



## 11.135 - DFIS - Física (BC)

Solic.	Item	Situação	Qtd. solíc.	Qtd. exist.	Qtd. prev. entre
1					
519	279	FLUID mechanics. 2nd ed. Butterworth-Heinemann 1987	1	5	1
519	270	A. Zee. <b>Quantum Field Theory in a Nutshell.</b> 2 Princeton University Press 2010	1		1
518	352	ALONSO, Marcelo. <b>Física.</b> 2. ed. rev. São Paulo E. Blücher 1972	1	18	1
518	363	BASSALO, José Maria Filardo. <b>Eletrodinâmica quântica.</b> 2. ed. - São Paulo: Livraria da Física, 2006. 309 p.	1	2	1
518	358	BASSALO, José Maria Filardo; CATTANI, Mauro Sérgio Dorsa. <b>Elementos de física matemática.</b> São Paulo: Liv. da Física: Maluhy & Co, 2010-2012. 3 v.	1	3	1
518	359	BASSALO, José Maria Filardo; CATTANI, Mauro Sérgio Dorsa. <b>Elementos de física matemática.</b> São Paulo: Liv. da Física: Maluhy & Co, 2010-2012. 3 v.	1	3	1
518	360	BASSALO, José Maria Filardo; CATTANI, Mauro Sérgio Dorsa. <b>Elementos de física matemática.</b> São Paulo: Liv. da Física: Maluhy & Co, 2010-2012. 3 v.	1	3	1
518	362	BASSALO, José Maria Filardo; CATTANI, Mauro Sérgio Dorsa. <b>Osciladores:</b> harmônicos clássicos e quânticos. São Paulo: Liv. da Física, 2009. 160 p.	1	1	1
518	361	BASSALO, José Maria Filardo; CATTANI, Mauro Sérgio Dorsa. <b>Teoria de grupos.</b> São Paulo: Liv. da Física, 2008. 286 p.	1	1	1
519	281	BERESTETSKII, V. B.; LIFSHITS, E. M.; PITAEVSKII, L. P. <b>Quantum electrodynamics.</b> 2nd ed Oxford; Burlington, Mass.: Butterworth Heinemann, 1971. 652 p.	1	1	1
519	268	BINNEY, James; TREMAINE, Scott. <b>Galactic dynamics.</b> 2nd ed. Princeton, N.J.; Oxford, U.K.: Princeton University Press, 2008. 885 p., [16] f. de lâms	1	1	1
519	274	BOAS, Mary L. <b>Mathematical methods in the physical sciences.</b> 3rd ed. Danvers, Mass. John Wiley 2006	1	2	1
519	266	CARROLL, Bradley W.; OSTLIE, Dale A. <b>An introduction to modern astrophysics.</b> 2nd ed. Essex (Inglaterra): Pearson, 2014. 1470 p.	1	1	1
518	365	CASQUILHO, João Paulo; TEIXEIRA, Paulo Ivo Cortez. <b>Introdução à física estatística.</b> São Paulo: Liv. da Física, 2012. 426 p.	1	1	1
518	371	CHUNG, K. C. <b>Introdução à física nuclear.</b> Rio de Janeiro, RJ: EdUERJ, 2001. 285 p.	1	1	1
536	258	CLAUDE ITZYKSON AND JEAN-BERNARD ZUBER. <b>QUANTUM FIELD THEORY.</b> dover	1		
518	368	DERIGLAZOV, A. A.; FILGUEIRAS, J. G. <b>Formalismo hamiltoniano e transformações canônicas em mecânica clássica.</b> São Paulo: Liv. da Física, 2009. [6] p.	1	1	1
536	257	DIAS, Guilherme Alfredo Dentzien, et al. <b>FÍSICA DOS RAIOS E ENGENHARIA DE PROTEÇÃO.</b> EDIPUCRS	1		



## 11.135 - DFIS - Física (BC)

Solic.	Item	Situação	Qtd. solíc.	Qtd. exist.	Qtd. prev. entre
543	53	DIAS, Guilherme Alfredo Dentzien, et al. <b>FÍSICA DOS RAIOS E ENGENHARIA DE PROTEÇÃO.</b> EDIPUCRS	1		1
518	366	DIAS, Ivan Frederico Lupiano; SILVA, Marco Aurélio Toledo. <b>Polímeros semicondutores.</b> São Paulo: Liv. da Física, 2012. 115 p.	1	1	1
540	35	Emico Okuno. <b>Desvendando a física do corpo humano: biomecânica.</b> 1 Manole 2003	1		1
536	259	EMIL SÁNCHEZ. <b>TENSORES.</b> Interciência	1		
543	107	EMIL SÁNCHEZ. <b>TENSORES.</b> Interciência	1		1
518	372	FAZZIO, Adalberto; WATARI, Kazunori. <b>Introdução à teoria de grupos:</b> aplicada em moléculas e sólidos. 2. ed. rev. e ampl. Santa Maria, RS: Ed. UFSM, 2009. 298 p.	1	1	1
519	276	FEYNMAN, Richard P.; LEIGHTON, Robert B.; SANDS, Matthew L. <b>The Feynman lectures on physics.</b> New York, N.Y.: Basic Books, 2010. nv.	1	3	1
519	260	FUENO, Takayuki (Ed.). <b>The Transition state: a theoretical approach</b> Tokyo: Kodansha; Amsterdam, The Netherlands: Gordon and Breach Science Publishers, 1999. 328 p.	1	1	1
519	272	HASSANI, Sadri. <b>Mathematical physics.</b> New York Springer 2006	1	1	1
519	275	HAYNES, W. M. (Ed.). <b>CRC handbook of chemistry and physics: a ready-reference book of chemical and physical data : 2013-2014.</b> 94th ed. Boca Raton, Fla.: CRC Press, 2013. 1 v. (várias paginações)	1	1	1
519	262	HOUSTON, Paul L. <b>Chemical kinetics and reaction dynamics.</b> Mineola, N.Y.: Dover Publications, 2006. 330 p.	1	1	1
519	263	JEFFREY I. STEINFELD, Joseph S. Francisco, William L. Hase. <b>Chemical Kinetics and Dynamics.</b>	1		1
536	123	KENNETH G. DYALL ; KNUT FÆGRI, Jr. <b>Introduction to Relativistic Quantum Chemistry.</b> Oxford University Press 2007	1		1
519	280	LANDAU, L. D. <b>Mechanics.</b> 3rd ed. Oxford	1	3	1
519	284	LANDAU, L. D. <b>Quantum mechanics.</b> 3rd ed. rev. Oxford Elsevier Science 1977	1	3	1
519	277	LANDAU, L. D.; LIFSHITS, E. M. <b>Statistical physics.</b> 3rd ed., rev. and enl. Oxford; Burlington, Mass.: Elsevier, 1980. nv.	1	1	1
519	285	LANDAU, L. D.; LIFSHITS, E. M. <b>The classical theory of fields.</b> 4th ed., rev. Oxford; Burlington, Mass.: Elsevier, 1975. 428 p.	1	1	1
519	283	LANDAU, L. D.; LIFSHITS, E. M. <b>Theory of elasticity.</b> 3rd ed., rev. and enl. Oxford; Burlington, Mass.: Elsevier, 1986. 187 p.	1	1	1
519	282	LIFSHITS, E. M.; PITAEVSKII, L. P. <b>Physical kinetics.</b> Oxford; Burlington, Mass.: Elsevier, 1981. 452 p.	1	1	1
519	278	LIFSHITS, E. M.; PITAEVSKII, L. P. <b>Statistical physics.</b> Oxford; Butterworth Heinemann, 1980. nv.	1	1	1



#### 11.135 - DFIS - Física (BC)

Solic.	Item	Situação	Qtd. solíc.	Qtd. exist.	Qtd. prev. entre
519	259	M. P. NIGHTINGALE, Cyrus J. Umrigar. <b>Quantum Monte Carlo Methods in Physics and Chemistry.</b> 1 Springer 1999	1		1
518	357	MAURO SÉRGIO D. CATTANI. <b>Elementos de Mecânica dos Fluidos.</b> Edgard Blucher	1		
519	269	MO, Houjun; VAN DEN BOSCH, Frank; WHITE, S. <b>Galaxy formation and evolution.</b> Cambridge, U.K.: Cambridge University Press, 2010. 820 p.	1	1	1
536	255	MORGON, Nelson H.; COUTINHO, Kaline (Ed.). <b>Métodos de química teórica e modelagem molecular.</b> São Paulo, SP: Livraria da Física, 2007. 539 p.	1	1	1
518	364	Nelson B. Maia. <b>Introdução À Relatividade.</b> livraria da fisica	1		
518	343	Nelson H. Morgon; Kaline Coutinho. <b>Métodos de Química Teórica e Modelagem Molecular.</b> 1 livraria da fisica 2007	1		
518	526	Nelson H. Morgon; Kaline Coutinho. <b>Métodos de Química Teórica e Modelagem Molecular.</b> 1 livraria da fisica 2007	1		
518	369	NOTAROS, Branislav M. <b>Eletromagnetismo.</b> São Paulo, SP: Pearson, 2012. 587 p.	1	1	1
541	71	OKUNO, Emico. <b>Física para ciências biológicas e biomédicas.</b> São Paulo Harper & Row do Brasil 1982	1	4	1
536	122	Pratim Kumar Chattaraj (Ed). <b>Chemical Reactivity Theory A Density Functional View.</b> CRC Press 2009	1		
519	273	Sadri Hassani. <b>Mathematical Methods: For Students of Physics and Related Fields.</b> 2 Springer 2009	1		1
519	261	Santosh K. Upadhyay. <b>Chemical Kinetics and Reaction Dynamics.</b> 1 Springer 2010	1		1
519	286	SARID, Dror; CHALLENGER, William Albert. <b>Modern introduction to surface plasmons:</b> theory, mathematica modeling, and applications. Cambridge, U.K.: Cambridge University Press, 2010. 371 p.	1	1	1
518	367	SCHERER, CLÁUDIO. <b>MÉTODOS COMPUTACIONAIS DA FÍSICA - VERSAO MATLAB.</b> livraria da fisica	1		
518	527	SCHERER, CLÁUDIO. <b>MÉTODOS COMPUTACIONAIS DA FÍSICA - VERSAO MATLAB.</b> livraria da fisica	1		
519	290	SILVIO SALINAS. <b>INTRODUCTION TO STATISTICAL PHYSICS.</b> Springer Verlag	1		1
519	271	SNIEDER, Roel. <b>A guided tour of mathematical methods:</b> for the physical sciences. 2nd ed. Cambridge, U.K.; New York, N.Y.: Cambridge University Press, 2004. 507 p.	1	1	1
519	287	UMRAN S. INAN AND MAREK GOLKOWSKI. <b>PRINCIPLES OF PLASMA PHYSICS FOR ENGINEERS AND SCIENTISTS.</b> Cambrigde University Press	1		



#### 11.135 - DFIS - Física (BC)

Solic.	Item	Situação	Qtd. solíc.	Qtd. exist.	Qtd. prev. entre
518	370	VIANNA, José David M. <b>Teoria quântica de moléculas e sólidos.</b> São Paulo Liv. da Física 2004	1	6	
519	288	WEINBERG, Steven. <b>Cosmology.</b> Oxford: New York: Oxford University Press, 2008. 593 p.	1	1	1
<b>2</b>					
518	450	CHAVES, Alaor. <b>Física básica.</b> Rio de Janeiro, RJ Ed. Lab	2	6	2
518	448	CHAVES, Alaor; SAMPAIO, J. F. <b>Física básica: mecânica</b> Rio de Janeiro, RJ: LTC, 2007. 308 p.	2	6	2
518	449	CHAVES, Alaor; SAMPAIO, J. F. <b>Física básica: gravitação, fluidos, ondas, termodinâmica</b> Rio de Janeiro, RJ: LTC, 2007. 242 p.	2	2	2
519	433	COHEN-TANNOUDJI, Claude; DIU, Bernard; LALOË, Franck. <b>Quantum mechanics.</b> New York: John Wiley; Paris: Hermann, 2005. 2 v.	2	24	2
519	289	DIU, BERNARD; COHEN-TANNOUDJI, CLAUDE;. <b>QUANTUM MECHANICS 2 VOLUMES.</b> JOHN WILEY & SONS	2		
518	346	Emico Okuno e Marcos Duarte. <b>Física do futebol.</b> 1 Oficina de Textos 2012	2		2
536	256	HALLIDAY, David. <b>Fundamentos de física.</b> 9. ed. Rio de Janeiro LTC 2012	2	16	
536	350	HALLIDAY, David. <b>Fundamentos de física.</b> 9. ed. Rio de Janeiro LTC 2012	2	16	
519	264	HELGAKER, Trygve; JORGENSEN, Poul; OLSEN, Jeppe. <b>Molecular electronic-structure theory.</b> Chichester; New York: J. Wiley & Sons, 2000. 908 p.	2	6	2
518	356	JEWETT, John W.; SERWAY, Raymond A. <b>Física para cientistas e engenheiros.</b> São Paulo: Cengage Learning, 2013. nv.	2	2	2
518	353	JEWETT, John W.; SERWAY, Raymond A. <b>Física: para cientistas e engenheiros.</b> São Paulo, SP: Cengage Learning, 2012. nv.	2	6	2
518	354	JEWETT, John W.; SERWAY, Raymond A. <b>Física: para cientistas e engenheiros.</b> São Paulo, SP: Cengage Learning, 2012. nv.	2	6	2
518	355	JEWETT, John W.; SERWAY, Raymond A. <b>Física: para cientistas e engenheiros.</b> São Paulo, SP: Cengage Learning, 2012. nv.	2	6	2
519	267	Robert M. Wald. <b>General Relativity.</b> 1 University of Chicago 1984	2		2
<b>3</b>					
518	598	CATTANI, Mauro Sérgio Dorsa. <b>Elementos de mecânica dos fluidos.</b> 2. ed. São Paulo, SP: Blücher, 2005. 155 p.	3	3	3
519	265	D'INVERNO, Ray. <b>Introducing Einstein's relativity.</b> Oxford (England) Clarendon Press	3	6	3
518	349	LEVINE, David M. <b>Estatística: teoria e aplicações : usando Microsoft Excel em português.</b> 6. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2012. 804 p.	3	6	3



#### 11.135 - DFIS - Física (BC)

Solic.	Item	Situação	Qtd. solíc.	Qtd. exist.	Qtd. prev. entre	
518	347	LEVINE, Ira N. <b>Físico-química</b> . 6. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2012. 2v.	Atendido	3	28	3
518	348	LEVINE, Ira N. <b>Físico-química</b> . 6. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2012. 2v.	Atendido	3	28	3
518	576	MAIA, Nelson B. <b>Introdução à relatividade</b> . São Paulo: Livraria da Física, 2009. 148 p.	Atendido	3	3	3
518	350	MONTGOMERY, Douglas C.; RUNGER, George C. <b>Estatística aplicada e probabilidade para engenheiros</b> . 5. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2012. 521, [2] p.	Atendido	3	3	3
518	624	OKUNO, Emico; Yoshimura, Elisabeth. <b>Física das Radiações</b> . Oficina de Textos	Aguardando Entrega	3		3
518	351	RODAS DURÁN, José Henrique. <b>Biofísica: conceitos e aplicações</b> . 2. ed. São Paulo: Pearson, 2011. 390 p.	Atendido	3	3	3
518	586	SCHERER, Cláudio. <b>Métodos computacionais da física</b> . 2.ed. São Paulo: Livraria da Física, 2010. 299 p.	Atendido	3	3	3
518	471	VIANNA, José David M. <b>Teoria quântica de moléculas e sólidos</b> . São Paulo Liv. da Física 2004	Atendido	3	6	3
4						
538	32	Emico Okuno. <b>Desvendando a física do corpo humano: biomecânica</b> . 1 Manole 2003	Aguardando Entrega	4		
518	345	OKUNO, Emico; FRATIN, Luciano. <b>Desvendando a física do corpo humano: biomecânica</b> . Barueri, SP: Manole, 2003. 202 p.	Atendido	4	4	4
518	344	OKUNO, Emico; Yoshimura, Elisabeth. <b>Física das Radiações</b> . Oficina de Textos	Aguardando Entrega	4		
6						
533	197	OKUNO, Emico. <b>Física para ciências biológicas e biomédicas</b> . São Paulo Harper & Row do Brasil 1982	Aguardando Entrega	6	4	6
Total de Títulos: 87			137	273	111	