



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

Programa Analítico de Disciplina

ARQ318 Metodologia de Pesquisa em Arquitetura e Urbanismo

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

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

Pré-requisitos (Pré ou co-requisitos)*

Ementa

Introdução à Ciência. Método e Pesquisa Científica. Linguagem científica. Divulgação da pesquisa científica.

Oferecimento aos Cursos

Curso	Modalidade	Período
Arquitetura e Urbanismo	Optativa	-



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

ARQ318 Metodologia de Pesquisa em Arquitetura e Urbanismo

Seq	Aulas Teóricas	Horas/Aula
1	Introdução à Ciência 1.1. Formulação do conhecimento e a Epistemologia da ciência 1.2. Ciência e Tecnologia - Ética Científica 1.3. Áreas e importância da pesquisa para Arquitetura e Urbanismo	10
2	Método e Pesquisa Científica 2.1. Tipos de Pesquisa e paradigmas metodológicos: quantitativo, qualitativo e misto 2.2. Métodos e técnicas de coleta e análise de dados 2.3. Fontes de dados para pesquisa em Arquitetura e Urbanismo	8
3	Linguagem científica 3.1. Gêneros textuais e a ética na escrita científica 3.2. Escrita científica: normatizações da ABNT 3.3. O desenho e o projeto arquitetônico / urbanístico como linguagem científica	8
4	Divulgação da pesquisa científica	4



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

ARQ318 Metodologia de Pesquisa em Arquitetura e Urbanismo

ARQ318 Metodologia de Pesquisa em Arquitetura e Urbanismo

Seq	Aulas Práticas	Horas/Aula
1	Linguagem, produção e divulgação científica 1.1. Estudos de caso de textos científicos 1.2. Produção de um texto científico	10
2	Projeto de Pesquisa - estrutura básica 2.1. Delimitação do assunto - Tema e Temática 2.2. Revisão de Literatura e justificativas 2.3. Formulação do problema, objeto de pesquisa, objetivos e hipóteses 2.4. Metodologia de pesquisa 2.5. Instrumentos de coleta e análises de dados 2.6. Referências Bibliográficas 2.7. Cronograma da pesquisa	20



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

ARQ318 Metodologia de Pesquisa em Arquitetura e Urbanismo

Referências Bibliográficas

Bibliografia Básica:

- 1 - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. Normas ABNT sobre documentação. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 2 - GIL, Antônio Carlos. Métodos e técnicas de pesquisa social. São Paulo: Atlas, 1996. [Exemplares disponíveis: 5]
- 3 - GIL, Antônio Carlos. Como Elaborar Projetos de Pesquisa. 5a ed. São Paulo: Atlas, 2010. [Exemplares disponíveis: 8]
- 4 - MARCONI, Marina de Andrade; LAKATOS, Eva Maria. Metodologia científica. São Paulo: Atlas, 2007. [Exemplares disponíveis: 6]

Bibliografia Complementar:

- 5 - BECKER, Howard. Segredos e Truques da Pesquisa. Rio: Zahar, 2007. [Exemplares disponíveis: 1]
- 6 - BUNGE, Mario. Teoria e Realidade. São Paulo: Perspectiva, 2008. [Exemplares disponíveis: 1]
- 7 - CRESWELL, J. W. Projeto de Pesquisa: métodos qualitativos, quantitativos e mistos. Porto Alegre: Artmed, 2007. [Exemplares disponíveis: 2]
- 8 - ECO, Umberto. Como se faz uma tese. São Paulo: Perspectiva, 1983. [Exemplares disponíveis: 8]
- 9 - GIL, Antônio Carlos. Estudo de Caso. São Paulo: Atlas, 2009. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 10 - HABERMAS, J. O discurso filosófico da modernidade. Lisboa: Dom Quixote, 1998. [Exemplares disponíveis: 2]
- 11 - HEINEMANN, Fritz. A filosofia no século XX. Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian, 2010. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 12 - JAPIASSU, Hinton F. O mito da neutralidade científica. Rio de Janeiro: Imago, 1975. [Exemplares disponíveis: 2]
- 13 - KATINSKY, Julio. Pesquisa acadêmica na FAU USP. São Paulo, FAU USP, 2005. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 14 - LAMPARELLI, Celso. Metodologia de pesquisa aplicada à arquitetura e ao urbanismo. São Paulo, FAU USP, 199 [Exemplares disponíveis: Não informado.]



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

15 - MEDEIROS, João Bosco. Redação Científica: a prática de fichamentos, resumos e resenhas. São Paulo: Atlas, 2009. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

16 - POPPER, Karl Raimund. A lógica da pesquisa científica. São Paulo: Cultrix, 1996. [Exemplares disponíveis: 5]

17 - SAMPIERI, R. H. Metodologia de Pesquisa. 3aed. São Paulo: Mcgraw Hill, 2006. [Exemplares disponíveis: 1]

18 - SERRA, Geraldo Gomes. Pesquisa em Arquitetura e Urbanismo: Guia Prático Para o Trabalho de Pesquisadores em Pós-graduação. São Paulo: Edusp, 2006. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

19 - YIN, R. K. Estudo de Caso: planejamento e Métodos. 4a ed. Porto Alegre: Bookman, 2010. [Exemplares disponíveis: 3]