

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS DIRETORIA DE GRADUAÇÃO

Plano de Ensino Campus: V - Divinópolis

DISCIPLINA: Tecnologia da Produção II CÓDIGO: G05TPRO2.01

VALIDADE: A partir de 22/03/2022 a 26/07/2022

Carga Horária: Total: 60 horas/aula Semanal: 04 aulas Créditos: 04

Modalidade: Teórica/prática

Classificação do Conteúdo pelas DCN: Básica

Ementa:

EMENTA: Treinamento nas máquinas especiais. Montagem de peças piloto. Desenvolvimento. Confecção de uniforme ergonomicamente correto. Confecção em série.

Cursos	Período	Eixo	Obrig.	Optativa
Design de Moda	5°	Eixo 2: Produção Industrial de Moda	х	

Departamento/Coordenação:

INTERDISCIPLINARIDADES

Pré- requisitos	Código
Tecnologia da Produção I	G05TPRO1.01
Co- requisitos	
Não há	

Obj	Objetivos: A disciplina devera possibilitar ao estudante		
1	Compreender a sequência operacional da confecção das peças do vestuário;		
2	Interpretar e avaliar os métodos, processos e acabamentos empregados na fabricação		
	dos produtos;		
3	Confecção avançada das peças de vestuário com máquinas especiais.		

Unidades de ensino		Carga– horária
		Horas/aula
	Semana de acolhimento discente	2
1	 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 Manutanção proventivo: Limpoza o lubrificação das máguinas do 	2
2	 Manutenção preventiva: Limpeza e lubrificação das máquinas de Costura Reta; Unidade 2 - Treinamento em Máquinas de Costura Reta Industrial ponto 301 2.1 - Tipos de máquinas Máquina Reta ponto 301: Nomenclatura e funções 	10



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS DIRETORIA DE GRADUAÇÃO

Plano de Ensino Campus: V - Divinópolis

	Unidade 2 – Treinamento em Máquinas de Costura Industrial 2.2 – Treinamento em gráficos com agulha e sem o uso de linha em máquina de costura reta – Tipos e trocas de agulhas – Treinamento na máquina reta com o uso de agulha	
3	Unidade 3 – Treinamento em Máquinas de Costura Industrial Reta 3.1 – Treinamento em tecido – Treinamento em tecido plano em Máquina de Costura Reta ponto 301: Pesponto em linha reta com descarte do tecido Unidade 3 – Treinamento em Máquinas de Costura Industrial 3.2 – Treinamento em tecido – Regulagem dos pontos na Máquina de Costura Reta Unidade 3 – Treinamento em Máquinas de Costura Industrial 3.3 – Treinamento em tecido – Treinamento em tecido plano em Máquina de Costura Reta: Pesponto em linha reta com descarte do tecido e com retrocessos Unidade 3 – Treinamento em Máquinas de Costura Industrial 3.4 – Treinamento em tecido plano em Máquina de Costura Reta: pesponto em curvas com descarte do tecido e com retrocessos	10
4	Unidade 4 – Máquinas pontos 400 e 504 4 – Nomenclatura e funções da máquina industrial 4.1 – Overlock 3 fios 4.2 – Galoneira	2
5	Unidade 5 - Montagem de peças do vestuário 5.1 – Montagem de peça piloto em tecido de malha 5.2 – Confecção em série de uniformes	34
	Total	30

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

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



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS DIRETORIA DE GRADUAÇÃO

Plano de Ensino Campus: V - Divinópolis

FOLHA DE ASSINATURAS

Emitido em 28/03/2022

PLANO DIDÁTICO Nº 526/2022 - DIGDDV (11.60.04)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 18/04/2022 21:01) LUCILIA LEMOS DE ANDRADE

COORDENADOR - TITULAR CDMODDV (11.51.25) Matrícula: 3345876 (Assinado digitalmente em 28/03/2022 17:28) MARIA DOS ANJOS BEIRIGO CUNHA

PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO
DIGDDV (11.60.04)
Matrícula: 2311281

Para verificar a autenticidade deste documento entre em https://sig.cefetmg.br/documentos/ informando seu número: 526, ano: 2022, tipo: PLANO DIDÁTICO, data de emissão: 28/03/2022 e o código de verificação: 5e395e91a3