

APÊNDICE II
PROJETO DE MONITORIA

1. IDENTIFICAÇÃO

Nome do projeto: Monitoria para as disciplinas de Cálculo Diferencial e Integral I e Geometria Analítica
Semestre: 2023/2
Disciplina(s): Cálculo Diferencial e Integral I e Geometria Analítica
Curso(s): Engenharia Civil
Fase(s): 1ª fase
Número de turmas: 02
Carga horária semanal da disciplina: Aulas Teóricas: 90 h/a da CDI1 e 72 h/a de GAN
Aulas Práticas: não há
Divisão de turmas (caso exista): () Apenas em aulas práticas
() Em aulas teóricas e práticas

Indicar os dados do (a) Professor (a) Orientador (a) da Monitoria
Nome: Thiane Pereira Poncetta Coliboro
Departamento: Engenharia Civil
Regime de trabalho: 40 DI
Categoria: (X) Efetivo () Substituto () Visitante

2. MODALIDADES E QUANTIDADES

Vagas Remuneradas	Vagas Voluntárias
Semestre: 2023/1	Semestre: ____/____
Quantidade de Vagas: 01 (uma)	Quantidade de Vagas: _____
Carga Horária: () 10h ou (X) 20h	Carga Horária: () 10h ou () 20h

3. JUSTIFICATIVA E OBJETIVOS DA MONITORIA NA(S) DISCIPLINA(S)

As disciplinas de Cálculo Diferencial e Integral e Geometria Analítica fazem parte do núcleo básico do curso de Engenharia Civil, sendo importantes para o desenvolvimento de diversas disciplinas subsequentes como as disciplinas de Álgebra Linear, Física I, II e III; Cálculo Diferencial e Integral II e III; e Cálculo Numérico Computacional. Sendo assim, é necessário que estes cursos introdutórios sejam bem apresentados pelos professores e, mais ainda, sejam aproveitados ao máximo pelos alunos.

Por serem disciplinas de 1ª fase, muitas vezes os acadêmicos ingressantes chegam a universidade sem o hábito de estudar no contraturno ou, em muitas vezes, sem ao menos saber que tipo de rotina de estudo é adequada para si mesmo.

Com a presença do monitor, os alunos contarão com mais oportunidades e horários para esclarecerem dúvidas, além da troca de experiências e conhecimentos entre o monitor e o aluno das disciplinas. O monitor, por sua vez, ao responder as dúvidas e os questionamentos dos alunos, solidifica seus conhecimentos e melhora sua formação.

Além do crescimento pessoal proporcionado pelas interações com os alunos monitorados, o monitor experimentará, durante o programa, uma troca de conhecimentos com o professor da disciplina, possibilitando um ganho intelectual ainda maior. Desta forma, a monitoria vem auxiliar para que alunos e professores possam retirar o melhor de cada disciplina.

A monitoria tem como objetivo principal propiciar condições que favoreçam a aprendizagem e o desenvolvimento dos alunos dos cursos de graduação.

Dentre os **objetivos específicos** pode-se citar:

- Auxiliar os alunos na resolução de exercícios propostas nas disciplinas;
- Discutir com os alunos os conteúdos tratados em sala;
- Permitir aos alunos terem um melhor aproveitamento das disciplinas;
- Auxiliar no desenvolvimento (digitação e revisão) de material didático que atenda as ementas das disciplinas e que seja acessível aos acadêmicos;
- Auxiliar os acadêmicos ingressantes com outras dúvidas comuns àqueles que estão iniciando um curso de graduação e se deparam com novos sistemas, novos professores e novas rotinas.
- Auxiliar os demais professores das disciplinas da primeira fase com outras demandas relacionadas ao processo de ensino-aprendizagem.
- Complementar a formação do monitor, por meio de estudos paralelos e discussões com o coordenador.

4. PLANO DE ATIVIDADES DO(A) MONITOR(A)

As tarefas desempenhadas pelo monitor consistem em dar apoio aos alunos das disciplinas monitoradas, de forma presencial, com atendimentos nas dependências do CEAVI, e de forma remota, via e-mail ou WhatsApp.

O monitor também auxiliará na elaboração e na resolução de exercícios, ajudará na elaboração de material didático e nas demais situações em que os professores das disciplinas necessitarem de auxílio.

Espera-se também desenvolver atividades que além de auxiliar os professores, possam também enriquecer a experiência do monitor.

Durante o período letivo, o monitor atenderá os alunos e as demandas apresentadas pelos professores das disciplinas.

5. CRONOGRAMA

Agosto/2023: Adaptação às atividades da monitoria, com resolução de exercícios das disciplinas para melhor fixação dos conceitos. Atendimento aos alunos. Auxílio em demandas diversas por parte dos professores das disciplinas.

Setembro/2023: Atendimento aos alunos. Auxílio em demandas diversas por parte dos professores das disciplinas da primeira fase.

Outubro/2023: Atendimento aos alunos. Auxílio em demandas diversas por parte dos professores das disciplinas da primeira fase.

Novembro/2023: Atendimento aos alunos. Auxílio em demandas diversas por parte dos professores das disciplinas da primeira fase.

Dezembro/2023: Atendimento aos alunos. Auxílio em demandas diversas por parte dos professores das disciplinas da primeira fase. Elaboração de relatório parcial de atividades, a pedido do coordenador do projeto de monitoria.

Local e data: Ibirama, 01 de agosto de 2023.

Assinatura do(a) Professor(a) Orientador(a)

Fundação Universidade do Estado de Santa Catarina Av.
Madre Benvenuta, 2007 – Itacorubi – 88.035-001
Florianópolis SC Fone (48) 3321 8000 – www.udesc.br



Assinaturas do documento



Código para verificação: **04JW5PJ8**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



THIANE PEREIRA PONCETTA COLIBORO (CPF: 047.XXX.979-XX) em 01/08/2023 às 16:39:00

Emitido por: "SGP-e", emitido em 30/03/2018 - 12:34:16 e válido até 30/03/2118 - 12:34:16.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/VURFU0NfMTIwMjJfMDAwMzExMDBfMzExMjdfMjAyM18wNEpXNVBKOA==> ou o site <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **UDESC 00031100/2023** e o código **04JW5PJ8** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.