

SUMÁRIO

APRESENTAÇÃO	9
PREFÁCIO	11
PARTE I	
QUESTÕES CONTROVERSAS E CONTRIBUIÇÕES INQUESTIONÁVEIS	17
1 UMA QUESTÃO DE CONTROVÉRSIA	19
Um cientista controverso	19
A obra de Skinner: uma visão geral	25
Behaviorismo: um pequeno lembrete	26
2 ESBOÇO DE UM RETRATO	31
Referências biográficas	31
Uma preocupação constante com os assuntos humanos	35
Um caso de depreciação difamatória: a história da “caixa de bebê”	38
A humanidade tem um futuro?	40
3 A CAIXA DE SKINNER: UM NOVO MICROSCÓPIO PARA A PSICOLOGIA	43
Uma grande contribuição para as técnicas de laboratório	43
A câmara do comportamento operante	44
Contingências e escalas	46
Um modelo estímulo-resposta sem nenhum estímulo	47
Discriminação: do estímulo externo para os estados internos	49
Adição experimental à droga	53
Mais fundo no mundo interno animal	54
Relógios internos	57
PARTE II	
SKINNER E A TRADIÇÃO EUROPEIA: PAVLOV, FREUD, LORENZ E PIAGET	61
4 A HERANÇA AMBÍGUA DE PAVLOV	63
Uma infeliz e equivocada nomeação	63

Algumas especulações históricas	64
Estereotipia operante	66
Variabilidade	68
Um ou dois tipos de condicionamento: algumas advertências adicionais	72
5 FREUD NOS TEXTOS DE SKINNER	75
Figuras inesperadas	75
Um tributo ao determinismo	76
Reformulando mecanismos freudianos	79
Aparato mental	81
Cognitivismos, mente e aparato mental	82
Cognição ou libido	84
6 SKINNER E A TRADIÇÃO ETOLÓGICA	87
Sobre ratos e homens	87
Etologia: um outro olhar sobre os animais	88
O mau comportamento dos organismos	90
Skinner e a etologia	93
7 PIAGET E SKINNER: CONSTRUTIVISMO E BEHAVIORISMO	97
Ignorância recíproca	97
Convergências	100
E no começo era a ação!	103
A analogia evolucionária I	106
PARTE III	
PEDRAS DE TOQUE DO BEHAVIORISMO RADICAL: CÉREBRO, COGNIÇÃO, LINGUAGEM E CRIATIVIDADE	109
8 SKINNER E A BIOLOGIA	111
Quatro maus sinais no exame da biologia?	111
Devemos dispensar o cérebro ou a mente, ou ambos?	112
A analogia evolucionária II	119
9 DO MENTALISMO AO COGNITIVISMO	129
Vida mental e behaviorismo	129
Cognitivismos: uma tentativa de classificação quádrupla	132
Skinner contra os cognitivismos: eu acuso...	137
10 A QUESTÃO DA LINGUAGEM	145
Interesse inicial em linguagem	145
Interferência de Chomsky	146
O silêncio de Skinner	148

Análise funcional <i>versus</i> análise formal do comportamento verbal	150
Ensaio de Skinner em interpretação	153
A questão da competência <i>versus</i> a questão da performance	154
A aquisição da linguagem na infância: a pedra de toque	156
Por que o <i>Verbal behavior</i> ainda é ignorado?	163
11 PROCESSOS DO PENSAMENTO E CRIATIVIDADE	165
Uma abordagem comportamental da cognição	165
O <i>status</i> do pensamento	167
O operante como resolução de problemas	169
Comportamento governado por regras	170
Tendências atuais na resolução de problemas	172
Comportamento criativo	176
PARTE IV	
O INTERESSE PELA VIDA REAL: UMA AVENTURA EM DIREÇÃO À UTOPIA	181
12 SAÚDE MENTAL	183
Psicologia científica no contexto clínico	183
Uma abordagem pragmática dos sintomas	185
Tratamento comportamental das desordens biologicamente determinadas	187
Técnicas operantes na terapia	188
Objecções	189
Psicoterapia e controles sociais	192
Abordagem experimental das terapias	193
13 EDUCAÇÃO	195
Um precursor	195
Máquinas de ensino	196
Objecções e obstáculos	200
Computadores: “máquinas de ensino ideais”	201
O sistema escolar questionado	202
Diferenças interindividuais, diversidade e atividades criativas	206
14 SOCIEDADE E UTOPIA	211
Uma aventura pela filosofia social	211
Walden Two	213
Trabalho: 24 horas por semana e uma escala flexível	216
Arte e ciência em Walden Two	219
Educação <i>versus</i> seleção	221
Liberação da mulher	224

A democracia é democracia?	231
15 LIBERDADE, FINALMENTE...	235
Psicologia: a ciência ambivalente	235
Um conceito flexível	237
Liberdade para ganhar... ou perder	237
A questão da liberdade e o futuro do mundo	239
A luta pela liberdade: uma história natural e cultural	240
Mérito e dignidade	242
Liberdade contra si mesma	243
Mentalismo como uma ferramenta de poder	246
Sobrevivência como um valor último	248
Proteção do indivíduo	250
A dimensão temporal	252
Contracontrole	253
Política experimental	256
CONCLUSÃO	261
ÍNDICE REMISSIVO	265
ÍNDICE REMISSIVO POR AUTOR	279
REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS	287