

DISCIPLINA: Tópicos Especiais em produção Industrial de Moda: Modelagem e prototipagem infantil	CÓDIGO: GT05PIM012.1
--	-----------------------------

VALIDADE: Início: **03/2025**

Término: **07/2025**

Carga Horária: Total: **30** horas/aula

Semanal: **02** aulas

Créditos: **02**

Modalidade: () Teórica () Prática (X) Teórica e Prática

Classificação do Conteúdo pelas DCN: Optativa

Ementa:

A disciplina propõe reflexões sobre o corpo infantil, conceitos de modelagem do vestuário e desenvolvimento de habilidades para a construção de diagramas e bases interpretativas. Conceitos e princípios ergonômicos e antropométricos de moda infantil, sugere as criações dos protótipos.

Cursos	Período	Eixo	Obrig.	Optativa
Design de Moda	6º	Design de Moda		X

Departamento/Coordenação: Departamento de Moda, Gestão e Design

INTERDISCIPLINARIDADES

Pré-requisitos	Código
- Modelagem Industrial I - Tecnologia da Produção I	
Co-requisitos	

Objetivos: *A disciplina devesse possibilitar ao estudante*

- | | |
|---|---|
| 1 | <ul style="list-style-type: none">- Compreender as diferenças dos biótipos e sua fase de crescimento;- Traçar diagramas e bases de tecidos planos;- Interpretação de modelos;- Prototipagem de peças |
|---|---|

Avaliações

Estudos dos biótipos	20 pontos
Desenvolvimento das bases	30 pontos
Produção das peças	30 pontos
Prova prática	20 pontos

Métodos Didáticos

- | |
|--|
| <ul style="list-style-type: none">- Aulas expositivas, demonstrativas e práticas.Trabalhos individuais e em grupo.Projetos e ou seminário. |
|--|

	Ferramentas e recursos: - Vídeos sobre temas básicos e/ou complementares pertinentes aos conteúdos propostos. - Slides de apoio aos conteúdos das aulas expositivas.
--	---

Unidades de ensino	Carga-horária Horas/aula
1 - Apresentação da ementa e cronograma da disciplina; - Conceituação dos tipos de biotipos e tabela de medidas infantil;	4
2 - Desenvolvimento de diagrama e bases de tecido plano;	8
3 - Interpretação e desenvolvimento de modelos	18
Total / Carga Horária	30

Bibliografia Básica	
1	LIDA, Itiro. Ergonomia Projeto e Produção . Blucher; 3ª edição
2	SABRÁ, Flávio (org.). Modelagem : tecnologia em produção de vestuário. 2. ed. São Paulo: Estação das Letras e Cores, ©2014. 158 p.
3	SERVIÇO SOCIAL DA INDÚSTRIA. Método SESI-SP de modelagem plana e técnicas de costura . São Paulo: Sesi São Paulo, 2014. 404 p. (Série Desenvolvimento de criatividade e habilidades).

Bibliografia Complementar	
1	FISHER. A. Construção de Vestuário . São Paulo: Bookman, 2010.
2	ROSA, Stefania. Modelagem plana feminina . Brasília: Senac Distrito Federal, 2019. 432 p.
3	GRAVE, Maria de Fátima. Modelagem tridimensional ergonômica . São Paulo: Escrituras, 2010. 107 p.
4	ABRAHÃO, Júlia et al. Introdução à ergonomia : da prática à teoria. São Paulo: Blucher, 2009. 240 p.
5	PEZZOLO, Dinah Bueno. Tecidos : história, tramas, tipos e usos. 6 ed. São Paulo: Senac São Paulo, 2021. 328 p. SERVIÇO SOCIAL DA INDÚSTRIA.



PLANO DE ENSINO N° 258/2025 - DMGEDDV (11.60.12)

(N° do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 04/04/2025 22:17)

DENIS GERALDO FORTUNATO FRAGA

PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO

DMGEDDV (11.60.12)

Matrícula: ###530#0

(Assinado digitalmente em 03/04/2025 16:04)

EDILSON HELIO SANTANA

COORDENADOR - TITULAR

CDMODDV (11.51.25)

Matrícula: ###507#3

(Assinado digitalmente em 03/04/2025 10:55)

PATRICIA APARECIDA MONTEIRO

PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO

DMGEDDV (11.60.12)

Matrícula: ###277#0

Visualize o documento original em <https://sig.cefetmg.br/documentos/> informando seu número: 258, ano: 2025, tipo:
PLANO DE ENSINO, data de emissão: 03/04/2025 e o código de verificação: **b380711847**