



### RELATÓRIO DE GESTÃO DE 2020 - CFTCI

### 1) DESCRITIVO DO CFTCI

O Centro de Formação em Tecnociências e Inovação (CFTCI) é uma Unidade Universitária da Universidade Federal do Sul da Bahia (UFSB) localizada no Campus Jorge Amado, em Itabuna/BA. Na estrutura acadêmica e organizacional da UFSB é responsável: i) pela formação profissional em Engenharia (2° Ciclo da UFSB) de estudantes egressos dos Cursos de 1° Ciclo da UFSB; e ii) pela formação complementar e aprofundamento de estudos (3° Ciclo da UFSB) de egressos dos Cursos de 2° Ciclo da UFSB (e de outras instituições), a nível de pós-graduação.

O CFTCI possui estrutura administrativa organizada em Decanato e Coordenações de Curso:

- Decano do CFTCI Marcelo Soares Teles Santos (outubro de 2018 a outubro de 2022).
- Vice-decano do CFTCI Fernando Mauro Pereira Soares;
- Coordenador do Curso de Engenharia Ambiental e da Sustentabilidade Leila Oliveira Santos;
- Vice-coordenador do Curso de Engenharia Ambiental e da Sustentabilidade Bruna Borges Soares;
- Coordenador do Curso de Engenharia Sanitária e Ambiental Narcísio Cabral de Araújo;
- Vice-coordenador do Curso de Engenharia Sanitária e Ambiental Abílio José Procópio Queiroz;
- Coordenador do Curso de Engenharia de Transportes e Logística Edcarllos Gonçalves dos Santos:
- Vice-coordenador do Curso de Engenharia de Transportes e Logística Glaucemaria da Silva Rodrigues;
- Coordenador do Curso de Especialização em Engenharia Ambiental Urbana Narcísio Cabral de Araújo.
- Vice-coordenador do Curso de Especialização em Engenharia Ambiental Urbana Peolla Paula Stein.

### 2) INDICADORES DO CFTCI

- Número de alunos matriculados nos últimos 3 anos por curso:
  - Engenharia Ambiental e da Sustentabilidade 54;
  - Engenharia Sanitária e Ambiental 27;
  - o Engenharia de Transportes e Logística 01.





- Número de alunos ingressantes nos últimos 3 anos por curso:
  - Engenharia Ambiental e da Sustentabilidade 54;
  - Engenharia Sanitária e Ambiental 27;
  - Engenharia de Transportes e Logística 01.
- Número de alunos concluintes nos últimos 3 anos por curso:
  - o Engenharia Ambiental e da Sustentabilidade 01
  - Engenharia Sanitária e Ambiental 00;
  - Engenharia de Transportes e Logística 00.
- Número de docentes: 31.
- Recursos orçamentários disponibilizados X executados:
  - Disponibilizados: R\$ 15.000,00;
  - Executados: R\$ 16.134,86,00 (foram utilizados recursos adicionais do I SIMEAU).

Os recursos foram executados da seguinte forma:

- Edital CFTCI n° 01/2020 R\$ 10.361,36, utilizados no apoio a 11 projetos selecionados.
- Edital CFTCI nº 02/2020 R\$ 973,50, utilizados no apoio a 1 projeto selecionado.
- Edital CFTCI nº 03/2020 R\$ 4.800,00 utilizados nas bolsas dos estudantes selecionados.

### 3) METAS ESTABELECIDAS NO ÚLTIMO RELATÓRIO DE GESTÃO

A seguir serão apresentadas as metas estabelecidas no Relatório de Gestão de 2019, assim como os resultados obtidos ao longo de 2020.

- Instalar os setores acadêmicos e administrativos do CFTCI no Campus da CEPLAC a conclusão das obras do novo Campus da UFSB na área da CEPLAC está prevista para 2021, época em que o CFTCI será instalado nesse novo Campus.
- Realizar cursos de extensão e pós-graduação nas áreas temáticas do CFTCI, com possibilidade de cobranças de taxas e/ou mensalidades – foi aprovada na Congregação do CFTCI o Programa de Educação Continuada do CFTCI; no entanto, devido à Pandemia, os cursos serão realizados em 2021.
- Elaborar o Termo de Referência e executar a licitação de equipamentos para o Laboratório de Análises Ambientais do CFTCI – o Termo de Referência foi elaborado e enviado à PROPA, para as providências.





- Elaborar edital de apoio a projetos de pesquisa interdisciplinares do CFTCI que contribuam para a
  criação e/ou o fortalecimento de grupos de pesquisa e pós-graduação do CFTCI foi elaborado e
  realizado o Edital CFTCI nº 01/2020 Auxílio a projetos interdisciplinares de pesquisa, que apoiou
  projetos de docentes do CFTCI por meio da concessão de recursos financeiros.
- Elaborar edital de fomento ao empreendedorismo de docentes e estudantes do CFTCI em suas áreas temáticas, com a ampliação do ecossistema de empreendedorismo no Centro de Formação – foi elaborado e realizado o Edital CFTCI nº 02 – Auxílio a projetos de empreendedorismo sustentável na engenharia, que apoiou projetos de estudantes do CFTCI por meio da concessão de recursos financeiros.
- Elaboração e submissão da proposta do Programa de Pós-graduação em Engenharia Urbana e Ambiental do CFTCI, de maneira articulada aos Cursos de Graduação do CFTCI o PPC do Curso de Mestrado foi elaborado, aprovado na Congregação do CFTCI e enviado à PROPPG. A PROPPG enviou parecer com solicitações de alterações a serem realizadas. No entanto, o MEC não abriu o aplicativo para envio de novas propostas em 2020; dessa forma, estamos no aguardo desses novos prazos para envio da proposta à CAPES.
- Ampliar o número de estudantes dos Cursos de graduação do CFTCI através de entradas diretas via SISU e dos editais de transferência externa e portadores de diploma, com a melhoria da relação estudante/docente – o CFTCI recepcionou 37 novos estudantes nos Cursos de Engenharia em 2020, via SISU e migração interna. Não foram abertos editais de transferência externa e portadores de diploma.
- Estabelecer Acordos de Cooperação Técnica e Convênios com instituições públicas e privadas da região, para fortalecimento dos cursos de graduação e pós-graduação do CFTCI – alguns convênios estão em fase de desenvolvimento dos planos de trabalho, tais como com o Porto de Ilhéus e a Prefeitura de Itajuípe/BA. Foi celebrado o convênio com a EMASA para oferta de estágio obrigatório na Engenharia.
- Criar uma Revista Científica na área de Engenharia Urbana e Ambiental para divulgação das pesquisas realizadas no CFTCI, entre outras finalidades – a revista científica foi criada e aprovada na Congregação do CFTCI, e encontra-se em processo de implantação.

### 4) PERSPECTIVAS PARA O PRÓXIMO ANO (DESÁFIOS E AÇÕES)

Novos cursos – além do Mestrado em Engenharia Urbana e Ambiental, cujo PPC já foi enviado à
PROPPG, estão previstos novos cursos de pós-graduação: Especialização em Gestão Integrada de
Resíduos Sólidos, cujo PPC já foi aprovado na Congregação do CFTCI; e a Especialização em
Gestão em Saúde, Segurança e Meio Ambiente no Trabalho, com o PPC em desenvolvimento.





- Melhoria nos indicadores espera-se melhorar a relação do número de docentes/estudantes dos cursos, com a ampliação do número de vagas através de entradas diretas via SISU e dos editais de transferência externa e portadores de diploma.
- Programas de extensão serão realizados cursos de extensão, capacitação e aperfeiçoamento no âmbito do Programa de Educação Continuada do CFTCI, programa esse criado em 2020.
- Projetos de Pesquisa será estimulada a criação de novos projetos de pesquisa e/ou consolidação dos já existentes por meio da segunda edição do edital de apoio a projetos de pesquisa interdisciplinares do CFTCI (Edital CFTCI nº 01/2020), que contribui para a criação e/ou o fortalecimento de grupos de pesquisa e pós-graduação do CFTCI.
- Convênios e parcerias será dada continuidade ao processo de estabelecimento das parcerias em andamento, especialmente o Porto de Ilhéus e a prefeitura de Itajuípe, assim como serão fomentadas parcerias com outras prefeituras da região.
- Investimentos (obras ou manutenção) será implantado o Laboratório de Física no novo Campus da UFSB na área de CEPLAC, com os equipamentos já adquiridos na licitação realizada em 2020.
- Aquisições de bens será solicitada licitação referente ao Termo de Referência de equipamentos para o Laboratório de Análises Ambientais do CFTCI (Termo já enviado à PROPA).
- Empreendedorismo será estimulado o empreendedorismo de estudantes e docentes do CFTCI por meio da abertura da nova edição do Edital CFTCI nº 02/2020 Auxílio a projetos de empreendedorismo sustentável na engenharia, assim como o desenvolvimento de atividades no âmbito do Programa de Ensino de Empreendedorismo na Engenharia.

### 5. A PANDEMIA E OS EFEITOS INTERNOS

A Pandemia provocou obstáculos ao cumprimento das metas estabelecidas para o ano de 2020. Cita-se, a seguir, alguns dos problemas relacionados:

- O atraso na conclusão das obras do novo Campus da UFSB na área da CEPLAC impediu as instalações do CFTCI no novo Campus ainda em 2020.
- Não foi possível realizar os cursos de extensão e capacitação planejados no Programa de Educação Continuada do CFTCI, devido à necessidade de atividades práticas de campo.
- Vários projetos de pesquisa e extensão tiveram seus desenvolvimentos comprometidos devido à necessidade de atividades de coleta de dados em campo.
- O Mestrado em Engenharia Urbana e Ambiental não foi submetido à CAPES em 2020 devido ao fato do MEC não ter aberto período de submissão de novas propostas de pós-graduação.





 O estabelecimento de Acordos de Cooperação Técnica e Convênios com instituições da região foi comprometido devido ao longo período de atividades presenciais reduzidas.

Atenciosamente, Itabuna, 22 de janeiro de 2021

Marcelo Soares Teles Santos – SIAPE 1721006

Moral 1. T. prs

Decano do CFTCI