

**FACULDADE DE CIÊNCIAS EMPRESARIAIS  
MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE COMPUTAÇÃO GRÁFICA  
2º SEMESTRE DE 2018**

PERÍODO	UNIDADES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA	
		Semanal	Semestral
1º	Processamento Digital de Imagens	4	80
	Introdução à Computação Gráfica 3D	4	80
	Desenho	4	80
	Geometria para a Computação Gráfica EaD	2	40
	História e Aplicações da Computação Gráfica	2	40
	<b>Total</b>	<b>16</b>	<b>320</b>
2º	Composição de Imagens	4	80
	Modelagem de Cenários	4	80
	Teoria e Técnicas de Animação	4	80
	Física na Computação Gráfica	2	40
	Imagem Vetorial EaD	2	40
	<b>Total</b>	<b>16</b>	<b>320</b>
3º	Criação e Desenvolvimento de Personagens em 3D	4	80
	Composição Gráfica em Movimento	4	80
	Edição de Vídeo	4	80
	Pintura Tradicional EaD	2	40
	Escultura	2	40
	<b>Total</b>	<b>16</b>	<b>320</b>
4º	Rigging e Animação de Personagens	4	80
	Escultura Digital	2	40
	Animação em 2D	4	80
	Pintura Digital	2	40
	Áudio e Audiovisual e Games EaD	2	40
	Desenvolvimento de Projetos	2	40
	<b>Total</b>	<b>16</b>	<b>320</b>
5º	Maquete Eletrônica para Engenharia e Arquitetura	4	80
	Matchmoving	4	80
	Desenho de Áudio	4	80
	Captura de Movimento EaD	2	40
	Projeto Integrador I	3	60
	<b>Total</b>	<b>17</b>	<b>340</b>
6º	Maquete Eletrônica Avançada	4	80
	Tópicos de Animação EaD	4	80
	Motores Gráficos	4	80
	Projeto Integrador II	3	60
	Efeitos Visuais	2	40
	<b>Total</b>	<b>17</b>	<b>340</b>
7º	Texturas, Iluminação e Render em 3D	4	80
	Mapeamento de Projeções de Imagens	4	80
	Correção de Cor	4	80
	Laboratório de Projetos de Conclusão de Curso	4	80
	Realidade Virtual e Realidade Aumentada EaD	2	40
	<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>360</b>

PERÍODO	UNIDADES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA	
		Semanal	Semestral
8º	Trabalho de Conclusão de Curso	4	80
	Modelagem de Projetos Industriais e Científicos	4	80
	Disciplina Optativa	2	40
	<b>Total</b>	<b>10</b>	<b>200</b>
Atividades Complementares		-	0
Estágio Curricular		-	480
<b>Carga Horária Total</b>		-	<b>3000</b>

UNIDADES CURRICULARES OPTATIVAS	CARGA HORÁRIA	
	Semanal	Semestral
Propriedade Intelectual	2	40
Comportamento Organizacional	2	40
Introdução à Engenharia Ambiental	2	40
Laboratório de Sistemas Operacionais MacOs	2	40
Desenvolvimento de Aplicativos IOS	2	40
Administração de Sistemas de Informação	2	40
Governança de TI	2	40
Noções Básicas de Libras*	-	100

*\*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.*

*Disciplinas Optativas fazem parte da integralização da carga horária do curso.*