



Código: BiSuCOM.137

Disciplina: Ética e Exercício Profissional

Pré-requisito(s): -

Co-requisito(s): -

Carga Horária		
Teórica: 33.2	Prática: 0	Total: 33.2

Ementa:

Ética: conceituação, distinção entre ética e moral, distinção entre ética e lei, ética teórica, ética aplicada e ética profissional. Aspectos éticos relacionados com a Engenharia e com a Computação. Códigos de ética profissional. Confidencialidade e privacidade dos dados. Acesso não autorizado. Direitos de propriedade de software. Propriedade intelectual. Atribuições profissionais e atuação do Engenheiro de Computação. Responsabilidade técnica. Legislação e regulamentação profissional. Relações Étnico-raciais e História e Cultura AfroBrasileira e Africana.

Objetivo Geral:

Refletir e opinar a respeito das questões éticas envolvendo a Computação, bem como compreender aspectos relacionados com o exercício profissional.

Objetivo Específico:

- Compreender os conceitos relacionados com a Ética e sua implicação nas diversas áreas da computação;
- Relacionar a ética e seus conceitos com a execução das atividades profissionais;
- Analisar o impacto da ética em campos como saúde, educação, dentre outros;
- Analisar as especificidades e diferenciar os códigos de ética profissional;



- Discutir assuntos relacionados com a confidencialidade e privacidade dos dados;
 - Revisar a legislação sobre propriedade de software e propriedade intelectual;
 - Revisar a legislação aplicada sobre a computação e sobre a profissão em geral.
-

Bibliografia Básica:

BARGER, ROBERT N.. **Ética na Computação: Uma Abordagem Baseada em Casos**. 1. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2011. 226 p. Acervo: 174.9 B251e

MASIEIRO, PAULO C.. **Ética em computação**. 3 reimpressão. ed. São Paulo: Edusp, 2013. 213 p. Acervo: 174.9 M394e 2000

PAESANI, L. M.. **Direito de Informática: Comercialização e Desenvolvimento Internacional do Software**. 10. ed. São Paulo: Atlas, 2015. 128 p. Acervo: 340.0285 P126d

Bibliografia Complementar:

ARAÚJO, N. L.; GUERRA, B. M.. **Dicionário de propriedade intelectual**. 2010. ed. Curitiba: Juruá, 2010. 215 p. Acervo: 346.048 A663d

BARBOSA, D. B.. **Direito da inovação**. 2. ed. Rio de Janeiro: Lumen Juris, 2011. 907 p. Acervo: 340 D598

COSTA, M. A. S. L.. **Computação forense**. 3. ed. Campinas: Millennium, 2011. 158 p. Acervo: 340.0285 C838c 2011

FERREIRA, S. B. L.; NUNES, R. R.. **e-Usabilidade**. 1. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2008. 179 p. Acervo: 004.6 F383e

BRASIL. MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO.. **Plano nacional de implementação das diretrizes curriculares nacionais para a educação das relações étnico-raciais e para o ensino de história e cultura afro-brasileira e africana**. Brasília: MEC, 2013. 103 p. Acervo: http://portal.mec.gov.br/index.php?option=com_docman&view=download&alias=10098-diretrizes-curriculares&Itemid=30192
