

PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO ESCOLAR

#### CURRÍCULO DO CURSO

Curso: 452 - DESIGN, HABILITAÇÃO EM DESIGN DE PRODUTO

Currículo: 20171

Habilitação: Bacharelado em Design, habilitação em Design de Produto

0

Documentação: Portaria Normativa nº 40/2007/MEC - Exclusivamente para Registro de Diplomas.

Criação do Curso - Resolução da Camara de Ensino nº 011/CEG/UFSC/2008, de 03/09/2008.

Objetivo: O curso de Design de Produto da UFSC tem por objetivo formar bacharéis em Design de Produto para fornecer meios para

formação de profíssionais capazes para atuar em ambientes dinâmicos com caracterísiticas culturais, históricas, técnicas e mercadológicas específicas, além do domínio de técnicas, métodos e ferramentas específicas de projeto, buscando com

isso, intervir na sociedade com critérios de inovação, responsabilidade socioambieental e empreendedorismo.

Titulação: Bacharel em Design, habilitação em Design de Produto

Diplomado em: Design

Período de Conclusão do Curso: Mínimo: 6 semestres Máximo: 14 semestres

Carga Horária Obrigatória: UFSC: 2880 H/A CNE: 2400 H

Optativas Profissionais: 108 H/A

**Número de aulas semanais:** Mínimo: 14 Máximo: 36

Coordenador do Curso: Profª Drª Ana Veronica Paz y Mino Pazmino

**Telefone:** 37213728

(01)



PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO ESCOLAR

#### CURRÍCULO DO CURSO

Curso: 452 - DESIGN, HABILITAÇÃO EM DESIGN DE PRODUTO

Currículo: 20171

Habilitação: Bacharelado em Design, habilitação em Design de Produto

0

		1ª Fas	<b>Se</b>				1	
Disciplina		tipo	H//	A Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto	
	Conceituação. Bloqueios mentais, perceptivos, emoc avaliação de idéias.	ionais, culturais e ambient	ais, inte	lectuais e d	de expressão. Desbloqu	ueadores. Técnicas de geraçã	ão, sistematização e	
EGR7104	Criatividade	Ob	72	4				
	Desenvolvimento da expressão gráfico-plástica e da representação através das formas naturais e artificiai							
EGR7105	Desenho de Observação	Ob	72	4				
	Projeções ortogonais de sólidos, de figuras planas, d em épura e em perspectiva.	le retas e de pontos; Estud	lo das v	istas ortogi	áficas. Perspectiva cav	aleira e isométrica; Perspecti	va cônica exata; Som	
EGR7106	Representação Gráfica	Ob	72	4				
	Estudos dos diferentes movimentos artísticos ocidentais. Artes visuais no Brasil. Estudo comparativo entre os vários movimentos artísticos com enfase na cultura ocidental contemporânea.							
	contemporânea.			•	iivo entre os vários mov	rimentos artísticos com enfaso	e na cultura ocidental	
EGR7107			l. Estud	•	ivo entre os vários mov	imentos artísticos com enfaso	e na cultura ocidental	
EGR7107	contemporânea.	Ob  fipios básicos da física da o	54	3 -Luz e cor-	pigmento. Esquemas de	e composição cromática: harr	nonias e contrastes.	
EGR7107 EGR7109	contemporânea.  História da Arte  Cor e percepção visual. Processos fisiológicos. Princ Sistemas de cores: CMYK, RGB, HSB, PANTONE ce	Ob lípios básicos da física da aracterísticas e usos. A con	54	3 -Luz e cor-	pigmento. Esquemas de	e composição cromática: harr	nonias e contrastes.	
	contemporânea.  História da Arte  Cor e percepção visual. Processos fisiológicos. Princ Sistemas de cores: CMYK, RGB, HSB, PANTONE ca de projeto: conceituação x especificação.	Ob  fipios básicos da física da el aracterísticas e usos. A col  Ob	54 cor. Cor em dis	3 Luz e cor- plays. Cor	oigmento. Esquemas di de processo e cor espe	e composição cromática: harr	nonias e contrastes.	
	contemporânea.  História da Arte  Cor e percepção visual. Processos fisiológicos. Princ Sistemas de cores: CMYK, RGB, HSB, PANTONE ca de projeto: conceituação x especificação.  Teoria da Cor	Ob  fipios básicos da física da el aracterísticas e usos. A col  Ob	54 cor. Cor em dis 54 ens em	3 Luz e cor- plays. Cor	oigmento. Esquemas di de processo e cor espe	e composição cromática: harr	nonias e contrastes.	
EGR7109	contemporânea.  História da Arte  Cor e percepção visual. Processos fisiológicos. Princi Sistemas de cores: CMYK, RGB, HSB, PANTONE ca de projeto: conceituação x especificação.  Teoria da Cor  Malhas e padrões para construções gráficas. Textura	Ob  (pios básicos da física da aracterísticas e usos. A col  Ob  as. Dobraduras e modelage	54 cor. Cor em dis 54 ens em	3Luz e cor-, plays. Cor 3 materiais d	oigmento. Esquemas di de processo e cor espe iversos.	e composição cromática: harr	nonias e contrastes.	
EGR7109	contemporânea.  História da Arte  Cor e percepção visual. Processos fisiológicos. Princ Sistemas de cores: CMYK, RGB, HSB, PANTONE ca de projeto: conceituação x específicação.  Teoria da Cor  Malhas e padrões para construções gráficas. Textura Plástica	Ob  (pios básicos da física da aracterísticas e usos. A col  Ob  as. Dobraduras e modelage	54 cor. Cor. com dis 54 ens em 54 as de a	3Luz e cor-, plays. Cor 3 materiais d	oigmento. Esquemas di de processo e cor espe iversos.	e composição cromática: harr	nonias e contrastes.	
EGR7109 EGR7110	contemporânea.  História da Arte  Cor e percepção visual. Processos fisiológicos. Princ Sistemas de cores: CMYK, RGB, HSB, PANTONE ca de projeto: conceituação x específicação.  Teoria da Cor  Malhas e padrões para construções gráficas. Textura Plástica  Design; A atividade como profissão; O exercício da p	Ob  fipios básicos da física da aracterísticas e usos. A con Ob  as. Dobraduras e modelago Ob  profissão; as diferentes áre Ob	54 cor. Correm dis 54 cons em 54 as de ac 36 com bas	3 -Luz e corplays. Cor 3 3 materiais d 3 brangência 2	oigmento. Esquemas de de processo e cor espe iversos. do Design.	e composição cromática: harr cial. O uso da cor no Design	monias e contrastes. Gráfico. A cor no pro	



PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO ESCOLAR

### CURRÍCULO DO CURSO

Curso: 452 - DESIGN, HABILITAÇÃO EM DESIGN DE PRODUTO

Currículo: 20171

Habilitação: Bacharelado em Design, habilitação em Design de Produto

EGR7236 Seminários: Design Social, Economia e Cultura

2ª Fase Disciplina tipo H/A Aulas Equivalentes Pré-Requisito Conjunto Composição bidimensional. A representação das formas naturais e artificiais. Síntese formal, Leis da Simetria. EGR5056 Composição 54 Ob Introdução à Teoria da Comunicação aplicada ao Design. Introdução a semiologia, definição de termos, considerações históricas, divisão dos signos, textos narrativos, objeto-signo, signo-imagem, teoria dos signos de Peirce, significado e aplicação, dimensão sintática, dimensão semântica e dimensão pragmática, monosemia, polisemia, transição da semiótica a hermenêutica, grafismo, estado da arte EGR5101 Semiótica **Ob** 54 3 Conceituação. Estudo analítico de metodologias como suporte lógico-formal para a prática projetual. EGR7112 Metodologia de Projeto **Ob** 54 EGR7800 Introdução ao Design. Aspectos históricos e origens do Design e vanguardas artísticas. As influências dos designers de diferentes países. O design moderno e contemporâneo. EGR7115 História e Evolução do Design **Ob** 54 Princípios de teoria da forma; diferentes modelos de ordenamento formal na natureza e nos produtos da cultura humana. Estruturas formais e sistemas de proporção em organizações bidimensionais. Gestalt. Metamorfose e padrões de crescimento; analogias formais; dimensões simbólicas da forma. EGR7116 Teoria da Forma **Ob** 54 3 Introdução ao Desenho técnico à mão livre. Normas para o desenho. Técnicas fundamentais de traçado a mão livre. Sistemas de representação: 1º e 3º diedros. Projeção ortogonal de peças simples. Vistas omitidas. Cotagem e proporções. Perspectivas axonométricas, isométricas, bimétrica, trimétrca. Perspectiva cavaleira. Esboços cotados. Sombras próprias. Esboços sombreados. Cortes e Seções. Uso de ferramentas CAD para elaboração de desenhos técnicos. EGR7155 Desenho Técnico CAD **Ob** 72 EGR7106 Resistências dos materiais aplicada ao design. Força, tensão, deformação. Efeitos da tração, compressão, flexão, torção em materiais diversos. Propriedades mecânicas de metais, madeiras, cerâmicas e plásticos. Fadiga e cargas combinadas. Resistências em elementos de máquinas: engrenagens, parafusos, eixos, polias, mancais, trilhos, vigas. EGR7184 Resistência dos Materiais 36 Ob

**Ob** 54

EGR7801

Data: 19/02/2021



PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO ESCOLAR

#### CURRÍCULO DO CURSO

Curso: 452 - DESIGN, HABILITAÇÃO EM DESIGN DE PRODUTO

Currículo: 20171

Habilitação: Bacharelado em Design, habilitação em Design de Produto

	3ª Fase							
Disciplina		tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requis	ito	Conjunto
	Estudo de materiais utilizados em produtos de design: madeiras comparativo de propriedades, características, pontos fortes, limi (conformação mecânica, usinagem, soldagem, fundição, metalui	tações, caractei	ísticas	ambientai	s, econômicas, estéticas			
EGR7151	Materiais e Processos	Ob	72	4				EGR7256 EGR7257 EGR7258
EGR7256	- Projeto de Produto 21 - Produto de Baixa Complexidade	Ob	72	4		EGR7112	eh	EGR7151 EGR7257 EGR7258
						EGR7155		
EGR7257	Ergonomia do Produto I	Ob	72	4				EGR7151 EGR7256 EGR7258
EGR7258	- Oficina de Modelos e Protótipos	Ob	72	4				EGR7151 EGR7256 EGR7257
EGR7291	- Fotografia e Tratamento de Imagem	Ob	72	4				

**Ob** 54

EGR7292 Sketch e Redering

0



PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO ESCOLAR

#### CURRÍCULO DO CURSO

Curso: 452 - DESIGN, HABILITAÇÃO EM DESIGN DE PRODUTO

Currículo: 20171

Habilitação: Bacharelado em Design, habilitação em Design de Produto

		4ª Fas	е				
Disciplina		tipo	H/A	Aulas	s Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto
		_		_			
	Comportamento do consumidor. Perfil de consumidor. Processo de				sicionamento de mercado	. Posicionamento e mix de co	omunicação.
EGR7114	Comportamento do Consumidor e Economia	Ob	36	2			
	Estudo de diferentes materiais utilizados na indústria (gessos, pape industriais para transformação desses materiais (conformação, usin	el, polímeros nagem, solda	e comp dura, fu	ósitos). E ındição).	Estudo da estrutura, carac	cterísticas, propriedades, apli	cações e processo
EGR7153	Materiais e Processos II	Ob	72	4			EGR7260
							EGR7261
							EGR7262
	Teorias de arquitetura da informação para o Design. A organização	da informaç	ão utiliz	ando pro	njetos estruturados e tecni	ológica de orientação a objet	os.
EGR7185	InfoDesign	Ob	36	2			
EGR7260	Projeto 22 - Produtos de Média Complexidade	Ob	72	4		EGR7256	EGR7153 EGR7261 EGR7262
EGR7261	- Ergonomia do Produto II	Ob	72	4			EGR7153 EGR7260 EGR7262
EGR7262	Oficina de Modelos e Protótipos II	Ob	72	4			EGR7153 EGR7260 EGR7261
EGR7280	Gestão de Projetos	Ob	72	4			
EGR7293	- Projeto Suplementar	Ob	288	16	DAS5104 eh EGR5742 eh		

EGR7807

0



PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO ESCOLAR

#### CURRÍCULO DO CURSO

Curso: 452 - DESIGN, HABILITAÇÃO EM DESIGN DE PRODUTO

Currículo: 20171

Habilitação: Bacharelado em Design, habilitação em Design de Produto

5ª Fase Disciplina tipo H/A Aulas Equivalentes Pré-Requisito Conjunto Design baseado no princípio das três ecologias. Lucro, Qualidade de Vida e Respeito ao Meio Ambiente. Princípios da Sustentabilidade aplicados ao Design. 54 EGR7186 Design e Sustentabilidade Ob 3 ntrodução ao Marketing. Marketing e Design. Comportamento e satisfação do consumidor. Pesquisa de mercado. Análise SWOT. Segmentação e Posicionamento. Concorrência, planejamento e estratégias. O Composto mercadológico. Marketing Mix. Estudo de casos. EGR7191 Marketing **Ob** 54 3 Fases do Método Estatístico: Estatística Descritiva: Estatística Indutiva. EGR7193 Pesquisa em Design Ob 36 2 Ob EGR7264 Projeto 23 - Produtos de Alta Compelxidade 72 EGR7260 EGR7265 EGR7266 EGR7267 EGR7265 Prototipagem Ob 72 EGR7264 EGR7266 EGR7267 EGR7266 Modelagem 3D Avançada Ob 72 EGR7264 EGR7265 EGR7267 EGR7267 Design e Inovação **Ob** 72 EGR7264 EGR7265 EGR7266 6ª Fase Pré-Requisito Conjunto Disciplina tipo H/A Aulas Equivalentes EGR7294 Normatização e Design Ob 53 EGR7195 7ª Fase Disciplina tipo H/A Aulas Equivalentes Pré-Requisito Conjunto O Projeto de Conclusão de Curso: normas e procedimentos, documentação, determinação do orientador, montagem da proposta de projeto, etc. EGR7196 PCC 1 **Ob** 90 5 Cumprimento do programa de atividades de estágio (PAE) em conformidade com as normas da UFSC, do Curso de Design/EGR e com a legislação federal e estadual. EGR7198 Estágio **Ob** 360 20 8ª Fase Disciplina H/A Aulas Equivalentes Pré-Requisito Conjunto tipo Desenvolvimento de Projeto de conclusão de curso [projeto / pesquisa] EGR7197 PCC 2 Ob 450 25



PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO ESCOLAR

### CURRÍCULO DO CURSO

Curso: 452 - DESIGN, HABILITAÇÃO EM DESIGN DE PRODUTO

Currículo: 20171

EGR5009 EGR5027	Disc e cumprir, para efeito de integralização curricular As potencialidades expressivas dos diferentes materiais gráficos Técnicas Expressivas  Experimentos em Cerâmica I  Experimentos em Cerâmica II  Conceitos e características do Design de Superfície. Aplicações. cerámica e/ou gráfico).  Design de Superfície  Técnicas avançadas de produção e edição de fotografia em siste	tipo : carvão, lápis, Op Op	aula d H// tintas. 3 54 72 72 dulo. Pe	e discip A Aulas Suportes 6 3 4	s Equivalentes e uso de instrumentos de	<b>Pré-Requisito</b> e apoio. Técnicas primitivas de	Conjunto
EGR5009 EGR5027	e cumprir, para efeito de integralização curricular  As potencialidades expressivas dos diferentes materiais gráficos  Técnicas Expressivas  Experimentos em Cerâmica I  Experimentos em Cerâmica II  Conceitos e características do Design de Superfície. Aplicações. cerâmica e/ou gráfico).  Design de Superfície	, 90 horas-a tipo : carvão, lápis, Op Op Noção de mód	aula d H// tintas. 3 54 72 72 dulo. Pe	e discip A Aulas Suportes 6 3 4	s Equivalentes e uso de instrumentos de		Conjunto
EGR5009 EGR5027	As potencialidades expressivas dos diferentes materiais gráficos Técnicas Expressivas  Experimentos em Cerâmica I  Experimentos em Cerâmica II  Conceitos e características do Design de Superfície. Aplicações. cerâmica e/ou gráfico).  Design de Superfície	tipo : carvão, lápis, Op Op Op Noção de mód	tintas. 3 54 72 72 dulo. Pe	A Aulas Suportes e 3	s Equivalentes e uso de instrumentos de		
EGR5009 EGR5027 EGR5028	Técnicas Expressivas  Experimentos em Cerâmica I  Experimentos em Cerâmica II  Conceitos e características do Design de Superfície. Aplicações. cerámica e/ou gráfico).  Design de Superfície	Op Op Noção de mód	72 72 dulo. Pe	4 4		e apoio. Técnicas primitivas de	impressão.
EGR5009 EGR5027 EGR5028	Técnicas Expressivas  Experimentos em Cerâmica I  Experimentos em Cerâmica II  Conceitos e características do Design de Superfície. Aplicações. cerámica e/ou gráfico).  Design de Superfície	Op Op Noção de mód	72 72 dulo. Pe	4 4		e apoio. Técnicas primitivas de	impressão.
EGR5027   EGR5028	Experimentos em Cerâmica I  Experimentos em Cerâmica II  Conceitos e características do Design de Superfície. Aplicações. cerâmica e/ou gráfico).  Design de Superfície	Op Op Noção de móc	72 72 dulo. Pe	4			
EGR5028	Experimentos em Cerâmica II  Conceitos e características do Design de Superfície. Aplicações. cerámica e/ou gráfico).  Design de Superfície	<b>Op</b> Noção de mód	72 dulo. Pe	4			
EGR5028	Experimentos em Cerâmica II  Conceitos e características do Design de Superfície. Aplicações. cerámica e/ou gráfico).  Design de Superfície	<b>Op</b> Noção de mód	72 dulo. Pe	4			
EGR5028	Experimentos em Cerâmica II  Conceitos e características do Design de Superfície. Aplicações. cerámica e/ou gráfico).  Design de Superfície	<b>Op</b> Noção de mód	72 dulo. Pe				
(	Conceitos e características do Design de Superfície. Aplicações. cerámica e/ou gráfico). Design de Superfície	Noção de mód	lulo. Pe				
(	Conceitos e características do Design de Superfície. Aplicações. cerámica e/ou gráfico). Design de Superfície	Noção de mód	lulo. Pe				
(	cerámica e/ou gráfico).  Design de Superfície	-		squisa de	mafa ne mata a colonia de Tra		
(	cerámica e/ou gráfico).  Design de Superfície	-		squisa ue		misso do ronotição Projeto do	nadranagam (tâytil
EGR7205		Ор	54		reierericias visuais. Tec	rnicas de repetição. Projeto de	pauronagem (textii,
	Técnicas avancadas de producão e edicão de fotografia em siste		• •	3			
	Técnicas avancadas de produção e edição de fotografia em siste						
	elementos integrantes da imagem. Ambientes naturais, interiores	emas digitais: e s e estúdio. Dire	quipam	ento e red arte em f	cursos técnicos e visuais fotografia. Produção e ec	s. Luminosidade, espacialidade	e e temporalidade con de narrativas com
	Imagens fixas: argumentação, tematização e expressão.	, o ootaaro, 2	oyuo uo	unto 0111 1	otograna. r rodayao o ot	anguro rotogramour comotragas c	io nandarao com
EGR7207	Fotografia Avançada	Ор	72	4			
	Características do desenho de caricatura, contrastes e exageros	_			mor. Desenvolvimento a	le charges animadas 2D para i	nternet e televisão.
EGR7224	Caricatura e Charge Animada	Ор	54	3			
ļ	Linguagem da aquarela. Técnicas e procedimentos básicos. Uso humana. Estudos de paisagem. Aplicações temáticas.	de materiais. T	Técnica	s e proced	dimentos básicos. Estud	lo de cores. Compsição com na	atureza -morta e figura
EGR7226	Aquarela I	Ор	72	4			
_SB7409	Língua Brasileira de Sinais (PCC 18h-a)	Op	72	4			
)haam <i>t</i> aa ã a	ATIVIDADES COMPLEMENTADES*						
Joservaçoe	es: - ATIVIDADES COMPLEMENTARES*						
	Na 8° fase o aluno deverá cumprir uma ca	arga horária	ı mínii	na obri	gatória de 108h-a,	Conforme regulamente	o do curso.
	Portaria nº296/PROGRAD/2017.						
	Art.1º - Dispensar, para efeito deintegralizaçã						
	ingresso no curso de Graduação em Design disciplina EGR71290 - Ilustração Digital. Por					ie cursaram com APR	OVAÇAO da
	Art.2º - Dispensar, para efeito de integralizad	ão curricula	ar, do	cumprii	mento da disciplina	a EGR7184 - Resistênd	cia dos Materiais
	os alunos com ingresso no curso de Gradua		,		•		
	aprovação a disciplina EGR7190 - Ilustração Tipo: Ob=Disciplina Obrigatória; Op=Disciplir						