



DISCIPLINA: Modelagem Computadorizada	
Vigência: a partir de 2016/1	Período letivo: 6º semestre
Carga horária total: 60h	Código: CAVG_CES.83
Ementa: Traçado de modelagem feminina e graduação de moldes, a partir do método bidimensional com utilização de software específico.	

Conteúdos

UNIDADE I - Modelagem por *software*

- 1.1 Principais ferramentas e interface do *software*
- 1.2 Configurações gerais
- 1.3 Traço de moldes simples
- 1.4 Manipulação das modelagens no sistema
- 1.5 Graduação e cadastro de propriedades do molde
- 1.6 Ferramentas de encaixe automático do sistema

UNIDADE II - Modelagem das Bases - *top*

- 2.1 Bases blusas
- 2.2 Bases mangas
- 2.3 Bases vestidos

UNIDADE III - Modelagem das Bases - *bottom*

- 3.1 Bases saias
- 3.2 Bases calças
- 3.3 Bases shorts

Bibliografia básica

AZEVEDO, Eduardo; CONCI, Aura. **Computação gráfica:** teoria e prática. Rio de Janeiro: Elsevier, 2003.

HEINRICH, Daiane Pletsch. **Modelagem e técnicas de interpretação para confecção industrial.** 2. ed. Novo Hamburgo: Feevale, 2007.

TREPTOW, Dóris. **Inventando moda:** Planejamento de coleção. 5. ed. Brusque: Ed. Do Autor, 2013.

Bibliografia complementar

DUARTE, Sonia; SAGGESE, Sylvia. **MIB. Modelagem Industrial Brasileira – Saias.** 2ª ed. Rio de Janeiro: Editora Vozes, 2009.

_____. **MIB. Modelagem Industrial Brasileira.** 4ª ed. Rio de Janeiro: Editora Vozes, 2008.

FISCHER, Anette. **Fundamentos do design de moda:** construção do vestuário. Porto Alegre: Bookman, 2010.

SABRÁ, Flávio. **Modelagem – tecnologia em produção de vestuário.** 1. ed. São Paulo: Estação das Letras e Cores, 2009.

SESI-SP, **Método de modelagem plana e técnicas de costura.** São Paulo: SESI-SP editor, 2014.