



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE
PRÓ-REITORIA DE ENSINO

FORMULÁRIO PARA APRESENTAÇÃO DE PROJETOS DE ENSINO

REGISTRO SOB N°:

Uso exclusivo da PROEN

PE 2018CHA 0071

CAMPUS: Charqueadas

I. IDENTIFICAÇÃO

a) **Título do Projeto:**

Monitoria Voluntária de Física I

b) **Resumo do Projeto:**

Este programa de monitoria tem por objetivo colocar alunos que estão em semestres mais avançados no curso de Engenharia de Controle e Automação a auxiliar os alunos da disciplina de Física I.

c) **Caracterização do Projeto:**

Classificação e Carga Horária Total:			
<input type="checkbox"/> Curso/Mini-curso	<input type="checkbox"/> Palestra	<input type="checkbox"/> Evento	<input checked="" type="checkbox"/> Outro(Especificar). __monitoria__
Carga horária total do projeto: 150 horas			

d) **Especificação do(s) curso(s) e/ou áreas e/ou Departamentos/Coordenadorias envolvidos:**

[Assinaturas manuscritas]

Definir os cursos/áreas/Departamentos/Coordenadorias envolvidos.

Vinculação com disciplinas do(s) curso(s)/área(s):

O projeto de ensino está vinculado diretamente a uma disciplina ou a várias disciplinas (projeto interdisciplinar)?

(x) Sim. () Não.

Qual(is)? Física I.

Articulação com Pesquisa e Extensão:

O projeto de ensino poderá gerar alguma ação de pesquisa e extensão no futuro?

() Sim. (x) Não.

Em caso afirmativo, como se dará esse encaminhamento?

(Explique de forma resumida).

Vinculação com Programas Institucionais:

O projeto de ensino está atrelado a algum Programa Institucional?

() Sim. (x) Não.

Em caso afirmativo, cite o(s) programa(s).

(Exemplos: PIBID, e-Tec Idiomas e etc).

e) Identificação da equipe, com a função e a carga horária prevista:

Coordenador (docente ou técnico-administrativo do IFSul)

Nome (Completo e sem abreviatura): **Caroline Inês Lisevski**

Lotação (Definir a unidade de lotação): **DEPEX**

SIAPE: **1207983**

Disciplina(s) que ministra / atividade administrativa:

Física I

Mecânica Aplicada I

Mecânica Aplicada II

Formação Acadêmica (Informar formação completa):

Graduação: Licenciatura e Bacharelado em Física - UFPR

Especialização:

Mestrado: Engenharia e Ciência dos Materiais - UFPR

Caroline Inês Lisevski

Doutorado: Física - UFRGS

Contato (Inserir informação completa):

Telefone campus: (51) 3658-3775

Telefone celular: (51) 98248-7691

E-mail: carolinelisevski@charqueadas.ifsul.edu.br

Observação: se o projeto de ensino apresentar mais de 01 coordenador será necessário replicar a tabela acima. A carga horária do Coordenador será a carga horária do projeto de ensino.

Demais membros		
Nome	Função	CH prevista
César Rafael Rezende	Monitora	10 horas

Observação: a carga horária prevista é em horas-aula semanais e a função pode ser Coordenador, Colaborador, Participante, Ministrante ou Palestrante.

II. INTRODUÇÃO

A disciplina de Física I introduz uma matemática vetorial não vista antes no ensino médio e por isso os alunos ingressantes apresentam muita dificuldade, ocasionando em um alto índice de reprovação. Uma das maneiras de ampliar o auxílio durante o estudo desses alunos é oferecendo monitorias. O monitor auxiliará os alunos da disciplina na resolução das listas de exercícios em horários alternativos aos da aula.

III. JUSTIFICATIVA

Além da matemática vetorial, que é aprendida em Física I, a interpretação das situações problemas é uma dificuldade para os alunos ingressantes no curso de Engenharia de Controle e Automação. Para trabalhar esses tópicos e auxiliar os alunos no avanço do curso de Engenharia de Controle e Automação, está sendo proposta monitoria de Física I durante todo o semestre letivo.

IV. OBJETIVOS GERAIS E ESPECÍFICOS

Esse projeto tem como objetivo auxiliar os alunos de Física I na resolução de listas de exercícios em horários alternativos aos da aula.

V. METODOLOGIA

A monitoria será oferecida toda semana, cinco vezes na semana, utilizando as listas de exercícios propostas pelo professor da disciplina.

VI. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

Atividades	Abril	Maiο	Junho	Julho	Agosto
Monitoria de Física I	x	x	x	x	x

Horário das atividades: Segunda a quintas, das 17h00 às 18h00; sexta das 17h00 às 18h00 e das 20h30 às 23h00.

VII. INFRAESTRUTURA NECESSÁRIA

Sala de aula.

VIII. RECURSOS FINANCEIROS (ORÇAMENTO DETALHADO/JUSTIFICADO)

Item	Discriminação	Quantidade	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1				
2				
3				

IX. RESULTADOS E IMPACTOS ESPERADOS

Com esse projeto espera-se que os alunos compreendam a disciplina, resolvam as listas de exercícios e obtenham êxito no curso, reduzindo assim os índices de reprovação e evasão.

X. AVALIAÇÃO

Tipo de avaliação utilizada:	
<input type="checkbox"/> Quantitativa.	
<input type="checkbox"/> Qualitativa.	
<input checked="" type="checkbox"/> Mista.	
Instrumentos/procedimentos utilizados:	
<input type="checkbox"/> Entrevistas	<input type="checkbox"/> Seminários
<input type="checkbox"/> Reuniões	<input type="checkbox"/> Questionários
<input type="checkbox"/> Observações	<input type="checkbox"/> Controle de Frequência
<input type="checkbox"/> Relatórios	<input checked="" type="checkbox"/> Outro(s). Especificar.
Avaliações realizadas dentro das disciplinas correlacionadas, de acordo com plano de ensino do professor.	
Descrição de procedimentos para avaliação:	
Avaliações realizadas dentro das disciplinas correlacionadas, de acordo com plano de ensino do professor.	
Periodicidade da avaliação:	
<input type="checkbox"/> Mensal	<input type="checkbox"/> Trimestral
<input checked="" type="checkbox"/> Semestral	<input type="checkbox"/> Ao final do projeto
Sujeito(s) que realiza(m) a avaliação:	
<input checked="" type="checkbox"/> Coordenador	<input type="checkbox"/> Ministrante
<input type="checkbox"/> Colaborador	<input type="checkbox"/> Palestrante
<input type="checkbox"/> Participantes (Estudantes/servidores)	

XI. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

ANEXOS (Listar os anexos)

1 -

2 -

3 -

4 -

COORDENADOR DO PROJETO

DATA: 17 / 04 / 2018

Caroline Lisovski

NOME

gri...

PARECERES DO CAMPUS

PARECER COLEGIADO/COORDENAÇÃO/ÁREA

aprovado () reprovado

Parecer:

Em reunião: 26/04/2018

(Assinatura e Carimbo)



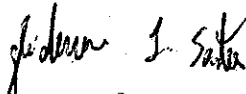
Coordenação

PARECER DIREÇÃO/DEPARTAMENTO DE ENSINO

aprovado () reprovado

Parecer: DISCIPLINA COM ALTO ÍNDICE DE REPROVAÇÃO, CUJA MONITORIA AUXILIA FORTEMENTE NO ATENDIMENTO AOS ALUNOS

Em reunião: 26/04/2018



Gléderson Lessa dos Santos
Chefe do Departamento de
Ensino Pesquisa e Extensão
(Assinatura e Carimbo)
IFSUL - Campus Charqueadas

Direção/Departamento de Ensino

PARECER DIREÇÃO/DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO (quando necessário)

aprovado () reprovado

Parecer: De acordo

Em reunião: 26/04/2018



Cristiane Teixeira do Amaral
Chefe Departamento Administração
(Assinatura e Carimbo)
CRC/RS 078611/0-8
IFSUL - Campus Charqueadas

Direção/Departamento de Administração e Planejamento

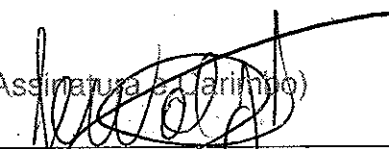
PARECER DIREÇÃO-GERAL DO CAMPUS

aprovado () reprovado

Parecer: DE EXTREMA RELEVÂNCIA A EXISTÊNCIA DE MONITORIA

Em reunião: 27/04/2018

(Assinatura e Carimbo)



Diretor-geral Jeferson Fernando de Souza Wolff
Direção Geral
IFSUL - Campus Charqueadas

PARECER DA PRÓ-REITORIA DE ENSINO

aprovado reprovado

Parecer:

Aprovado

Em reunião: 03, 05, 2013

(Assinatura e Carimbo)

Pró-reitor de Ensino