



Ficha 2 (variável)

(A modalidade das disciplinas ofertadas com base na Res. 59/20 – CEPE, em respeito ao Parágrafo Único do Art. 1º desta resolução, deverá ser invariavelmente a modalidade de *ensino remoto emergencial* (ERE). Sendo assim, para essas disciplinas, fica dispensado o preenchimento do campo “Modalidade” desta Ficha 2 (Plano de Ensino), que não contempla essa modalidade de ensino.)

Disciplina: TMEC045 - TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II						Código: TMEC 045	
Natureza: (X) Obrigatória () Optativa		(X) Semestral () Anual () Modular					
Pré-requisito:		Co-requisito:		Modalidade: () Presencial (X) Totalmente EaD () ____ *c.H.EaD			
CH Total: 60 CH semanal: 04		Padrão (PD): 30	Laboratório (LB): 00	Campo (CP): 00	Estágio (ES): 00	Orientada (OR): 00	Prática Específica (PE): 00
Estágio de Formação Pedagógica (EFP):		Extensão (EXT): 00	Prática como Componente Curricular (PCC): 00				
Indicar a carga horária semestral (em PD-LB-CP-ES-OR-PE-EFP-EXT-PCC) *Indicar a carga horária que será à distância.							
EMENTA (Unidade Didática)							
Desenvolver as atividades planejadas e aprovadas na disciplina TCC I. Redigir a monografia com todo o conteúdo de pesquisa e defender o projeto no final do período para a banca indicada pela orientação.							
1. Pesquisa teórica 2. Modelagem/experimentação ou prototipagem 3. Obtenção de resultados 4. Análise dos resultados 5. Considerações finais 6. Defesa							
PROGRAMA (itens de cada unidade didática)							
<ul style="list-style-type: none">• Validação do planejamento• Atualização do referencial teórico• Realização do experimento/protótipo/pesquisa• Tratamento dos dados• Explicação da informação gerada• Redação do documento final• Aprovação preliminar por parte do orientador• Defesa do trabalho final							
OBJETIVO GERAL							
O aluno deverá ser capaz de desenvolver um projeto em nível de engenharia mecânica e, deste modo, comprovar suas habilidades técnicas e pessoais.							
OBJETIVO ESPECÍFICO							
Realizar uma pesquisa científica e apresentar os resultados no final do período à banca composta por professores e/ou convidados especiais.							



Ministério da Educação
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
Setor de
Departamento de..... (Para estrutura não departamental: Coordenação do
Curso de....)

PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

A disciplina será desenvolvida totalmente no formato online, quando serão apresentados os conteúdos teóricos e desenvolvidas as atividades sincronizadas. Serão utilizados os seguintes recursos: notebook e Microsoft Teams, bem como o pacote office.

FORMAS DE AVALIAÇÃO

Uma avaliação:
Banca de defesa do projeto ao término do conteúdo.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínimo 03 títulos)

SCHWAB, KLAUS. A Quarta Revolução Industrial. Editora EDIPRO. 2016.
MICKLETHWAIT, JOHN. A Quarta Revolução Industrial. Editora PORTFOLIO PENGUIN. 2015.
HARARI, YUVAL NOAH. SAPIENS - UMA BREVE HISTORIA DA HUMANIDADE. Editora L&PM EDITORES. 2017.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (mínimo 05 títulos)

SCHWARCZ, LILIA MORITZ. Brasil – Uma Biografia. Editora EDIPRO. 2016.
MICKLETHWAIT, JOHN. A Quarta Revolução Industrial. Editora COMPANHIA DAS LETRAS. 2015.

Professor da Disciplina: ___Pablo Deivid Valle___

Assinatura: _____

Chefe de Departamento ou Unidade equivalente: _____

Assinatura: _____