



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO TECNOLÓGICO
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE
AUTOMAÇÃO E SISTEMAS
SEMESTRE 2022/1

PLANO PARA ESTÁGIO DE DOCÊNCIA

I. DADOS BÁSICOS DA DISCIPLINA

Código: DAS5946

Nome: Tópicos Especiais em Controle e Automação: Introdução à Engenharia de Petróleo e Gás

Carga horária: 54 horas-aula

Créditos: 3 (3 teóricos)

Turma: 09220

Curso: Engenharia de Controle e Automação

Professor: Rodolfo César Costa Flesch (rodolfo.flesch@ufsc.br)

Horário: segundas-feiras das 15:10 h às 17:40 h

II. EMENTA DA DISCIPLINA

O petróleo: noções de geologia; prospecção; perfuração; avaliação de formações; completção; reservatórios; elevação; processamento primário de fluídos e refino.

III. OBJETIVOS DO ESTÁGIO

Auxiliar na busca e seleção de conteúdo multimídia para complementar o conteúdo teórico das aulas. Auxiliar o professor na preparação de aulas. Ministrando uma aula teórica. Auxiliar na correção de trabalhos.

IV. PLANO RESUMIDO DE ATIVIDADES (SUGESTÃO)

Atividade	Carga horária (horas)
1. Auxílio na busca de conteúdo complementar	20
2. Auxílio na preparação e ministração de aula	20
3. Auxílio na correção de trabalhos	5
Total	45