

Programa Analítico de Disciplina

ARQ 315 - Arquitetura e Urbanismo

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

Catálogo: 2020

Número de créditos: 4
Carga horária semestral: 60h
Carga horária semanal teórica: 2h
Carga horária semanal prática: 2h
Semestres: II

Objetivos

Não definidos

Ementa

Determinantes da organização espacial. Princípios gerais da teoria da arquitetura. Origem e formação da rede urbana brasileira. Princípios gerais da teoria do urbanismo. Funções urbanas. Processo de planejamento. Legislação e administração urbana.

Pré e co-requisitos

ARQ 100 ou ARQ 204

Oferecimentos obrigatórios

Não definidos

Oferecimentos optativos

Curso	Grupo de optativas
Engenharia Civil	Geral
Engenharia de Agrimensura e Cartográfica	Geral

ARQ 315 - Arquitetura e Urbanismo

Conteúdo					
Unidade	T	P	ED	Pj	To
1. Determinantes da organização espacial 1. Topografia 2. Clima 3. Costumes, tradições e heranças culturais 4. Fator econômico 5. Educação 6. Comunidade 7. Conforto térmico 8. Conforto acústico	4h	0h	0h	0h	4h
2. Princípios gerais da teoria da arquitetura 1. Módulo 2. Estilos e formas (visão histórica)	4h	0h	0h	0h	4h
3. Origem e formação da rede urbana brasileira	2h	0h	0h	0h	2h
4. Princípios gerais da teoria do urbanismo 1. Célula urbana 2. Estrutura urbana 3. Evolução urbana 4. Carta de Atenas	4h	0h	0h	0h	4h
5. Funções urbanas 1. Circulação urbana 2. Hierarquização de vias 3. Áreas de lazer público 4. Paisagismo urbano 5. Sistemas de transporte	4h	0h	0h	0h	4h
6. Processo de planejamento 1. Pré-plano 2. Plano piloto 3. Plano diretor 4. Aerofotogrametria 5. Fotointerpretação 6. Cartografia	5h	0h	0h	0h	5h
7. Legislação e administração urbana 1. Leis urbanísticas 2. Código de obras 3. Planos nacionais e desenvolvimento urbano 4. Análise sócio-econômico 5. Noções sobre gerenciamento de projetos urbanos	7h	0h	0h	0h	7h
8. Orientação para pesquisa de dados para o tema a ser desenvolvido - arquitetura - bibliografia	0h	4h	0h	0h	4h
9. Desenvolvimento do trabalho proposto	0h	16h	0h	0h	16h
10. Orientação para pesquisa de dados para o tema a ser desenvolvido - urbanismo - bibliografia	0h	4h	0h	0h	4h

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://siadoc.ufv.br/validar-documento> com o código: 32N8.T65A.XMRG

11. Desenvolvimento do trabalho proposto	0h	6h	0h	0h	6h
Total	30h	30h	0h	0h	60h

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

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

ARQ 315 - Arquitetura e Urbanismo

Bibliografias básicas

Não definidas

Bibliografias complementares

Descrição	Exemplares
ALENCAR, F. História da sociedade brasileira. Rio de Janeiro: Livro Técnico, 1979. 339p.	0
BAUZER, E.M. Lazer no planejamento urbano. 2.ed. Rio de Janeiro: Renovação Getúlio Vargas, 1975. 253p.	0
CAVALCANTI, L. & DINAH GUIMARÃES. Arquitetura Kitsch, suburbana e rural. Rio de Janeiro: MEC/FUNART, 1979. 57p.	0
DE MELO, D.C. Administração urbana: sistemas e diagnósticos. Rio de Janeiro: IBAN, 1978. 54p.	0
DE VASCONCELOS, S. Noções sobre arquitetura. Belo Horizonte: FAU/UFMG, 1963. 88p.	0
FERRARI, C. Curso de planejamento municipal integrado. São Paulo: Pioneira, 1978. 210p.	0
FILHO, N.G.R. Quadro de arquitetura no Brasil. São Paulo: Perspectiva, 1978. 210p.	0
GRAEF, E.A. Edifício. São Paulo: Editores Associados, 1979. 144p.	0
ZENI, B. Saber ver a arquitetura. 2.ed. Lisboa: Arcama, 1977. 219p.	0