



FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO: [informe o código, se houver]	COMPONENTE CURRICULAR: Antropologia e Ética na Computação	
UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE: Instituto de Ciências Exatas e Naturais do Pontal		SIGLA: ICENP
CH TOTAL TEÓRICA: 60 horas	CH TOTAL PRÁTICA: 0 horas	CH TOTAL: 60 horas

1. OBJETIVOS

Possibilitar ao Tecnólogo em formação compreender os fundamentos antropológicos, éticos e jurídicos indispensáveis ao exercício profissional com responsabilidade ética e social, reconhecendo e aplicando a legislação nacional às questões relacionadas à Informática e refletindo criticamente sobre a diversidade e conhecer os contextos histórico-culturais, concepções e abrangências das políticas afirmativas vigentes, dentre as quais, políticas afirmativas para povos e coletividades afrodescendentes e indígenas e as leis nº 10639/2003 e nº 11645/2008.

2. EMENTA

Fundamentos da antropologia filosófica e das principais teorias éticas. Discussão do trabalho profissional ético e responsável no campo da Tecnologia da Informação. Identificação e interpretação dos principais conceitos e institutos do ordenamento jurídico aplicáveis à Informática, bem como das consequências jurídicas e éticas dos atos praticados no âmbito ou por meio de recursos de TI. Questões sociais contemporâneas, universo multicultural, relações étnico-raciais e história e cultura afro-brasileira, africana e indígena. Impactos socioculturais da cultura tecnocientífica e da sociedade da informação.

3. PROGRAMA

1. FUNDAMENTOS DE ANTROPOLOGIA E TEORIAS ÉTICAS
 - 1.1. Fundamentos da antropologia filosófica, cultural e cibercultura.
 - 1.2. Sistemas éticos clássicos e contemporâneos: deontologia, utilitarismo e ética das virtudes.
 - 1.3. Sistemas éticos.
 - 1.4. Direitos e garantias fundamentais na era digital.
2. DIREITO DIGITAL, REGULAÇÃO E PROPRIEDADE INTELECTUAL
 - 2.1. Ordenamento jurídico aplicado à computação: privacidade, dados e segurança.

- 2.2. Legislação brasileira: Marco Civil da Internet, Lei Geral de Proteção de Dados (LGPD) e Lei de Software.
- 2.3. Propriedade intelectual, direitos autorais, patentes, licenciamento de software e formatos abertos (Open Source, Creative Commons).
- 2.4. Responsabilidade civil e consequências jurídicas de atos em meios digitais.
3. QUESTÕES SOCIAIS CONTEMPORÂNEAS
 - 3.1. Desenvolvimento e subdesenvolvimento.
 - 3.2. Integração regional e globalização.
 - 3.3. Meio ambiente, ecologia e Sustentabilidade.
 - 3.4. Os movimentos sociais e minorias.
 - 3.5. Identidades e subjetividades contemporâneas.
4. MULTICULTURALISMO, RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS E DIVERSIDADE NA TECNOLOGIA
 - 4.1. Universo multicultural, pluralidade cultural e processos de inclusão/exclusão na sociedade da informação.
 - 4.2. Tradições, saberes e culturas africanas, afro-brasileiras e dos povos indígenas (Leis nº 10.639/2003 e nº 11.645/2008).
 - 4.3. Relações étnico-raciais, letramento racial e políticas de ações afirmativas aplicadas à inclusão sociotécnica.
 - 4.4. Contribuições das culturas afrodescendentes e indígenas para o desenvolvimento e sustentabilidade.
 - 4.5. Representatividade, estereótipos e diversidade no design de personagens, narrativas e equipes de desenvolvimento de jogos.
 - 4.6. Acessibilidade digital e inclusão para pessoas com deficiência (PcD).
5. ÉTICA, DIREITO E CULTURA DIGITAL.
 - 5.1. Revolução digital, Espaço cibernético e Sociedade da Informação.
 - 5.2. Privacidade, propriedade, veracidade e acessibilidade.
 - 5.3. Código de ética profissional.
 - 5.4. Impactos socioculturais da sociedade da informação.
 - 5.5. Desafios socioambientais: obsolescência programada, descarte de lixo eletrônico (e-waste) e consumo energético na computação em escala.
 - 5.6. Desafios da cultura digital (desenvolvimento, sustentabilidade, inclusão social etc.)
 - 5.7. Direitos e garantias fundamentais

4. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- [1] BRASIL. [Constituição (1988)]. **Constituição da República Federativa do Brasil de 1988**. Brasília, DF: Presidência da República, 1988. Disponível em: http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/constituicao/constituicao.htm. Acesso em: 20 ago. 2026.
- [2] FURROW, Dwight. **Ética**. Porto Alegre: ArtMed, 2007. E-book. ISBN 9788536309637. Disponível em:

<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788536309637/>. Acesso em: 20 ago. 2026.

[3] LUIZA, Mandela. **Manual do letramento racial: um convite à consciência, à ação e à transformação**. Barueri: Amarilys, 2026. E-book. ISBN 9788520473443. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788520473443/>. Acesso em: 20 ago. 2026.

5. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

[4] BOCK, Ana Mercês B.; TEIXEIRA, Maria de Lourdes T.; FURTADO, Odair. **Relações sociais e a vida coletiva: aspectos psicológicos e desafios étnico-raciais**. Rio de Janeiro: Expressa, 2021. E-book. ISBN 9786587958279. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9786587958279/>. Acesso em: 20 ago. 2026.

[5] SILVA, Giovani José da; COSTA, Anna Maria Ribeiro F. M da. **Histórias e culturas indígenas na Educação Básica**. São Paulo: Autêntica Editora, 2018. E-book. ISBN 9788551303214. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788551303214/>. Acesso em: 20 ago. 2026.

[6] ESTEVES, Daniel. **A Herança Africana no Brasil**. São Paulo: Nemo, 2015. E-book. ISBN 9788582861011. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788582861011/>. Acesso em: 20 ago. 2026.

[7] WEISSMANN, Lisette. **Interculturalidade e vínculos familiares**. São Paulo: Editora Blucher, 2019. E-book. ISBN 9788521214724. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788521214724/>. Acesso em: 20 ago. 2026.

[8] FLORIT, Luciano F.; SAMPAIO, Carlos Alberto C.; JR., Arlindo P. **Ética socioambiental**. Barueri: Manole, 2019. E-book. ISBN 9786555761290. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9786555761290/>. Acesso em: 20 ago. 2026.

[9] BRASIL. Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014. **Estabelece princípios, garantias, direitos e deveres para o uso da Internet no Brasil**. Brasília, DF: Presidência da República, 2014. Disponível em: http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2011-2014/2014/lei/l12965.htm. Acesso em: 20 ago. 2026.

[10] BRASIL. Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018. **Dispõe sobre a proteção de dados pessoais e altera a Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014 (Marco Civil da Internet)**. Brasília, DF: Presidência da República, 2018. Disponível em: http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2015-2018/2018/lei/l13709.htm. Acesso em: 20 ago. 2026.

[11] BRASIL. Lei nº 9.609, de 19 de fevereiro de 1998. **Dispõe sobre a proteção da propriedade intelectual de programa de computador, sua comercialização no País, e dá outras providências**. Brasília, DF: Presidência da República, 1998. Disponível em: http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/l9609.htm. Acesso em: 20 ago. 2026.

[12] BRASIL. Lei nº 9.610, de 19 de fevereiro de 1998. **Altera, atualiza e consolida a legislação sobre direitos autorais e dá outras providências**. Brasília, DF: Presidência da República, 1998. Disponível em: http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/l9610.htm. Acesso em: 20 ago. 2026.

6. APROVAÇÃO

Prof. Marcelo Gonçalves Oliveira Vieira Presidente da Comissão Projeto Pedagógico e Projeto de Criação do Curso de Jogos Digitais Portaria de Pessoal UFU Nº 4645, de 20/08/2026	Profª. Sabrina Coelho Rodrigues Diretora do Instituto de Ciências Exatas e Naturais do Pontal Portaria de Pessoal UFU Nº 4404, de 11/08/2026
---	---



Documento assinado eletronicamente por **Sabrina Coelho Rodrigues, Diretor(a)**, em 27/08/2026, às 11:07, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



Documento assinado eletronicamente por **Marcelo Gonçalves Oliveira Vieira, Professor(a) do Magistério Superior**, em 27/08/2026, às 11:14, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **7645583** e o código CRC **7BFDB81A**.

Referência: Processo nº 23117.060749/2026-41

SEI nº 7645583