

---

# Índice sintético

Índice geral . . . . .	vii
Índice de figuras . . . . .	xv
<b>Prefácio . . . . .</b>	<b>xxi</b>

## PARTE I Introdução

<b>Capítulo 1</b> A Gestão e a sua Evolução . . . . .	3
<b>Capítulo 2</b> A Empresa e o seu Ambiente . . . . .	33

## PARTE II Planeamento e Processo de Decisão

<b>Capítulo 3</b> Planeamento . . . . .	51
<b>Capítulo 4</b> Tomada de Decisões . . . . .	97

## PARTE III Organização

<b>Capítulo 5</b> Organização, Processo e Estruturas . . . . .	115
--	-----

## PARTE IV DIRECÇÃO

<b>Capítulo 6</b> Motivação . . . . .	185
<b>Capítulo 7</b> Liderança . . . . .	217
<b>Capítulo 8</b> Comunicação . . . . .	253
<b>Capítulo 9</b> Cultura da Organização . . . . .	273

## GESTÃO DAS ORGANIZAÇÕES

### **PARTE V** **Controlo**

<b>Capítulo 10</b>	O Processo de Controlo. . . . .	289
<b>Capítulo 11</b>	Técnicas de Controlo . . . . .	309

### **PARTE VI** **Tópicos Especiais**

<b>Capítulo 12</b>	Gestão do Conhecimento e Aprendizagem Organizacional	323
<b>Capítulo 13</b>	Internacionalização das Empresas . . . . .	345
<b>Capítulo 14</b>	Ética e Responsabilidade Social . . . . .	367
<b>Capítulo 15</b>	Organizações sem fins lucrativos . . . . .	391
<b>Casos Finais</b>	. . . . .	409
Referências bibliográficas	. . . . .	433
Índice remissivo	. . . . .	443

---

# Índice geral

Índice de figuras . . . . .	xv
<b>Prefácio</b> . . . . .	xxi

## PARTE I Introdução

<b>Capítulo 1</b> A Gestão e a sua Evolução . . . . .	3
A gestão: conceito, funções, níveis. . . . .	5
Conceito de gestão . . . . .	5
Funções da gestão . . . . .	6
Níveis de Gestão . . . . .	9
O gestor: tarefas e aptidões necessárias . . . . .	11
Evolução da gestão . . . . .	13
Principais abordagens . . . . .	13
Perspectiva estrutural . . . . .	14
Perspectiva humana . . . . .	20
Perspectiva integrativa. . . . .	22
Perspectivas de evolução futura . . . . .	26
Caso . . . . .	29
<b>Capítulo 2</b> A Empresa e o seu Ambiente . . . . .	33
A empresa como organização social . . . . .	35
A empresa como sistema aberto . . . . .	36
Objectivos, recursos e ambiente das empresas . . . . .	39
Tipos de empresas . . . . .	42
Caso . . . . .	47

**PARTE II**  
**Planeamento e Processo de Decisão**

<b>Capítulo 3</b>	Planeamento . . . . .	51
	Missão e objectivos. . . . .	53
	Missão. . . . .	54
	Objectivos . . . . .	57
	Tipos de objectivos . . . . .	60
	Eventuais problemas na implementação dos objectivos . . . . .	62
	Planos . . . . .	63
	Tipos de planos . . . . .	63
	Níveis de planeamento . . . . .	65
	Gestão por objectivos . . . . .	68
	Planeamento estratégico . . . . .	71
	Análise SWOT . . . . .	75
	Estratégias genéricas . . . . .	76
	Formulação da estratégia . . . . .	79
	Nível global da organização. . . . .	80
	Ciclo de vida do produto . . . . .	80
	Matriz do BCG . . . . .	83
	Matriz da GE/McKinsey . . . . .	87
	Os 7 S da McKinsey . . . . .	88
	Nível das unidades estratégicas de negócios. . . . .	91
	Modelo de Porter . . . . .	91
	Caso . . . . .	93
<b>Capítulo 4</b>	Tomada de Decisões . . . . .	97
	O processo de tomada de decisões . . . . .	99
	Decisões de rotina e não rotina . . . . .	101
	Certeza, incerteza e risco associados às decisões . . . . .	102
	Métodos auxiliares de tomada de decisões . . . . .	102
	Matriz de resultados esperados. . . . .	103
	Árvore de decisões . . . . .	103
	Factores condicionantes da tomada de decisões . . . . .	104
	Tomada de decisões em grupo. . . . .	105
	<i>Brainstorming</i> . . . . .	106
	Grupo nominal . . . . .	107
	Método Delphi. . . . .	108

## ÍNDICE GERAL

Reuniões electrónicas . . . . .	109
Caso . . . . .	110

## PARTE III Organização

<b>Capítulo 5</b> Organização, Processo e Estruturas . . . . .	115
Processo e objectivos da organização . . . . .	117
Funções, departamentalização e diferenciação . . . . .	118
Tipos de departamentalização . . . . .	120
Responsabilidade, autoridade e delegação . . . . .	124
Autoridade de linha, de staff e funcional . . . . .	128
Princípios de organização . . . . .	129
Centralização e descentralização . . . . .	133
Estruturas organizacionais . . . . .	136
Tipos de estruturas . . . . .	137
Estrutura simples . . . . .	138
Estrutura funcional . . . . .	138
Estrutura divisionária . . . . .	139
Estrutura por projectos e matricial . . . . .	143
Estrutura em rede . . . . .	144
Estruturas de Mintzberg . . . . .	146
Estrutura simples . . . . .	150
Burocracia mecanicista . . . . .	150
Burocracia profissional . . . . .	151
Estrutura divisionalizada . . . . .	151
Adocracia . . . . .	152
Estrutura missionária . . . . .	153
Determinantes da estrutura . . . . .	155
Estratégia . . . . .	155
Idade e dimensão . . . . .	156
Tecnologia . . . . .	160
Ambiente . . . . .	162
Poder e controlo . . . . .	164
Organização informal . . . . .	164
Autoridade, influência e poder . . . . .	167
Tendências na estruturação das empresas . . . . .	170
Caso . . . . .	179

**PARTE IV**  
**Direcção**

<b>Capítulo 6</b>	Motivação . . . . .	185
	Teorias sobre a natureza humana . . . . .	189
	Teoria de campo de Lewin . . . . .	190
	Teoria da dissonância cognitiva. . . . .	190
	Teorias X e Y de McGregor . . . . .	191
	Teoria da maturidade de Argyris . . . . .	192
	Teorias sobre a motivação . . . . .	193
	Teorias das necessidades. . . . .	193
	Teoria das necessidades de Maslow . . . . .	195
	Teoria das necessidades de Herzberg. . . . .	197
	Teoria das necessidades de Alderfer (ERG). . . . .	199
	Teoria das necessidades de McClelland. . . . .	200
	Teoria da equidade . . . . .	201
	Teoria do reforço . . . . .	202
	Teorias das expectativas . . . . .	204
	Teoria de Vroom . . . . .	204
	Modelo de Porter e Lawler. . . . .	205
	A motivação na prática . . . . .	206
	Motivação e sistema de remuneração . . . . .	207
	Definição, enriquecimento e alargamento de cargos . . . . .	208
	Participação . . . . .	209
	Horário flexível . . . . .	209
	Horário comprimido . . . . .	210
	Trabalho repartido. . . . .	210
	Círculos de qualidade e teoria Z . . . . .	210
	Algumas tendências recentes. . . . .	212
	Caso . . . . .	215
<b>Capítulo 7</b>	Liderança . . . . .	217
	Estilos de liderança. . . . .	220
	Abordagem da liderança pelo «perfil» . . . . .	220
	Abordagem comportamental . . . . .	222
	Estudo da Universidade de Ohio . . . . .	222
	Estudos da Universidade de Michigan . . . . .	224
	Os quatro estilos de Likert . . . . .	224
	Grelha de gestão de Blake e Mouton . . . . .	226

## ÍNDICE GERAL

Abordagem situacional ou contingencial . . . . .	227
A teoria «caminho-objectivo» . . . . .	228
O <i>continuum</i> de liderança . . . . .	229
Teoria da contingência da liderança de Fiedler . . . . .	231
Modelo de Vroom/Yetton/Jago . . . . .	232
Teoria situacional de Hersey e Blanchard. . . . .	234
Factores que afectam a escolha do estilo de liderança	
nas empresas. . . . .	237
Factores relacionados com o gestor . . . . .	237
Factores relacionados com o pessoal . . . . .	238
Factores relacionados com a situação . . . . .	239
Factores relacionados com as características da organização . . . . .	240
Factores relacionados com as características do ambiente . . . . .	240
Tendências nas teorias da liderança . . . . .	242
Liderança transaccional <i>versus</i> liderança transformacional. . . . .	242
Substituição e romantismo na liderança . . . . .	243
Grupos autogeridos e autoliderança . . . . .	243
A mulher na liderança. . . . .	244
Liderança de equipas. . . . .	244
Caso . . . . .	251
 <b>Capítulo 8</b>	
Comunicação . . . . .	253
O processo . . . . .	255
O que deve ser comunicado . . . . .	257
Canais de comunicação. . . . .	258
Canais de comunicação formal descendente . . . . .	259
Canais de comunicação formal ascendente . . . . .	261
Canais de comunicação informal . . . . .	262
Redes de comunicação . . . . .	263
Barreiras à comunicação. . . . .	266
Desenvolvimento da capacidade de comunicação. . . . .	268
Efeitos das novas tecnologias . . . . .	270
Caso . . . . .	271
 <b>Capítulo 9</b>	
Cultura da Organização. . . . .	273
Conceito . . . . .	275

## GESTÃO DAS ORGANIZAÇÕES

Cultura da organização e macrocultura . . . . .	277
Origens da cultura das organizações . . . . .	279
A teia cultural de uma organização. . . . .	280
Tipos de culturas . . . . .	281
Caso . . . . .	285

## PARTE V Controlo

<b>Capítulo 10</b> O Processo de Controlo. . . . .	289
Definição de padrões . . . . .	292
Avaliação de desempenho . . . . .	293
Acções correctivas . . . . .	294
Tipos de controlo . . . . .	296
Pontos estratégicos de controlo . . . . .	298
Reacções negativas ao controlo . . . . .	300
Prevenção das reacções negativas . . . . .	301
Acção disciplinar . . . . .	302
Contribuição para a produtividade . . . . .	305
Caso . . . . .	306
<b>Capítulo 11</b> Técnicas de Controlo . . . . .	309
Controlo orçamental . . . . .	311
Controlo da qualidade . . . . .	312
Controlo de stocks . . . . .	314
Método ABC. . . . .	315
Método da quantidade económica . . . . .	316
JIT ( <i>just-in-time</i> ). . . . .	317
Redes: PERT e CPM . . . . .	318
Caso . . . . .	319

## PARTE VI Tópicos Especiais

<b>Capítulo 12</b> Gestão do Conhecimento e Aprendizagem Organizacional	323
Informação e conhecimento . . . . .	325
Gestão do conhecimento . . . . .	329
Criação do conhecimento . . . . .	331
<i>Benchmarking</i> e transferência das melhores práticas . . . . .	333

## ÍNDICE GERAL

Gestão do conhecimento e capital intelectual . . . . .	336
Aprendizagem organizacional . . . . .	337
Caso . . . . .	343
<b>Capítulo 13</b> Internacionalização das Empresas . . . . .	345
Razões da internacionalização . . . . .	347
Teorias sobre o comércio internacional . . . . .	349
Principais impactos do ambiente internacional . . . . .	355
Tendências no ambiente internacional . . . . .	356
Fases de internacionalização . . . . .	358
Formas de internacionalização . . . . .	359
Globalização . . . . .	362
Gestão comparada; as empresas tipo A, J e Z . . . . .	363
Universalidade dos fundamentos da gestão . . . . .	364
Caso . . . . .	365
<b>Capítulo 14</b> Ética e Responsabilidade Social . . . . .	367
Responsabilidade social . . . . .	369
Visão clássica da responsabilidade social . . . . .	369
Visão contemporânea da responsabilidade social . . . . .	370
Comparação entre as duas abordagens . . . . .	371
Áreas de responsabilidade social . . . . .	371
Auditória social . . . . .	375
Ética em gestão . . . . .	376
Regras de ética nos negócios . . . . .	378
Códigos de ética nas organizações . . . . .	379
Ética, responsabilidade social e <i>corporate governance</i> . . . . .	383
Caso . . . . .	389
<b>Capítulo 15</b> Organizações sem fins lucrativos . . . . .	391
Conceito, características e funções . . . . .	393
Gestão das organizações sem fins lucrativos . . . . .	396
Organizações sem fins lucrativos e gestão de recursos	
humanos . . . . .	398
Organizações sem fins lucrativos e gestão estratégica . . . . .	400
Organizações sem fins lucrativos, empresas e organizações	
governamentais . . . . .	403
Tipos de organizações sem fins lucrativos; evolução . . . . .	404
Caso . . . . .	406

## GESTÃO DAS ORGANIZAÇÕES

<b>Casos Finais . . . . .</b>	<b>409</b>
FRIBOR . . . . .	411
ARCO . . . . .	414
TUDOBOM . . . . .	417
DIVERSITEX . . . . .	419
NOVAERA . . . . .	420
BOMCORTE . . . . .	422
CALCEX . . . . .	423
DESPOR . . . . .	425
IKEA . . . . .	427
RESPONSABILIDADE SOCIAL . . . . .	428
EL SAHD . . . . .	431
Referências bibliográficas . . . . .	433
Índice remissivo . . . . .	443

---

# Índice de figuras

## Capítulo 1

<b>Figura 1.1.</b>	Funções da gestão . . . . .	9
<b>Figura 1.2.</b>	Níveis da gestão . . . . .	10
<b>Figura 1.3.</b>	Funções do gestor por níveis. . . . .	11
<b>Figura 1.4.</b>	Aptidões do gestor . . . . .	12

## Capítulo 2

<b>Figura 2.1.</b>	A empresa como sistema aberto . . . . .	38
<b>Figura 2.2.</b>	Transformação dos objectivos em resultados . . . . .	40
<b>Figura 2.3.</b>	Ambiente das empresas . . . . .	41
<b>Figura 2.4.</b>	Classificação das empresas . . . . .	47

## Capítulo 3

<b>Figura 3.1.</b>	Comunicação da missão . . . . .	55
<b>Figura 3.2.</b>	Consistência dos objectivos . . . . .	58
<b>Figura 3.3.</b>	Níveis de planeamento . . . . .	66
<b>Figura 3.4.</b>	Carcaterísticas dos planos . . . . .	67
<b>Figura 3.5.</b>	Gestão por objectivos . . . . .	68
<b>Figura 3.6.</b>	Planeamento estratégico . . . . .	72
<b>Figura 3.7.</b>	Análise PEST . . . . .	73
<b>Figura 3.8.</b>	Análise interna . . . . .	74
<b>Figura 3.9.</b>	Matriz SWOT . . . . .	75
<b>Figura 3.10.</b>	Análise SWOT dinâmica . . . . .	76
<b>Figura 3.11.</b>	Matriz produto/mercado . . . . .	78
<b>Figura 3.12.</b>	Acções estratégicas (produto/mercado) . . . . .	79
<b>Figura 3.13.</b>	Ciclo de vida de um produto . . . . .	81
<b>Figura 3.14.</b>	Orientações estratégicas/ciclo de vida do produto . . . . .	82
<b>Figura 3.15.</b>	Matriz do BCG . . . . .	83
<b>Figura 3.16.</b>	Matriz do BCG, negócios e fluxos financeiros . . . . .	84
<b>Figura 3.17.</b>	Curva da experiência . . . . .	86
<b>Figura 3.18.</b>	Carteira equilibrada. . . . .	86

<b>Figura 3.19.</b>	Matriz GE/McKinsey . . . . .	87
<b>Figura 3.20.</b>	Atractividade da indústria e posição concorrencial; ponderação . . . . .	88
<b>Figura 3.21.</b>	Matriz GE/McKinsey, orientações estratégicas. . . . .	89
<b>Figura 3.22.</b>	Os 7 S da McKinsey . . . . .	90
<b>Figura 3.23.</b>	Modelo das «cinco forças» de Porter . . . . .	92
<b>Figura 3.24.</b>	Cadeia de valor. . . . .	93
 <b>Capítulo 4</b>		
<b>Figura 4.1.</b>	Modelo de tomada de decisões . . . . .	99
<b>Figura 4.2.</b>	Decisões de rotina e não rotina . . . . .	101
<b>Figura 4.3.</b>	Matriz de resultados esperados . . . . .	102
<b>Figura 4.4.</b>	Hipóteses e probabilidades. . . . .	103
<b>Figura 4.5.</b>	Árvore de decisões. . . . .	104
<b>Figura 4.6.</b>	Decisão em grupo nominal. . . . .	107
<b>Figura 4.7.</b>	Fases do método Delphi . . . . .	108
 <b>Capítulo 5</b>		
<b>Figura 5.1.</b>	O processo de organização . . . . .	118
<b>Figura 5.2.</b>	Diferenciações horizontal e vertical . . . . .	120
<b>Figura 5.3.</b>	Departamentalização por funções . . . . .	121
<b>Figura 5.4.</b>	Departamentalização por produtos. . . . .	121
<b>Figura 5.5.</b>	Departamentalização por clientes . . . . .	122
<b>Figura 5.6.</b>	Departamentalização por áreas geográficas . . . . .	122
<b>Figura 5.7.</b>	Departamentalização por projecto . . . . .	123
<b>Figura 5.8.</b>	Combinação de várias formas de departamentalização . . . . .	124
<b>Figura 5.9.</b>	Autoridade de linha, de staff e funcional . . . . .	129
<b>Figura 5.10.</b>	Cadeia de comando . . . . .	130
<b>Figura 5.11.</b>	Amplitude do controlo de gestão . . . . .	131
<b>Figura 5.12.</b>	Número de subordinados/número de relações. . . . .	133
<b>Figura 5.13.</b>	Centralização e descentralização . . . . .	134
<b>Figura 5.14.</b>	Estruturas mecanicista e orgânica . . . . .	137
<b>Figura 5.15.</b>	Estrutura simples . . . . .	138
<b>Figura 5.16.</b>	Estrutura funcional . . . . .	139
<b>Figura 5.17.</b>	Estrutura divisionária . . . . .	140
<b>Figura 5.18.</b>	Estrutura por unidades estratégicas de negócios (SBU) . . . . .	141
<b>Figura 5.19.</b>	Estrutura matricial . . . . .	143
<b>Figura 5.20.</b>	Estrutura em rede (interna) . . . . .	145
<b>Figura 5.21.</b>	Estrutura em rede (externa) . . . . .	145
<b>Figura 5.22.</b>	Estrutura organizacional (Mintzberg) . . . . .	147

## ÍNDICE DE FIGURAS

<b>Figura 5.23.</b>	Ajustamento dos elementos de uma organização segundo Mintzberg . . . . .	148
<b>Figura 5.24.</b>	Pressões que actuam na organização . . . . .	149
<b>Figura 5.25.</b>	Estrutura simples . . . . .	150
<b>Figura 5.26.</b>	Estrutura mecanicista . . . . .	150
<b>Figura 5.27.</b>	Burocracia profissional . . . . .	151
<b>Figura 5.28.</b>	Estrutura divisionalizada . . . . .	152
<b>Figura 5.29.</b>	Adocracia . . . . .	152
<b>Figura 5.30.</b>	Estrutura missionária . . . . .	153
<b>Figura 5.31.</b>	Estrutura política . . . . .	154
<b>Figura 5.32.</b>	Fases de crescimento de uma organização . . . . .	158
<b>Figura 5.33.</b>	Desenvolvimento das organizações . . . . .	159
<b>Figura 5.34.</b>	Relações tecnologia/estrutura/informática . . . . .	161
<b>Figura 5.35.</b>	Modelo tridimensional do ambiente . . . . .	163
<b>Figura 5.36.</b>	Organizações formal e informal . . . . .	165
<b>Figura 5.37.</b>	Componentes do poder total . . . . .	169
<b>Figura 5.38.</b>	Rede integrada . . . . .	173
<b>Figura 5.39.</b>	Rede interna . . . . .	174
<b>Figura 5.40.</b>	Redes externas . . . . .	175
<b>Figura 5.41.</b>	Formas de organização: perspectivas de evolução . . . . .	177
<b>Figura 5.42.</b>	A organização do século XXI . . . . .	179

## Capítulo 6

<b>Figura 6.1.</b>	Funções da gestão . . . . .	187
<b>Figura 6.2.</b>	Factores que influenciam o comportamento de uma pessoa	189
<b>Figura 6.3.</b>	O ciclo motivacional . . . . .	194
<b>Figura 6.4.</b>	Frustação e comportamento compensatório . . . . .	194
<b>Figura 6.5.</b>	A hierarquia das necessidades e o princípio da emergência.	195
<b>Figura 6.6.</b>	Hierarquia das necessidades de Maslow . . . . .	196
<b>Figura 6.7.</b>	Comparação dos modelos de Maslow e Herzberg . . . . .	198
<b>Figura 6.8.</b>	Factores satisfacientes e factores insatisfacientes . . . . .	199
<b>Figura 6.9.</b>	Níveis de necessidade de Alderfer . . . . .	200
<b>Figura 6.10.</b>	Motivação: modelo de Porter e Lawler . . . . .	205
<b>Figura 6.11.</b>	Objectivos individuais e colectivos . . . . .	207

## Capítulo 7

<b>Figura 7.1.</b>	Modelos de liderança da Universidade de Ohio . . . . .	223
<b>Figura 7.2.</b>	Os quatro sistemas de liderança de Likert e as teorias X e Y de McGregor . . . . .	225
<b>Figura 7.3.</b>	«Elos» de ligação . . . . .	226

## GESTÃO DAS ORGANIZAÇÕES

<b>Figura 7.4.</b>	Grelha de gestão de Blake e Mouton . . . . .	227
<b>Figura 7.5.</b>	A teoria «caminho-objectivo» . . . . .	229
<b>Figura 7.6.</b>	<i>Continuum</i> de liderança . . . . .	230
<b>Figura 7.7.</b>	Modelo de liderança de Fiedler. . . . .	232
<b>Figura 7.8.</b>	Processos de decisão (modelo de Vroom/Yetton/Jago) . . .	233
<b>Figura 7.9.</b>	Modelo de Vroom/Yetton/Jago . . . . .	234
<b>Figura 7.10.</b>	Estilos de liderança/maturidade dos subordinados . . . . .	235
<b>Figura 7.11.</b>	Modelo de liderança de Hersey e Blanchard. . . . .	236
<b>Figura 7.12.</b>	Condicionantes da escolha do estilo de liderança . . . . .	238
<b>Figura 7.13.</b>	Curva de desempenho de uma equipa. . . . .	248
<b>Figura 7.14.</b>	Relação grau de conflito/nível de desempenho da equipa .	251
 <b>Capítulo 8</b>		
<b>Figura 8.1.</b>	Processo de comunicação . . . . .	256
<b>Figura 8.2.</b>	Distribuição aproximada do tempo de comunicação do gestor	257
<b>Figura 8.3.</b>	Tipos de canais de comunicação. . . . .	258
<b>Figura 8.4.</b>	Comunicação informal («gavinha») . . . . .	263
<b>Figura 8.5.</b>	Redes de comunicação . . . . .	264
<b>Figura 8.6.</b>	Características das redes de comunicação . . . . .	265
 <b>Capítulo 9</b>		
<b>Figura 9.1.</b>	Características definidoras da cultura de uma organização .	276
<b>Figura 9.2.</b>	Comparação de macroculturas. . . . .	277
<b>Figura 9.3.</b>	Estruturas de Mintzberg/distância hierárquica e controlo da incerteza . . . . .	278
<b>Figura 9.4.</b>	A teia cultura de uma organização . . . . .	281
<b>Figura 9.5.</b>	Classificação de culturas de Deal e Kennedy . . . . .	282
<b>Figura 9.6.</b>	Quadrantes culturais de Harrison . . . . .	283
<b>Figura 9.7.</b>	Tipos de culturas de Charles Handy . . . . .	284
 <b>Capítulo 10</b>		
<b>Figura 10.1.</b>	Exemplos de padrões e níveis de tolerância . . . . .	293
<b>Figura 10.2.</b>	Relações entre o planeamento e o controlo . . . . .	295
<b>Figura 10.3.</b>	Processo de acção disciplinar . . . . .	303
<b>Figura 10.4.</b>	Acção disciplinar progressiva . . . . .	304
<b>Figura 10.5.</b>	Contribuição do trabalhador para a produtividade global .	306
 <b>Capítulo 11</b>		
<b>Figura 11.1.</b>	Orçamentos e as suas interligações . . . . .	312

## ÍNDICE DE FIGURAS

<b>Figura 11.2.</b>	Gráfico de controlo . . . . .	313
<b>Figura 11.3.</b>	Custos de qualidade . . . . .	314
<b>Figura 11.4.</b>	Repartição dos stocks — A, B, C. . . . .	315
<b>Figura 11.5.</b>	Custos dos stocks e quantidade económica . . . . .	316
<b>Figura 11.6.</b>	PERT relativo à preparação de uma oficina eléctrica . . . . .	318

## Capítulo 12

<b>Figura 12.1.</b>	Informação e conhecimento . . . . .	327
<b>Figura 12.2.</b>	Espiral do conhecimento . . . . .	328
<b>Figura 12.3.</b>	Gestão do conhecimento. . . . .	329
<b>Figura 12.4.</b>	Construção de uma organização que aprende em fases . . . . .	343

## Capítulo 13

<b>Figura 13.1.</b>	Motivações da internacionalização. . . . .	348
<b>Figura 13.2.</b>	Modelo da competitividade nacional de Porter. . . . .	351
<b>Figura 13.3.</b>	Ciclo de vida do produto no comércio internacional . . . . .	352
<b>Figura 13.4.</b>	Comércio internacional: abordagens tipo cascata e chuveiro	354
<b>Figura 13.5.</b>	Formas de internacionalização. . . . .	361

## Capítulo 14

<b>Figura 14.1.</b>	Argumentos a favor e contra a responsabilidade social das empresas . . . . .	373
<b>Figura 14.2.</b>	A Pirâmide da Responsabilidade Social da Empresa . . . . .	374
<b>Figura 14.3.</b>	Ética do tipo I e do tipo II . . . . .	377
<b>Figura 14.4.</b>	Código de ética da Associação Portuguesa de Management	383

## Capítulo 15

<b>Figura 15.1.</b>	Formulação da estratégia numa OSFL (com base no modelo de Bryson) . . . . .	401
<b>Figura 15.2.</b>	Modelo de Porter aplicado a uma OSFL . . . . .	403
<b>Figura 15.3.</b>	Classificação internacional de organizações não lucrativas .	405