

Sumário

1. A QUALIDADE ARQUITETÔNICA E FUNCIONAL DE EDIFICAÇÕES	9
1.1 Funções de uma edificação	9
1.2 Qualidade funcional	11
1.3 Qualidade arquitetônica	12
1.4 Fases do processo de construção	16
1.5 Conclusão	18
Bibliografia	20
2. FORMA E FUNÇÃO	21
2.1 A busca da forma	21
2.2 Eficiência funcional e construtiva	22
2.3 Desenvolvimento de ideias funcionalistas	28
2.4 Flexibilidade e multifuncionalidade	38
2.5 Contexto	42
2.6 Autonomia da forma	50
2.7 Conclusão	68
Bibliografia	69
3. PROGRAMA DE NECESSIDADES	73
3.1 O papel do programa no processo de construção	75
3.2 Conteúdo do programa de necessidades	86
3.3 Passos que levam ao programa de necessidades	99
Bibliografia	107
4. DO PROGRAMA AO PROJETO	109
4.1 O que é projeto?	110

4.2	Metodologia de projeto	112
4.3	Processos de projeto	118
4.4	Métodos de projeto	124
4.5	Controle de qualidade	133
	Bibliografia	136
5.	AVALIAÇÃO DE EDIFICAÇÕES	141
5.1	Produto e processo, <i>ex ante</i> e <i>ex post</i>	141
5.2	Por que avaliar?	142
5.3	Avaliação da qualidade	148
5.4	Abordagem integrada	161
	Bibliografia	165
6.	AVALIAÇÃO DE QUALIDADE: MÉTODOS DE MEDIÇÃO	169
6.1	Crítérios de qualidade funcional	169
6.2	Métodos de medição	204
6.3	Listas de verificação e escalas de avaliação	207
	Bibliografia	218
	ÍNDICE ONOMÁSTICO	227
	ÍNDICE REMISSIVO	233