

**FACULDADE DE ENGENHARIA E ARQUITETURA
MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE BACHARELADO EM
DESIGN**

Aprovada pela Resolução CONSUNI Nº 085/2018, de 23 de novembro de 2018.

PERÍODO	UNIDADES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
1º	Desenho de Observação	80
	Desenho Técnico Digital	80
	Seminários em Design	40
	Forma, Cor e Composição 2D	40
	História da Arte e do Design	80
	Total	320
2º	Desenho de Criação	80
	Representação Gráfica Digital	80
	Metodologia de Projetos	40
	Forma, Cor em Composição 3D	40
	Fundamentos do Design	80
	Teoria e Crítica do Design	40
	Total	360
3º	Web Tools	40
	NDI Superfícies*	80
	NDI Mobiliário*	80
	Semiótica	40
	Ergonomia Aplicada ao Design	40
	Materiais e Tecnologias DG**	80
	Materiais e Tecnologias DP**	80
	Materiais e Tecnologias DI**	80
Total	280	
4º	Sketch/Rendering	80
	Modelagem Digital	80
	NDI Sinalização*	80
	NDI Habitar*	80
	Estética	40
	Materiais e Tecnologias DG**	80
	Materiais e Tecnologias DP**	80
	Materiais e Tecnologias DI**	80
	Disciplinas Optativas	80
	Total	440
5º	NDI Embalagem*	80
	NDI Espaços Públicos*	80
	Sociedade e Cultura Contemporânea	40
	Geometria Digital	40
	Disciplinas Optativas	80
	Total	240

6º	Empreendedorismo e Inovação	40
	NDI Mobilidade*	80
	NDI Projetos Efêmeros e Cenográficos*	80
	Design para Sustentabilidade	40
	Disciplinas Optativas	80
	Total	240
7º	NDI Transmídia*	80
	NDI Sistemas e Serviços	80
	TCC – Pesquisa e Concepção	80
	Prática Profissional, Portfólio e Ética	40
	Supervisão de Estágio	40
	Disciplinas Optativas	80
	Total	320
8º	Prototipagem	40
	TCC – Processos e Desenvolvimento	40
	Total	80

*O aluno deverá cursar no mínimo um dos dois Núcleos de Design Integrado (NDI) oferecidos por período;

**O aluno deverá cursar no mínimo duas das três disciplinas de Materiais de Tecnologias. As disciplinas serão oferecidas no 3º e 4º períodos;

Conforme determinação do Conselho de Cursos da FEA/FUMEC, o aluno deverá fazer estágio curricular obrigatório com carga horária equivalente a 160 horas.

RESUMO	CARGA HORÁRIA
Carga Horária - Disciplinas	2.280 horas
Atividades Complementares	120 horas
Estágio Curricular	160 horas
Carga horária total	2.560 horas

UNIDADES CURRICULARES OPTATIVAS	CARGA HORÁRIA
Design Paramétrico	40
Design de automação / Makers	80
Biomimética	80
Modelagem Digital de Superfícies	80
Modelos e Maquetes Tridimensionais	80
Criação de Imagem	40
Modelagem Tridimensional (SW)	60
Desenho Digital de Espaços	80
Desenho Mecânico Digital	80
Tipografia	80
Design de Utensílios	80
Ambientação	80
Fotografia Digital	80
Ilustração	80
Tipografia Digital	80
Design e Identidade Visual	80
Designe Eletroeletrônicos	80

UNIDADES CURRICULARES OPTATIVAS	CARGA HORÁRIA
Iluminação	80
Imagem e Som	80
Design da Informação	80
Estrutura e Mecanismos	80
Detalhamento de Interiores	80
Design Editorial	80
Design de Interface e Interação	80
Design Aerodinâmico	80
Calçados, Modelagem e Confecção	80
Paisagismo	80
Gerenciamento de Projeto em Design	80
Noções Básicas de Libras***	40

UNIDADES CURRICULARES OPTATIVAS INTERDISCIPLINARES	CARGA HORÁRIA
DESIGN DE MODA	
Gerenciamento da Produção	40
Estamparia – Introdução à prática	60
Bolsas, Modelagem e Confecção	60
Prática da Cor	60
Modelo Vivo	60
Marketing Digital, e-commerce e redes sociais	60
ARQUITETURA E URBANISMO	
Modelagem em Sketch Up	60
JOGOS DIGITAIS	
Teoria e técnicas de animação	80
Criação e Modelagem de Personagens	80
Escultura	40
Motion Graphics	40
Escultura Digital	40
Filosofia e Ética (EaD)	40

*A disciplina de LIBRAS – Língua Brasileira de Sinais é ofertada como disciplina optativa, todos os semestres, para todos os alunos que desejarem se matricular, em dias e horários compatíveis com o horário das aulas do Curso, dentro do número de vagas disponíveis.