



## Plano de Ensino

<b>CAMPUS</b> Divinópolis	
<b>DISCIPLINA:</b> Tecnologia da Produção II	<b>CÓDIGO:</b> GO5TPR02.01

Início: 27/03/2025

**Carga Horária:** Total: 60 horas/aula

Semanal: 4 h/a

Créditos:04

**Natureza:** Prática

**Área de Formação - DCN:** Específica

**Departamento que oferta a disciplina:** Departamento de Moda, Gestão e Design

### Ementa:

Treinamento em máquinas especiais convencionais e eletrônicas. Desenvolvimento de produto sustentável. Confeção de peças do vestuário em tecido plano e de malha. Controle de qualidade nos processos de produção. Ficha técnica, sequência operacional e tempo padrão.

Curso(s)	Período	Eixo	Obrigatória	Optativa
Bacharelado Design de Moda	3º	Produção Industrial de Moda	x	

### INTERDISCIPLINARIDADES

<b>Prerrequisitos</b>
Tecnologia da Produção I
<b>Correquisitos</b>

### Objetivos: *A disciplina deverá possibilitar ao estudante*

1	Conhecer as técnicas de costura em diferentes máquinas de costura convencional e especiais;
2	Utilizar de diferentes máquinas de costura especiais para a confecção de produto sustentável em tecido plano e de malha;
3	Interpretar e avaliar os métodos, processos e acabamentos empregados na fabricação dos produtos com controle de qualidade
4	Compreender a sequência operacional da confecção das peças do vestuário e o tempo padrão por meio de Ficha Técnica;

Unidades de ensino	Carga-horária Horas/aula	
1	Semana de acolhimento discente	4
2	- Apresentação docente/discentes e conteúdo da disciplina; - Apresentação dos laboratórios de costura e das Normas de funcionamento. - Unidade 1 – Higiene pessoal e segurança no trabalho 1.1 - Cuidados pessoais; 1.2 - Segurança no trabalho; 1.3 - Higiene no trabalho e manutenção preventiva do maquinário (limpeza e lubrificação).	4
3	- Unidade 2 – Máquinas especiais e eletrônicas 2.1 - Reta refiladeira 2.2 - Pespontadeira; 2.3 - Overlock 4 fios; 2.4 - Interlock; 2.5 - Galoneira BT; 2.6 - Overlock ZeroMax	20

### Plano de Ensino

	3.7 - Travete; 3.8 - Caseadeira eletrônica; 3.9 - Botoneira eletrônica; 3.10 – Elastiqueira; 3.11 -Máquina de Braço	
4	- Unidade 3 – Pesquisa e desenvolvimento de Projeto Sustentável de peças do vestuário e Confecção avançada de peças do vestuário 3.1 - Ficha Técnica; 3.2 - Confecção de peça sustentável em tecido plano com o uso de máquinas especiais; 3.3 - Confecção de peça sustentável em malha com o uso de máquinas especiais 3.4 - Confecção de peça sustentável com tema livre	32
<b>Total</b>		60

#### Bibliografia Básica

1	ARAÚJO, Mário de. <b>Tecnologia do Vestuário</b> – Fundação Calouste Gulbenkian, Lisboa, 1996. P 209–272.
2	ROTHMAN, L. A. <b>A Bíblia do estilo: o que vestir para o trabalho.</b> - 1ªed., BestSeller, 2014. 208 p.
3	SMITH, Alisson. <b>O Grande Livro da Costura: material, técnicas, moldes, projetos.</b> SP. Publifolha, 2014.

#### Bibliografia Complementar

1	BLAKENEY, Faith et al. <b>99 formas de cortar, costurar, franzir e amarrar sua camiseta, transformando– a em algo especial.</b> São Paulo: Subsequente, 2009.
2	BLAKENEY, Faith; BLAKENEY, Justina; SCHULTZ, Ellen. <b>99 formas de cortar, costurar e enfeitar seu jeans.</b> São Paulo: Subsequente, 2009.
3	FISCHER, Anette. <b>Construção de vestuário.</b> Porto Alegre: Bookmam, 2010.
4	SERVIÇO SOCIAL DA INDÚSTRIA. <b>Manual de segurança e saúde no trabalho: indústria do vestuário.</b> São Paulo: SESI, 2003.
5	OLIVETE. A. L. <b>Fundamentos da costura: acabamentos.</b> São Paulo: LK Editora, 2011



*PLANO DE ENSINO N° 245/2025 - 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 02/04/2025 16:26 )*

*MARIA DOS ANJOS BEIRIGO CUNHA*

*PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO*

*DMGEDDV (11.60.12)*

*Matrícula: ###112#1*

Visualize o documento original em <https://sig.cefetmg.br/documentos/> informando seu número: 245, ano: 2025, tipo:  
**PLANO DE ENSINO**, data de emissão: 02/04/2025 e o código de verificação: 7c1cf2da09