

ÍNDICE

PREFÁCIO	VI
ABREVIATURAS	XI
1 ESTRUCTURA, RESSONÂNCIA E NOMENCLATURA	
1.1 Estrutura e ressonância	6
Exercícios resolvidos	6
Resolução	10
1.2 Exercícios propostos	28
1.3 Nomenclatura	33
Exercícios resolvidos	33
Resolução	34
1.4 Exercícios propostos	37
2 ÁCIDO-BASE	
2.1 Exercícios resolvidos	43
Resolução	49
2.2 Exercícios propostos	70
3 ESTEREOQUÍMICA	
3.1 Exercícios resolvidos	83
Resolução	94
3.2 Exercícios propostos	117
4 HALOGENAÇÃO RADICALAR, SUBSTITUIÇÃO NUCLEÓFILA E ELIMINAÇÃO	
4.1 Exercícios resolvidos	136
Resolução	147
4.2 Exercícios propostos	171

5	REAÇÕES DE INSATURAÇÕES CC	
5.1	Exercícios resolvidos	190
	Resolução	196
5.2	Exercícios propostos	216
6	GRUPO CARBONILO	
6.1	Exercícios resolvidos	231
	Resolução	242
6.2	Exercícios propostos	268
7	AROMÁTICOS	
7.1	Exercícios resolvidos	293
	Resolução	298
7.2	Exercícios propostos	313
8	MISCELÂNEA	
8.1	Exercícios propostos	323
A	SOLUÇÕES DOS EXERCÍCIOS PROPOSTOS	
A.1	Estrutura, ressonância e nomenclatura	335
A.2	Ácido-base	344
A.3	Estereoquímica	348
A.4	Halogenação radicalar, substituição nucleófila e eliminação	355
A.5	Reações de insaturações CC	363
A.6	Grupo carbonilo	370
A.7	Aromáticos	394
A.8	Miscelânea	402