



DISCIPLINA: Metodologia de Pesquisa	CÓDIGO: S5METPES9
--------------------------------------------	--------------------------

VALIDADE: Início: 02/2019 mês/ano

Término: 07/2019

Carga Horária: 30 Total: 30 horas/aula Semanal: 2 aulas Créditos: 2

Modalidade: Teórica

Classificação do Conteúdo pelas DCN: Profissionalizante

Ementa:

Produção do trabalho técnico-científico, versando sobre tema da área da Engenharia Mecatrônica; aplicação dos conhecimentos sobre a produção da pesquisa científica: a questão, o problema, a escolha do método, etc.

Cursos	Período	Eixo	Obrig.	Optativa
Eng. Mecatrônica	9	Prática Profissional e Integração Curricular	X	

Departamento/Coordenação:

INTERDISCIPLINARIDADES

Pré-requisitos	Código
Não há	
Co-requisitos	
Trabalho de Conclusão de Curso I	

Objetivos: *A disciplina devesse possibilitar ao estudante*

1	Introduzir o aluno à pesquisa científica
2	Habilitar a pesquisar na literatura trabalhos que o auxiliem em sua pesquisa
3	Possibilitar ao aluno construir a sua metodologia e meio de alcançar seu objetivo
4	Tornar o aluno apto tanto na síntese quanto análise de resultados
5	Auxiliar o aluno na conclusão de seu trabalhos técnicos

Unidades de ensino	Carga-horária Horas/aula
1 Campus V - Divinópolis	30
Total	30



Bibliografia Básica	
1	SEVERINO, A.J. Metodologia do trabalho científico . 22ª. ed. São Paulo: Cortez, 2003.
2	FRANÇA, J. L., VASCONCELLOS, A. C. Manual para normalização de publicações . 8ª. ed., Belo Horizonte: UFMG, 2009.
3	APPOLINÁRIO, F. Metodologia da ciência: filosofia e prática da pesquisa . São Paulo: Pioneira Thomsom Learning, 2006.

Bibliografia Complementar	
1	TAYLOR, J.L. Dicionário metalúrgico: inglês-português, português-inglês . São Paulo : Associação Brasileira de Metalurgia e Materiais - ABM, 1993.
2	FURSTENAU, E.E. Dicionário de termos técnicos inglês-português . 4ª. ed., Porto Alegre: Globo, 1968.
3	CERVO, A.L. Metodologia científica . 6ª. ed., São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2007.
4	LAKATOS, E.M., MARCONI, M.A. Metodologia do trabalho científico: procedimentos básicos, pesquisa bibliográfica, projeto e relatório, publicações e trabalhos científicos . 6ª. ed., São Paulo: Atlas, 2001.
5	SOUZA, Maria Fernanda Sarmento et al. Critérios de qualidade em artigos e periódicos científicos: da mídia impressa à eletrônica . Transinformação, Campinas, v.16, n.1, p. 71-89, jan./ abr.2004. Disponível em:< http://revistas.puccampinas.edu.br/transinfo/search.php?op=search&query=Crit%20E9rios+de+qualidade+em+artigos+e+peri%20F3dicos+cient%20EDficos%3A+da+m%20EDdia+impressa+%E0+eletr%20F4nica&limit=all >. Acesso em: 08 Dez. 2012



DISCIPLINA: Metodologia de Pesquisa	CÓDIGO: S5METPES9
--------------------------------------------	--------------------------

Período Letivo: 1º Semestre / 2019

Carga Horária: Total: 30 horas Semanal: 02 aulas Créditos: 02

Modalidade: Teórica

Classificação do Conteúdo pelas DCN: Profissionalizante

Departamento/Coordenação: Departamento de Engenharia Mecatrônica de Divinópolis

Professor (a): Cláudio Henrique Gomes dos Santos

Técnicas Utilizadas	Atividades Avaliativas	Valor
Aula expositiva em quadro.	Provas escritas	0
Aula com uso de projetor multimídia.	Trabalhos práticos.	100
Aulas práticas em laboratório.	Total	100
Trabalho prático individual.		
Trabalho prático em equipe.		

Atividades Complementares:

(atividades não computadas na carga-horária, que contribuam à melhoria do processo ensino-aprendizagem)

Realização de trabalhos práticos individuais e em equipe.

Horário semanal e local para atendimento extraclasse aos alunos:

Local: 309

Horário semanal: 2N12, de 19:00 as 20:40

Bibliografia Adicional: (relação de textos ou materiais didáticos não constantes do plano de ensino)
1

Professor (a) responsável: Cláudio Henrique Gomes dos Santos	Data: 28/02/2019
--------------------------------------------------------------	---------------------

Coordenador (a) do curso:	Data: 28/02/19
---------------------------	-------------------