

Programa Analítico de Disciplina

ARQ 318 - Metodologia de Pesquisa em Arquitetura e Urbanismo

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

Catálogo: 2025

Número de créditos: 4

Carga horária semestral: 60h

Carga horária semanal teórica: 2h

Carga horária semanal prática: 2h

Carga horária de extensão: 0h

Semestres: I

Objetivos

- Explorar o conceito de ciência e as implicações contemporâneas da produção científica a través das contribuições da área de Arquitetura e Urbanismo.
- Discutir eticamente as relações entre ciência, tecnologia e sociedade.
- Planejar a pesquisa científica com a elaboração de um projeto de pesquisa em Arquitetura, Urbanismo, Planejamento Urbano e suas interfaces.
- Discutir os limites de uma pesquisa científica na área de Arquitetura e Urbanismo.

Ementa

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

Pré e correquisitos

Não definidos

Oferecimentos obrigatórios

Não definidos

Oferecimentos optativos

Curso

Grupo de optativas

Arquitetura e Urbanismo

Geral

ARQ 318 - Metodologia de Pesquisa em Arquitetura e Urbanismo

Conteúdo					
Unidade	T	P	ED	Pj	To
1. Introdução à Ciência 1. Formulação do conhecimento e a Epistemologia da ciência 2. Ciência e Tecnologia - Ética Científica 3. Áreas e importância da pesquisa para Arquitetura e Urbanismo	10h	0h	0h	0h	10h
2. Método e Pesquisa Científica 1. Tipos de Pesquisa e paradigmas metodológicos: quantitativo, qualitativo e misto 2. Métodos e técnicas de coleta e análise de dados 3. Fontes de dados para pesquisa em Arquitetura e Urbanismo	8h	0h	0h	0h	8h
3. Linguagem científica 1. Gêneros textuais e a ética na escrita científica 2. Escrita científica: normatizações da ABNT 3. O desenho e o projeto arquitetônico / urbanístico como linguagem científica	8h	0h	0h	0h	8h
4. Divulgação da pesquisa científica	4h	0h	0h	0h	4h
5. Linguagem, produção e divulgação científica 1. Estudos de caso de textos científicos 2. Produção de um texto científico	0h	10h	0h	0h	10h
6. Projeto de Pesquisa - estrutura básica 1. Delimitação do assunto - Tema e Temática 2. Revisão de Literatura e justificativas 3. Formulação do problema, objeto de pesquisa, objetivos e hipóteses 4. Metodologia de pesquisa 5. Instrumentos de coleta e análises de dados 6. Referências Bibliográficas 7. Cronograma da pesquisa	0h	20h	0h	0h	20h
Total	30h	30h	0h	0h	60h

Teórica (T); Prática (P); Estudo Dirigido (ED); Projeto (Pj); Total (To);

Planejamento pedagógico	
Carga horária	Itens
Teórica	Não definidos
Prática	Não definidos
Estudo Dirigido	Não definidos
Projeto	Não definidos
Recursos auxiliares	Não definidos

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://siadoc.ufv.br/validar-documento> com o código: 32P1.HFSZ.T245

ARQ 318 - Metodologia de Pesquisa em Arquitetura e Urbanismo

Bibliografias básicas

Descrição	Exemplares
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. Normas ABNT sobre documentação.	0
GIL, Antônio Carlos. Métodos e técnicas de pesquisa social. São Paulo: Atlas, 1996.	5
GIL, Antônio Carlos. Como Elaborar Projetos de Pesquisa. 5a ed. São Paulo: Atlas, 2010.	8
MARCONI, Marina de Andrade; LAKATOS, Eva Maria. Metodologia científica. São Paulo: Atlas, 2007.	6

Bibliografias complementares

Descrição	Exemplares
BECKER, Howard. Segredos e Truques da Pesquisa. Rio: Zahar, 2007.	1
BUNGE, Mario. Teoria e Realidade. São Paulo: Perspectiva, 2008.	1
CRESWELL, J. W. Projeto de Pesquisa: métodos qualitativos, quantitativos e mistos. Porto Alegre: Artmed, 2007.	2
ECO, Umberto. Como se faz uma tese. São Paulo: Perspectiva, 1983.	8
GIL, Antônio Carlos. Estudo de Caso. São Paulo: Atlas, 2009.	0
HABERMAS, J. O discurso filosófico da modernidade. Lisboa: Dom Quixote, 1998.	2
HEINEMANN, Fritz. A filosofia no século XX. Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian, 2010.	0
JAPIASSU, Hinton F. O mito da neutralidade científica. Rio de Janeiro: Imago, 1975.	2
KATINSKY, Julio. Pesquisa acadêmica na FAU USP. São Paulo, FAU USP, 2005.	0
LAMPARELLI, Celso. Metodologia de pesquisa aplicada à arquitetura e ao urbanismo. São Paulo, FAU USP, 199	0
MEDEIROS, João Bosco. Redação Científica: a prática de fichamentos, resumos e resenhas. São Paulo: Atlas, 2009.	0
POPPER, Karl Raimund. A lógica da pesquisa científica. São Paulo: Cultrix, 1996.	5
SAMPIERI, R. H. Metodologia de Pesquisa. 3aed. São Paulo: Mcgraw Hill, 2006.	1
SERRA, Geraldo Gomes. Pesquisa em Arquitetura e Urbanismo: Guia Prático Para o Trabalho de Pesquisadores em Pós-graduação. São Paulo: Edusp, 2006.	0
YIN, R. K. Estudo de Caso: planejamento e Métodos. 4a ed. Porto Alegre: Bookman, 2010.	3