

MEC - UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE CONSELHO DE ENSINO E PESQUISA

RESOLUÇÃO N.º 534/2014

EMENTA: Estabelece o Currículo do Curso de Graduação em Arquitetura e Urbanismo, Grau: Bacharelado.

O CONSELHO DE ENSINO E PESQUISA da UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE, no uso de suas atribuições e considerando o que consta no Processo n. º 23069.051147/2014-82,

RESOLVE:

Art. 1º - O Currículo do Curso de Graduação em Arquitetura e Urbanismo, Grau: Bacharelado, compreende conteúdo de estudos, disciplinas obrigatórias, disciplinas optativas, disciplinas eletivas e atividades complementares.

Art. 2º - São disciplinas obrigatórias as abaixo relacionadas:

Disciplinas Obrigatórias

NÚCLEO DE CONHECIMENTOS DE FUNDAMENTAÇÃO

Conteúdo de Estudos 1. Desenho e Meios de Representação e Expressão 1.2- Estudo da Forma e Espaço II 1.3- Expressão Gráfica 1.4- Representação Gráfica I 1.5- Representação Gráfica II 1.6- Sistemas Geométricos de Representação 2. Estética e História das Artes 2.1- Conceitos Fundamentais da História da Arte 3. Estudos Sociais e Ambientais 3.1- Estudos Sociais e Ambientais I

- 4. Estudos Sociais e Econômicos
- 4.1- Arquitetura, Urbanismo e Sociologia
- 4.2- Métodos de Pesquisa

NÚCLEO DE CONHECIMENTOS PROFISSIONAIS

Conteúdo de Estudos	Disciplinas
1. Conforto Ambiental	1.1- Conforto Ambiental I 1.2- Conforto Ambiental II
2. Informática Aplicada à Arquitetura e Urbanismo	2.1- Gráfica Digital
3. Planejamento Urbano e Regional	3.1- Planejamento Urbano e Regional
4. Projeto de Arquitetura, de Urbanismo e de Paisagismo	4.1- Análise e Expressão no Urbanismo
	4.2- Projeto de Arquitetura I
	4.3- Teoria e História da Arquitetura IV
	4.4- Teoria e História do Urbanismo I
	4.5- Projeto de Arquitetura II
	4.6- Projeto de Arquitetura III
	4.7- Teoria e História da Arquitetura II
	4.8- Projeto de Urbanismo I
	4.9- Projeto de Arquitetura V – Habilitação
	Social
	4.10- Projeto de Urbanismo II
	4.11- Viagem de Estudos I
	4.12- Projeto de Urbanismo III
	4.13- Projeto de Arquitetura VII
	4.14- Viagem de Estudos II
	4.15- Estágio Supervisionado – Exercício Profissional
5. Sistemas Estruturais	5.1- Fundamentos para Modelagem dos
	Sistemas Estruturais
	5.2- Sistemas Isostáticos
	5.3- Resistência dos Materiais
	5.4- Tipologias Estruturais
	5.5- Projeto Estrutural I
	5.6- Projeto Estrutural II
	5.7- Mecânica dos Solos e Fundações
6. Técnicas Retrospectivas	6.1- Princípios da Conservação dos Bens
	Culturais
	6.2- Projeto de Arquitetura VI - Restauração
7. Tecnologia da Construção	7.1- Sistemas Construtivos em Arquitetura I

	 7.2- Materiais e Técnicas 7.3- Instalações Prediais III 7.4- Instalações Prediais IV 7.5- Infraestrutura Urbana 7.6- Sistemas Construtivos em Arquitetura II 7.7- Planejamento e Gestão em Arquitetura e Urbanismo
8. Teoria e História da Arquitetura, do Urbanismo e do Paisagismo	8.1-Teoria e História da Arquitetura III
	8.2- Teoria e História do Urbanismo II
	8.3- Teoria da Paisagem e do Paisagismo
	8.4- Projeto de Paisagismo
	8.5- Projeto de Arquitetura IV
	8.6- Teoria da Habilitação
	8.7- Teoria e História do Urbanismo III
9. Topografia	9.1-Topografia I
10. Trabalho de Curso	10.1- Introdução ao Trabalho de Conclusão de Curso
	10.2- Trabalho de Conclusão de Curso

Disciplinas Optativas

 $\mathbf{Art.}~\mathbf{3^o}$ - São disciplinas optativas as abaixo relacionadas:

Conteúdo de Estudos	Disciplinas
1. Conforto Ambiental	1.1- A Conservação de Energia nas Edificações
	1.2- Arquitetura e Clima
	1.3- Oficina de Simulação para Conforto Ambiental
 Desenho e Meios de Representação e Expressão 	2.1- Desenho Tridimensional
	2.2- Percepção e Análise da Forma
3. Estética e História das Artes	3.1- Estética, Cultura e Habitat
	3.2- Ética, Estética e Significado nas Formas Urbanas
	3.3- Introdução à Estética da Arquitetura
4. Estudos Sociais e Econômicos	4.1- Cultura, Território e Projetos Urbanos
	4.2- Estudos Urbanos e Regionais I
	4.3- Estudos Urbanos e Regionais II
	4.4- Estudos Urbanos e Regionais III
	4.5- Estudos Urbanos e Regionais IV

5. Informática Aplicada à Arquitetura e	5.1- Informática e Conhecimentos Avançados
Urbanismo	
6. Planejamento Urbano e Regional	6.1- Circulação, Mobilidade e TransporteUrbano
	6.2- Estudo Comparativo: Cidades
	Norte-Americanas e Brasileiras
	6.3- Fundamentos Econômicos do Estudo do
	Espaço Urbano
	6.4- Legislação Urbanística, Política e Conflitos
	6.5- Planejamento Territorial I
	6.6- Política Habitacional
	6.7- Produção e Gestão do Uso do Solo Urbano:
	a Dinâmica Imobiliária e sua Regulação
	6.8- Produção e Gestos da Cidade
	Contemporânea: Agentes e Processos
7. Projeto de Arquitetura, de Urbanismo e de Paisagismo	7.1- Arte Pública e Espaço Urbano
	7.2- Espaços Culturais de Niterói
	7.3- Futuro do Habitat
	7.4- Projeto de Paisagismo: Vegetação Aplicada
	7.5- Arquitetura Hoteleira
	7.6- Arquitetura de Interiores
	7.7- Arquitetura no Brasil
	7.8- Diagramação em Projetos de Arquitetura
	7.9- Projeto de Componentes Arquitetônicos
8. Sistemas Estruturais	8.1- Concepção de Projetos em Estrutura Metálica
9. Técnicas Retrospectivas	9.1- História dos Materiais e da Construção Luso Brasileira
	9.2- Projeto de Intervenção em Sítios Históricos
10. Tecnologia da Construção	10.1- Arquitetura e Saúde
	10.2- Avaliação Pós Ocupação do Ambiente
	Construído
	10.3- Ciclo de Vida do Projeto e da Edificação:
	Manutenção Predial e Reutilização
	10.4- Desenho Industrial e Arquitetura
	10.5- Edificações I
	10.6- Gestão Estratégica de Empresas
	10.7- Projeto de Instalações Prediais na
11 Therein a Tiller 1 1 A 1 1 1 1	Arquitetura
11. Teoria e História da Arquitetura, do Urbanismo e do Paisagismo	11.1- Acessibilidade no Meio Urbano
<u>C</u>	11.1- Arquitetura Bioclimática Indígena

- 11.2- Arquitetura e Cidade no Brasil
- 11.3- Arquitetura e Mercado
- 11.4- Debates Arquitetônicos Contemporâneos
- 11.5- Economia, Espaço e Sociedade
- 11.6- Espaços e Lugares Discursos e

Narrativas

- 11.7- Grandes Projetos
- 11.8- Lugar e Valor na Cidade
- 11.9- O Futuro do Habitat
- 11.10- Paisagem e Lugar
- 11.11- Planos e Projetos Urbanísticos no Brasil
- 11.12- Seminário I
- 11.13- Seminário II
- 11.14- Seminário III
- 11.15- Seminário IV

Art. 4º - São Atividades Complementares as abaixo relacionadas:

1- Atividades Complementares

1.1- Atividades Complementares

- **Art. 5º** O currículo de que trata esta Resolução deverá ser cumprido num tempo de 3.825 horas de disciplinas obrigatórias, 225 horas de disciplinas optativas, 90 horas de disciplinas eletivas e 160 horas de atividades complementares, perfazendo um total de 4.300 horas para fins de integralização curricular.
- **Art.6º** Das 3.825 horas de disciplinas obrigatórias, 225 horas serão dedicadas para elaboração do Trabalho de Conclusão de Curso, e ainda, 165 horas para o cumprimento do Estágio Supervisionado.
 - Art. 7º A carga horária total de 4.300 horas terá a seguinte duração em períodos letivos:
 - a) Prevista: 10 períodos
 - b) Máxima: 15 períodos
- **Art. 8º** A presente Resolução entrará em vigor na data de sua publicação e sua implantação a partir do 2º semestre de 2014.

* * * * *

Sala de Reuniões, 19 de novembro de 2014.

ACYR DE PAULA LOBO Decano no Exercício da Presidência

De acordo.

HEITOR LUIZ SOARES DE MOURA