

1. ACZEL, Amir D.: *O pêndulo – Léon Foucault e o triunfo da ciência*, Ed.Campus, 2003, Rio de Janeiro
2. ADAMS, F. & LAUGHLIN, G.: *Uma biografia do universo*, Jorge Zahar Editor, 2001, Rio de Janeiro.
3. AGUIAR, Roberto A.R.de: *Os filhos da flecha do tempo – pertinência e rupturas*, Letraviva, 2000, Brasília.
4. ALVES, G. et all: *O mundo das partículas de hoje e de ontem*, CBPF, 2000, Rio de Janeiro
5. ALVES, Ruben: *Filosofia da ciência: Introdução ao jogo e suas regras*, Edições Loyola, 2002, São Paulo.
6. ARAÚJO, Inês Lacerda: *Introdução à Filosofia da Ciência*, Ed. UFPR, 2003, Curitiba.
7. ASSIS, André K.T.: *Uma nova física*, Ed. Perspectiva, 2002, São Paulo.
8. BACHELARD, Gaston: *Coleção Os Pensadores – O novo espírito científico*, Abril Cultural, 1978, São Paulo.
9. BACHELARD, Gaston: *Ensaio sobre o conhecimento aproximado*, Contraponto, 1ª ed., 2004, Rio de Janeiro.
10. BACHELARD, Gaston: *Epistemologia*, Zahar Editores, 1983, Rio de Janeiro.
11. BACHELARD, Gaston: *A formação do espírito científico*, Contraponto, 2001, Rio de Janeiro.
12. BARNES, Jonathan: *Aristóteles*, Loyola, 2001, São Paulo. FAFICH 185.1 A717Yba-aPs
13. BARNES, Jonathan: *Os filósofos pré-socráticos*, Martins Fontes, 1997, São Paulo. FAFICH 182 B261e.Pf
14. BARROW, John D.: *Teorias de tudo*, Jorge Zahar Editor, 1994, RJ.
15. BARROW, John D.: *A origem do Universo*, Rocco, 1995, Rio de Janeiro. PUCBH 523.1 B278o.Pr
16. BELL, J.S.: *Speakable and Unspeakable in Quantum Mechanics*, Cambridge Univ.Press, 1993, Cambridge. FÍSICA 530.145 B433s
17. BEN-DOV, Yoav: *Convite à física*, Jorge Zahar Ed., 1996, Rio de Janeiro
18. BERGÉ, P. et al: *Dos ritmos ao caos*, Ed. UNESP, 1996, São Paulo.
19. BERLINSKI, David: *O dom de Newton*, 2002, São Paulo.
20. BOHM, David: *A totalidade e a ordem implicada*, Ed. Pensamento-Cultrix, 2000, SP.
21. BOHM, David: *Causality and Chance in Modern Physics*, Routledge, 1984, London. FÍSICA 530.01 B676c/1984
22. BOHM, David: *Quantum Theory*, Prentice Hall, 1951, Englewood Cliffs FÍSICA 530.12 D597g
23. BOHM, D.& HILEY, B.J.: *The Undivided Universe: an ontological interpretation of quantum theory*, Routledge, 1993, N.Y. FÍSICA 530.12 B671q
24. BOHR, Niels: *Física atômica e conhecimento humano*, Contraponto, 2000, Rio de Janeiro.
25. BOHR, Niels: *Sobre a constituição de átomos e moléculas*, Fund.Calouste Gulbenkian, 1989, Lisboa.
26. BONDI, Hermann: *Conjetura e Mito na Física*, Ed.UnB, 1997, Brasília.
27. BORN, Max et all: *Problemas da física moderna*, Ed. Perspectiva, 2ª ed., 2000, São Paulo.
28. BRONOWSKI, J.: *Ciência e valores humanos – O homem e a ciência vol.6*, Ed. Itatiaia Ltda, 1979, Belo Horizonte.
29. BRONOWSKI, J.: *A escalada do homem*, Martins Fontes/UnB, 1983, São Paulo.
30. BRONOWSKI, J.: *O senso comum da ciência – O homem e a ciência vol.4*, Ed. Itatiaia Ltda, 1990, Belo Horizonte.
31. BROWN, L.M. & RIGDEN, J.S.: *O melhor de Feynman*, GRADIVA, 1994, Lisboa
32. BRUNO, Giordano: *Acerca do infinito, do universo e dos mundos*, Fund. Calouste Gulbenkian, 1998, Lisboa.
33. BUNGE, Mário: *Física e filosofia*, Ed.Perspectiva, 2000, São Paulo.
34. BUTTERFIELD, Herbert: *The origins of Modern Science 1300 - 1878*, The Free Press, 1965, New York.
35. BUTTERFIELD, Herbert: *Las orígenes de la ciencia moderna*, Taurus Ediciones, 1958, Madrid. FAFICH 112.109 B988
36. CAPRIA, Marco Mamone (org.): *A construção da imagem científica do mundo*, Ed.UNISINOS, 2002, São Leopoldo.
37. CARUSO, F., OGURI, V. & SANTORO, A.: *Partículas Elementares – 100 anos de descobertas*, EDUA, 2005, Manaus
38. CARUSO, F. & SANTORO, A.: *Do Átomo Grego à Física das Interações Fundamentais*, CBPF, 2ª Ed, 2000, Rio de Janeiro
39. CASATI, Roberto: *A descoberta da sombra – de Platão a Galileu*, Ed.Scharcz, 2001, São Paulo.
40. CASINI, Paolo: *Newton e a consciência européia*, Ed.UNESP, 1995, São Paulo.
41. CHALMERS, Alan: *A Fabricação da Ciência*, Ed. UNESP, 1994, São Paulo.
42. CHALMERS, Alan: *O que é ciência afinal?*, Ed. Brasiliense, 1993, São Paulo. FAE 501 C438w.Pf IGC 001 C438w.Po
43. CHASSOT, Attico: *A ciência é masculina? É sim, senhora!*, Ed.UNISINOS, 2003, São Leopoldo.
44. CHERMAN, Alexandre: *Sobre ombros de gigantes – uma história da física*, Jorge Zahar Editor, 2004, Rio de Janeiro.
45. CLAGETT, Marshall.: *Greek science in antiquity*, Collier Books, 1963, N. York. BC 51(091) C584g FAFICH 182 C584g/1963
46. COHEN, I.Bernard: *O nascimento de uma nova física*, 1ª edição, GRADIVA 1988, Lisboa. BC (091) C678b
47. COHEN, I.Bernard: *The Newtonian Revolution*, London Press, 1980, Cambridge. FÍSICA 5(091) N563c
48. COHEN, I.Bernard: *Revolution en la ciencia*, GEDISA Editorial, 1ª edição, 1989, Barcelona. FAFICH 112.109 C672r
49. COHEN, I.Bernard. & WESTFALL, Richard S: *Newton*, Contraponto, 2002, Rio de Janeiro.
50. COLLINS, H. & PINCH, T.: *O Golem – o que você deveria saber sobre ciência*, Ed. UNESP, 2003, São Paulo.
51. CONANT, James B.: *Ciência e senso comum*, Ed. Clássico-científica, 1958, São Paulo. FAFICH 112.1 C743s pg
52. COPÉRNICO, Nicolau: *Commentariolus*, Livraria da Física Ed., 2ª Ed., 2003, São Paulo.
53. COPÉRNICO, Nicolau: *As revoluções dos orbes celestes*, 2ª edição, Fundação Calouste Gulbenkian, 1996, Lisboa.
54. COYNE, G.V.: *The Galileo Affair – a meeting of faith and science*, 1985, Citta del Vaticano BC 5(091)(063) G158g
55. DARWIN, Charles: *A origem das espécies*, EDIOURO, 2004, Rio de Janeiro.
56. DAVIES, J.J.: *On the scientific method*, Longman, 1968, Londres.
57. DAVIES, Paul: *O átomo assombrado*, GRADIVA, 1991, Lisboa.
58. DAVIES, Paul: *O enigma do tempo – a revolução iniciada por Einstein*, EDIOURO, 2ªEd., 2000, Rio de Janeiro.
59. DAVIES, Paul: *Os três últimos minutos – conjecturas sobre o destino final do universo*, Ed. Rocco, 1994, São Paulo.

60. DAWKINS, Richard: *O gene egoísta – O homem e a ciência vol.7*, Ed. Itatiaia, 2001, Belo Horizonte.
61. DE SANTILLANA, Giorgio: *The crime of Galileo*, Univ. Chicago Press, 1955, Chicago
62. DEUS, Jorge D.: *A crítica da ciência – sociologia e ideologia da ciência*, Zahar Ed., 1974, Rio de Janeiro.
63. DIRAC, P.A.M.: *The principles of quantum mechanics*, Clarendon Press, 4ªEd., 2001, Oxford.
64. DYSON, Freeman: *Infinito em todas as direções – do gene à conquista do universo*, Ed. Best Seller, 1991, São Paulo.
65. EINSTEIN, Albert: *O ano miraculoso de Einstein – cinco artigos que mudaram a face da física*, Ed. UFRJ, 2001, Rio de Janeiro
66. EINSTEIN, Albert: *O significado da relatividade*, Gradiva, 2003, Lisboa.
67. EINSTEIN, Albert: *A teoria da relatividade especial e geral*, Contraponto, 2001, Rio de Janeiro.
68. EINSTEIN, A. & INFELD, L.: *A evolução da física*, Zahar Editores, 1962, Rio de Janeiro.
69. EISBERG, R. & RESNICK, R.: *Física quântica – átomos, moléculas, sólidos, núcleos e partículas*, Ed. Campus, 1979, Rio de Janeiro.
70. FARADAY, Michael: *A história química de uma vela – As forças da matéria*, Contraponto, 2003, Rio de Janeiro.
71. FERRIS, Timothy: *O despertar na Via Láctea*, Editora Campus, 1990, Rio de Janeiro. BC 52(091) F394c.Pd
72. FERRIS, Timothy et al: *O futuro do espaço-tempo*, Cia das letras, 2005
73. FEYERABEND, Paul Karl: *Adeus à razão*, Edições 70, 1991, Lisboa.
74. FEYERABEND, Paul Karl: *Contra o método*, Francisco Alves, 1977, Rio de Janeiro BC 5:1 F434a.Pm FAFICH 199.436 F434a.Pm/1977 FAE 121 F434a.Pm FALE 501 F434a.Pm
75. FEYERABEND, Paul Karl: *Diálogos sobre o conhecimento*, Ed. Perspectiva, 2001, São Paulo.
76. FEYNMAN, Richard P.: *QED. A estranha teoria da luz e matéria*, Gradiva, 1992, Lisboa. BC 535 14 F435q Pb /2 ed
77. FEYNMAN, Richard P.: *The Feynman lectures on physics*, Addison-Arley, 1964. BC 53 F435f
78. FEYNMAN, Richard P.: *O que é uma lei física*, GRADIVA, 1992, Lisboa.
79. FEYNMAN, Richard P.: *O significado de tudo*, GRADIVA, 1992, Lisboa.
80. FOUREZ, Gérard: *A construção das ciências*, Ed. UNESP, 1995, São Paulo.
81. FRENKEL, Josif: *Princípios de eletrodinâmica clássica*, EDUSP, 1996, São Paulo.
82. GALILEI, Galileu: *Diálogo sobre os dois máximos sistemas do mundo ptolomaico e copernicano*, Discurso editorial, 2004, São Paulo
83. GELL-MANN, Murray: *O quark e o jaguar – as aventuras no simples e no complexo*, Ed. Rocco, 1996, Rio de Janeiro.
84. GEYMONAT, Ludovico: *Galileu Galilei*, Ed. Nova Fronteira, 1997, Rio de Janeiro.
85. GIORDAN, A. & de VECCHI, G.: *As origens do saber*, Artes Médicas, 1996, Porto Alegre.
86. GILLISPIE, C.C.: *The edge of objectivity*, Princeton University Press, 1973, Princeton. FAFICH 112.1 G481e
87. GLEICK, James: *Caos – a criação de uma nova ciência*, Ed. Campus, 1987, Rio de Janeiro.
88. GLEISER, Marcelo: *A dança do universo – dos mitos de criação ao Big-Bang*, Cia. das Letras, 1997, São Paulo.
89. GLEISER, Marcelo: *O fim da Terra e do céu*, Cia. das Letras, 2001, São Paulo.
90. GLEISER, Marcelo: *Micro Macro*, PubliFolha, 2005, São Paulo.
91. GLEISER, Marcelo: *Retalhos cósmicos*, Cia. das Letras, 1999, São Paulo.
92. GOLDSTEIN, H. et all: *Classical mechanics*, Addison Wesley, 3ª Ed, 2001, New York.
93. GOLGHER, Isaías: *O universo físico e humano de Albert Einstein*, Oficina de Livros, 1991, Belo Horizonte.
94. GOMES, Marcelo O.C.: *Teoria quântica de campos*, EDUSP, 2002, São Paulo.
95. GOODFIELD, June: *B brincando de Deus – O homem e a ciência vol.12*, Ed. Itatiaia Ltda, 1981, Belo Horizonte.
96. GOULD, Stephen Jay: *A falsa medida do homem*, Martins Fontes, 2003, São Paulo.
97. GOULD, Stephen Jay: *Lance de dados – a idéia de evolução de Platão a Darwin*, Ed.Record, 2001, São Paulo.
98. GOULD, Stephen Jay: *O polegar do panda*, Martins Fontes, 2004, São Paulo.
99. GOULD, Stephen Jay: *Os dentes da galinha*
100. GOULD, Stephen Jay: *Pilares do tempo*, Ed. Rocco
101. GOULD, Stephen Jay: *Montanha de moluscos de Leonardo da Vinci*, Cia das letras
102. GOULD, Stephen Jay: *O sorriso do flamingo*, Martins Fontes
103. GOULD, Stephen Jay: *Darwin e os grandes enigmas da vida*, Martins Fontes
104. GREENE, Brian: *The fabric of the cosmos – space, time and the texture of reality*, Ed. Random House, 2004.
105. GREENE, Brian: *O tecido do cosmo*, Cia. das Letras, Ed. Schwarcz, 2005, São Paulo.
106. GREENE, Brian: *O universo elegante*, Cia. das Letras, Ed. Schwarcz, 2001, São Paulo.
107. GRIBBIN, John: *À procura de SUSY – Supersimetria e a teoria de tudo*, Bizâncio, 2000, São Paulo.
108. GRIBBIN, John: *À procura do Big Bang*, Editorial Presença, 1988, Lisboa.
109. GRIBBIN, John: *À procura do gato de Schrödinger*, Editorial Presença, 1988, Lisboa.
110. GRIBBIN, John: *Buracos Brancos*, Francisco Alves Editora, 1985, Rio de Janeiro.
111. GRIBBIN, John: *Tempo, O profundo mistério do universo*, Francisco Alves Editora, 1983, Rio de Janeiro.
112. GUGLINSKI, Wladimir: *Os dados que deus escondeu*, Bodigaya, 2003, Porto Alegre.
113. GUTH, Alan: *O universo inflacionário*, Ed. Campus, 1997, Rio de Janeiro. FÍSICA 524.8 G984i.Pi/1997
114. HALL, Rupert: *From Galileo to Newton*, Dover, 1963, N. York
115. HALL, Rupert: *Revolução na ciência 1500-1750*, Edições 70, 1988, Lisboa. BC 5(091) H174r
116. HARRÉ, R.(org.): *Problemas da revolução científica – O homem e a ciência vol.1*, Ed. Itatiaia, 2000, Belo Horizonte.
117. HARRISON, Edward: *A escuridão da noite*, Jorge Zahar Ed., 1987, Rio de Janeiro.
118. HAWKING, Stephen: *O fim da física*, GRADIVA, 1994, Lisboa.

119. HAWKING, S. et al: *O futuro do espaço-tempo*, Cia. das Letras, 2005, São Paulo.
120. HAWKING, Stephen: *Os gênios da ciência*, Ed. Campus, 2005, Rio de Janeiro.
121. HAWKING, Stephen: *Uma breve história do tempo*, Ed. Rocco, 30ª Edição, 2000, Rio de Janeiro.
122. HAWKING, Stephen: *O universo em uma casca de noz*, Ed. ARX, 2002, São Paulo.
123. HAWKING, S. & PENROSE, R.: *A natureza do espaço e do tempo*, Papirus Ed., 1997, Campinas
124. HAZEN, R.M. & TREFIL J.: *Saber ciência*, Cultura Ed, 5ª Ed, 1999, São Paulo.
125. HEISENBERG, Werner: *A parte e o todo*, Contraponto, 2000, Rio de Janeiro.
126. HEISENBERG, Werner: *Physics and philosophy – the revolution in modern science*, Ruskin House, 1959, London.
127. HELLMANN, Hal: *Grandes debates da ciência*, Ed. UNESP, 1998, São Paulo.
128. HENRY, John: *A revolução científica e as origens da ciência moderna*, Jorge Zahar Editor, 1998, Rio de Janeiro.
129. HOISEL, Beto: *Anais de um simpósio imaginário*, Palas Athena, 1998, São Paulo.
130. HOLLAND, P.R.: *The quantum theory of motion : an account of the de Broglie-Bohm causal interpretation of quantum mechanics*, Cambridge Univ. Press, 1997, Cambridge FÍSICA 530.145.6 H736q 1993
131. HOLLIDAY, Robin: *A ciência do progresso humano*, Ed. Itatiaia, 1983, São Paulo.
132. HOLTON, Gerald: *A cultura científica e seus inimigos – o legado de Einstein*, GRADIVA, 1998, Lisboa.
133. HOLTON, Gerald: *Einstein, History and other passions*, Addison-Wesley, 1996, Reading. FAE 306 H758e
134. HOLTON, Gerald: *Ensayos sobre el pensamiento científico en la época de Einstein*. FAFICH 112.1 H758e
135. HOLTON, Gerald: *Fundamentos de la física moderna*, Barcelona, 1963, Barcelona. BC 530.1 H758f.Es COLTEC 53 H758f
136. HOLTON, Gerald: *A imaginação científica*, Zahar, 1979, Rio de Janeiro. FAFICH 112.1 H758s.Pd/1979
137. HOLTON, Gerald: *Science-Antiscience*, Harvard University Press, 1994, Cambridge. FÍSICA 5:1(091) H758s
138. HORGAN, John: *O fim da ciência – uma discussão sobre os limites do conhecimento científico*, Cia das Letras, 1999, São Paulo
139. HUGHES, R. I. G.: *The structure and interpretation of quantum mechanics*, Harvard University Press, 1992, Cambridge. FAFICH 112.1 H894s/1992
140. HULL, W.H.: *Historia y filosofia de ciencia*, Ariel, 1973, Barcelona. FAFICH 112.1 H913h
141. HUSSEIN, M.S. & SALINAS, S.R. (orgs.): *100 anos de física quântica*, Ed. Livraria da física – USP, 2002, São Paulo.
142. JAUCH, J.M.: *São os quanta reais? – um diálogo galileano*, EDUSP, 1986, SP.
143. JEANS, James: *História de la Física*, Fondo de Cultura Económica, 1960, Mexico. FAFICH 112.109 J43g
144. JUPIASSU, Hilton: *Francis Bacon, o profeta da ciência moderna*, Letras e Letras, 1995, São Paulo.
145. KAKU, Michio: *O Cosmo de Einstein*, Cia. das Letras, 2005, São Paulo.
146. KANT, Emmanuel: *Crítica da razão pura*, Edições de ouro, 1984, Rio de Janeiro.
147. KNELLER, G.F.: *A ciência como atividade humana*, Zahar – EDUSP, 1980, São Paulo.
148. KOESTLER, Arthur: *O fantasma da máquina*, Zahar, 1969, Rio de Janeiro.
149. KOESTLER, Arthur: *O Homem e o Universo*, IBRASA, 2ª edição, 1988, São Paulo. FAFICH 113 K78s
150. KOESTLER, Arthur: *The Watershed: a biography of Johannes Kepler*, Heinemann, 1961, London. COLTEC 92 KEPLER, A. K78W
151. KOSTRO, Ludiwik: *Einstein and the aether*, Apeiron, 2000,
152. KOYRÉ, Alexandre: *The astronomical revolution – Copernicus, Kepler, Borelli*, Hermann, 1973, Paris. BC 52(091) K88r.Im
153. KOYRÉ, Alexandre: *Do mundo fechado ao universo infinito*, Forense Universitária, 3ª Ed., 2001, São Paulo. BC 113/119 k88f FAE 113.2 K88f FAFICH 197 K88f pg
154. KOYRÉ, Alexandre: *Estudos de história do pensamento científico*, Forense Universitária, 1981, RJ. BC 5(091) K88e
155. KOYRÉ, Alexandre: *From the closed world to the infinite universe*, John Hopkins Univ., 1957. FÍSICA 523.11(091) K88f
156. KOYRÉ, Alexandre: *Galileu e Platão e do mundo do "mais ou menos" ao universo da precisão*, GRADIVA, 19__, Lisboa. COLTEC 50 K88Ps
157. KOYRÉ, Alexandre: *Etudes newtoniennes*, Gallimard, 1968, Paris. FAFICH 192.2 N563.Yk-e/1968
158. KOYRÉ, Alexandre: *The Astronomical Revolution*, Herman, 1973, Paris. BC 52(091) K88r Im
159. KOYRÉ, Alexandre: *Estudos Galilaicos*, Publicações Dom Quixote, 1986, Lisboa. BC 5:1 K88e pf
160. KUHN, T.S.: *Black-body theory and the quantum discontinuity: 1894-1912*, Claredon, 1978, Oxford FAE 530.12 K96b FAFICH 191.9 K96b
161. KUHN, T.S.: *A estrutura das revoluções científicas*, 3ª edição, Ed. Perspectiva, 1990 São Paulo.
162. KUHN, T.S.: *A revolução copernicana*, Edições 70, 1987, Lisboa. BC 523.18 K96c pf
163. KUHN, T.S.: *A tensão essencial*, Edições 70, 1989, Lisboa. FAFICH 191.9 K96e.Pp/1989
164. KUHN, T.S.: *La función del dogma en la investigación científica*, Revista Teorema, 1979, Valencia. FAFICH 191 K96sc.Ee/1979
165. LAKATOS, Imre: *A crítica e o desenvolvimento do conhecimento*, Cultrix – EDUSP, 1979, São Paulo. PUC-BH 501 C934.Pc BC 5:1(063) C719c.Pc FAFICH 112.1 C934.Pc/1979
166. LAKATOS, Imre: *Falsificação e Metodologia dos Programas de Investigação Científica*, Edições 70, 1999, Lisboa.
167. LAKATOS, Imre: *História da Ciência e suas Reconstruções Racionais*, Edições 70, 1998, Lisboa.
168. LAKATOS, Imre: *Matemática, ciencia y epistemologia*, Alianza Editorial, 1981, Madrid. PUC-BH 501 L317m.En ICEX 510.2 L192m
169. LAKATOS, Imre: *Proofs and refutations – the logic of mathematical discovery*, Cambridge Univ. Press, 1976, Cambridge. BC 510 L192p FAFICH 199.439 L192p/1976
170. LANDAU, L. & LIFSHITZ, E.: *Mecânica y electrodinamica*, Ed. Mir Moscú, 1979, Moscou.
171. LANDAU, L. & LIFSHITZ, E.: *Teoria de Campo*, Ed. Mir, 1980, Moscou.

172. LANDAU, L. & RUMER, Y.: *O que é a teoria da relatividade*, HEMUS Ed. Ltda., Moscou
173. LATOUR, Bruno: *Ciência em ação*, Ed. UNESP, 2000, São Paulo.
174. LATOUR, Bruno: *A esperança de Pandora – ensaios sobre a realidade dos estudos científicos*, EDUSC, 2001, Bauru. FAFICH 112.1 L359p.Ps/2001 FAE 112.1 L359p.Ps
175. LATOUR, Bruno: *A vida de laboratório – a produção dos fatos científicos*, Relume Dumara, 1997, Rio de Janeiro. FAFICH 112.1 L359v.Pv/1997
176. LEMOS, Nivaldo A.: *Mecânica Analítica*, Livraria da Física Ed., 2004, São Paulo.
177. LÈVY-LEBLOND, Jean-Marc: *O pensar e a prática da ciência*, EDUSC, 2004, Bauru.
178. LINDER, Eric V.: *First Principles of Cosmology*, Addison-Wesley, 1997, Harlow. FÍSICA 523.11 L744f / 1997
179. LOOSE, John, *Introdução histórica à filosofia da ciência – O homem e a ciência vol.5*, Ed. Itatiaia, 2000, Belo Horizonte.
180. LOPES, José Leite: *A Estrutura Quântica da Matéria – Do átomo pré-socrático às partículas elementares*, Ed. UFRJ, 2ª Ed., 1993, Rio de Janeiro
181. LORENTZ, H.A. & EINSTEIN, A. & MINKOWSKI, H.: *O princípio da relatividade*, Fundação Calouste Gulbenkian, 1978, Lisboa. BC 530.12 L868r Ps
182. LUCIE, Pierre: *A gênese do método científico*, Ed. Campus, 1978, Rio de Janeiro.
183. MAGUEIJO, João: *Mais rápido que a velocidade da luz*, Ed. Record, 2003, São Paulo.
184. MATURANA, Humberto: *A árvore do conhecimento*, Ed. Palas Athena, 2001, São Paulo.
185. MATURANA, Humberto: *Cognição, ciência e vida cotidiana*, Ed. UFMG, 2001, Belo Horizonte
186. MATURANA, Humberto: *Emoções e linguagem na educação e na política*, Ed. UFMG, 2002, Belo Horizonte.
187. MATURANA, Humberto: *A ontologia da realidade*, Ed. UFMG, 1997, Belo Horizonte.
188. MICHAEL, Paul Henri: *The Cosmology of Giordano Bruno*, Cornell Univ. Press, 1973, N. York. BC 523.11(091) M623c Im
189. MITTELSTAEDT, Peter: *The interpretation of quantum mechanics and the measurement process*, Cambridge Univ.Press, 1998, Cambridge
190. MLODINOW, Leonard: *A janela de Euclides*, Geração Ed., 2ª Ed., 2004, São Paulo.
191. MLODINOW, Leonard: *O arco-íris de Feynman*, Ed.Sextante, 2005, Rio de Janeiro.
192. MOLES, Abraham: *A criação científica*, Ed. Perspectiva, 3ª ed., 1998, São Paulo.
193. MORRIS, Richard: *O que sabemos do universo*, Jorge Zahar Editor, 2001, Rio de Janeiro.
194. MORRIS, Richard: *Uma breve história do infinito*, Jorge Zahar Editor, 1998, Rio de Janeiro.
195. NEUGEBAUER, Otto: *The exact sciences in antiquity*, Dover, 1969, N. York. FAFICH 182 N184e
196. NEWTON, Isaac: *Óptica*, EDUSP, 2002, São Paulo.
197. NEWTON, Isaac: *Princípios matemáticos da filosofia natural*, EDUSP, 2002, São Paulo.
198. NICOLSON, Iain: *Gravidade, buracos negros e o universo*, Francisco Alves Editora, 1983, Rio de Janeiro.
199. NOUVEL, Pascal: *A arte de amar a ciência*, Ed. UNISINOS, 2001, São Leopoldo.
200. NOVELLO, Mário: *O círculo do tempo*, Ed. Campus, 1997, Rio de Janeiro.
201. NOVELLO, Mário: *Os jogos da natureza*, Ed. Campus, 2004, Rio de Janeiro.
202. OMNÈS, Roland: *Filosofia da ciência contemporânea*, Ed. UNESP, 1996, São Paulo.
203. PAIS, Abraham: *Einstein viveu aqui*, GRADIVA, 1996, Lisboa
204. PAIS, Abraham: *Inward bound – of matter and forces in the physical world*, Claredon Press, 1986, Oxford. QUÍMICA 502:53 B765o
205. PAIS, Abraham: *Subtle is the Lord...*, Oxford University Press, 1982, New York.
206. PAIS, Abraham: *Sutil é o senhor... A ciência e a vida de Albert Einstein*, Nova Fronteira, 1995, Rio de Janeiro.
207. PAULI, Wolfgang: *Theory of relativity*, DOVER, 1981, London.
208. PENROSE, Roger: *O mente nova do rei*, Ed. Campos, 1991, Rio de Janeiro.
209. PENROSE, Roger: *O grande, o pequeno e a mente humana*, Ed. UNESP, 1998, São Paulo.
210. PESSIS-PASTERNAK, Guitta: *Do caos à inteligência artificial – Entrevistas*, Ed. UNESP, 1993, São Paulo.
211. PESSIS-PASTERNAK, Guitta: *A ciência: Deus ou Diabo?*, Ed.UNESP, 2001, São Paulo.
212. PIETTRE, Bernard: *Filosofia e ciência do tempo*, EDUSC, 1997, Bauru.
213. PIZA, A.F.R. de Toledo: *Mecânica quântica*, EDUSP, 2003, São Paulo.
214. PLA, Cortes: *El enigma de la luz*, 1ª edição, Editorial Guillermo Kraft Ltda., 1949, Buenos Aires BC 535.1(091) P696e
215. POINCARÉ, Henri: *O valor da ciência*, Contraponto, 2000, Rio de Janeiro.
216. POLANYI, Michael: *A lógica da liberdade*, Topbooks, 2003, Rio de Janeiro.
217. POLANYI, Michael: *Personal Knowledge*, Routledge & K.Paul, 1958, London. FAFICH 121 P762p/1958
218. POLANYI, Michael: *Science, Faith and Society*, University Chicago Press, 1964, Chicago. FAFICH 112.1 P762s/1964
219. POLKINGHORNE, J.C.: *O mundo dos quanta*, Publicações Europa-América, 1984, Lisboa.
220. POPPER, Karl R.: *Conhecimento objetivo*, Ed. Itatiaia, 1999, Belo Horizonte.
221. POPPER, Karl R.: *Conjecturas e Refutações*, Almedina, 2003, Coimbra.
222. POPPER, Karl R.: *A Lógica da Pesquisa Científica*, Ed. Cultrix, 1989, São Paulo.
223. POPPER, Karl R.: *Lógica das ciências sociais*, Tempo Brasileiro, 2004, Rio de Janeiro
224. POPPER, Karl R.: *O mito do contexto – em defesa da ciência da racionalidade*, Edições 70, 1999, Lisboa.
225. POPPER, Karl R.: *O Realismo e o objetivo da ciência*, Publ.Dom Quixote, 1987, Lisboa. FAFICH 199.436 P831r Pf/1987 IGC 168 P831r Pf
226. POPPER, Karl R.: *A teoria dos quanta e o cisma na física*, Publ.Dom Quixote, 1989, Lisboa. FAFICH 199.436 P831q Pf/1989

227. POPPER, Karl R.: *A vida é aprendizagem*, Edições 70, 2001, Lisboa.
228. PRACONTAL, Michel de: *A impostura científica em dez lições*, Ed. UNESP, 2004, São Paulo.
229. PRICE, Derek de S.: *A ciência desde a Babilônia – O homem e a ciência vol.2*, Ed. Itatiaia Ltda, 2000, Belo Horizonte.
230. PRIGOGINE, Ilya: *O fim das certezas – tempo, caos e as leis da natureza*, Ed. UNESP, 1996, São Paulo
231. PRIGOGINE, Ilya: *As leis do caos*, Ed. UNESP, 2002, São Paulo.
232. PRIGOGINE, Ilya: *O nascimento do tempo*, Edições 70, 1990, Lisboa
233. PRIGOGINE, Ilya & STENGERS, Isabelle: *Entre o tempo e a eternidade*, GRADIVA, 1990, Lisboa.
234. PRIGOGINE, Ilya & STENGERS, Isabelle: *A nova aliança – a metamorfose da ciência*, UNB, 1984, Brasília. FAFICH 112.1 P951n.Pf FAE 501 P951n.Pf BC 5(091) P951n.Pf
235. REDHEAD, Michael: *Da física à metafísica*, Ed. Papirus, 1997, Campinas.
236. REES, Martin: *Apenas seis números – as forças profundas que controlam o universo*, Ed. Rocco, 2000, São Paulo.
237. REEVES, Hubert: *A hora do deslumbramento – O Universo tem um sentido?*, Martins Fontes, 1988, São Paulo.
238. REEVES, Hubert: *Um pouco mais de azul*, Livraria Martins Fontes Editora, 1986, São Paulo.
239. RESNICK, Robert: *Introduction to special relativity*, J.Wiley & Sons Inc., 1968, New York.
240. ROBIN, Léon: *La pensée grecque et les origines de la pensée scientifique*, Albin Michel, 1973, Paris. FAFICH 182.09 R655q
241. ROCHA, J.F. (org.): *Origens e evolução das idéias da física*, EDUFBA, 2002, Salvador.
242. ROHLF, Bill: *Modern Physics from α to Z^0* , Wiley and Sons, 1994, New York.
243. ROOS, Matts: *Introduction to cosmology*, John Wiley & Sons ltd, 1994, West Sussex.
244. ROSENFELD, Rogério: *Feynmann & Gell-Mann – Luz, quarks, ação*, Odysseus Ed., 2003, São Paulo.
245. ROSSI, Paolo: *A chave universal*, EDUSC, 2004, Bauru.
246. ROSSI, Paolo: *A ciência e a filosofia dos modernos*, Ed. UNESP, 1992, São Paulo.
247. ROSSI, Paolo: *Os filósofos e as máquinas*, Cia das letras, 1989, São Paulo. FAE 501 R835f.Pc
248. ROSSI, Paolo: *O nascimento da ciência moderna na Europa*, EDUSC, 2001, Bauru.
249. ROSSI, Paolo: *Naufrágios sem espectador*, Ed. UNESP, 1996, São Paulo.
250. ROSSI, Paolo: *Os sinais do tempo*, Cia das Letras, 1992, São Paulo.
251. RUELLE, David: *Acaso e Caos*, Ed. UNESP, 1993, São Paulo.
252. RUSSELL, Bertrand: *ABC da relatividade*, Zahar, 3ª Ed., 1966, Rio de Janeiro. BPH 530.11 R961a.Pr Emp BC 530.12 R961a FAFICH 192.9 R961ab.Pr/1960
253. SAGAN, Carl: *Bilhões e bilhões*, Cia. das Letras, 1998, São Paulo.
254. SAGAN, Carl: *O cérebro de Broca*, GRADIVA,
255. SAGAN, Carl: *Cosmos*, 2ª edição, Francisco Alves, 1982, Rio de Janeiro.
256. SAGAN, Carl: *Os Dragões do Éden*, Círculo do Livro, 1977, São Paulo
257. SAGAN, Carl: *O mundo assombrado pelos demônios*, 13ª edição, Cia. das Letras, 2002, São Paulo.
258. SAGAN, Carl: *Murmúrios da Terra*, Livraria Francisco Alves Editora, 1984, Rio de Janeiro.
259. SAGAN, Carl: *Pálido ponto azul*, Cia das Letras, 1996, São Paulo.
260. SAGAN, Carl: *O romance da ciência*, Livraria Francisco Alves Editora, 1982, Rio de Janeiro.
261. SALAM, A. & HEISENBERG, W. & DIRAC, P.A.M.: *A unificação das forças fundamentais*, Jorge Zahar Editor, 1993, Rio de Janeiro
262. SAMBURSKY, S.: *Physical thought from the presocratic to the quantum physics*, Pica Press, 1975, N. York. BC 501(091) P578
263. SANTOS, Boaventura de S.: *Um discurso sobre as ciências*, Cortez Editora, 2003, São Paulo.
264. SANTOS, Douglas: *A reinvenção do espaço – diálogos em torno da construção do significado de uma categoria*, UNESP, 2002, S.Paulo.
265. SCHEMBERG, Mário: *Pensando a física*, Landy Editora, 2001, São Paulo.
266. SCHRÖDINGER, Erwin: *O que é vida – o aspecto físico da célula viva*, UNESP, 1997, São Paulo.
267. SERRES, Michel: *O nascimento da física no texto de Lucrecio*, Ed. UNESP e EDUFSCAR, 2003, São Paulo.
268. SILK, Joseph: *Big Bang – A origem do universo*, Ed. UNB, 2ª Ed., 1988, Brasília.
269. SILK, Joseph: *A mão esquerda da criação*, Livraria Martins Fontes Editora, 1988, São Paulo.
270. SIMAAN, A. E FONTAINE, Joëlle: *A imagem do mundo dos babilônios a Newton*, Companhia das Letras, 2003, São Paulo.
271. SINGH, Simon: *O último teorema de Fermat*, Ed. Record, 1998, Rio de Janeiro.
272. SOCKAL, A. & BRICMONT, J.: *Imposturas intelectuais – o abuso da ciência pelos filósofos pós-modernistas*, Record, 2001, São Paulo
273. STENGERS, Isabelle: *A invenção das ciências modernas*, Editora 34, 2002, São Paulo.
274. STENGERS, Isabelle: *Quem tem medo da ciência? – ciência e poderes*, Ed. Siciliano, 1990, São Paulo.
275. STEWART, Ian: *Será que Deus joga dados? – a nova matemática do caos*, Jorge Zahar Editor, 1991, Rio de Janeiro
276. TAYLOR, J.G.: *Special relativity*, Oxford University Press, 1975, Oxford. BC 530.12 T243s
277. THUILLIER, Pierre: *De Arquimedes a Einstein – a face oculta da invenção científica*, J.Zahar Editor, 1994, Rio de Janeiro.
278. TOMAZELLO, M.G.C.: *A experimentação na aprendizagem de conceitos físicos sob a perspectiva histórico-social*. FAE 530 E96
279. TOULMIN, S. & GOODFIELD, J.: *The architecture of matter*, Chicago University Press, 1982, Chicago. BC 5(093) T724a
280. TOULMIN, S. & GOODFIELD, J.: *The discovery of time*, Chicago University Press, 1982, Chicago. BC 5(093) T724d
281. TOULMIN, S. & GOODFIELD, J.: *The fabric of heavens*, Harper Torchbooks, 1961, N. York. FÍSICA 52 T724f
282. USHER, Abbott Payson: *Uma história das invenções mecânicas*, Papirus, 1993, Campinas.
283. VARELA, João: *O século dos quanta*, Ed. UNB, 2004, Brasília
284. WEBER, Robert L.: *A random walk in science*, Institute of Physics, 1973, London. BC 5(091) W357r

285. WEINBERG, Steven: *Dreams of a Final Theory*, Vintage Books, 1992, New York. FÍSICA 530.1:1 W423d
286. WEINBERG, Steven: *Facing Up – Science and its cultural adversaries*, Harvard, 2001, London.
287. WEINBERG, Steven: *Os primeiros três minutos do universo*, Gradiva, 1987, Lisboa.
288. WEINBERG, Steven: *Sonhos de uma teoria final*, Ed. Rocco, 1996, Rio de Janeiro.
289. WESTFALL, Richard S.: *A vida de Isaac Newton*, Nova Fronteira, 1995, RJ. FAFICH 192.2 N563 Yw 1Pr
290. WESTFALL, Richard S.: *La construcción de la ciencia moderna*, Labor, 1980, Barcelona. FAFICH 112.109 W527c Ej
291. WESTFALL, Richard S.: *Never at rest: a biography of Isaac Newton*, Cambridge Univ. Press, 1980. FÍSICA 92:53 N563w
292. WESTFALL, Richard S.: *The construction of modern science*, Cambridge University Press, 1977. FAFICH 112.109 W527c
293. WHITROW, G.J.: *O tempo na história*, Jorge Zahar editor
294. WHITROW, G.J.: *O que é tempo?*, Jorge Zahar editor, Rio de Janeiro, 2005
295. WHITAKER, Andrew: *Einstein, Bohr and Quantum Dilemma*, Cambridge Univ. Press, 1966, Cambridge FÍSICA 530.145 W577e
296. WHITTAKER, E.T.: *A history of the theories of aether and electricity*, Phil. Library, 1951, N. York. FÍSICA 53(091) W624h
297. WHITTAKER, E.T.: *From Euclides to Eddington: a study of conceptions of external world*, Dover, 1958. BC 530.1:1 W624f
298. WILL, Clifford M.: *Einstein estava certo?*, Ed. UnB, 1996, Brasília.
299. WOLFSON, Richard: *Simplesmente Einstein*, Ed. Globo, 2005, São Paulo
300. WRESZINSKI, Walter F.: *Termodinâmica*, EDUSP, 2003, São Paulo.
301. ZIMAN, John: *O conhecimento confiável*, Papirus Ed., 1996, Campinas.
302. ZIMAN, John: *Conhecimento Público – O homem e a ciência vol.8*, Ed. Itatiaia Ltda, 1979, Belo Horizonte.
303. ZUKAV, Gary: *A dança dos mestres Wu Li – uma visão geral da nova física*, Ed. de Cultura Espiritual, 1989, São Paulo.