## Sumário

Pre	Prefácio1						
Apresentação							
		Parte I – Perspectivas Teóricas e de Pesquisa					
1.	Intr	odução: Da Cognição Fria à Cognição Quente	. 31				
	1.1	Níveis de Consciência de Self	. 33				
	1.2	Mente Racional Recentemente Evoluída e Redes Antigas do Cérebro	43				
	1.3	A Mente Humana: Estados Afetivos Profundamente Enraizados					
		em Circuitos Subcorticais Antigos	47				
	1.4	Pensar Rápido, Pensar Devagar: Implicações para a					
		Tomada de Decisão	49				
	1.5	Conclusão	. 53				
2.	Um	Assunto Emocional	. 59				
	2.1	Os Componentes do Processo Emocional	61				
	2.2	O Embasamento Fisiológico					
	2.3	A Dimensão Temporal dos Estados Afetivos:					
		Emoção e Estado de Ânimo	64				
	2.4	Emoção e Hora do Dia	65				
	2.5	Emoções "Puras" e Emoções "Complexas"	65				
	2.6	A Emoção como Reguladora da Interação Social					

	2.7	Emoção e Percepção de Si Próprio	69
	2.8	Como se Origina a Percepção da Emoção	70
3.	Psic	ofisiologia das Emoções	83
	3.1	Papel do Sistema Nervoso na Arquitetura das Emoções:	
		Breve Revisão de Conceitos	85
	3.2	Papel do Sistema Nervoso Autônomo	85
	3.3	Teorias Dimensionais de Emoções e Teorias de	
		Emoções Discretas: Controvérsias e Consensos	90
	3.4	Mecanismos Cerebrais da Emoção	96
	3.5	Estrutura e Função: Processamentos Rápido e Lento das Emoçõe	es 99
	3.6	Conclusão	
4.	Esta	dos Afetivos em Animais	109
	4.1	Seu Animal Tem Emoções? A Resposta de Diferentes	
		Estudiosos do Comportamento Animal	114
	4.2	Chimpanzés, Elefantes e Crianças: Emoções e	
		Consciência de Si (Awareness)	119
	4.3	Modelo Integrativo: Respostas Emocionais,	
		Estado de Ânimo e Tomada de Decisão em Animais	127
	4.4	Conclusão	131
		Parte 11 – Desenvolvimento e Modo de Vida	
5.	Em	oatia, Altruísmo e Comportamento Pró-social	139
	5.1	Definição de Empatia	141
	5.2	Definição de Altruísmo	
	5.3	O Paradoxo de Darwin e Soluções Apresentadas	146
	5.4	Modelo Percepção-ação	148
	5.5	Evolução da Empatia	154
	5.6	Do Espelhamento de Sinais Faciais aos Neurônios	
		Espelho e à Empatia	158
	5.7	Vicissitudes ao Longo do Desenvolvimento	159
	5.8	Conclusão	
6.	Nen	n Alfa nem Ômega: Anarquia na Savana	167
	6.1	Valor Adaptativo da Luta Corporal Intragrupo nos Animais	
	6.2	Monarquia Primata: Lutas, Hierarquia,	
		Submissão, Coalizões e Dominância	170
	6.3	Redução do Dimorfismo Sexual e da Capacidade de	
		Luta Corporal na Evolução Humana	173

	6.4	O Desarmamento Psicológico e a Deposição de Armas	179
	6.5	Evolução da Mansidão Humana: Autodomesticação ou Neotenização	183
	6.6	A Cooperação Humana	189
	6.7	O Viver Caçador-Coletor e a Ruptura Agrícola	191
	6.8	Nós Versus Eles: Favoritismo Intragrupo e a Depreciação Intergrupo	195
	6.9	Conclusão	198
7.	Da I	nteração do Bicho Humano com os Outros Bichos:	
		utindo Afetos e Bem-Estar	205
	7.1	Nós e os Outros Bichos	
	7.1	Os Humanos e os Outros Bichos na História Ocidental	
	7.2	Os Benefícios da Interação entre os Bichos Humanos e	410
	1.3	Não Humanos na Sociedade "Ocidentalizada"	915
	7.4	Biofilia, Sistemas em Desenvolvimento e o Mundo das	413
	7.7	Coisas Viventes	991
	7.5	Considerações Finais	
	7.5	Considerações rinais	449
	Part	e III – Expressão de Emoções, Fatores Individuais e Sociocultura	is
8.	Esta	dos Afetivos e Comportamentos Expressivos	235
	8.1	Histórico	236
	8.2	Comunicação Não Verbal e Verbal:	
		Expressões Espontâneas e Posadas	243
	8.3	Repertório de Comunicação Não Verbal	245
	8.4	Microexpressões e Mentira	250
	8.5	Conclusão	
9.	Amo	or, Sexo, Paixão e Ciúme	950
9.	9.1	Cores do Amor: Eros, Storge, Ludus	
	9.1	Triângulo do Amor: Intimidade, Paixão, Compromisso	
	9.3	1	
	9.3	Apego Romântico	
	9.4	Paixão e Apego Romântico	
	9.5		
	9.6	Exclusividade Sexual e Ciúme	
		Síndrome de Otelo	
	9.8	Conclusão	278
10.	Dife	renças Individuais em Estilos de Comportamento	283
		Temperamento/Personalidade: Histórico Inicial	
		Temperamento/Personalidade: Desenvolvimentos	•
		Posteriores	286

## 12 • Estados Afetivos e Comportamento Humano

10.3 Síndromes Comportamentais e Estilos de Enfrentamento	290			
10.4 Estudos Ontogenéticos	296			
10.5 Modelo de Suscetibilidade Diferencial ao Ambiente	304			
10.6 Continuidade e Mudança ao Longo do Ciclo de Vida:				
Fatores de Risco e Possibilidades de Intervenção	307			
10.7 Conclusão	312			
Parte IV – Material Suplementar para o Professor				
11. Aprendendo com a Prática em Pesquisas Psicoetológicas	319			
11.1 Observação do Comportamento sob				
a Perspectiva Psicoetológica	320			
11.2 Treino em Pesquisa, Treino em Compreensão	323			
11.3 A Prática na Disciplina "Motivação e Emoção"	327			
11.4 Considerações Finais	331			
Referências Bibliográficas				
Lista de Figuras				
Sobre os Autores				