



**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: Curso de Licenciatura em Física

Coordenador (a): Paulo Willyam Simão de Oliveira

Campus: Fortaleza

Período que será implementado: 2019.2

1. Apresentação

O curso de Licenciatura em Física tem como objetivo formar profissionais com ampla e sólida base teórico-metodológica para o exercício crítico e competente da docência na área de Física, com domínio tanto dos seus aspectos conceituais, quanto históricos e epistemológicos e em educação, para atuar no ensino fundamental e no ensino médio, assim como nas diversas modalidades da educação e em espaços não formais, de modo a contribuir para a melhoria e para o desenvolvimento da educação básica.

O curso de Licenciatura em Física, apresenta uma demanda de mercado voltada para educação, ensino e formação de professores. Essa nova sociedade em constante transformação exige, continuamente, o desenvolvimento de profissionais aptos e com uma visão ampla dos acontecimentos. Estes devem ter capacidade para acompanhar e entender o progresso científico, assumir uma postura crítica em relação às mudanças e serem capazes de dialogar com a sociedade sobre riscos e benefícios que decorrem dos avanços científico-tecnológicos. Portanto, é necessário que o professor da área de Física seja um profissional atento às demandas da sociedade, que possua atitudes investigativas e esteja sempre preparado para compartilhar e disseminar essa prática.

Esta coordenação visa concentrar seus esforços, em especial nos primeiros semestres, onde o índice de retenção e evação apontam uma maior demanda e bem como no último período, em virtude da dificuldade dos discentes na formulação e escrita do trabalho de conclusão de curso – TCC.

Atualmente a admissão via SISU para esta coordenação tem disponibilizado 60(sessenta) vagas anuais, sendo 30(trinta) a cada semestre.

Atualmente o curso possui em situação de matrícula 176 alunos, sendo 41 efetivamente matriculados no semestre 2019.1, sendo considerados 21 discentes como abandono e/ou cancelamento voluntário. Dos 21 alunos preparados para apresentação de TCC (Trabalho de conclusão de curso) 13 aguardam a colação de grau e conclusão do curso. A obrigatoriedade de estágios e apresentação de TCC tem impedido um maior número de concludentes.

2. Objetivo geral

Formar o professor de Física para a Educação Básica possibilitando ao profissional formado dedicar-se também à continuidade da formação na área de Ensino de Ciências ou áreas afins. Desenvolver condições efetivas de melhorias das práticas pedagógicas e organizacionais do curso de Licenciatura em Física.



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

3. Objetivos específicos

- Reduzir os índices de reprovação e de evasão;
- Atualizar e implantar a nova matriz curricular;
- Afinar o curso com as necessidades atuais do mercado de trabalho (como robótica e educação bilíngue);
- Iniciar a preparação para o ENADE 2020;
- Incentivar a capacitação dos professores (mestrado, doutorado e pós-doutorado);
- Incentivar atividades de pesquisa e de extensão;
- Propor ao colegiado a oferta de duas turmas das disciplinas onde haja maior número de retenção até que seja normalizado o número de retidos.
- Ampliar o vínculo entre professores e alunos do curso, com horários efetivos de atendimento ao discente.
- Promover palestras e encontros visando continuidade dos discentes no curso

4. Objetivos específicos

Ação	Período	Indicador
Reunião com discentes	Agosto	Relatório de frequência
Revisar o ementário do curso, buscando atender melhor as diretrizes do MEC.	Julho - Setembro	Apresentação de ementas revisadas e atualizadas ao colegiado.
Finalização da Nova Matriz Curricular	Agosto	Apreciação ao colegiado de resolução do CONSUP
Solicitar e divulgar aos discentes os horários e locais efetivamente de atendimento dos docentes.	Julho - Setembro	Apresentação PIT
Pleitear sala e a melhoria das condições para atendimento aos discentes.	Agosto	Ofício a gerência e Diretoria de ensino
Palestras ministradas por professores aos discentes no primeiro semestre (trabalho de conclusão de curso)	Julho-Dezembro	Relatório de frequência



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

5. Avaliação do plano de Ação de Coordenador de Curso

A avaliação será efetivada com apresentação de relatório semestral das atividades desenvolvidas e cumprimento das metas objetivadas.

Paulo Willyam Simão De Oliveira
Coordenador do Curso de Licenciatura em Física