

MODELO DE PLANO DE ENSINO
FICHA Nº 2

| | | |
|---|--|-------------------------------------|
| Disciplina: Projeto Integrado B | | Código: TE294 |
| Natureza: (X) obrigatória () optativa | | Semestral () Anual (X) Modular () |
| Pré-requisito: não tem | | Co-requisito: não tem |
| Modalidade: (X) Presencial () EaD () 20% EaD | | |
| C.H. Semestral Total: 30 h C.H. Anual Total: C.H. Modular Total: | | |
| PD: 30 h LB: 00 CP: 00 ES: 00 OR: 00 C.H. Semanal: 02 h | | |
| EMENTA (Unidades Didáticas) | | |
| Esta disciplina destina-se a integrar os conhecimentos das disciplinas anteriores na forma de um projeto prático, realizado em equipe. | | |
| PROGRAMA (itens de cada unidade didática) | | |
| 1. Proposta de escopo do projeto 2. Aprovação e estruturação do projeto 3. Desenvolvimento do projeto 4. Apresentação final do projeto | | |
| OBJETIVO GERAL | | |
| Integrar os conhecimentos das disciplinas oferecidas nos semestres anteriores na forma de um projeto prático. | | |
| OBJETIVO ESPECÍFICO | | |
| Permitir que o aluno seja capaz de avaliar um problema, propor uma solução, realizar a especificação dessa solução, implementá-la e depois defender essa proposta. | | |
| PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS | | |
| A disciplina será desenvolvida mediante aulas de orientação que serão desenvolvidas pelos professores das várias turmas. O projeto deverá envolver hardware/software e/ou simulação; aplicação preferencial dos conhecimentos das disciplinas dos últimos períodos; o projeto poderá contemplar as seguintes áreas: automação, comunicação sem fio ou ótica, instrumentação, controle e robótica. Qualquer outra deverá ser solicitada para a banca de professores a autorização; | | |

PLANO DE ENSINO

FICHA Nº 2

FORMAS DE AVALIAÇÃO

- * tipo de avaliação que será realizada;
 - reuniões de supervisão e orientação;
 - Projeto será apresentado e avaliado em três etapas, conforme critérios e cronograma exposto no arquivo dos Critérios de Avaliação, e que está anexado na sala da disciplina no Moodle;
 - o Projeto deverá contemplar pelo menos duas das áreas citadas acima (automação, comunicação sem fio ou ótica, instrumentação, controle, robótica. Qualquer outra deverá ser solicitada autorização ao professor da disciplina;
 - não deve ser restrito a somente um estudo ou levantamento de dados/bibliografia;
 - deverá possuir um forte embasamento teórico;
 - a apresentação visual do projeto também fará parte da avaliação;
 - o escopo do projeto deverá ser aprovado pelo professor da disciplina para que seja válido;
 - os critérios de pontuação para cada uma das etapas será apresentado no arquivo dos Critérios de Avaliação.
- Primeiro Relatório: entrega do relatório (no formato padrão e segundo a ABNT) até o dia 23/03/2017 + 1 semana de prazo sem perda da nota;
- Segundo Relatório: 04/05/2017 + 1 semana de prazo sem perda da nota;
- Terceiro Relatório - Projeto Final: Terça e quinta da semana de 15/06/2017 → **SEM PRAZO ADICIONAL.**

BIBLIOGRAFIA BÁSICA (3 títulos)

- depende do projeto escolhido pelo aluno e de quais conhecimentos serão envolvidos no projeto.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (2 títulos)

- depende do projeto escolhido pelo aluno e de quais conhecimentos serão envolvidos no projeto.

Professor da Disciplina: João da Silva Dias

Assinatura: _____

Chefe de Departamento: _____

Assinatura: _____

Legenda:

Conforme Resolução 15/10-CEPE: PD- Padrão LB – Laboratório CP – Campo ES – Estágio OR - Orientada