



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA INSTITUTO
FEDERAL DO CEARÁ

Plano de Ação do(a) Coordenador(a) do Curso

DADOS GERAIS DE IDENTIFICAÇÃO

Curso: Bacharelado em Ciência da Computação

Coordenador (a): Diego Rocha Lima

Campus: Aracati

Período que será implementado: Jan/2024 – Dez/2024

1. Apresentação

Este plano de ação especifica o planejamento do curso para o ano de 2024. O curso de Bacharelado em Ciência da Computação do IFCE Campus Aracati teve seu início no ano de 2012, com 30 vagas semestrais em entradas alternadas entre o turno da tarde e turno da noite. Desde sua implantação até o ano de 2023, tivemos 667 alunos interessantes, divididos da seguinte forma: cursando 243, com 16 em vias de conclusão para o semestre atual, trancados 51, formados 78 e evasão 295.

A evasão escolar nos cursos de tecnologia é algo recorrente, especialmente em localidades como Aracati-CE que se localizam no interior do Estado. Isso apresenta desafios significativos. Além das inerentes dificuldades acadêmicas nas áreas de exatas, os alunos enfrentam obstáculos adicionais. Grande parte dos alunos são de outras cidades, do Vale do Jaguaribe como Palhano, Itaiçaba e Fortim. Outros da região metropolitana de Fortaleza como Beberibe.

Ainda há alunos de localidades mais distantes como Icapuí, que faz divisa com o Rio Grande do Norte. Dessa forma, percebe-se que o transporte é fator essencial e na falta ou precariedade destes, a permanência dos alunos fica comprometida. A necessidade de trabalhar para custear os estudos dos alunos, sejam de Aracati ou de outras cidades mas que pretendem morar em Aracati para estar mais próximo do campus, intensifica o quadro, tornando-se um fator crucial para a evasão.

A implementação de ações específicas é de suma importância para reverter esse cenário.

Investir em programas de bolsas, transporte acessível e parcerias com empresas locais pode aliviar a pressão financeira sobre os alunos. Além disso, a criação de espaços de suporte acadêmico e psicológico, aliada a práticas pedagógicas inovadoras, pode contribuir para a retenção dos estudantes. Ao reconhecer e abordar esses desafios, podemos fortalecer a comunidade acadêmica e proporcionar oportunidades mais igualitárias, promovendo a continuidade e conclusão dos cursos de computação na região.

2. Objetivo geral

Além das atividades habituais da coordenação, ao final do plano pretende-se reduzir a evasão escolar, aumentar a quantidade de concluintes por semestre e qualificar melhor os alunos que de acordo com as necessidades cada vez mais exigentes do mercado.

3. Objetivos específicos

- **Planejar visitas técnicas**
- **Incentivar a participação dos alunos em projetos de pesquisa e extensão**
- **Buscar oportunidades de bolsas e estágios**
- **Incentivar a participação dos egressos em programas de pós-graduação**
- **Incentivar a participação em concursos públicos**
- **Incentivar a participação em Maratonas e Olimpíadas**
- **Atualizar o PPC de forma a aprimorar as disciplinas**
- **Utilização dos programas de monitoria**
- **Busca Ativa para alunos que depender apenas de TCC pra se formar**
- **Ações de Divulgação**

4. Cronograma de execução

Ação	Período	Indicador de desempenho
Atualização do PPC	Janeiro a Dezembro	Emissão da Resolução de alteração pelo CONSUP
Incentivo a projetos de extensão	Janeiro a	Maior quantidade de projetos de

	Dezembro	extensão e submissão por parte dos docentes
Incentivo a projetos de pesquisa	Janeiro a Dezembro	Maior quantidade de projetos de pesquisa e submissão por parte dos docentes
Participação na OBI (Olimpíada Brasileira de Informática)	Setembro e novembro	Aumento na quantidade de alunos inscritos na Olimpíada Brasileira de Informática
Maratona de Programação. Participação e Criação de grupo de estudos	Janeiro a Dezembro	Aumento na quantidade de alunos inscritos na Maratona de Programação da SBC
Visitas Técnicas	Janeiro a Dezembro	Aumento na quantidade de visitas técnicas por semestre
Participação em congressos	Janeiro a Dezembro	Aumento na participação de estudantes em congressos e artigos aceitos para publicação
Organização da SEMIC	Agosto a Dezembro	Realização da Semana da Informação de Comunicação com a presença de estudantes de toda a cidade e região para divulgação de nossos trabalhos
Utilização dos espaços Lema e Laboratório 4.0	Janeiro a Dezembro	Incentivo aos ambientes de estudo e espaços coworking
Incentivo à participação em programas de monitoria	Janeiro a Dezembro	Quantidade de submissões aos programas de monitoria pelo professor do BCC
Acompanhamento de processos SEI	Janeiro a Dezembro	Aproveitamentos de disciplinas, ajustes de matrículas, análises de PIT/RIT, emissão de declarações, análise de justificativas de faltas e segunda chamada
Reuniões	Março, Junho, Setembro e Novembro	Reuniões periódicas do Colegiado e NDE
Alocação de disciplinas e montagem de horários	Junho e Novembro	Grade de horários do semestre seguinte
Ações de Divulgação	Abril a Janeiro	Criação junto ao NDE de um Portal de Notícias do IFCE-Aracati, envolvendo divulgação de ensino, extensão e pesquisa.

5. Avaliação do Plano de Ação de Coordenador de Curso

Avaliação do plano se dará mediante parecer do Colegiado quando a execução das ações

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Rogério Lima', enclosed within a large, loopy oval stroke.

Assinatura do(a) Coordenador(a) do Curso.