

## Plano Didático

<b>Campus/Curso:</b> Divinópolis/Bacharelado em Design de Moda	
<b>Disciplina:</b> CAD APLICADO À MODELAGEM T 01	<b>CÓDIGO:</b> G05 CAD AM0.01 – 5N1234
<b>Docente responsável:</b> Denis G. Fortunato Fraga	<b>Data:</b> 03/08/2023
<b>Coordenador(a) do curso:</b> Edilson Hélio Santana	<b>Data:</b>

**Período Letivo:** 2º/2023

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

**Créditos:** 04

**Natureza:** (Teórica, Prática) / (Obrigatória)

**Área de Formação - DCN:** (Específica)

**Competências/habilidades a serem desenvolvidas:**

**Departamento que oferta a disciplina:** Departamento de Informática, Gestão e Design. DIGD DV

<b>Atendimento extraclasse aos alunos</b>
Local: Sala 608
Horário semanal: 19:00 à 22:30

Metodologia de ensino	Atividades Avaliativas	Valor
Aulas expositivas, exercícios individuais e em grupo, discussão em grupo, dúvidas e aspectos específicos sobre o uso do CAD na confecção do vestuário.	Traçado de base de saia	19
	Transformação de molde	10
	Referências da modelagem	10
	Ampliação dos moldes	19
	Cálculo de frequência	19
	Mapas de corte	
	Cálculo de frequência nos mapas de corte	19
	Participação	04
	<b>Total</b>	<b>100</b>

<b>Recursos</b>
Plataformas: sigaa, teams, google meets, youtube ou outra indicada durante o semestre, via sigaa, software específico para o desenvolvimento da modelagem e dos mapas de corte

Cronograma	
Data	Atividade
03/08	Semana de acolhimento.
10/08	Apresentação da interface do sistema de modelagem CAD.
17/08	Ferramentas básicas do sistema pontos retas e curvas (Desenvolvimento de braguilha e petingal).
24/08	Traçados de diagrama de saia básica.
31/08	Traçados de diagrama de saia básica.
14/09	Traçado de saia e modelagem de godê simples.
21/09	Traçado de saia e modelagem de godê duplo.
28/09	Gradação de camisa de malha, calça e vestido tubinho.

05/10	Gradação de camisa de malha, calça e vestido tubinho.
19/10	Apresentação da interface do sistema de encaixe CAD.
26/10	Ferramentas básicas do sistema de encaixe (mapas de corte).
09/11	Cálculo de frequência.
16/11	Cálculo de frequência.
23/11	Encaixe par, ímpar ou misto.
30/11	Enfesto par, ímpar ou misto.
07/12	Geração dos mapas de a partir dos cálculos de frequência.
14/12	Recuperação paralela de avaliação ou trabalho.

<b>Bibliografia Adicional</b>
-------------------------------

- |   |  |
|---|--|
| 1 | FRAGA, Denis Geraldo Fortunato. <b>O desenho técnico como base para modelagem</b> . Divinópolis: Clube de Autores, 2021.   |
| 2 | FRAGA, Denis Geraldo Fortunato. <b>o pulo do gato</b> – modelagem industrial feminina – método de planificação do corpo – desenvolvimento de bases. Muriaé: Casa oito, 2012.   |
| 3 | FRAGA, Denis Geraldo Fortunato. <b>O Zero Waste na modelagem frente à pragmática do consumo no setor de corte</b> : a falácia do aproveitamento na redução do resíduo de confecção. Divinópolis: Clube de Autores, 2021. |

<b>Observações</b>



Emitido em 31/07/2023

**PLANO DIDÁTICO Nº 1287/2023 - DIGDDV (11.60.04)**

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 31/07/2023 13:59 )

DENIS GERALDO FORTUNATO FRAGA

PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO

DIGDDV (11.60.04)

Matrícula: ###530#0

(Assinado digitalmente em 01/08/2023 20:48 )

EDILSON HELIO SANTANA

COORDENADOR

CDMODDV (11.51.25)

Matrícula: ###507#3

Visualize o documento original em <https://sig.cefetmg.br/documentos/> informando seu número: **1287**, ano: **2023**,  
tipo: **PLANO DIDÁTICO**, data de emissão: **31/07/2023** e o código de verificação: **6263dfd5ae**