



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO TECNOLÓGICO
DEPARTAMENTO DE ARQUITETURA E URBANISMO

FICHA CADASTRAL OFERTA DISCIPLINA - 2022.02

(ARQ 5636) Código disciplina	PROJETO ARQUITETÔNICO IV Nome disciplina		
Curso	ARQUITETURA E URBANISMO		
Professora	MARIA INÊS SUGAI (turma 05207 A) ALEXANDRE DOS SANTOS (turma 05207 C)		
Tipo	Fase	Turma	Nº Vagas
Obrigatória	5ª Fase	Turma 05207 A Turma 05207 C	15 vagas (A) 15 vagas (B)
Carga Horária Total Semestral (h/a)	Atividades Síncronas (h/a)	Atividades Assíncronas (h/a)	Atividade Presencial (h/a) (no retorno presencial)
144	---	---	144
Horários (Atividades presenciais)	Segunda-feira – 08:20 às 12:00 Quartas – 08:20 às 12:00		
Pré-Requisitos	(ARQ 5635)		

(*) – Esta proposta do Plano de Ensino de ARQ 5636 Projeto Arquitetônico IV foi prevista para aulas presenciais a serem efetivadas no semestre letivo 2022-02. Em função das alterações dos calendários letivos de 2020 e 2021 determinadas pela pandemia, o semestre será desenvolvido no período de 22/08 a 21/12 de 2022, sendo que tanto a Etapa 1 como a Etapa 2 expostas no cronograma deverão ser efetivadas totalmente de modo presencial, conforme determinação da administração central da UFSC.

(Ementa / Objetivo/ Conteúdo programático: Não devem ser alterados segundo Resolução Normativa N°140/2020/CUn).

Ementa (oficial do currículo)

Estudo da habitação em série como elemento gerador do espaço urbano. Relações internas da edificação e desta com os espaços abertos de uso coletivo. Relações de vizinhança. Resolução físico-espacial da habitação tendo em vista as variáveis socioeconômica, físico-ambientais, técnicas e funcionais do edifício.

Objetivos

- Compreender o papel da habitação de interesse social e de sua localização urbana no contexto da produção do espaço urbano, das disputas pela terra urbanizada e das desigualdades sociais e espaciais.
- Elaborar o Anteprojeto Arquitetônico de uma edificação destinada à habitação de interesse social, considerando os estudos, os princípios e as diversas reflexões a serem desenvolvidas e que darão suporte teórico e prático ao exercício proposto.
- Desenvolver um repertório de soluções espaciais alternativas para a produção da habitação popular ou de interesse social, que apontem para uma revisão das tipologias e processos produtivos tradicionalmente adotados e para a criação de propostas que sejam coerentes com o contexto socioespacial a ser trabalhado.
- Desenvolver a capacidade crítica e criativa dos(as) estudantes quanto às questões sociais, culturais, históricas e tecnológicas que envolvem a atividade de morar.
- Conhecer as possibilidades de atuação profissional dos arquitetos e urbanistas nas atividades de ATHIS (Assistência Técnica gratuita em Habitação de Interesse Social) e os seus instrumentos legais.
- Conhecer e analisar as alternativas e as experiências de produção e de gestão de habitação social.

Conteúdo Programático

- Delimitação teórico-conceitual da habitação de interesse social e dos assentamentos informais;
- Estudo da relação Habitação e Cidade;
- Estudo de políticas e programas habitacionais pregressas, assim como das experiências populares e autogestionárias;
- Estudo da habitação como elemento gerador e de integração do espaço urbano;
- Interação urbana: cidade/bairro; edifício/espaço aberto; espaços públicos/semipúblicos/privado;
- Interações espaciais internas e externas da habitação e seus complementos;
- Habitação social, densidade e parcelamento do solo;
- O projeto arquitetônico da habitação social: conceitos, condicionantes, programa, proposições;
- Estudos tipológicos da habitação de interesse social;
- Flexibilidade espacial e construção evolutiva;
- Apropriação espacial e identidade;
- Qualificação dos espaços habitacionais e seu contexto urbano;
- Propostas arquitetônicas alternativas de agrupamentos habitacionais.

Procedimentos metodológicos

Procedimentos e atividades

Etapas 1 (estudos preliminares e levantamentos de campo):

- Leituras e pesquisas bibliográficas;
- Seminários, debates e estudos em grupo;
- Aulas expositivas
- Palestras de convidados (presencial e virtual);
- Visitas a campo;
- Estudos e levantamentos primários e secundários;
- Desenvolvimento do trabalho e elaboração do Dossiê geral;

Etapas 2 (desenvolvimento do projeto arquitetônico):

- Análises, levantamentos e apreensão do contexto social, físico, histórico e territorial do assentamento estudado: entorno da Servidão Lageanos, Serrinha, Maciço do Morro da Cruz.

- Entrevistas e visitas (a definir) que contribuam para compreensão das necessidades dos moradores;
- Aulas Expositivas;
- Orientações das atividades das equipes;
- Seminários para apresentação dos trabalhos e orientações coletivas;
- Desenvolvimento das diversas etapas e estudos para a elaboração do anteprojeto arquitetônico das unidades de habitações de interesse social previstas (através de maquetes físicas e ferramentas digitais). Estas atividades serão desenvolvidas em equipes de 2 estudantes.

Crerios de avaliaão

- Participação nas aulas e no desenvolvimento das diferentes atividades da Etapa 1 (dentro das possibilidades e dos instrumentos utilizados)
- Contribuiões nas atividades individuais e nas atividades coletivas, como a elaboraão do Dossiê de estudos e levantamentos
- Qualidade da exposião, das argumentaões e das análises expressas **no trabalho final da Etapa 1**
- Acompanhamento e participaão nos exercrcios das atividades da Etapa 2
- **Desenvolvimento e qualidade da proposta arquitetônica** (conceituaões e justificativas; coerência entre as intenões, a concepão e as soluões projetuais; relaão entre edificaões e sua inserão urbana; apreensão e respeito ao lugar; capacidade criativa; viabilidade técnico-construtiva; adequaão e compatibilidade às atividades e usos previstos; linguagem espacial e volumétrica adequada; qualidade do conforto térmico-ambiental; atendimento às normas técnicas e legais específicas da área em estudo; e demais exigências projetuais)
- Representaão gráfica do **trabalho final da Etapa 2**.

Bibliografia preliminar

Leituras obrigatórias: (os textos serão disponibilizados em cópia em PDF)

- ARANTES, Pedro. **Arquitetura Nova: Sérgio Ferro, Flávio Império e Rodrigo Lefebvre, de Artigas aos mutirões**. São Paulo: Ed. 34, 2002.
- BONDUKI, Nabil. **Origens da habitação social no Brasil**. São Paulo: Estação Liberdade, 1998.
- BURGUIÉRE, E. et al. **Produção social da moradia no Brasil: panorama recente e trilhas para práticas autogestionárias**. Rio de Janeiro: Letra Capital, 2016.
- CARDOSO, Adauto; DENALDI, Rosana (Org.). **Urbanização de Favelas no Brasil: um balanço preliminar do PAC**. Rio de Janeiro: Letra Capital, 2018.
- CARVALHO, C.; ROSSBACH, A. (Org.). **Estatuto da Cidade Comentado**. São Paulo: Ministério das Cidades: Aliança das Cidades, 2010 (versão digital disponível)
- ENGELS, Friedrich (1872). **Sobre a questão da moradia**. São Paulo: Boitempo, 2015.
- FERNANDES, Edésio. **Estatuto da Cidade, mais de 10 anos depois: razão de descrença ou razão de otimismo?** Belo Horizonte: Revista da UFMG, V.20,N.1, p.212-233, jan-jun 2013
- FERREIRA, João S. Whitaker (coord). **Produzir casas ou construir cidades? Desafios para um novo Brasil urbano. Parâmetro de qualidade para a implementação de projetos habitacionais e urbanos**. São Paulo: LABHAB ; FUPAM, 2012.
- MARICATO, Ermínia. **Para entender a crise urbana**. São Paulo: Editora Expressão Popular, 2015.
- MARICATO, Ermínia. **Metrópole na periferia do capitalismo**. São Paulo: Hucitec, 1996.
- http://www.usp.br/fau/deprojeto/labhab/biblioteca/textos/maricato_metrperif.pdf
- VILLAÇA, Flávio. **O que todo cidadão precisa saber sobre habitação**. S.P.: Ed. Global, 1986. Versão digital em <http://www.flaviovillaca.org.br/home.html>

VILLAÇA, Flavio. **Espaço intra-urbano no Brasil**. São Paulo: Studio Nobel: FAPESP: Lincoln Institute, 1998

VIDEOS: serão disponibilizados vídeos de cinco palestras base para debater os textos selecionados, a saber: Reginaldo Ronconi (FAUUSP; Funaps comunitário; FUCVAM); Pedro Arantes (UNIFESP; USINA); Juan Gonzales (Fábrica Urbana) e Antonio Couto; Andrei Signor (PNHR – habitação rural);

Sugestões de leituras de apoio: (listagem completa de livros, revistas digitais, vídeos e os site de apoio estão no documento de apoio ao Plano de Ensino)

ABRAMO, Pedro (Org.). **Favela e Mercado Informal: A nova porta de entrada dos pobres nas cidades brasileiras**. Porto Alegre: ANTAC- Coleção Habitare- IPPUR, 2009

_____. **A cidade da informalidade. O desafio das cidades latino-americanas**. Rio de Janeiro: Editora Sette Letras/FAPERJ, 2003.

ALVES, Márcio Moreira. **A Força do Povo e a Democracia participativa em Lages**. S.Paulo: Brasiliense, 1980.

BRASIL. Ministério das Cidades. Secretaria Nacional de Habitação. **Urbanização de favelas: a experiência do PAC**. Brasília, 2010.

CONSTANTE, Paula e Vilaça, Ícaro (Org.). **USINA: entre o projeto e o canteiro**. Prefácio Sérgio Ferro. São Paulo: Edições Aurora, 2015.

CULLEN, Gordon. **A Paisagem Urbana**. Lisboa: Edições 70, 1983.

D'ARC, Hélène Rivière e MEMOLI, Maurizio (Org). **Intervenções urbanas na América Latina. Viver nos centros das cidades**. São Paulo: Editora Senac, 2-12.

DENALDI, Rosana (Org.). **Planejamento Habitacional: notas sobre a precariedade e terra nos Planos Locais de Habitação**. São Paulo: Annablume, 2013.

CUNHA, E; ARRUDA, A; MEDEIROS, Y. **Assistência Técnica, um Direito de todos. Experiências em Habitação de interesse social no Brasil**. Brasília, Ministério das Cidades, Secretaria Nacional de Habitação, 2007.

KOWALTOWSKI, C.K. et al (org.). **O processo de projeto em arquitetura**. São Paulo: Oficina de Textos, 2011.

LEFEVRE, Henri (1969). **O direito à cidade**. São Paulo: Ed. documentos, 2001.

LEMOS, Carlos. **História da Casa Brasileira**. A casa colonial. Casas urbanas e rurais. A habitação burguesa. São Paulo: Contexto, 1996.

LENGEN, Johan Van. **Manual do Arquiteto Descalço**. São Paulo: B4 Editora, 2014.

MARICATO, Ermínia. **O impasse da política urbana no Brasil**. Petrópolis: Editora Vozes, 2011.

MASCARO, Juan. **Infra-estrutura habitacional alternativa**. P. Alegre: Ed.Sagra, 1991.

NEVES, Laert Pedreira. **Adoção do partido na arquitetura**. Salvador: Editora da UFBA, 2012.

PRINZ, Dieter. **Urbanismo I. Projecto Urbano**. Lisboa: Editorial Presença.

REBELLO, Yaponan C. P. **Bases para Projeto Estrutural na Arquitetura**. São Paulo: Ed. Zigurate, 2011

ROLNIK, Raquel. **Guerra dos lugares. A colonização da terra e da moradia na era das finanças**. São Paulo: Boitempo editora, 2015

SUGAI, M. Inês. **Segregação silenciosa: investimentos públicos e dinâmica socioespacial na área conurbada de Florianópolis**. Florianópolis: EDUFSC, 2015.

VILLAÇA, Flávio. **São Paulo: Segregação Urbana e Desigualdades**. In Revista de Estudos Avançados, São Paulo, USP, 2011, pp 37-58.

CRONOGRAMA SEMESTRE 2022.02 – Ensino Presencial
período de 22/08 a 21/12 de 2022 – 18 semanas letivas

SEMANA	DATA		ATIVIDADES
1	22/08	Segunda	Semana de Integração
	24/08	Quarta	Semana de Integração
2	29/08	Segunda	Apresentação e definição de leituras e dos grupos
	31/08	Quarta	Primeiro seminário (Habitação e Cidade)
3	05/09	Segunda	Segundo seminário – apresentação pelos grupos
	07/09	Quarta	FERIADO
4	12/09	Segunda	Aula expositiva
	14/09	Quarta	Terceiro seminário – grupos
5	19/09	Segunda	Encontro 1 - com grupos e convidados
	21/09	Quarta	Quarto seminário – grupos
6	26/09	Segunda	Término da Etapa 1– Entrega do Trabalho 1 Início da Etapa 2 – Projeto Arquitetônico de Habitação de Interesse Social
	28/09	Quarta	Estudos específicos – Projetos de HIS - Visita a campo
7	03/10	Segunda	Definições e levantamentos – visitas e entrevistas nas comunidades Estudos em grupos – programa e área de intervenção
	05/10	Quarta	SEMINÁRIO apresentação levantamentos
8	10/10	Segunda	Orientações gerais – Projeto de HIS
	12/10	Quarta	FERIADO
9	17/10	S	Assessoramentos por equipes
	19/10	Q	Orientações Gerais - Assessoramentos por grupos
10	24/10	S	Assessoramentos por equipes
	26/10	Q	Assessoramentos por equipes
11	31/10	S	SEMINARIO proposta geral Partido Arquitetônico
	02/11	Q	FERIADO
12	07/11	S	Aula expositiva
	09/11	Q	Estudos por equipes – projeto e área
13	14/11	S	Assessoramentos por equipes
	16/11	Q	Assessoramentos por equipes
14	21/11	S	Assessoramentos por equipes
	23/11	Q	SEMINÁRIO – apresentação das equipes
15	28/11	S	Assessoramentos por equipes
	30/11	Q	Assessoramentos por equipes
16	05/12	S	Aula expositiva
	07/12	Q	Assessoramentos por equipes
17	12/12	S	Assessoramentos por equipes
	14/12	Q	Assessoramentos por equipes
18	19/12	S	Assessoramentos por equipes
	21/12	Q	SEMINÁRIO FINAL – avaliação semestre
			Entrega do Trabalho Final

ATENÇÃO: As atividades de projeto são desenvolvidas também em sala de aula. Durante o desenvolvimento dos trabalhos é recomendável que ocorram, pelo menos, 2 (dois) assessoramentos semanais.

- Presença obrigatória em todos os Seminários.

- Além das atividades expressas no cronograma, também serão realizadas visitas a campo e aulas expositivas sempre que se mostrarem necessárias.