UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE CIÊNCIAS INTEGRADAS DO PONTAL
CURSO DE GRADUAÇÃO EM MATEMÁTICA

FICHA DE DISCIPLINA

<table>
<tr><td colspan="4">DISCIPLINA: Metodologia Científica</td></tr>
<tr><td colspan="2">CÓDIGO:</td><td colspan="2">UNIDADE ACADÊMICA: FACIP</td></tr>
<tr><td colspan="2">PERÍODO/SÉRIE: 4º</td><td rowspan="2">CH TOTAL TEÓRICA: 30</td><td rowspan="2">CH TOTAL PRÁTICA: 00</td><td rowspan="2">CH TOTAL: 30</td></tr>
<tr><td>OBRIGATÓRIA: (X)</td><td>OPTATIVA: ( )</td></tr>
<tr><td colspan="2">PRÉ-REQUISITOS:</td><td colspan="3">CÓ-REQUISITOS:</td></tr>
</table>

OBJETIVOS

Iniciar o graduando em trabalho de pesquisa, estimulando suas capacidades investigativa, produtiva e contribuindo para sua formação profissional, científica e sócio-política. Propiciar conhecimentos básicos de metodologia científica.

EMENTA

Noções básicas de metodologia científica.

DESCRIÇÃO DO PROGRAMA

1. DIRETRIZES PARA A ELABORAÇÃO DE UMA MONOGRAFIA CIENTÍFICA

1.1. As etapas da elaboração.
- 1.1.1. Determinação do tema-problema-tese do trabalho.
- 1.1.2. Levantamento da bibliografia.
- 1.1.3. Leitura e documentação.
- 1.1.4. A construção lógica do trabalho.
- 1.1.5. A redação do texto.

1.2. Aspectos técnicos da redação.
- 1.2.1. Apresentação gráfica geral do trabalho.

1.2.2. As citações.
1.2.3. As notas de rodapé.
1.2.4. Referências no corpo do texto.
1.2.5. A técnica bibliográfica.

1.3. Formas de Trabalhos Científicos.
1.3.1. Trabalho Científico e Monografia.
1.3.2. Normas ABNT.

BIBLIOGRAFIA

Bibliografia Básica:

[1] ALMEIDA, M. L. P., *Como Elaborar Monografias.* 4ª edição. Belém: Editora Cejup, 1996.
[2] CERVO, A. L., E BERVIAN, P. A., *Metodologia Científica.* 4ª edição. São Paulo: Makron Books, 1996.
[3] LAKATOS, E. V. E MARCONI, M. A., *Metodologia Científica.* São Paulo: Editora Atlas, 1983.

Bibliografia Complementar:

[5] ECO, H., *Como se Faz uma Tese*. São Paulo: Editora Perspectiva, 1983.
[6] LUNA, S. V., *Planejamento de Pesquisa: Uma Introdução*. São Paulo: EDUC, 1996.
[7] MATTAR NETTO, J. A., *Metodologia Científica na Era da Informática.* 2ª edição. São Paulo: Editora Saraiva, 2005.
[9] SEVERINO, A. J., *Metodologia do TrabalhoCientífico*. 22ª edição. São Paulo: Editora Cortez, 2002.
[8] SILVA, A. M., E OUTROS, *Guia para Normalização de Trabalhos Técnico-Científicos: Projetos de Pesquisa, Monografias, Dissertações e Teses*. Uberlândia: UFU, 2000.

APROVAÇÃO

_____ /_____/ _____

_____
Carimbo e assinatura do Coordenador

_____/ _____ / _____

_____
Carimbo e assinatura do Diretor da FACIP