



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA**  
**PRÓ REITORIA DE ENSINO**  
**DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR**

**Programa Analítico de Disciplina**

**ARQ353 Projeto III**

Departamento de Arquitetura e Urbanismo - Centro de Ciências Exatas e Tecnológicas

Número de créditos: 6		<u>Teóricas</u>	<u>Práticas</u>	<u>Total</u>
Duração em semanas: 15	Carga horária semanal	2	4	6
Períodos - oferecimento: I	Carga horária total	30	60	90

Pré-requisitos (Pré ou co-requisitos)\*

ARQ352 e ARQ243

**Ementa**

Causas do déficit habitacional. Panorama das políticas públicas habitacionais. Caracterização sociodemográfica da demanda habitacional. Inter-relação entre conjunto habitacional e cidade. Análise arquitetônico-urbanística de estudos de referência. Instrumentalização básica sobre modificações topográficas. Alterações nos arranjos familiares e seus desdobramentos arquitetônicos. Considerações sobre flexibilidade física e funcional e modulação da unidade habitacional. Considerações sobre processos e formatos de gestão da construção.

**Oferecimento aos Cursos**

<b>Curso</b>	<b>Modalidade</b>	<b>Período</b>
Arquitetura e Urbanismo	Obrigatória	5



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA**  
**PRÓ REITORIA DE ENSINO**  
**DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR**

**ARQ353 Projeto III**

<b>Seq</b>	<b>Aulas Teóricas</b>	<b>Horas/Aula</b>
1	Causas do déficit habitacional	4
2	Panorama das políticas públicas habitacionais	4
3	Caracterização sociodemográfica da demanda habitacional	4
4	Inter-relação entre conjunto habitacional e cidade	2
5	Análise arquitetônico-urbanística de estudos de referência	4
6	Instrumentalização básica sobre modificações topográficas	4
7	Alterações nos arranjos familiares e seus desdobramentos arquitetônicos	4
8	Considerações sobre flexibilidade física e funcional e modulação da unidade habitacional	2
9	Considerações sobre processos e formatos de gestão da construção	2



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA  
PRÓ REITORIA DE ENSINO  
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR**

**ARQ353 Projeto III**

**ARQ353 Projeto III**

<b>Seq</b>	<b>Aulas Práticas</b>	<b>Horas/Aula</b>
1	Escolha do terreno, Levantamento e Diagnóstico	8
2	Análise de Estudos de Caso	4
3	Programa de Necessidades, Plano de Massas e Implantação	8
4	Investigação temático-tipológica	12
5	Elaboração de projeto arquitetônico de conjunto residencial (preliminar)	14
6	Elaboração de projeto arquitetônico de edifício de uso residencial multifamiliar (anteprojeto)	14



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA**  
**PRÓ REITORIA DE ENSINO**  
**DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR**

**ARQ353 Projeto III**

**Referências Bibliográficas**

**Bibliografia Básica:**

- 1 - BONDUKI, N. G. Habitat. As práticas bem sucedidas em habitação, meio ambiente e gestão urbana nas cidades brasileiras. São Paulo: Studio Nobel, 1997. [Exemplares disponíveis: 2]
- 2 - BONDUKI, N. G. Origens da habitação social no Brasil. Arquitetura moderna, Lei do Inquilinato e difusão da casa própria. São Paulo: Estação Liberdade/FAPESP, 1998. [Exemplares disponíveis: 6]
- 3 - ENGELS, Friedrich. A questão da habitação. Belo Horizonte: Aldeia Global, 1979. [Exemplares disponíveis: 2]
- 4 - FUNDAÇÃO JOÃO PINHEIRO. Déficit habitacional no Brasil: 2000. Belo Horizonte: Fundação João Pinheiro, 2001. [Exemplares disponíveis: 2]
- 5 - FUNDAÇÃO JOÃO PINHEIRO. Déficit habitacional no Brasil: municípios selecionados e microrregiões geográficas. Belo Horizonte: A Fundação, 2004. [Exemplares disponíveis: 2]
- 6 - FUNDAÇÃO JOÃO PINHEIRO. Déficit habitacional no Brasil. Belo Horizonte: Fundação João Pinheiro, 2005. [Exemplares disponíveis: 2]
- 7 - FUNDAÇÃO JOÃO PINHEIRO. Déficit habitacional municipal no Brasil 2010. Belo Horizonte: [s.n.], 2013. [Exemplares disponíveis: 1]
- 8 - HERTZBERGER, Herman. Lições de arquitetura. São Paulo: Martins Fontes, 1999. [Exemplares disponíveis: 4]
- 9 - LAGO, Luciana Corrêa do; RIBEIRO, Luiz Cesar de Queiro. Açomulação urbana e a cidade: impasses e limites da produção capitalista da moradia no Brasil. Rio de Janeiro: UFRJ/IPPUR, 1992. [Exemplares disponíveis: 1]
- 10 - MASCARO, Juan Luis. Desenho urbano e custos de urbanização. 2.ed. Porto Alegre: D. C. Luzzatto, 1989 [Exemplares disponíveis: 1]
- 11 - MASCARO, Juan Luis. Infra-estrutura habitacional alternativa. Porto Alegre: D. C. Luzzatto, Sagra, 1991. [Exemplares disponíveis: 3]
- 12 - MASCARO, Juan Luis. Loteamentos urbanos. 2 ed. Porto Alegre: J. Mascaró, 2005. [Exemplares disponíveis: 2]
- 13 - MASCARO, Juan Luis. Loteamentos urbanos. 2 ed. Porto Alegre: J. Mascaró, 2005. [Exemplares disponíveis: 2]
- 14 - MASCARO, Juan Luis. Manual de loteamentos e urbanizações. Porto Alegre: Sagra, DC Luzzatto, 1994. [Exemplares disponíveis: 2]



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA**  
**PRÓ REITORIA DE ENSINO**  
**DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR**

15 - MONTANER, Josep Maria; PENNA, Alícia Duarte. Sistemas arquitetônicos contemporâneos. Barcelona, Espanha: Gustavo Gili, 2009. [Exemplares disponíveis: 3]

16 - RIBEIRO, Luiz Cesar de Queiroz; PECHMAN, Robert Moses. O que e questão da moradia / Luiz Cesar de Queiroz Ribeiro, Robert Moses Pechman. São Paulo: Nova Cultural ; Brasiliense, 1985 [Exemplares disponíveis: 1]

---

**Bibliografia Complementar:**

17 - CARDOSO, Adauto Lúcio; ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE TECNOLOGIA DO AMBIENTE CONSTRUÍDO. Habitação social nas metrópoles brasileiras: uma avaliação das políticas habitacionais em Belém, Belo Horizonte, Porto Alegre, Recife, Rio de Janeiro e São Paulo no final do século XX. Porto Alegre: ANTAC, 2007. [Exemplares disponíveis: 1]

18 - FRIEDMAN, Avi. The next home. Canadá: Canada mortgage and Housing Corporation (CMHC), [1996]. [Exemplares disponíveis: 1]

19 - HAYDEN, Dolores. The grand domestic revolution: a history of feminist designs for American homes, neighborhoods, and cities. Cambridge, Mass.: MIT Press, 1992. 367 p. ISBN 0262081083. [Exemplares disponíveis: 2]

20 - KEMSLEY, Roderick; PLATT, Christopher. Dwelling with architecture. London: New York, Estados Unidos: Routledge, 2012. [Exemplares disponíveis: 1]

21 - LEMOS, Carlos A. C. Historia da casa brasileira. São Paulo: Contexto, 1989. [Exemplares disponíveis: 2]

22 - SILVA, Helena Menna Barreto; CASTRO, Carolina Maria Pozzi de. A legislação, o mercado e o acesso À habitação em São Paulo. São Paulo: USP, 1997. [Exemplares disponíveis: 1]

23 - ULSAMER PUIGGARI, Federico. Como se proyecta una vivienda. 19.ed. Barcelona: CEAC, 1975. [Exemplares disponíveis: 1]

24 - VAN LENGEN, Johan. Manual do arquiteto descalço. 5. reimpr ed. São Paulo: Empório Vertice, 2009. [Exemplares disponíveis: 2]