coletiva é mais do que o somatório das competências individuais;
- Criar uma cultura de valorização das capacidades, realizações e competências dos docentes e técnicos na celebração de resultados;

 Construção de uma relação de respeito e confiança com os agentes envolvidos do CT, técnicos e docentes, criando um fortalecimento das relações e colaborando para o bom funcionamento das atividades com a ideia de corresponsabilidade, promovendo as decisões de modo coletivo, fazendo com docentes e técnicos se sintam parte do CT.

FRENTE INTERNACIONALIZA CT Trabalhar junto à Secretaria de Relações Internacionais, Prograd e PRPPG para promover mais oportunidades de intercâmbio de estudos e pesquisas para comunidade do CT com perspectivas para desenvolvimento de parcerias internacionais.

APOIO AOS PROJETOS P&D. Trabalhar junto aos grupos de pesquisa do CT, conjuntamente com todas as unidades administrativas na UFES envolvidas - DPI/Proad, PRPPG, SPIN/UFES, Fundação Espírito-Santense de Tecnologia (Fest), Itufes, Labor e instituições externas Findes, Sebrae, CREA-ES, entre outras, para promover o apoio necessário aos pesquisadores do CT na captação e gestão de seus projetos de pesquisa e desenvolvimento.

APOIO AOS PROJETOS: Engenheiros sem Fronteiras, CT Junior, Projeto BAJA, Projeto AVES, Projeto Solares, Projeto Concres, Projetos Erus, Projeto Enactus, Projeto Connect, além de criar novas parcerias para ampliar novos projetos.

APOIO AOS PET. Trabalhar junto aos tutores e seus participantes para viabilizar ações de melhoria nas áreas do ensino, pesquisa e da extensão, em consonância com as diretrizes desses programas.

CT INOVA INFRA. Aproveitar todas as possibilidades inovadoras do CT para colaborar com os desafios de infraestrutura da UFES.

- Ampliar Laboratório LABESBIM para promover maior capacidade de colaboração nas demandas de projeto da universidade;
- Criar Projeto Smart-Campus para colaborar nas frentes de inovação de infraestrutura dos campi da Ufes.

FRENTE CAPACITA CT. Viabilizar Plano de Capacitação Institucional para servidores (docentes e técnicos) do CT com apoio da DDP/Progep.

CT INFRAESTRUTURA - Realizar um diagnóstico e mapeamento das demandas do CT no sentido de elaborar um plano de necessidades para planejar e executar as ações necessárias ao bom andamento da infraestrutura do CT.

- Trabalhar junto à Administração Central para garantir a viabilização orçamentária-financeira para conclusão dos projetos em andamento Reforma do CT3 (obra já publicada); Obra do Prédio CT-14 (Pós-Graduação Engenharia Ambiental, a ser publicada em breve por estar contemplada no PAC Governo Federal), bem como as intervenções de melhorias de outras edificações;
- Ampliar novas frentes de captação de recursos para novos empreendimentos de infraestrutura, inclusive de pavimentação, acessibilidade (calçadas cidadãs, instalação de plataformas elevatórias) e combate e prevenção à incêndio;
- Adaptar os prédios do CT a uma nova configuração ambiental, no sentido de desenvolver um novo layout de sombreamento e radiação solar. Para isso, será realizado um novo estudo sobre as árvores e plantas e sua adaptação ao local, para não trazer transtornos às edificações próximas, como tem ocorrido constantemente;
- Buscar parcerias e acordos para captação de recursos financeiros no sentido de melhorar a infraestrutura dos laboratórios;
- Trabalhar junto ao setor de compras da universidade para aproveitar todas as oportunidades para proporcionar uma adequada infraestrutura de equipamentos;
- Trabalhar junto à Superintendência de Tecnologia da Informação (STI/UFES) para atender as demandas gerais de comunicação e informação do centro.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

PROTOCOLO DE ASSINATURA



O documento acima foi assinado digitalmente com senha eletrônica através do Protocolo Web, conforme Portaria UFES nº 1.269 de 30/08/2018, por ALESSANDRO MATTEDI - SIAPE 2444538 Departamento de Engenharia Elétrica - DEE/CT Em 08/11/2024 às 12:35

Para verificar as assinaturas e visualizar o documento original acesse o link: https://api-lepisma.prod.uks.ufes.br/arquivos-assinados/1028988?tipoArquivo=O



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

PROTOCOLO DE ASSINATURA



O documento acima foi assinado digitalmente com senha eletrônica através do Protocolo Web, conforme Portaria UFES nº 1.269 de 30/08/2018, por MARCIO FERREIRA MARTINS - SIAPE 2707177 Departamento de Engenharia Mecânica - DEM/CT Em 08/11/2024 às 13:04

Para verificar as assinaturas e visualizar o documento original acesse o link: https://api-lepisma.prod.uks.ufes.br/arquivos-assinados/1029015?tipoArquivo=O