DISCIPLINA: Metodologia Científica								
CARGA HORÁRIA	Total: 54h	TA: 40 14h	0h TC:	Teórica: 42h 8h	Prática: 4h Extensão:			
PERÍODO LETIVO: 1°				PRÉ-REQUISITO:				

EMENTA

1. Concepções de conhecimento. 2. Métodos, técnicas e Procedimentos oficiais na elaboração de trabalhos científicos. 3. Diretrizes para a leitura, análise, Interpretação e Produção de textos utilizando a linguagem científica. 4. Trabalho acadêmico: Orientações Gerais. 5. A documentação como método de estudo pessoal. 6. Diretrizes para a realização de seminário. 7. Pesquisa, Ensino e Extensão no IFPA. 8. Modalidades e Metodologias da Pesquisa Científica. 9. A pesquisa ação e pesquisa participante. 10. Elaboração de Projetos. 11. Elaboração de Artigos Científicos. 12. Noções sobre Monografia

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

MARCONI, M; LAKATOS, E. **Fundamentos de metodologia científica**. 7. ed. São Paulo: Atlas, 2010.

BASTOS, Cleverson Leite; KELLER, Vicente. **Aprendendo a aprender: introdução à metodologia científica.** 29. ed. Petrópolis, RJ: Vozes, 2015. 112 p. ISBN 9788532605863 (broch.).

GIL, Antonio Carlos. **Como elaborar projetos de pesquisa**. 5. ed. São Paulo: Atlas, 2010. 184 p. ISBN 9788522458233.

PFAFF, Nicolle (Org.). Metodologias da pesquisa qualitativa em educação: teoria e prática. 3. ed. Petrópolis, RJ: Vozes, 2013. 336 p. ISBN. 9788532639943 (broch.).

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

CARVALHO, Maria Cecília M. de (Org.). **Construindo o saber: metodologia científica: fundamentos e técnicas**. 24. ed. Campinas, SP: Papirus, 2012. 224 p. ISBN 9788530809119 (broch.).

CAMPOS, Maria Cristina da Cunha; NIGRO, Rogério Gonçalves. **Didática de ciências: o ensino-aprendizagem como investigação**. São Paulo: FTD, 1999. 190 p. (Conteúdo e metodologia). ISBN 8532242464 (broch.).

FERRAREZI JÚNIOR, Celso. Guia do trabalho científico: do projeto à redação final: monografia, dissertação e tese. São Paulo: Contexto, 2011. 153, [5] p.: ISBN 9788572446310 (broch.).

ANDRADE, Maria Margarida de; MARTINS, João Alcino de Andrade. Introdução à metodologia do trabalho científico: elaboração de trabalhos na graduação. 10. ed. São Paulo: Atlas, 2018 158 p. ISBN 9788522458561 (broch.).

BRASILEIRO, Ada Magaly Matias. **Manual de produção de textos acadêmicos e científicos**. São Paulo: Atlas, 2013. xiv, 171 p. ISBN 9788522476084 (broch.).