

UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU - FURB
CENTRO DE CIÊNCIAS TECNOLÓGICAS

Matriz Curricular do Curso de ARQUITETURA E URBANISMO			Turno: Matutino			Currículo: 2009.2.030-0 Segunda Versão	
Fase	Componente Curricular	Eixo ¹	Carga Horária			Créditos Acadêmicos	Pré-requisito
			Teórica	Prática	Total		
1	Desenho Projetivo	EE	0	90	90	5	Não tem
	Desenho Arquitetônico	EE	0	90	90	5	Não tem
	Ateliê I - Expressão e Representação Gráfica para Arquitetura, Urbanismo e Paisagismo	EE	0	90	90	5	Não tem
	Introdução à Arquitetura e Urbanismo	EA	54	0	54	3	Não tem
	História da Arte e da Arquitetura da Cidade I	EE	72	0	72	4	Não tem
	Cálculo Diferencial e Integral para Arquitetura	EE	54	0	54	3	Não tem
	Educação Física – Prática Desportiva I	EE	0	36	36	2	Não tem
	Subtotal		180	306	486	27	
2	Representação Arquitetônica por Computador	EE	0	54	54	3	Desenho Arquitetônico
	Perspectiva Arquitetônica	EE	0	36	36	2	Desenho Projetivo
	Universidade, Ciência e Pesquisa	EG	72	0	72	4	Não tem
	Análise de Composição dos Modelos de Estruturas	EE	18	36	54	3	Não tem
	Ateliê II - Forma, Composição e Espaços na Arquitetura	EE	0	144	144	8	Ateliê I - Expressão e Representação Gráfica para Arquitetura, Urbanismo e Paisagismo
	Teoria da Arquitetura I	EE	36	0	36	2	Não tem
	Topografia	EE	0	54	54	3	Não tem
Educação Física – Prática Desportiva II	EE	0	36	36	2	Não tem	
	Subtotal		126	360	486	27	
3	Optativa: Eixo Geral	EG	72	0	72	4	Não tem
	História da Arte e da Arquitetura da Cidade II	EE	72	0	72	4	História da Arte e da Arquitetura da Cidade I
	Mecânica Geral	EE	54	0	54	3	Cálculo Diferencial e Integral para Arquitetura
	Ateliê III - Projeto Integrado de Arquitetura, Urbanismo, Paisagismo e Tecnologia	EE	0	144	144	8	Ateliê II - Forma, Composição e Espaços na Arquitetura e Perspectiva Arquitetônica
	Tecnologia da Arquitetura I	EE	18	36	54	3	Não tem
	Paisagismo I	EE	0	54	54	3	Não tem
	Subtotal		216	234	450	25	
4	Conforto Ambiental Térmico	EE	54	36	90	5	Não tem
	Teoria da Arquitetura II	EE	36	0	36	2	Não tem
	Antropologia Urbana	EE	36	0	36	2	Não tem
	Ateliê IV - Projeto Integrado de Arquitetura, Urbanismo e Conforto Ambiental Térmico	EE	0	144	144	8	Ateliê III - Projeto Integrado de Arquitetura, Urbanismo, Paisagismo e Tecnologia
	Tecnologia da Arquitetura II	EE	18	36	54	3	Não tem
	Resistência dos Materiais	EE	90	0	90	5	Mecânica Geral
	Subtotal		234	216	450	25	
5	Teoria e Estética do Projeto	EE	36	0	36	2	Não tem
	Tecnologia da Arquitetura III	EE	72	0	72	4	Não tem
	Conforto Ambiental Luminoso	EE	36	18	54	3	Não tem
	Ateliê V - Projeto Integrado de Arquitetura, Urbanismo e Conforto Ambiental Luminoso	EE	0	144	144	8	Ateliê IV - Projeto Integrado de Arquitetura, Urbanismo e Conforto Ambiental Térmico
	Planejamento Urbano I	EE	0	90	90	5	Não tem
	Estabilidade das Construções	EE	54	0	54	3	Resistência dos Materiais
	Subtotal		198	252	450	25	
6	Arquitetura Latino-americana	EE	36	0	36	2	Não tem
	Instalações Hidráulicas	EA	54	0	54	3	Não tem
	Instalações Elétricas	EA	54	0	54	3	Não tem
	Planejamento Urbano II	EE	0	90	90	5	Planejamento Urbano I
	Ateliê VI - Projeto Integrado de Arquitetura, Urbanismo e Instalações Técnicas	EE	0	144	144	8	Ateliê V - Projeto Integrado de Arquitetura, Urbanismo e Conforto Ambiental Luminoso
	Estruturas de Concreto	EE	72	0	72	4	Estabilidade das Construções
	Subtotal		216	234	450	25	
7	Ecologia	EE	36	0	36	2	Não tem
	Tecnologia da Arquitetura IV	EE	54	0	54	3	Não tem
	Projeto Urbano	EE	0	90	90	5	Planejamento Urbano II
	Ateliê VII - Projeto Integrado de Arquitetura, Urbanismo - Verticalização	EE	0	144	144	8	Ateliê VI - Projeto Integrado de Arquitetura, Urbanismo e Instalações Técnicas
	Paisagismo II	EE	18	36	54	3	Ateliê VI - Projeto Integrado de Arquitetura, Urbanismo e Instalações Técnicas
	Arquitetura Brasileira	EE	72	0	72	4	História da Arte e da Arquitetura da Cidade II
	Subtotal		180	270	450	25	
8	Teoria da Arquitetura III	EE	54	0	54	3	Não tem
	Aço e Madeira na Arquitetura	EE	54	0	54	3	Estabilidade das Construções
	Planejamento Urbano Regional	EE	0	90	90	5	Planejamento Urbano I
	Ateliê VIII - Projeto Integrado de Arquitetura, Urbanismo e Conforto Ambiental Acústico	EE	0	144	144	8	Ateliê VII - Projeto Integrado de Arquitetura, Urbanismo - Verticalização
	Conforto Ambiental Acústico	EE	18	18	36	2	Não tem
	Desafios Sociais Contemporâneos	EG	72	0	72	4	Não tem
	Subtotal		198	252	450	25	

9	Patrimônio Histórico e Restauração	EE	72	0	72	4	Arquitetura Brasileira
	Arquitetura de Interiores I	EE	0	90	90	5	Ateliê IV - Projeto Integrado de Arquitetura, Urbanismo e Conforto Ambiental Térmico
	Tecnologia da Arquitetura V	EE	54	0	54	3	Não tem
	Pesquisa Teórica em Arquitetura e Urbanismo para TCC	EE	90	0	90	5	Ateliê VIII - Projeto Integrado de Arquitetura, Urbanismo e Conforto Ambiental Acústico; Planejamento Urbano e Regional; Aço e Madeira na Arquitetura; Tecnologia da Arquitetura IV
	Optativa I	EE	54	0	54	3	Não tem
	Desenvolvimento do Plano de Negócios	EA	36	0	36	2	Não tem
	Geoprocessamento	EE	54	0	54	3	Não tem
Subtotal			360	90	450	25	
10	Optativa II	EE	72	0	72	4	Não tem
	Optativa III	EE	72	0	72	4	Não tem
	Trabalho de Conclusão de Curso - TCC	EE	0	252	252	14	Pesquisa Teórica em Arquitetura e Urbanismo para TCC
	Feira de Oportunidades e Produtos	EA	0	36	36	2	Não tem
	Estágio Supervisionado	EE	0	144	144	8	Ateliê IV - Projeto Integrado de Arquitetura, Urbanismo e Conforto Ambiental Térmico
	Subtotal			144	432	576	32
AACC's - Atividades Acadêmico-Científico-Culturais ²		EG/EE	180	0	180	10	Não tem
TOTAL			2232	2646	4878	271	

1 crédito = 18 horas/aula

DISCIPLINAS OPTATIVAS

Matriz Curricular do Curso de ARQUITETURA E URBANISMO			Turno: Matutino			Currículo: 2009.2.030-0	
Fase	Componente Curricular	Eixo ¹	Carga Horária			Créditos Acadêmicos	Pré-requisito
			Teórica	Prática	Total		
3	Linguagem Científica	EG	72	0	72	4	Não tem
	Dilemas Éticos e Cidadania	EG	72	0	72	4	Não tem
	Comunicação e Sociedade	EG	72	0	72	4	Não tem
9	Conservação, Recuperação e Restauração de Edificações	EE	54	0	54	3	Não tem
	Construção Industrializada	EE	54	0	54	3	Não tem
	Geologia Ambiental	EE	54	0	54	3	Não tem
	Revestimento e Impermeabilizações	EE	54	0	54	3	Não tem
	Representação Arquitetônica 3D por Computador	EE	0	54	54	3	Representação Arquitetônica por Computador
	Sensoriamento Remoto I	EE	54	0	54	3	Não tem
	Sistemas Urbanos de Transportes	EE	54	0	54	3	Não tem
	Sociologia Urbana	EE	54	0	54	3	Não tem
	Ateliê Livre	EE	0	72	72	4	Não tem
10	Arquitetura de Interiores II	EE	0	72	72	4	Arquitetura de Interiores I
	Foto e Imagem Arquitetônica	EE	72	0	72	4	Não tem
	Patologia das Construções	EE	72	0	72	4	Não tem
	Prática de Canteiros de Obras	EE	0	72	72	4	Não tem
	Tópicos Especiais em Planejamento Urbano	EE	0	72	72	4	Planejamento Urbano II
	Tópicos Especiais em Projeto Arquitetônico	EE	0	72	72	4	Ateliê IV - Projeto Integrado de Arquitetura, Urbanismo e Conforto Ambiental Térmico
	Libras	EE	4	0	72	72	Não tem

Legenda:

⁽¹⁾ EG - Eixo Geral (da Universidade), EA - Eixo de Articulação (do Centro de Ciências Tecnológicas), EE - Eixo Específico (do Curso).

⁽²⁾ O Aluno deverá cumprir 180 horas de AACC's - Atividades Acadêmico-Científico-Culturais, conforme Projeto Político Pedagógico do Curso de Arquitetura.

Válida para os alunos que ingressarem no curso a partir de 2009/2.

UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU - FURB
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO
DIVISÃO DE POLÍTICAS EDUCACIONAIS

Curso: Arquitetura e Urbanismo (Mat)
Matriz Curricular (2009.2.030-0) aprovada pelo Parecer
Nº 24, de 14 de abril de 2009 - Processo Nº 232/2008,
do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão - CEPE/FURB.

Aprovada a implantação da disciplina Libras através do Parecer CEPE nº 147/2009, Resolução 06/2010.

Blumenau, 16 de abril de 2010.

VANIA TANIRA BIAVATTI
Chefe da Divisão de Políticas Educacionais

Registro 60