



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

1

TEMAS E REFERÊNCIAS

ORD.	CENTRO/ CAMPUS	ÁREA	TEMAS	SUGESTÕES BIBLIOGRÁFICAS
01	CCN	1. Arqueologia Histórica	<ol style="list-style-type: none">1. Análise de materiais arqueológicos históricos.2. Arqueologia e arquitetura.3. Arqueologia e capitalismo.4. Arqueologia histórica no nordeste do Brasil.5. Arqueologia industrial.6. Cultura material e texto histórico.7. Gênero e arqueologia histórica.8. Patrimônio cultural e arqueologia.9. Tecnologia cerâmica em contextos históricos.10. Teoria e método na arqueologia histórica.	<ol style="list-style-type: none">1. APPADURAI, Arjun. A vida social das coisas: as mercadorias sob uma perspectiva cultural. Niterói: UFF, 2008.2. DUNNELL, Robert. Classificação em Arqueologia. São Paulo: EDUSP, 2006.3. FUNARI, P.P.A.; ZARANKIN, Andrés e STOVEL, Emily. Global archaeological theory: contextual voices and contemporary thoughts. New York/ EUA: Kluwer Academic / Plenum Publishers, 2005.4. GILCHRIST, Roberta. Gender and archaeology: Contesting the past. 2. ed. London: Taylor & Francis, 2001.5. HALL, Martin; SILLIMAN, Stephen W. (Ed.). Historical Archaeology. Oxford: Blackwell Publishing, 2006.6. MCGILLIVRAY, Joseph A. Minotauro: Sir Arthur Evans and the archaeology of the minoan myth. Rio de Janeiro: Record, 2002.7. SYMANSKI, Luís Cláudio P.. Práticas econômicas e sociais no sertão cearense do século XIX: um olhar sobre a cultura material de grupos domésticos sertanejos. Revista de Arqueologia. v. 21, n. 02. São Paulo: SAB, 2008.8. TOCCHETTO, Fernanda; MEDEIROS, João Gabriel Toledo Medeiros. A louça em lixeiras urbanas: reflexões sobre atributos, datações e consumo em Porto Alegre. Revista de Arqueologia. v. 22, n. 01. São Paulo: SAB, 2009.9. ZARANKIN, Andres e SENATORE, Maria X. Arqueologia da sociedade moderna na América do Sul: cultura material, discursos e práticas. Buenos Aires: Ediciones del Trident, 2002 (Colección Científica, 44)10. ZARANKIN, Andrés y ACUTO, Félix (orgs). Sed non satiata: teoria social en la arqueologia latinoamericana contemporânea. Buenos Aires: Ediciones del Tridente, 1999. (Colección Científica).



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

2

	CCN	2. Fisiologia Vegetal	<ol style="list-style-type: none">1. Relações hídricas de plantas.2. Fotossíntese em plantas superiores.3. Translocação de solutos orgânicos4. Respiração em plantas superiores5. Nutrição Mineral de plantas superiores.6. Metabolismo do Nitrogênio em plantas superiores7. Crescimento e desenvolvimento de plantas superiores.8. Floração e Frutificação.9. Fitormônios.10. Senescência e Abscisão.	<ol style="list-style-type: none">1. BUCHANAN, B.B.; GRUISSEM, W.; JONES, R.L. Biochemistry & Molecular Biology of Plants. Rockville: American Society of Plant Physiologists. 2001. 1341p.2. CARVALHO, H. F., RECCO-PIMENTEL, S.M. A Célula. São Paulo: Editora Manole, 2001. 287p.3. CASTRO, P.R.; KLUGE, R. A.; PERES, L.E.P. Manual de Fisiologia Vegetal: teoria e prática. Piracicaba: Editora Agronômica Ceres, 2005. 650p.4. EPSTEIN, W. BLOOM, A. Nutrição mineral de plantas: princípios e perspectivas; tradução. Maria Edna Tenório Nunes 2. Ed. – Londrina: Editora Planta, 2006. 403p.5. KERBAUY, G. B. (Coord.); Fisiologia Vegetal. 2 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008. 452p.6. LAMBERS, P.J.; CHAPIM III, F.S.; PONS, T.L. Plant Physiological Ecology, 2. ed. – Springer, 2008, 604p.7. MARSCHNER, H. Mineral nutrition of higher plants. Academic Press. 1995. 492p.8. NOBEL, P.S. Physicochemical and Environmental Plant Physiology, 4. ed. - Elsevier, 2009. 582 p.9. TAIZ, L., ZEIGER, E. Fisiologia Vegetal. 3. ed. Porto Alegre: Artmed. 2009. 719p.
--	-----	-----------------------	--	--



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

3

	CCN	3. Física: Experimental em Óptica	<ol style="list-style-type: none">1. Espectroscopia Óptica Resolvida no Tempo.2. Propagação da Luz e sua interação com a matéria.3. Susceptibilidade Óptica Não-linear.4. Aplicações da Óptica Não-Linear.5. Geração de pulsos ultracurtos.6. Feixes Gaussianos.7. Princípios de Laser.8. Oscilação Paramétrica Óptica.9. Geração paramétrica.10. Espectroscopia laser e aplicações.	<ol style="list-style-type: none">1. AMMON, Y. Quantum electronics. 3ed. United State of America: John Wiley & Sons, 1989.2. ORAZIO, S. Principles of Lasers. 5. ed. London: Plenum Press, 2010.3. ROBERT, B. Nonlinear Optics. 3. ed. California: Elsevier, 2008.4. SIEGMAN, A. Lasers. Sausalito: University Science Books, 1986.5. SUTHERLAND, R. L. Handbook of Nonlinear Optics. 2. ed. New York: CRC, 2003.6. VERDEYEN, J. T. Laser Electronics. 3ed. New Jersey: Prentice Hall, 1995.7. YUEN-Ron Shen, The Principles of Nonlinear Optics. United State of America: Wiley-Interscience, 2000.
--	-----	---	---	---



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

4

	CCN	4. Química	<ol style="list-style-type: none">1. Balanço de energia e massa de processos químicos e físicos.2. Comportamento físico dos fluídos e leis que regem tais comportamentos.3. Cinética Química Industrial.4. Dimensionamento de trocadores de calor.5. Industria de açúcar e álcool. Industria de petróleo (prospecção, exploração e refino).6. Projeto de reatores descontínuos e contínuos (Leito fixo e Leito fluidizado)7. Tecnologia de fermentação (seleção e ativação de microrganismos utilizados na produção de bebidas e laticínios).8. Tecnologia de plásticos e bioplásticos.9. Tecnologia de fabricação de cimento.	<ol style="list-style-type: none">1. LEVENSPIEL, Octave. Engenharia das reações químicas. 3. ed. São Paulo: Editora Edgard Blucher Ltda, 2000,2. BRASIL, Nilo Índio do. Introdução à Engenharia Química. 2.ed. Rio de Janeiro: Interciência, 2004 .3. SCHMIDELL, Eugenio Aquarone Willibaldo.; LIMA Urgel de A. Biotechnologia Industrial. São Paulo: Editora Edgard Blucher Ltda, 2001.4. BRASIL, Nilo Índio do.; ARAÚJO, Maria A. S.; SOUSA, Elisabeth C; M. Processamento de Petróleo e Gás. Rio de Janeiro:LTC, 2011.5. HIMMELBLAU, David M.; RIGSS, James B. Engenharia Química 7. ed. Princípios e Cálculos. Rio de Janeiro: Editora PHB, 2006,6. MUNSON, Bruce R.; Young Donald F.; OKIISHI, Theodore H., Fundamentos da Mecânica dos Fluídos. São Paulo: Editora Edgard Blucher, 2004.7. SHREVE, R. Norris.; BRINK JR, Joseph A. Industria de Processos Químicos. 4 ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara, [s d].
--	-----	------------	---	--



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

5

	CCN	5. Matemática	<ol style="list-style-type: none">1. Teorema da Função Inversa e aplicações.2. Teorema de Stokes e aplicações.3. Teorema dos Resíduos e aplicações.4. Teorema espectral e aplicações.5. Teorema de Poincaré Bendixson e aplicações.6. Teorema de Hahn-Banach e aplicações.7. Formas Canônicas (Racional e de Jordan) e aplicações.8. Teoremas de Sylow e aplicações.9. Geodésicas e aplicações.10. Teorema de Gauss Bonnet e aplicações.	<ol style="list-style-type: none">1. ARAÚJO, Paulo Ventura. Geometria Diferencial. Coleção Matemática Universitária, ed. Rio de Janeiro: IMPA. 1998.2. BACHMAN, George; NARICI, Lawrence. Functional Analysis. Mineola - N.Y: Dover Publications, 2000.3. BREZI, Haim. Functional Analysis. Sobolv Spaces and Partial Differential Equations. Springer. USA, 2010.4. CARMO, Manfredo Perdigão. Geometria Diferencial de Curvas e Superfícies. Ed 4. Rio de Janeiro: SBM, 2010.5. CONWAY, <i>Jonh. B.</i> Functions of One Complex Variable. Second Edition, Springer-Verlag, (1978).6. FERNANDEZ, Cecília S.; BERNARDES JR., Nilson C. Introdução as funções de uma variável complexa. 2. ed 4. Rio de Janeiro: SBM, 2008.7. GARCIA, Arnaldo; LEQUAIN, Yves. Elementos de Álgebra. Projeto Euclides 2002.8. LIMA, Elon Lages. Álgebra Linear. Coleção Matemática Universitária. ed. Rio de Janeiro: IMPA. 2001.9. LIMA, Elon Lages. Curso de Análise. Vol. 2. Projeto Euclides, 2010.10. SOTOMAYOR, Jorge. Equações Diferenciais Ordinárias. Editora Livraria da Física. 2012.
--	-----	---------------	---	---



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

6

02	CCS	1. Cirurgia Torácica	<ol style="list-style-type: none">1. Avaliação de risco cirúrgico em cirurgia torácica.2. Propedêutica cirúrgica do tórax.3. Procedimentos cirúrgicos pulmonares e pleurais.4. Estadiamento cirúrgico do mediastino.5. Derrames pleurais: propedêutica e tratamento.6. Traumatismo torácico.7. Tumores do mediastino.8. Doenças pulmonares supurativas.9. Terapêutica cirúrgica da hiperidrose.10. Diagnóstico, estadiamento e tratamento cirúrgico do carcinoma brônquico.	<ol style="list-style-type: none">1. FRASER and PARÉ. Diagnosis of the Chest- 4th ed. WB Saunders,1999.2. PEARSON; DESLAURIERS; Patterson and cols; Deslauriers; Patterson and cols- 3. ed. Churchill and Livingstone, 2008.3. SABINSTON; SPENCERS. Surgery of the Chest-8^{ed}. [s/l]:WB Sauders,2009.4. SHILDS- General Thoracic Surgery- 7^{ed}. [s/l]: Ed.Lippincott Williams &Wilkins,2009.5. JÚNIOR, Roberto Saad; Walter Rodriz de Caralho;Manoel Ximenes Netto e Vicente Forte- Cirurgia Torácica Geral- 2. ed. São Paulo:Ed. Atheneu,2011.6. Detterbeck; Rivera and cols – Diagnosis and Treatment of Lung Cancer: An Evidence-Based. Guide for the practicing Clinician. [s/l]:Ed. WB Saunders, 2008.7. LIGHT, Richard W. Pleural Diseases- 5^{ed}. [s/l]:Lippincott Williams &Wilkins,2007.8. FILHO, Pinto. – Manual de Cirurgia torácica – 1^a edição. Ed. Revinter, 2011.9. Diagnosis and Management of Lung Cancer, 3^{ed}. American College of Chest Physicians Evidence-Based Clinical Practice Guidelines. May 2013;143 (5_suppl).
----	-----	----------------------	--	---



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

7

	CCS	2. Dermatologia	<ol style="list-style-type: none">1. Doenças cutâneas bacterianas.2. Doenças cutâneas micóticas.3. Doenças cutâneas virais.4. Dermatites e eczemas.5. Urticária e erupção a drogas.6. Doenças cutâneas bolhosas.7. Desordens da pigmentação melânica.8. Neoplasias epiteliais benignas.9. Neoplasias epiteliais malignas.10. Doenças cutâneas da gravidez.	<ol style="list-style-type: none">1. AZULAY, RD; Azulay, DR. Dermatologia. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.2. BOLOGNIA JL; JORIZZO JL; RAPINI RP, editores. Dermatologia. Traduzido por Renata Scavone de Oliveira et al. 2. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 20113. BURNS, T; BREATHNACH S, COX, N, GRIFFITHS, C, editors. Rook's Textbook of Dermatology. 8th ed. Chichester – UK: Wiley-Blackwell, 2010.4. ELDER, DE et al, editores. Lever, Histopatologia da Pele. Tradução: Antonio Francisco Dieb Paulo. 10. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.5. GADELHA AR; COSTA IMC. Cirurgia Dermatológica em consultório. 2. ed. São Paulo: Ed. Atheneu, 20096. GOLDSMITH, L et al. Fitzpatrick's Dermatology in General Medicine. 8th ed. New York, USA: McGraw-Hill, 2012.7. HABIF, T. Clinical Dermatology. 5th ed. Honover, NH, USA: Mosby/Elsevier, 2010.8. PALERMO, E; KADUNC, BV, editores. Tratado de Cirurgia Dermatológica, Cosmiatria e Laser da Sociedade Brasileira de Dermatologia. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012.9. SAMPAIO, SAP; RIVITTI, EA. Dermatologia. 3. ed. São Paulo: Artes Médicas, 2007.10. SANTOS, OLR. Rotinas de diagnóstico e tratamento da Sociedade Brasileira de Dermatologia. São Paulo: AC Farmacêutica, 2012.
--	-----	-----------------	---	--



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

8

	CCS	3. Gastroenterologia	<ol style="list-style-type: none">1. Doença do refluxo gastroesofágico.2. Doença ulcerosa péptica.3. Diarréia aguda e crônica.4. Dispepsia funcional.5. Síndrome do intestino irritável.6. Doenças inflamatórias intestinais.7. Cirrose hepática.8. Hepatites virais agudas e crônicas.9. Pancreatite aguda.10. Pancreatite crônica.	<ol style="list-style-type: none">1. DANI, Renato. Gastroenterologia Essencial. 4. ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2011. 1324 pp.2. FRIEDMAN, Lawrence S; SLEISENGER, Marvin H.; FORDTRAN John S. Gastrointestinal and Liver Disease. Pathophysiology, Diagnosis, Management. 8. ed. Philadelphia W.B. Saunders Co, 2006. 3112 pp.3. LIMA, JOSÉ MILTON DE CASTRO. Gastroenterologia e Hepatologia. Sinais, sintomas, diagnóstico e tratamento. Fortaleza: Editora UFC, 2010. 822pp.4. MINCIS, Moysés. Gastroenterologia e Hepatologia: Diagnóstico e Tratamento. 4. ed. Belo Horizonte: Editora Leitura Médica, 2008. 1273 pp.5. PRADO, Joaquim. Tratado de Enfermidades Gastrointestinais e Pancreáticas. Rio de Janeiro: Editora Rocca, 2008. 1376 pp.6. ZATERKA, S; NATAN EISIG, J. Federação Brasileira de Gastroenterologia. Tratado de Gastroenterologia: Da Graduação à Pós-graduação. São Paulo, 2011: Editora Atheneu. 1260 pp.
--	-----	----------------------	---	---



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

9

	CCS	4. Patologia	<ol style="list-style-type: none">1. Degenerações.2. Morte celular e necrose. Pigmentos e mineralizações.3. Hiperemia, edema e hemorragia.4. Trombose, embolia e infarto.5. Cicatrização e reparação.6. Inflamação inespecífica.7. Inflamação específica.8. Distúrbios do crescimento e diferenciação celular.9. Neoplasias.	<ol style="list-style-type: none">1. STEVENS, Alan; LOWE, James. Patologia especial. 2. ed. São Paulo: Manole, 2002.2. BRASILEIRO-FILHO G. BOGLIOLO. Patologia geral. 8º ed. Guanabara-Koogan, 2011.3. Dabbs D. Diagnostic Immunohistochemistry. 2th Ed. Churchill Livingstone, 2006.4. RUBIN, Emanuel; FARBER John L. Patologia. 4. ed. Guanabara-Koogan, 2006.5. Fletcher CDM (Ed). Diagnostic Histopathology of Tumors. 3th Ed. Churchill Livingstone, 2011.6. FRANCO M et al. Patologia processos gerais. 5. Ed. São Paulo: Atheneu. 2010.7. Jaffe ES, Harris NL, Vardiman JW, Campo E, Arber DA. Hematopathology. 1th Ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.8. FARIA, José Lopes de & col. Patologia especial com aplicações clínicas. 2. ed. Guanabara-Koogan, 1999.9. KUMAR/ABBAS/FAUSTO/MITCHEL. ROBBINS; COTRAN – Bases patológicas das doenças. 9º ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.10. ROSAI, J. Ackerman's. Surgical pathology (2 vol). 9th ed. Mosby 2004
--	-----	--------------	--	---



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

10

	CCS	5. Prótese Dentária / Estágio Supervisionado	<ol style="list-style-type: none">1. Princípios dos preparos dentários com finalidade protética. Técnicas de preparo.2. Restauração de Dentes Tratados Endodonticamente: Núcleos Metálicos Fundidos e Pinos Intra-radulares Pré-fabricados.3. Materiais e técnicas de moldagem para próteses fixas.4. Fundamentos de Oclusão aplicados à Odontologia Restauradora. Articuladores – Registros Oclusais.5. Restaurações cerâmicas sem metal; Cimentação de Próteses Livres de Metal.6. Moldagem em prótese total.7. Relações Intermaxilares em Prótese Total.8. Princípios Biomecânicos das Próteses Parciais Removíveis.9. Elementos Constituintes da Prótese Parcial Removível: Apoios, Retentores, Conectores, Sela e Dentes Artificiais.10. Saúde bucal na estratégia saúde da família.	<ol style="list-style-type: none">1. BOTTINO, M. A. et al. Estética em Reabilitação Oral Metal Free. 1. ed. São Paulo: Editora Artes Médicas, 2001.2. BRASIL. Ministério da Saúde. Brasília – DF. 2004; Política Nacional de Saúde Bucal. http://dtr2004.saude.gov.br/dab/cnsb/publicacoes.php3. BRASIL. Ministério da Saúde. Saúde Bucal. Caderno de Atenção Básica, no 17. Brasília – DF. 2008.4. DI FIORE S.R.; DI FIORE M.A.; DI FIORE A.P. Atlas de Prótese Parcial Removível, 1. edição, São Paulo: Livraria Editora Santos, 2010.5. FIORI, S. R. Atlas de Prótese Parcial Removível. 4. ed. São Paulo: Pancast Editora, 1993.6. KLIEMANN, C. Manual de Prótese Parcial Removível, São Paulo: 1. edição, Livraria Editora Santos, 1999.7. MEZZOMO, Elio; SUSUKI, Roberto M. e cols. Reabilitação Oral Contemporânea. São Paulo: Livraria Editora Santos, 2006.8. PEGORARO, Luiz Fernando. Prótese Fixa. São Paulo: Editora Artes Médicas Ltda.;2004.9. RAMOS JUNIOR, L. ; MIRANDA, M.E. Restaurações Cerâmicas e Metalocerâmicas: Detalhes para Obtenção da Estética e Previsibilidade. 1. ed. Livraria Editora Santos, 2006.10. TAMAKI T. Dentaduras Completas. 4. ed. São Paulo: Editora Santos, 1988.11. TODESCAN, R. ; SILVA, E.E. & SILVA, O . J. Atlas de Prótese Parcial Removível, São Paulo: 1. edição, Livraria Editora Santos, 1996.12. TURANO, J. C.; TURANO, L. M. Fundamentos de Prótese Total. 8. ed. São Paulo: Editora Santos, 2007.
--	-----	--	--	--



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

11

	CCS	6. Otorrinolaringologia	<ol style="list-style-type: none">1. Rinossinusite crônica.2. Síndrome da apneia/hipopneia obstrutiva do sono.3. Vestibulopatias periféricas.4. Neoplasias laríngeas.5. Diasacusias neurosensoriais.6. Traumatismos do osso temporal.7. Otite média crônica.8. Polipose nasossinusal.9. Disfonia.10. Obstrução nasal funcional.	<ol style="list-style-type: none">1. Associação brasileira de Otorrinolaringologia e Cirurgia Cérvico-Facial. Tratado de Otorrinolaringologia e Cirurgia Cervicofacial. 2 ed. São Paulo: Editora Roca, 2011.2. BAILEY, BJ; JOHNSON, JT. Otorrinolaringologia - Cirurgia de Cabeça e Pescoço. 4ed . Editora Revinter. 2009.3. BENTO, R.F; PINNA, MH; MARTINS, G. Tratado de otologia – 2.. ed. - revisada e ampliada, Atheneu. 2013.4. COSTA, SS; CRUZ, OLM; OLIVEIRA, JAA. Otorrinolaringologia: princípios e prática. 2. ed. Porto Alegre: ARTES MÉDICAS, 2006.5. DANIEL, RK. Rinoplastia básica e avançada - ATLAS DE TÉCNICAS cirúrgicas. 2. Edição. Revinter. 2012.6. FLINT, PW. Cummings Otolaryngology - Head and Neck Surgery. 5.. ed. 2010.7. LALWANI, AK - Current: Otorrinolaringologia (lange) – 3.. ed. <u>Editora Mcgraw Hill</u>, 2013.8. LOPES FILHO, Otacilio, CAMPOS, Carlos Alberto H. de. Tratado de Otorrinolaringologia. São Paulo: ROCA, 1994. 2 v.9. MYERS, E. Otorrinolaringologia Cirúrgica - cirurgia de Cabeça e Pescoço. Di Livros Editora. 2010.10. PINHO, SMR, Tsuji, DH, BOHADANA, SC. Fundamentos em Laringologia e Voz. 3. edição, Revinter, 2009.
--	-----	-------------------------	--	--



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

12

	CCS	7. Urologia.	<ol style="list-style-type: none">1. Hiperplasia benigna da próstata.2. Câncer de próstata.3. Incontinência urinária feminina (esforço).4. Disfunção erétil.5. Litíase urinária - aspectos cirúrgicos.6. Urgências urológicas traumáticas.7. Transplante renal – aspectos cirúrgicos.8. Anomalias anatômicas do rim.9. Câncer renal.10. Câncer vesical.	<ol style="list-style-type: none">11. DUBERNARD, J.M.; ABBOU, C. Cirurgia Urológica. São Paulo: Artmed, 2004.12. ELLSWORTH, P.; CALDAMONE, A. The Little Black Book Series – Urologia. 1. ed. São Paulo: Tecmed, 2008.13. JUNIOR, A.M.; LIMA, S.V.C.; STREIT, D.; JUNIOR, U.B.J. Urologia Pediátrica. 2. ed. São Paulo: Roca, 2004.14. LOPES, R.M.; TAJRA, L.C.F. Atlas de Pequenas Cirurgias em Urologia. São Paulo: Roca, 2011.15. LOPES, R.M.; TAJRA, L.C.F. Urgências em Urologia. São Paulo: Roca, 2007.16. NETTO JR, N.R. Urologia Prática. 5. ed. São Paulo: Roca, 2007.17. RESNICK, M.I.; NOVICK, A.C. Segredos em Urologia. 2. ed. São Paulo: Artmed, 2002.18. TAJRA, L.C.F. Guia Prático de Endourologia. São Paulo: CID, 200819. TANAGHO, E.A.; MCANINCH, J.W. Urologia Geral de Smith. 16. ed. São Paulo: Manole, 2007.20. WALCH, P.C.; RETIK, A.B.; VAUGHAN, E.D.; WEIN, A.J. Campbells Urology. 8º ed. Philadelphia: Saunders, 2002.
--	-----	--------------	--	---



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

13

03	CT	1. Cartografia e Sensoriamento Remoto	<ol style="list-style-type: none">1. Projeções cartográficas e Correções geométricas de imagens digitais.2. Cartografia temática e Classificação de imagens digitais.3. Sistemas de informações geográficas e Análise de imagens digitais.4. Modelagem de dados espaciais e Princípios físicos de sensoriamento remoto.5. Aquisição de dados espaciais e sensores.6. Modelo digital de terreno, aquisição dos dados e geração.7. Projeto cartográfico e Resolução de imagens digitais.8. Visualização cartográfica e Classificação supervisionada.9. Cartografia digital e Resolução de imagens digitais.10. Generalização cartográfica e Resolução de imagens digitais.	<ol style="list-style-type: none">1. CÂMARA, G. et al. Anatomia de sistemas de informação geográfica. Campinas: Campus, 1996.2. DUARTE, Paulo Araújo. Fundamentos de cartografia. 2.ed. Florianópolis: UFSC, 2002.3. FLORENZANO, Teresa Gallotti. Iniciação em sensoriamento remoto. 2. ed. São Paulo: Oficina de Textos, 2007.4. GONZALEZ, Rafael C; WOODS, Richard E. Processamento de imagens digitais. São Paulo: Blucher, 2007.5. MARTINELLI, Marcelo. Curso de cartografia temática. São Paulo: Contexto, 1991.6. MIRANDA, J. I. Fundamentos de sistemas de informações geográficas. Brasília: Embrapa, 2005.7. MOREIRA, Maurício Alves. Fundamentos do sensoriamento remoto e metodologias de aplicação. 2. ed. Viçosa, UFV, 2003.8. NOGUEIRA, Ruth E. Cartografia: representação, comunicação e visualização de dados espaciais. 2. ed. Florianópolis: Ed. da UFSC, 2008.9. NOVO, Evlyn M. L. de Moraes. Sensoriamento remoto: princípios e aplicações. 2.ed. São Paulo: Edgard Blucher, 2004.10. RAISZ, Erwin. Cartografia geral. Rio de Janeiro: Científica, 1969.
----	----	---------------------------------------	---	---



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

14

	CT	2. Geodésia e Topografia	<ol style="list-style-type: none">1. Monitoramento de estruturas: Instrumental e métodos geodésicos.2. Instrumentação geodésica. Erros instrumentais enfocando os erros dos medidores eletrônicos de distância.3. Fundamentos e métodos de posicionamento geodésico por satélites.4. Modelos geoidal. Métodos para determinação de altitude ortométrica.5. Topografia aplicada ao georreferenciamento. Levantamento planimétrico cadastral.6. Sistemas de referência geodésicos: local e global. Conexão de sistemas geodésicos.7. Geometria do elipsóide de revolução.8. Levantamento planimétrico: datum, método, equipamento e ajustamento.9. Levantamento altimétrico: datum, método, equipamento e ajustamento.10. Ajustamento de observações geodésicas pelo método dos mínimos quadrados.	<ol style="list-style-type: none">1. BORGES, A. C. Topografia: aplicada à engenharia civil. 2. ed. São Paulo: Edgard Blücher, 2004.2. COMASTRI, J. A. & Tuler, J. C. Topografia: altimetria, 2. ed. Viçosa; Imprensa Universitária. UFV, 1987.3. COMASTRI, J. A. Topografia: planimetria. 2.ed. Viçosa: Ed. UFV , 1992.4. DOMINGUES, F. A. A. Topografia e astronomia de posição. McGraw-Hill, 1979.5. ESPARTEL, L. Curso de topografia. Rio de Janeiro: Ed. Globo, 1987.6. GEMAEL, C. Introdução à geodésia geométrica. Ed. UFPR, Curitiba, 1987.7. GEMAEL, C. Introdução ao ajustamento de observações, aplicações geodésicas. Ed. UFPR, 1994.8. HOFMANN-WELLENHOF, B. Global positioning system: theory and practice. Edição: 5th rev. ed. Wien. New York: Springer-Verlag, 2001.9. LOCH, C. & JUCILEI Cordini. Topografia contemporânea. Florianópolis: Editora da UFSC, 1995.10. MONICO, J. F. G. Posicionamento pelo GNSS: descrição, fundamentos e aplicações. 2. ed. Presidente Prudente: Unesp, 2008.
--	----	--------------------------	---	---



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

15

	CT	3. Gestão de Produção	<ol style="list-style-type: none">1. Estratégia de Operações.2. Administração de Projetos.3. Layout de Processo.4. Localização de instalações de manufatura e de serviços.5. Administração de Estoques e Previsão da Demanda.6. Planejamento de Vendas e Operações e Planejamento de Recursos.7. Sistemas de Produção Enxuta.8. Administração das Restrições.9. Programação da Produção.11. Administração Cadeias de Valor.	<ol style="list-style-type: none">1. ACADEMIA PEARSON (). Organização, Sistemas e Métodos. São Paulo: Editora Pearson, Brasil, 2011.2. BALLOU, R. Gerenciamento da Cadeia de Suprimentos/Logística Empresarial. 5º Ed. Porto Alegre: Artmed Editora S.A, 2006.3. BOWERSOX, D.; CLOSS, D.; COOPER, M. . Gestão Logística de Cadeias de Suprimentos. Porto Alegre: Artmed Editora S.A, 2006.4. CHASE, R.B.; AQUILANO, N.J.; JACOBS, F.R. Productions and Operations Management: Manufacturing and Services. 8º ed. USA: McGrawHill,1998.5. CRUZ, Tadeu. Sistemas, Organização & Métodos. 2º Ed. São Paulo: Editora Atlas S.A, 1998.6. FITZSIMMONS, J.; FITZSIMMONS, M. (2004) Administração de Serviços. 4º edição, São Paulo: Bookman.7. KRAJESKI, L.; RITZMAN, L.; MALHOTRA, M. Administração de Produção e Operações. 8º Ed., São Paulo: Pearson Education do Brasil, 2008. MEREDITH, J.; SHAFER, S. Administração Da Produção Para Mbas. Porto Alegre: Bookman, 2002,9. PAIVA, E.; CARVALHO, J.; FENSTERSEIFER, J. Estratégia de Produção e de Operações. São Paulo: Bookman, 2004.10. SLACK, N.; STUART, C.; JOHNSTON, R. . Administração da Produção. 2º Ed. São Paulo: Atlas S.A,2007.
--	----	-----------------------	--	--



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

16

	CT	4.Máquina Hidráulicas e Pneumáticas.	<ol style="list-style-type: none">1. Teoria de bomba radial.2. Teoria de bomba axial.3. Sistema de bomba e tubulação.4. Curvas de desempenho de bomba.5. Teoria de compressor de pistão.6. Teoria de compressor centrifugo.7. Teoria de compressor axial.8. Operação de bombas em série e paralelo.9. Curva de desempenho de compressor.10. Princípios de operação das válvulas e elementos de controle de sistemas pneumáticos.	<ol style="list-style-type: none">1. BORGNAKKE, C., SONNTAG, R. E. Fundamentos da Termodinâmica. 7ª Ed. São Paulo: Edgard Blucher, 2009.2. CENGEL, Y. A., BOLES, M. A.; Termodinâmica. 5ª Ed. São Paulo: McGraw-Hill, 2006.3. FOX, R. W., McDONALD, A. T.; Introdução à Mecânica dos Fluidos. 7ª Ed, Rio de Janeiro: LTC, 2010.4. MACINTYRE, A. J. ; Bombas e Instalações de Bombeamento. 2ª Ed. rev., Rio de Janeiro: LTC, 2013.
--	----	--------------------------------------	---	--



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

17

	CT	5. Materiais	<ol style="list-style-type: none">1. Processos de Fabricação do Aço.2. Estrutura e Imperfeições nos Sólidos Cristalinos.3. Propriedades Mecânicas dos Metais.4. Tratamentos Térmicos e Termoquímicos das Ligas Ferro-Carbono.5. Discordância e Mecanismo de Aumento de Resistência;6. Diagrama de Fase.7. Transformações de Fase nos Metais: Desenvolvimento da Microestrutura e Alteração das Propriedades Mecânicas.8. Materiais Poliméricos, Cerâmicos: Estrutura, Processamento e Aplicações.9. Compósitos: Estrutura, Processamento e Aplicações.10. Corrosão e Degradação dos Metais.	<ol style="list-style-type: none">1. CALLISTER, W. D. Jr.; Ciência e Engenharia de Materiais: Uma Introdução, 7. ed, LTC. [s/d].2. CHIAVERINI, V. Aços e Ferros Fundidos, 7. ed. ABM, . [s/d].3. CHIAVERINI, V.; Tecnologia Mecânica, 2. ed. Pearson, . [s/d].4. COSTA, A. L. V., MEI, P. R. Aços e Ligas Especiais, 3. ed. São Paulo: Edgard Blücher, . [s/d]. .5. GENTIL, V. Corrosão. 6ª edição. LTC, [s/d].
--	----	--------------	--	--



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

18

	CT	6. Mecânica dos Sólidos e Estruturas de Concreto	<ol style="list-style-type: none">1. Análise de tensão e deformação; Círculo de Mohr.2. Tensões em peças submetidas a solicitações normais.3. Tensões em vigas (flexão e cisalhamento).4. Torção.5. Deflexão de vigas.6. Colunas: estabilidade e flambagem.7. Propriedades do concreto, do aço e do concreto e aço solidários.8. Análise e dimensionamento de lajes e vigas de concreto armado.9. Análise e dimensionamento de pilares de concreto armado.10. Análise e dimensionamento de fundações e de reservatórios de concreto armado.	<ol style="list-style-type: none">1. ALONSO, U. R. Exercícios de Fundações. São Paulo, Edgard Blucher, 1983.2. BEER, F. P. & JOHNSTON Jr, E. R ., Mecânica Vetorial para Engenheiros: Estática. São Paulo: Makron Books, 1994.3. CARVALHO, R. C., PINHEIRO, L. M. – Cálculo e detalhamento de estruturas usuais de concreto armado. São Paulo, Pini, 2009.4. CLÍMACO, J. C. T. Estruturas de concreto armado: fundamentos de projeto, dimensionamento e verificação. Brasília: Editora Universidade de Brasília, 2008.5. FUSCO, P. B. Estruturas de Concreto: solicitações Normais. Rio de Janeiro: Guanabara Dois, 1981.6. GERE, J. M. Mecânica dos Materiais. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2003.7. HIBBELER, R. C. Resistência dos materiais. São Paulo: Pearson, 2010.8. INSTITUTO BRASILEIRO DO CONCRETO (IBRACON). Prática recomendada Ibracon para estruturas de edifícios de nível 1- estruturas de pequeno porte. São Paulo: 2003.9. JOHNSTON Jr, E. R & BEER, F. P. Resistência dos Materiais. São Paulo: Makron Books, 1995.10. TIMOSHENKO, S. P. e GERE, J. E., Mecânica dos Sólidos. Rio de Janeiro, LTC, 1983, v.1.
--	----	--	--	--



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

19

		7. Mecânica dos Sólidos	<ol style="list-style-type: none">1. Estática – Equilíbrio de Corpo Rígido, Análise Estrutural, Forças Distribuídas (Centro de Massas, Centroides e Momentos de Inércia);2. Dinâmica de um Ponto Material: Trabalho e Energia;3. Dinâmica do Movimento Plano de um Corpo Rígido: Trabalho e Energia;4. Tração, Compressão e Cisalhamento;5. Torção em Barras;6. Projeto de Vigas e Eixos;7. Flambagem de Colunas;8. Flexão em Vigas e Eixos;9. Vasos de Pressão e Carregamentos Combinados10. Métodos de Energias.	<ol style="list-style-type: none">1. HIBBELER, R. C.; Estática: Mecânica para Engenharia, 12ª Ed, Pearson Education, 2011.2. MERIAM, J. L., KRAIGE, L. G.; Mecânica para Engenharia: Estática, 6ª Ed, LTC, 2009.3. HIBBELER, R. C.; Dinâmica: Mecânica para Engenharia, 12ª Ed, Pearson Education, 2011.4. MERIAM, J. L., KRAIGE, L. G.; Mecânica para Engenharia: Dinâmica, 6ª Ed, LTC, 2009.5. GERE, J. M., GOODNO, B. J.; Mecânica dos Materiais, 7ª Ed, Cengage Learning, 2010.6. HIBBELER, R. C.; Resistência dos Materiais, 7ª Ed, Pearson Education, 2010.7. BEER, F. P., JOHNSTON, E. R., DeWOLF, J. T.; Resistência dos Materiais, 4ª Ed, McGrawHill, 2006.
--	--	-------------------------	---	---



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

20

	8. Processos de Fabricação	<ol style="list-style-type: none">1. Tolerância geométrica e ajustes.2. Geometria da ferramenta de corte e formação de cavacos.3. Materiais para ferramenta de corte. Avarias, desgaste das ferramentas de corte.4. Processos de fabricação do aço.5. Tratamentos térmicos e termoquímicos das ligas ferro-carbono.6. Diagrama de fase.7. Transformações de fase nos metais: Desenvolvimento da microestrutura e alteração das propriedades mecânicas.8. Materiais poliméricos, cerâmicos e compósitos: estrutura, processamento e aplicações.9. Corrosão e degradação dos metais.10. Soldagem: processos e metalurgia.	<ol style="list-style-type: none">1. AGOSTINHO, Oswaldo Luiz; RODRIGUES; Antônio Carlos dos Santos; LIRANI, João, Tolerância, ajustes e desvios e análise de dimensões, São Paulo: Edgard Blücher, 1977.2. CHIAVERINI, Vicente Aços e Ferros Fundidos, 7ª edição, São Paulo: ABM, 1996.3. COSTA, André Luis V. da.; MEI, Paulo Roberto. Aços e Ligas Especiais, 3ª edição, Rio de Janeiro: Edgard Blücher, 2010.4. FERRARESI, Dino. Fundamentos da Usinagem dos Metais, São Paulo: Edgard Blücher, 1970.5. GENTIL, Vicente. Corrosão, 6ª ed. São Paulo: LTC, 2011.6. MACHADO, Álisson R et al. Teoria da Usinagem dos Materiais, 2ª edição; São Paulo: Edgard Blücher, 2009.7. WAINER, Emílio; BRANDI, Sérgio D., MELO, Vanderley de O. Soldagem – Processos e Metalurgia, São Paulo: Edgard Blücher, 2004.8. WILLIAM D. CALLISTER Jr. Ciência e Engenharia de Materiais: Uma Introdução, 7ª edição, Rio de Janeiro: LTC, 2008.
--	----------------------------	--	--



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

21

		9. Projetos de Máquinas.	<ol style="list-style-type: none">1. Vibrações Mecânicas – Livres e Forçadas.2. Medições de Vibrações: Transdutores, sensores e excitadores.3. Modelagem de Sistemas Dinâmicos.4. Princípio dos Trabalhos Virtuais.5. Cinemática de um mecanismo com um grau de liberdade: análise de posição, velocidade e aceleração.6. Balanceamento de Máquinas.7. Elementos de fixação: pinos, rebites e parafusos.8. Dimensionamento de eixo.9. Mancais de Rolamento, Engrenagens e Correias.	<ol style="list-style-type: none">1. BALACHANDRAN, B., MAGRAB, E. B.; Vibrações Mecânicas. 2ª Ed. São Paulo: Cengage Learning, 2011.2. BUDYNAS, R. G., NISBETT, J. K. Elementos de Máquinas de Shigley. Projeto de Engenharia Mecânica. 8ª ed. Porto Alegre: AMGH, 2011.3. COLLINS, J. A. Projeto Mecânico de Elementos de Máquinas. Rio de Janeiro: LTC, 2006.4. DOUGHTY, S. Mechanics of Machines. New York: Wiley, 1988.5. NORTON, R. L., Cinemática e Dinâmica dos Mecanismos. Porto Alegre: AMGH, 2010.6. RAO, S.; Vibrações Mecânicas. 4ª Ed. São Paulo: Pearson Education, 2008.
--	--	--------------------------	---	--



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

22

		<p>10. Solos e Geotecnia.</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Adensamento.2. Estabilidade de taludes e encostas.3. Fundações.4. Pavimentações.5. Barragens.6. Geotecnia ambiental.7. Túneis e escavações.8. Estruturas de contenção.9. Ensaio de campo e laboratório.10. Geossintéticos.	<ol style="list-style-type: none">1. BOSCOV. M.E.G., Geotecnia Ambiental. Local: Oficina de Textos, 2008.2. DAS, BRAJA M. Fundamentos de Engenharia Geotécnica. São Paulo: Ed.Thompson Pioneira, 2006.3. GUIDICINI. Estabilidade de Taludes Naturais e de Escavações. São Paulo: Ed. Edgard Blucher, 2004.4. HACHICH. W., Fundações – Teoria e prática (em português). São Paulo: Ed.PINI, 2003.5. JOPPERT JR. I. Fundações e Contensões de Edifícios. São Paulo: Ed.PINI, 2008.6. MASSAD. F. Escavações a céu aberto em Solos Tropicais. São Paulo:Oficina de Textos, 2000.7. MASSAD. F., Obras de Terra – São Paulo Oficina de Textos, 2003.8. SCHNAID. F., Ensaio de Campo e suas Aplicações à Engenharia de Fundações. São Paulo Oficina de Textos, 2000.9. SENÇO. W de. Manual de Técnicas de Pavimentação. Vol.1 e Vol.2. São Paulo:Ed.PINI, 2008.10. VETERMATTI, José Carlos. Manual brasileiro de Geossintéticos (em português). São Paulo: Ed. Edgard Blucher,2004.
--	--	-------------------------------	--	---



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

23

04	CAFS	1. Administração	<ol style="list-style-type: none">1. O Papel da Gestão de Recursos Humanos na Estratégia Empresarial2. Gestão Ambiental e Sustentabilidade.3. Teorias da Administração: Origem, Evolução, Aplicações e Implicações Contemporâneas.4. Gestão de Marketing: Conciliando Competição e Comportamento do Consumidor.5. O Empreendedorismo em Tempos de Mudanças Permanentes.6. Administração Financeira e Orçamentária: Planejamento, Fundamentos e Análise de Riscos em Ambientes Turbulentos.7. Administração de Recursos Materiais e Patrimoniais no Âmbito Industrial8. Gestão Estratégica: Competitividade, Globalização, Competências Intuitivas.9. Organização & Métodos, Cadeia de Valor e Gestão de Processos.10. Administração da Produção e Operações: Implicações Contemporâneas	<ol style="list-style-type: none">1. CERTO, Samuel C.; PETER, J. P.; MARCONDES, Reynaldo C.; CESAR, Ana Maria R. Administração estratégica: planejamento e implantação da estratégia. 2. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2005.2. CORRÊA, Henrique; CORRÊA, Carlos. Administração da produção e operações: manufatura e serviços uma abordagem estratégica. 3. ed. São Paulo: Atlas, 2012.3. DIAS, Reinaldo. Gestão ambiental: responsabilidade social e sustentabilidade. São Paulo: Atlas, 2009.4. DORNELAS, José C. A. Empreendedorismo: transformando ideias em negócios. 3. Ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.5. HOJI, Masakazu. Administração financeira e orçamentária. 10. ed. São Paulo: Atlas, 2010.6. KOTLER, Philip; Keller, Kevin L. Administração de marketing: São Paulo: Pearson, 2013.7. MAXIMIANO, Antonio C. A. Teoria geral da administração: da escola de administração científica à competitividade na economia globalizada. São Paulo: Atlas, 2000.8. MILKOVICH, George T.; BOUDREAU, John W. Administração de Recursos humanos. São Paulo: Atlas, 2006.9. OLIVEIRA, Djalma de P. R. Sistemas, Organização & Métodos: Uma Abordagem Gerencial. 20. ed. São Paulo: Atlas, 2011.10. POZO, Hamilton. Administração de Recursos Materiais e Patrimoniais. 6. ed. São Paulo: Atlas, 2010.
----	------	------------------	--	--



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

24

		2. Didática e Prática de Ensino	<ol style="list-style-type: none">1. O campo do conhecimento pedagógico e a identidade profissional do pedagogo.2. Didática e prática de ensino: a dimensão técnica, política e pedagógica da ação docente.3. A prática de ensino/estágio supervisionado e a articulação entre a universidade e escola como instâncias formadoras.4. A relação teoria e prática como eixo central da formação docente.5. O processo de ensino e suas relações.6. A prática pedagógica e os saberes docentes numa perspectiva crítica.7. Didática: aspectos conceituais e tendências pedagógicas.8. Planejamento e avaliação: instrumentos da práxis pedagógica.9. O planejamento didático e a organização do trabalho docente.10. Educação Infantil: as especificidades do trabalho docente e a relevância da prática de ensino e do estágio na formação do(a) professor(a) de Educação Infantil.	<ol style="list-style-type: none">1. ABREU, Maria Célia de; MASETTO, Marcos Tarcísio. O professor universitário em aula: prática e princípios teóricos. 8 ed. São Paulo: MG Ed. Associados, 1990.2. ALVES, Nilda. (org). Formação de professores: pensar e fazer. São Paulo: Cortez, 1996.3. AYRES, Antônio Tadeu. Prática pedagógica competente: ampliando os saberes do professor. Petrópolis, RJ, Vozes, 2004.4. BARREIRO, Iraíde Marques de Freitas; GEBRAN, Raimunda Abou. Prática de ensino e estágio supervisionado na formação de professores. São Paulo: Avercamp, 2006.5. BEHRENS, Marilda aparecida. O paradigma emergente e a prática pedagógica. Petrópolis, RJ: Vozes, 2005.6. BRASIL, Ministério da Educação. Conselho Nacional de Educação. Diretrizes Curriculares Nacionais da Educação Infantil. Parecer 20/09 e Resolução 05/09. Brasília, MEC, 2009.7. BRZEZINSKI, Iria. Pedagogia, pedagogos e formação de professores. Campinas: Papyrus, 1996.8. CANDAU, Vera Maria et al. (org.) Didática, currículo e saberes escolares. 2 ed. Rio de Janeiro: DP&A, 2002.9. FREIRE, Paulo. Pedagogia da autonomia: saberes necessários à prática educativa. 7 ed. São Paulo, SP: Paz e Terra, 1998.10. FREITAS, Helena Costa L. de. O trabalho como princípio articulador na prática de ensino e nos estágios supervisionados. 5 ed. Campinas, SP: Papyrus, 2004.
--	--	---------------------------------	--	---



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

25

		3. Enfermagem	<ol style="list-style-type: none">1. Metodologia da Assistência de Enfermagem e suas taxonomias.2. Estrutura organizacional e funcional do Centro Cirúrgico.3. Assistindo ao paciente no período perioperatório.4. Assistindo ao paciente com Acidente Vascular Encefálico.5. Atendendo às necessidades de eliminação.6. Atendendo às necessidades de oxigenoterapia do paciente.7. Avaliação do Aparelho Respiratório.8. Avaliação do Aparelho Digestório.9. Assistência à pessoa com hipertensão arterial sistêmica.10. Políticas Públicas de Saúde na Atenção Básica	<ol style="list-style-type: none">1. ALFARO-LEFEVRE, R. Aplicação do Processo de Enfermagem: promoção do cuidado colaborativo. 5ª. ed. Porto Alegre: Artmed, 2005.2. BARROS, A. L. B. L. et al. Anamnese e exame físico: avaliação diagnóstica de enfermagem no adulto. Porto Alegre: Artmed, 2010.3. BRASIL. Ministério da Saúde. Política Nacional de Atenção Básica. Brasília: Ministério da Saúde, 2012. (Série E. Legislação em Saúde)4. CARPENITO, L. Plano de Cuidados de Enfermagem e Documentação: Diagnósticos de Enfermagem e Problemas Colaborativos. 1 ed. Porto Alegre: Artmed, 2006.5. GARCIA, T. R.; EGRY, E. Y. Integralidade da Atenção no SUS e Sistematização da Assistência de Enfermagem. Porto Alegre: Artmed, 20106. POTTER, P.A.; PERRY, A.G. Fundamentos de enfermagem: conceitos, processo e prática. 6. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009.7. SANTOS, I. et al. Enfermagem e campos de prática em saúde coletiva: realidade, questões e soluções. São Paulo: Atheneu, 2008.8. SANTOS, N. C. M. Centro cirúrgico e os cuidados de enfermagem. São Paulo: Íatria, 2003.9. SMELTZER, S. C.; BARE, B. G. Brunner & Suddarth: tratado de enfermagem médico-cirúrgica. 11ª edição. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009.10. SOUSA, C.C.A. Enfermagem Cirúrgica. Goiânia: AB Editora, 2003.11. TIMBY, B. K.; SMITH, N. E. Enfermagem Médico-Cirúrgica. 8. ed. São Paulo: Manole, 2005.
--	--	---------------	--	---



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

26

		4. Filosofia Geral e da Educação	<ol style="list-style-type: none">1. A gênese do pensamento ocidental: do mito à Filosofia.2. Origem da Pedagogia: a “Paidéia” e a formação do homem grego.2. Ética e Filosofia.3. Filosofia da ciência: T. Kuhn, K. Popper, I. Lakatos;.4. Teoria do conhecimento: empirismo, racionalismo e criticismo.5. Filosofia da educação: concepções filosóficas da educação e tendências pedagógicas.6. Possibilidades e limites da Filosofia na Educação Contemporânea.7. A Educação no pensamento filosófico brasileiro.8. A influência do pensamento filosófico nas Pedagogias progressistas.9. A filosofia como suporte para a reflexão crítica do educador.	<ol style="list-style-type: none">1. ARANHA, Maria Lúcia Arruda. Filosofia da educação. São Paulo: Moderna.2. _____. MARTINS, Maria Helena Pires. Filosofando: introdução à Filosofia. São Paulo: Moderna.3. CHAUI, Marilena. Convite à Filosofia. São Paulo: Ática.4. FREIRE, Paulo. Pedagogia do oprimido. 12ª ed. Rio de Janeiro: Paz e Terra.5. GADOTTI, Moacir. História das ideias pedagógicas. São Paulo: Ática.6. JAEGER, Werner. Paideia: a formação do homem grego. Tradução Arthur Parreira. 3 ed. São Paulo: Martins Fontes.7. JUNIOR, Paulo Ghiraldelli. História da Educação Brasileira. São Paulo: Cortez.8. LORIERI, M. A. Filosofia: fundamentos e métodos. São Paulo: Cortez.SILVEIRA, R. T.; GOTO, R. (orgs.). A filosofia e seu ensino. São Paulo: Loyola.9. SEVERINO, Antonio J. Filosofia da Educação: construindo a cidadania. São Paulo: FTD.
--	--	----------------------------------	---	--



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

27

04	CAFS	5. Fundamentos Políticos e Administrativos da Educação	<ol style="list-style-type: none">1. Sistema Nacional de Educação e a garantia do direito à Educação.2. Políticas de financiamento da Educação Pública.3. Lei de Diretrizes e Bases e Legislação Complementar.4. As teorias que fundamentam a administração e sua aplicação à educação.5. Estado e Política Educacional no Brasil.6. Formas de Organização e administração do trabalho na Escola.7. Políticas de Inclusão e Diversidade no Contexto da Educação.8. Valorização dos profissionais da Educação Básica.9. As políticas da Educação de Jovens e Adultos.10. A Gestão Democrática e os desafios da Escola.	<ol style="list-style-type: none">1. ADRIÃO, Theresa (Orgs.). Gestão, financiamento e Direito à Educação: análise da Constituição Federal e da LDB e. 3. ed. revisada e ampliada. São Paulo. Xamã, 2007.2. BOMFIM, Maria do Carmo Alves et al. Educação e Diversidade Cultural. Fortaleza: Edições UFC, 2010.3. BRZEZINSKI, Iria (Org.). LDB dez anos depois: reinterpretação sob diversos olhares. 2 ed. São Paulo: Cortez Editora, 2007.4. Confederação Nacional dos Trabalhadores em Educação (Esforce) Volume5. CORREA, Bianca Cristina. GARCIA, Teise Oliveira. (Org.). Políticas educacionais e organização do trabalho na escola. São Paulo: Xamã, 2008.6. GOMES, Leôncio; GEIVANETTI, Maria A.; GOMES, Nilma Lino (Orgs.). Diálogos na Educação de Jovens e Adultos. Belo Horizonte: Autêntica, 2005.7. LIBÂNEO, José Carlos. Educação Escolar: políticas, estrutura e organização. 6. ed. São Paulo, Cortez Editora, 2008.8. LIMA, Licínio C. A escola como organização educativa. 3 ed. São Paulo: Cortez Editora, 2008.9. PARO, Vitor Henrique. Administração escolar. Introdução Crítica. 17ª Edição. São Paulo, Cortez, 2012.10. PERONI, Vera. Estado e Política Educacional. São Paulo: Xamã 2003
----	------	--	--	---



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

28

04	CAFS	6. Psicologia Educacional e Psicologia Aplicada	<ol style="list-style-type: none">1. Psicologia da Educação: história, objeto de estudo e concepções atuais.2. Psicologia da Educação e de suas contribuições para a formação e a prática docentes.3. Psicologia do desenvolvimento e da aprendizagem: concepções e implicações pedagógicas.4. Problemas na escolarização: desafios e perspectivas atuais.5. Teorias do desenvolvimento e da aprendizagem: limites e possibilidades de contribuições para a prática pedagógica.6. O Desenvolvimento psicomotor e a prática educativa.7. Psicologia da Saúde: objeto de estudo e suas contribuições para a saúde coletiva.8. Psicossomática: história e perspectivas atuais.9. Psicologia do Trabalho e as relações interpessoais na organização.10. Os estudos sobre a personalidade no contexto organizacional.	<ol style="list-style-type: none">1. BARBOSA, Íris. Psicologia da Educação: Fundamentos Teóricos e Aplicações à Prática Pedagógica. Petrópolis: Vozes, 2010.2. BEE, Helen. Criança e o desenvolvimento. 9. ed. Porto Alegre: Artmed, 2003.3. BREMBERGUER, Maria Eufrásia Faria de. Queixas Escolares: que Educação é essa que adoecer? Revista de Educação, v. 13, nº 15, p.127-139, 2010.4. CARRARA, K. (org). Introdução à Psicologia da Educação: seis abordagens. São Paulo: AVERCAMP, 2004.5. COLL, César; MESTRES, Mariana Miras; GOÑI, Javier Onrubia; GALLART, Isabel Solé. Psicologia da Educação. Porto Alegre: Artmed, 1999.6. FIORELLI, José Osmir. Psicologia para administradores: integrando teoria e prática. 5.ed. 3.reimpr. São Paulo: Atlas, 2008.7. LAROCCA, Priscila. O Ensino de Psicologia e seus fins na Formação de Professores. Temas em Psicologia. Vol.15, nº 1, 57-68. 2007.8. MELLO, Julio de; BURD, Miriam; & Cols. <i>Psicossomática hoje</i>. Artmed: Porto Alegre, 2010.9. PATTO, Maria Helena Souza. A Produção do fracasso escolar. Casa do psicólogo, 2000.10. SPECTOR, Paul. Psicologia nas organizações. Ed. Saraiva, São Paulo, 2002.11. STRAUB, Richard O. Psicologia da saúde. Artmed: Porto Alegre, 2011.
----	------	---	---	--



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

29

04	CAFS	7. Química	<ol style="list-style-type: none">1. Arquitetura Atômica.2. Estrutura molecular e propriedade dos compostos químicos.3. Reações em soluções aquosas.4. Soluções e propriedade de soluções.5. Tabela periódica.6. Ligações químicas.7. Equações químicas e estequiometria.8. Termoquímica.9. Cinética química.10. Equilíbrio químico.	<ol style="list-style-type: none">1. ATKINS, P.; LORETTA, J. Princípios de Química: Questionando a vida moderna e o meio ambiente. 2. ed. Porto Alegre: Bookman, 2006.2. BRADY, J.E., RUSSEL, J.W., HOLUM, J.R., Química –A matéria e suas transformações, 3º ed. Rio de Janeiro: LTC, vol. 1 e 2, 2003.3. BROWN, T. L.; LE MAY, H. E.; BURSTEN, B. E.; BURDGE, J. R. Química – A Ciência Central. 9ª ed. São Paulo: Pearson, Prentice Hall, Brasil, 2005.4. KOTZ, J. C.; TREICHEL, P. Jr. Química & Reações Químicas. v.1, 4ª ed. Rio de Janeiro: LTC Editora, , Brasil, 2002.5. MAHAN, B.M., MYERS, R.J. QUÍMICA, Um Curso Universitário. Editora SãoPaulo: Edgard Blucher Ltda, 1997.6. RUSSEL, J.B. Química Geral. 2º ed. Sao Paulo: Makron Books, Vol. 1 e 2, 1994.
05	CSHNB	1. Anatomia Humana	<ol style="list-style-type: none">2. Planos e terminologia anatômicos.3. Sistema esquelético e articular.4. Sistema muscular.5. Sistema nervoso;6. Sistema circulatório.7. Sistema respiratório.8. Sistema digestório.9. Sistema urinário.10. Sistema genital masculino e feminino.11. Sistema endócrino.	<ol style="list-style-type: none">1. DÂNGELO JG, FATTINI CA. Anatomia Humana: Sistêmica e Segmentar. 2. ed. São Paulo: Editora Atheneu , 2;.002.2. DIDIO LJA. Tratado de Anatomia Sistêmica Aplicada. 2. ed. São Paulo: Editora Atheneu, 2.002.3. SOBOTA J, BECHER H. Atlas de Anatomia Humana. 21. ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2000.4. SPENCE AP. Anatomia Humana Básica. 2. ed. São Paulo, Editora Manole, 1991.5. WOLF-HEIDEGGER G. Atlas de Anatomia Humana. 5. ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2000.



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

30

06	CPCE	1. Ciências do Solo	<ol style="list-style-type: none">1. Textura do solo.2. Estrutura do solo.3. Relação massa / volume do solo.4. Água no solo.5. Compactação do solo.6. Sistema Brasileiro de Classificação de Solos.7. Acidez do solo e sua correção.8. Matéria orgânica do solo.9. Formação do solo.10. Evolução do solo.	<ol style="list-style-type: none">1. BUOL, S.W.; HOLE, F.D.; MCCRACKEN, R.J.; SOUTHARD, R.J. Soil genesis and classification. Ames: Iowa State University Press, 1997. 527p.2. HILLEL, D. Optimizing the soil physical environment toward greater crop yields. New York: Academic Press, 1971. 240p.3. KER, J.C.; CURI, N.; SCHAEFER, C.E.; VIDAL-TORRADO, P. Pedologia: fundamentos. Viçosa: SBCS, 2012. 343p.4. LEPSCH, I. 19 lições de Pedologia. São Paulo: Oficina de Textos, 2011. 456p.5. LIBARDI, P.L. Dinâmica da água no solo. Piracicaba: ESALQ, Departamento de Ciências Exatas, 2000. 509p.6. MELLO, V.F.; ALLEONI, L.R.F. Química e mineralogia do solo. Vls. I e II. Viçosa: SBCS, 2009. 1380p.7. MEURER, E. J. Fundamentos de química do solo. 3.ed. Porto Alegre: UFRGS. 2008. 285p.8. NOVAIS, R.F.; ALVAREZ V., V. H.; BARROS, N.F.; FONTES, R.L.F.; CANTARUTTI, R.B.; NEVES, J.C.L. Fertilidade do solo. Viçosa: SBCS, 2007. 1017p.9. REICHARDT, K.; TIMM, L.C. Solo, planta e atmosfera: conceitos, processos e aplicação. 2.ed. Rio de Janeiro: Manole, 2012. 524p.10. SANTOS, G.A.; SILVA, L.S.; CANELLAS, L.P.; CAMARGO, F.A.O. Fundamentos da matéria orgânica do solo: ecossistemas tropicais e subtropicais. Porto Alegre: Metrópole.2008. 636p.11. SANTOS, H.G.; JACOMINE, P.K.T.; ANJOS, L.H.C.; OLIVEIRA, V.A.; OLIVEIRA, J.B.; COELHO, M.R.; LUMBRERAS, J.F.; CUNHA, T.J.F. (Ed.). Sistema Brasileiro de Classificação de Solos. 2.ed. Rio de Janeiro: Embrapa Solos, 2006. 306p.12. SOUZA, D.M.G.; LOBATO, E. Cerrado: correção do solo e adubação. 2.ed. Brasília: Embrapa. 2004. 416p
----	------	---------------------	--	---



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

31

06	CPCE	2. Ecologia Florestal/Dendrologia/Unidades de Conservação	<ol style="list-style-type: none">1. Fenologia das angiospermas.2. Dendrologia: Definição, evolução e importância, classificação e nomenclatura;3. Características dendrológicas.4. Métodos de identificação de árvores na floresta.5. Sistema Nacional de unidades de conservação.6. Planejamento e administração de unidades de conservação.7. Ecologia da dispersão de sementes em florestas tropicais.8. Sucessão ecológica: fundamentos e aplicações na restauração de ecossistemas florestais.9. Levantamento fitossociológico: uma ferramenta para manejo, restauração e conservação de florestas.10. Biodiversidade Florestal: padrões biogeográficos.	<ol style="list-style-type: none">1. BALÉE, W. 1994. Indigenous Forest Management - Footprints of the Forest - Columbia University Press - N. Y. Pags.116-164.2. BEGON, M.; TOWNSEND C. R. (Colab.); HARPER, J. (Colab.). Ecologia: de indivíduos a ecossistemas. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2008. 740p3. BENSUSAN, N. Conservação da biodiversidade em áreas protegidas. Rio de Janeiro: FGV, 2006. 176p.4. BIROT, Y.; LACAZE, J. F. (Colab.). Floresta. Lisboa: Instituto Piaget, 1993. 145p.5. CARVALHO, P. E. R. Espécies arbóreas brasileiras. Brasília DF: Embrapa-Informação Tecnológica, 2006. 627p.6. CULLEN JUNIOR, L. 2. ed. Métodos de estudo em biologia da conservação e manejo da vida silvestre. Curitiba: 2ed. Universidade Federal do Paraná, 2006. 650p.7. ESAU, K. Anatomia das plantas com sementes. São Paulo: EDUSP/Editora Edgard Blucher, 1974. 293p.8. MARCHIORI, J. N. C. Dendrologia das angiospermas: leguminosas. 2. ed. Santa Maria: UFSM, 2007. 199p.9. MARTINS, S.V. Ecologia de florestas tropicais do Brasil. Viçosa: Editora UFV, 2009. 261p10. MILANO, M. S. Unidades de conservação: atualidades e tendências. Curitiba: Fundação o Boticário de Proteção a Natureza, 2002. 208p.11. PINTO-COELHO, R. M. Fundamentos em ecologia. Porto Alegre: Artmed, 2000. 252p.12. RIZZINI, C. T. Árvores e Madeiras úteis do Brasil. Manual de Dendrologia Brasileira. São Paulo: EDUSP/Editora Edgard Blucher, 1971. 294p.
----	------	---	---	---



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

32

		3. Economia, Planejamento, Administração e Comercialização de Produtos florestais	<ol style="list-style-type: none">1. Importância do setor florestal para a economia brasileira.2. Métodos de valorização ambiental.3. Avaliação econômica de projetos florestais.4. Custos, investimentos e rendimentos nas atividades florestais.5. Comercialização de produtos florestais.6. Abordagem do mercado consumidor de produtos florestais.7. Demanda e oferta Nacional e Internacional de produtos florestais.8. Métodos de planejamento florestal.9. Elaboração de projetos florestais.10. Técnicas de administração e planejamento das atividades florestais.	<ol style="list-style-type: none">1. ANGELO, H. Comércio de madeiras tropicais: subsídios para a sustentabilidade das florestas no Brasil. Brasília: Ministério do Meio Ambiente, 2002. 87p.2. ARIMA, E.; BARRETO, P. Rentabilidade da produção de madeira em terras públicas e privadas na região de cinco florestas nacionais da Amazônia. Brasília: Ministério do Meio Ambiente, 2002. 49p.3. BELLA, V. Introdução à economia do meio ambiente. Brasília: IMBAM, 1996.4. BETTINGER, P.; BOSTON, K.; SIRY, J.P.; GREBNER, D.L. Forest Management and planning. Mississippi State: Elsevier, 2009. 342p.5. CAMPO, J.C.C.; LEITE, H.G. Mensuração Florestal: Perguntas e Respostas. Viçosa: Editora UFV, 2009.6. GUAJARATI, D. N. Econometria Básica. 4. ed. São Paulo: Elsevier, 2006.7. PEARCE, D. W.; TURNER, R.K. Economics of natural resources and the environment. Baltimore: The Johns Hopkins University Press, 1990.8. REZENDE, J.L.P.; OLIVEIRA, A.D. Avaliação econômica e social de projetos florestais. Viçosa: Editora UFV, 2001..9. SILVA, M.L.; JACOVINE, L.A.G.; VALVERDE, S.R. Economia Florestal. 2. ed. Viçosa: Editora UFV, 2005.10. SILVA, R. A. G. Administração Rural: Teoria e prática. 2. Ed. Curitiba: Juruá, 2011.11. SIQUEIRA, J. P. Propostas para a melhoria da comercialização de produtos florestais. Brasília: Ministério do Meio Ambiente, 2002.12. VALVERDE, S. R. Elementos de gestão ambiental empresarial. Viçosa: UFV, 2005.13. VITAL, B. R. Planejamento e operação de serrarias. Viçosa: UFV, 2008.
--	--	---	--	---



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

33

		4. Fitotecnia: Fisiologia Vegetal e Manejo de Plantas Daninhas	<ol style="list-style-type: none">1. Fotossíntese.2. Respiração.3. Relações hídricas.4. Crescimento e desenvolvimento.5. Translocação no floema.6. Nutrição mineral e metabolismo do nitrogênio.7. Absorção, translocação e metabolismo de herbicidas.8. Métodos de manejo de plantas daninhas.9. Comportamento de herbicidas no solo e no ambiente.10. Tecnologias para aplicação de herbicidas.	<ol style="list-style-type: none">1. EPSTEIN, E., BLOOM, A. J. Nutrição Mineral de Plantas: Princípios e Perspectivas. Trad. M.E.T. Nunes. Londrina, Editora Planta. 2006. 403p.2. KRAMER, P. J.; BOYER, J. S. Water Relations of Plants and Soils. San Diego: Academic Press, 1995.3. LARCHER, W. Ecofisiologia Vegetal. São Carlos RiMa: Artes e Textos, 2000. 531p.4. LORENZI, H. Plantas daninhas do Brasil: terrestres, aquáticas, parasitas e tóxicas. 4. ed. Nova Odessa: Instituto Plantarum, 2006.5. SAMWAYS, M. J. Controle biológico de pragas e ervas daninhas. São Paulo: EPU, 1989.6. TAIZ, L.; ZEIGER, E. Plant Physiology, Fifth Edition. Sinauer Associates. Sunderland, MA. 2010.7. VARGAS, L.; ROMAN, E.S. Manual de Manejo e Controle de Plantas Daninhas. EMBRAPA. 2004, 652p.8. VIDAL, R. A. Ação dos herbicidas: absorção, translocação e metabolização. Porto Alegre: Evangraf, 2002.9. VIDAL, R. A. Interação negativa entre plantas: inicialismo, alelopatia e competição. Porto Alegre: Evangraf, 2010.10. ZIMDHAL, R. Fundamentals of Weed Science. 3 ed. Maryland Heights, Academic Press, 2008. 688 p.
--	--	---	--	---



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

34

		5. Fitotecnia: Fruticultura e Melhoramento Vegetal	<ol style="list-style-type: none">1. Sistemas reprodutivos de espécies cultivadas e consequência no melhoramento e produção de Frutíferas.2. Métodos de melhoramento para plantas propagadas assexuadamente.3. Melhoramento de plantas a estresses bióticos.4. Técnicas de reprodução assexuada e uso no melhoramento.5. Métodos de propagação de espécies frutíferas e produção de mudas.6. Produção integrada de Frutas: princípios, normas e situação atual.7. Biotecnologia e sua aplicação na fruticultura.8. Fisiologia e Tecnologia pós-colheita de Frutas.9. Conservação de germoplasma de plantas frutíferas;10. Melhoramento genético de plantas frutíferas nativas;	<ol style="list-style-type: none">1. BRUCKNER, C. H. Fundamentos do Melhoramento de Fruteiras. Ed. UFV, 2008, 202p.2. BRUCKNER, C.H.(Org). Melhoramento de fruteiras tropicais. Viçosa: UFV, 2002, 422p.3. CASTRO, P. R. C.; KLUGE, R. A. Ecofisiologia de fruteiras. Piracicaba: Livroceres, 2003.4. CASTRO, P.R.C; KLUGE, R.A.; SESTARI, I. Manual de fisiologia vegetal: Fisiologia dos cultivos. Editora Ceres, São Paulo. 2008, 864 p.5. CHITARRA, M. I. F.; CHITARRA, A. B. Pós Colheita de frutas e hortaliças. 2. ed. Lavras: UFLA, 2005. 785p.6. FACHINELLO, Jose Carlos; HOFFMANN, Alexandre; NACHTIGAL, Jair Costa. Propagação de plantas frutíferas. Brasília, DF.: Embrapa informação Tecnológica. 2005. v. 1. 221 p.7. FRANKHAM, R.; BALLOU, J. D.; BRISCOE, D. A. Fundamentos de genética da conservação. Ribeirão Preto: Sociedade Brasileira de Genética, 2008. 280 p.8. FRITSCH NETO, R.; BORÉM, A. Melhoramento de plantas para condições de estresses. Visconde do Rio Branco: Suprema, 2011. 250 p.9. NASS, L. L. et al. Recursos genéticos e melhoramento. Rondonópolis: Fundação MT, 2001. 1183 p.10. RESENDE, M. D. V.; BARBOSA, M. H. P. Melhoramento genético de plantas de propagação assexuada. Colombo: Embrapa Florestas, 2005. 130 p.
--	--	---	---	---



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

--	--	--	--	--



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

36

		6. Fitotecnia: Grandes Culturas	<ol style="list-style-type: none">1. Tratos Culturais associados ao cultivo de grãos.2. Cultivo de oleaginosas: Algodão e amendoim.3. Tecnologia de produção de sementes.4. Cultura da soja.5. Cultura do milho.6. Cultura do arroz.7. Cultura do feijoeiro.8. Manejo de plantas invasoras nos cultivos de grãos.9. Cultura da mandioca.10. Colheita e Secagem de grãos.	<ol style="list-style-type: none">1. CEREDA, M. P. Cultivo de mandioca. Viçosa-MG: CPT, 2003. 134p.2. CICERO, S.M. Sistemas de produção de sementes. Piracicaba: ESALQ/USP, 1993. 13 p.3. COBUCCI, T.; KLUTHCOUSKI, J. Manejo de plantas daninhas. In: VIEIRA, E. H. N.; RAVA C. A. (Ed.). Sementes de feijão: produção e tecnologia. Santo Antônio de Goiás: Embrapa Arroz e Feijão, 2000. p.113-145.4. DARIO, G.J.A. Informações básicas para o cultivo de arroz (<i>Oryza sativa</i> L.) nos sistemas de sequeiro e irrigado no Estado de São Paulo. Piracicaba, ESALQ/USP, 1992. 14 p. (Boletim técnico).5. FERREIRA, G.B.; KOURI, J.; FERREIRA, M.M.M. O estado atual do agronegócio do algodão no Brasil: histórico, situação atual e perspectiva de expansão, especialmente no Nordeste. Campina Grande, PB: Embrapa Algodão, 2005. 50p (Embrapa Algodão. Documentos, 143).6. FORNASIERI FILHO, D. Manual da cultura do milho. Jaboticabal: Funep, 2007. 576p.7. FREIRE, E. C. (Ed.) Algodão no cerrado do Brasil. Brasília, ABRAPA, 2007. 918p.8. RESENDE, M.; ALBUQUERQUE, P. E. P; COUTO, L. A Cultura do Milho Irrigado. Brasília: Embrapa Informação e Tecnologia, 2003. 317p.9. SEDIYAMA T. Tecnologias de produção de sementes de soja. Editora
--	--	---------------------------------	---	--



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

37

		7. Genética	<ol style="list-style-type: none">1. Genética Mendeliana;2. Bases moleculares da hereditariedade;3. Extensões do Mendelismo;4. Teoria cromossômica da herança;5. Mutação e alterações cromossômicas;6. Ligação, Recombinação e Mapeamento Genético;7. Genética de populações;8. Teorias e Conceitos Evolutivos;9. Herança ligada ao sexo;10. Transcrição e tradução da informação genética.	<ol style="list-style-type: none">1. ALBERTS, B; JOHNSON. A.; LEWIS. J.; RAFF. M.; ROBERTS. K.; WALTER. P., 2004. Biologia Molecular da Célula. Artmed. Porto Alegre. 1463p.2. BROWN, T.A. Genética: um enfoque molecular. 3. Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 1999. 336p.3. FUTUYMA, D. J. 2002. Biologia Evolutiva. 3 ed. Ribeirão Preto: Sociedade Brasileira de Genética, 631p.4. GRIFFITHS, A.J.F.; WESSLER, S. R; LEWONTIN, R.C.; GELBART, W.M; SUZUKI, D.T.; MILLER, J.H. Introdução à genética. 8. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006. 743p.5. GUERRA, M. <i>Introdução a citogenética geral</i>. Rio de Janeiro: Editora Guanabara, 1989. 142p.6. LEWIN, B., 2009. Genes IX. 9. Edição. Artmed Editora. Porto Alegre. 912p.7. MATIOL, R. S. Biologia Molecular e Evolução. HOLOS. Rio Preto- SP 2001.202p.8. PIERCE, B.A. Genética um enfoque conceitual. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 2004. 758p.9. SNUSTAD, D.P.; SIMMONS, M.J. (2008) Fundamentos de Genética. 4. Ed. Guanabara Koogan, 903p10. WATSON, J.D; BAKER, T.A.; BELL, S.P.; GAN, A.; LEVINE, M.; LOSICK, R. Biologia Molecular do Gene. 5. ed. Editora Artmed, 2006.
--	--	-------------	--	--



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

38

		8. LIBRAS	<ol style="list-style-type: none">1. Fonologia da Língua Brasileira de Sinais.2. Morfologia da Língua Brasileira de Sinais.3. Sintaxe da Língua Brasileira de Sinais.4. Semântica e Pragmática da Língua Brasileira de Sinais.5. Ensino de Língua Brasileira de Sinais como primeira língua.6. Ensino de Língua Brasileira de Sinais como segunda língua.7. Propostas Didático-Pedagógicas de Ensino da Língua Brasileira de Sinais na Formação de Professores do Ensino Superior.8. Políticas Linguísticas e Educacionais para Surdos.9. Cultura e Identidades Surdas.10. Educação Bilíngue para Surdos.	<ol style="list-style-type: none">1. CAPOVILLA, Fernando. C; RAPHAEL, Walkyria. D. Dicionário Enciclopédico Ilustrado Trilingue da Língua de Sinais. 3. ed. São Paulo: EDUSP, 2008.2. FELIPE, Tânia Amara. Libras em Contexto: curso básico. Brasília: MEC/SEESP, 2007.3. FERNANDES, Eulália. Linguagem e surdez. Porto Alegre: ARTMED, 2003.4. GOES, Maria Cecília Rafael; SMOLKA, Ana Luiza B. A linguagem e o outro no espaço escolar: Vygotsky e a construção do conhecimento. Campinas: Papirus, 1993.5. GOLDFELD, Marcia. A Criança Surda: linguagem e cognição numa perspectiva sócio-interacionista. São Paulo: Plexus, 1997.6. LABORIT, Emmanuelle. O Vôo da Gaivota. Best Seller, 1994.7. LACERDA, Cristina Broglia & GOES, Cecília Rafael de. Surdez: processos educativos e subjetividade. São Paulo: LOVISE, 2000.8. QUADROS, Ronice Müller; KARNOPP, Lodenir B. Língua de Sinais Brasileira: estudos linguísticos. Porto Alegre: ARTMED, 2004.9. SACKS, Oliver. Vendo Vozes: uma viagem ao mundo dos surdos. São Paulo: Cia. Das Letras, 1998.
--	--	-----------	--	---



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

39

		9. Melhoria Florestal/ Patologia Florestal	<ol style="list-style-type: none">1. Melhoramento genético florestal de espécies exóticas.2. Melhoramento genético florestal de espécies nativas.3. Seleção e ganho genético aplicado a espécies florestais.4. Biotecnologia florestal aplicada ao melhoramento genético florestal.5. Propagação vegetativa e plantios clonais de espécies florestais.6. Cultura de tecidos aplicada ao melhoramento florestal.7. Hibridação e clonagem no melhoramento florestal.8. Melhoramento genético florestal visando resistência a doenças.9. Doenças bióticas de espécies florestais nativas.10. Métodos, produtos e tecnologias de controle de doenças florestais.	<ol style="list-style-type: none">1. ALFENAS, A. C.; ZAUZA, E. A. V.; MAFIA, R. G.; ASSIS, T. F.. <i>Clonagem e doenças do eucalipto</i>. Viçosa, MG: UFV, 2ª ed. 2009. 500p.2. BORÉM, A. <i>Biotecnologia Florestal</i>. 1 ed. Viçosa: Suprema Gráfica e Editora. Vol.1, 2007, 387p.3. ELDRIDGE, K.; DAVIDSON, J.; HARDWOOD, H.; WYK, G. Eucalypt domestication and breeding. Oxford: Clarendon Press, 1993, 288p.4. FERREIRA, F.A.; MILANI, D. Diagnose visual e controle de doenças abióticas e bióticas do eucalipto no Brasil. Mogi Guaçu: International Paper, 2002, 98p.5. FRITSCHÉ-NETO, R.; BORÉM, A. Melhoramento de Plantas para Condições de Estresses Abióticos. Viçosa, MG: Universidade Federal de Viçosa, 2011. 250p.6. FRITSCHÉ-NETO, R.; BORÉM, A. Melhoramento de Plantas para Condições de Estresses Bióticos. Suprema Gráfica e Editora, 2012. 240p7. FONSECA, S.M.; RESENDE, M.D.V.; ALFENAS, A.C.; GUIMARAES, L.M.S.; ASSIS, T.F.; GRATTAPAGLIA, D. Manual prático de melhoramento genético do eucalipto. Editora UFV, Viçosa, MG. 2010. 200p.8. PIRES, I.E.; RESENDE, M.D.V.; SILVA, R.L.; RESENDE JR, M.F.R. Genética florestal. Viçosa: UFV, MG, Arka, 2011, 318p.9. RESENDE, M.D.V. Genômica quantitativa e seleção no melhoramento de plantas perenes e animais. Colombo: Embrapa Florestas, 2008, 330p.
--	--	--	---	---



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

40

		10. Microbiologia e Bioquímica do Solo	<ol style="list-style-type: none">1. Morfologia e estrutura de microrganismos procariotos e eucariotos.2. Organismo do solo: diversidade, classificação e funções.3. Ecologia do solo: o solo como habitat, fatores físico-químicos que afetam os microrganismos, interações entre organismos, efeitos antropogênicos.4. Métodos de avaliação da microbiota do solo.5. Metabolismo e processos microbianos: processos bioquímicos, fluxos de energia e elementos no sistema solo-planta, enzimas do solo, biomassa microbiana.6. Xenobióticos do solo: impacto sobre a biota e seus processos, degradação e bioremediação.7. Transformações bioquímicas e ciclos dos elementos no solo.8. Rizosfera: tipos de materiais depositados, fatores que afetam a deposição, ambiente físico-químico da rizosfera, efeito rizosférico na densidade e diversidade microbiana, efeitos dos microrganismos sobre as plantas.9. Fixação biológica de nitrogênio atmosférico: por organismos de vida livre, em associações e simbioses com plantas.	<ol style="list-style-type: none">1. FIGUEIREDO, M.V.B.; BURITY, H.A.; STAMFORD, N.P.; SANTOS, C.E.R. Microorganismos e Agrobiodiversidade. O novo desafio para a agricultura. Guaíba: Agrolivros, 2008.2. MADIGAN, T, M; MARTINKO, J.M.; PARKER, J. Microbiologia de Brock. São Paulo: Prentice Hall, 2010.3. MOREIRA, F. M. S.; HUISING, E.J.; BIGNELL, D.E. (Eds.). Manual de Biologia dos solos tropicais. Amostragem e caracterização da biodiversidade. Editora UFLA, Lavras, 2010.4. MOREIRA, F. M. S.; SIQUEIRA, J. O.; BRUSSAARD, L. (Eds.). Biodiversidade do Solo em Ecossistemas Brasileiros. Editora UFLA, Lavras.5. MOREIRA, F.M.S.; SIQUEIRA, J.O. Microbiologia e Bioquímica do Solo. Lavras: Editora UFLA, 2006.6. PAUL, E.A.; CLARK, F.E. Soil microbiology and biochemistry. New York: Academic Press, 1996.7. SILVEIRA, A.P.D.; FREITAS, S.S. Microbiologia do solo e qualidade ambiental. Campinas: Instituto Agrônomo, 2007.8. SIQUEIRA, J.O.; SOUZA, F.A.; CARDOSO, E.J.B.N.; TSAI, S.M. (Eds.) Micorrizas 30 anos de pesquisa no Brasil. Editora UFLA, Lavras, 2010.
--	--	--	--	---



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

41

07	PARNAÍBA	1. Anatomia .	<ol style="list-style-type: none">1. Planos e terminologia anatômicos.2. Sistema esquelético e articular.3. Sistema muscular.4. Sistema nervoso.5. Sistema circulatório.6. Sistema respiratório.7. Sistema digestório.8. Sistema urinário.9. Sistema genital masculino e feminino.10. Sistema endócrino.	<ol style="list-style-type: none">1. DÂNGELO, J. C.; FATTINI, C. A. Anatomia humana: sistêmica e segmentar. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2002.2. DIDIO, L. J. A. Tratado de anatomia sistêmica aplicada. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2002.3. MOORE, K.L. Anatomia orientada para a clínica. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.4. ROHEN, J.W.; YOKOCHI, C.; LÜTJEN-DRECOLL, E. Anatomia humana: Atlas fotográfico de anatomia sistêmica e regional. 6. ed. São Paulo: Manole, 2007.5. SOBOTTA, J; BECHER, H. Atlas de anatomia humana. 21. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.6. SPENCE, A. P. Anatomia Humana Básica. 2. ed. São Paulo, Editora Manole, 1991.7. TORTORA, G.J. Princípios de anatomia humana. 10. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.8. WILLIAMS, P. et al. Anatomia. 37. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.9. WOLF-HEIDEGGER, G. Atlas de anatomia humana. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.
----	----------	---------------	---	--



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

42

		2. Economia	<p>MICROECONOMIA</p> <ol style="list-style-type: none">1. Teoria do Consumidor.2. Teoria da Produção.3. Teoria dos custos.4. Estrutura de Mercado.5. Teoria do Equilíbrio geral e do Bem-Estar Econômico. <p>MACROECONOMIA</p> <ol style="list-style-type: none">6. Consumo e Investimento.7. Determinação da Renda e flutuações econômicas.8. Inflação: Aspectos Monetários e Fiscais9. Balanço de Pagamentos e regimes cambiais.10. Modelos de crescimento econômico.	<ol style="list-style-type: none">1. DORNBUSH, R.; FISCHER, S. e STARTZ, R. Macroeconomia. 10. ed. São Paulo: McGraw-Hill do Brasil, 2009.2. FERGUNSON, C. E. Microeconomia. 20 ed. Rio de Janeiro: Forense-Universitária, 2003.3. LOPES, L. M. & VASCONCELLOS, M A S. Manual de Macroeconomia Básico e Intermediário. 3 ed. São Paulo: Atlas, 2008.4. PINDYCK, Robert e Rubinfeld, D. Microeconomia. 7. ed. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2010.5. SACHS, Jeffreu D; LARRAIN B., Felipe. Macroeconomia: em uma economia global. São Paulo: Pearson Makron Books, 2000.6. SIMONSEN, M.H. e CYSNE, R.P. Macroeconomia. 4. ed. Rio de Janeiro: Atlas, 2009.7. VARIAN, H. Microeconomia: Princípios Básicos. Tradução da 7. Edição Americana Rio de Janeiro: Editora Campus, 2006.
--	--	-------------	---	---



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

43

		3. Fisioterapia	<ol style="list-style-type: none">1. Atenção Primária em Saúde: histórico e conceitos.2. Estratégia de Saúde da Família: histórico, características e organização.3. Histórico das políticas de saúde no Brasil e influências internacionais até 1986.4. Concepção de Saúde conforme a Constituição Federal e criação do Sistema Único de Saúde.5. Estratégia de Saúde na Escola: histórico, características e organização.6. Bases neurais, fisiopatologia e assistência fisioterapêutica nas disfunções do Sistema Vestibular.7. Fisiopatologia, atenção do fisioterapeuta e atualidades de intervenção no paciente com doenças dos núcleos da base.8. Influência das vias corticais e subcorticais na espasticidade.9. Relações neurais dos receptores proprioceptivos com as doenças neurológicas.10. Fisiopatologia e atualidades na atuação do fisioterapeuta no paciente hemiparético	<ol style="list-style-type: none">1. BRASIL. Ministério da Saúde. Coleção para Entender a Gestão do SUS. CONASS. 2011.2. BRASIL. Ministério da Saúde. Cadernos de Atenção Básica. Saúde na Escola. n. 24. 2009.3. CAMPOS, G.W.S; MINAYO, M;C;S; AKERMANN, M.; CARVALHO, Y.M. (orgs). Tratado de Saúde Coletiva. São Paulo: HUCITEC, 2009.4. DORETTO, D. Fisiopatologia do Sistema Nervoso. São Paulo: ed. Atheneu. 2. ed. 2001.5. FILHO, C.B. História da Saúde Pública no Brasil. ed. São Paulo: Ática. 5. ed.2011.6. HERDMAN, S.J. Reabilitação Vestibular. 2. ed. São Paulo: ed. Manole. 2002.7. HUTER-BECKER. Fisioterapia em Neurologia. São Paulo: Ed. Santos. 2008.8. LENT, R. Cem Bilhões de Neurônio. 2. ed. São Paulo: ed. Atheneu. 2010.9. MENDES, E.V. O cuidado das Condições Crônicas na Atenção Primária à Saúde: O imperativo da Estratégia da Saúde da Família. 2012. Organização Pan-Americana da Saúde.10. UMPHRED, D.A. Reabilitação Neurológica. 5. ed. Rio de Janeiro: Elsevier. 2011.
--	--	-----------------	---	---



MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI
COMISSÃO CENTRAL ORGANIZADORA DE CONCURSOS

EDITAL Nº 08/2013–UFPI, de 26 de agosto de 2013.
CONCURSO PÚBLICO PARA DOCENTE DO MAGISTÉRIO SUPERIOR

44

07	PARNAIBA	4. Turismo	<ol style="list-style-type: none">1. Mercado de agenciamento de viagens;2. Tecnologia da informação e da comunicação nas agências de turismo;3. Sociedade do conhecimento no contexto das agências de viagens;4. Sistemas de transportes;5. Roteirização turística.6. Comportamento do consumidor no turismo;7. Segmentação do turismo;8. Controle de qualidade e certificação no turismo;9. Direito internacional do turismo;10. Legislação nacional de agências e transportes turísticos;	<ol style="list-style-type: none">1. ACERENZA, M. Á. Administração do Turismo: Conceituação e Organização. Bauru, SP: EDUSC, 2002. 348 p.2. BADARÓ, R. A. L. Direito do Turismo: História e Legislação no Brasil e Exterior. São Paulo: SENAC, 2003. 231 p.3. BADARÓ, R. A. L. Direito Internacional do Turismo. São Paulo: SENAC, 2008. 239 p.4. BENI, M. C.. Análise estrutural do turismo. 6º ed. atual. São Paulo: Editora SENAC, 2001. 425 p.5. BENI, Mário. Globalização do Turismo - Megatendências do setor e a realidade brasileira. São Paulo: Aleph, 2003.6. BORDENAVE, Juan E Diaz. Que e comunicacao. Sao Paulo: Brasiliense, 2009. 105p. (Coleção Primeiros Passos, 67)7. BRASIL. MINISTÉRIO DO TURISMO. Decreto regulamentador da Lei Geral do Turismo (n. 7.381-2010). Brasília: MTUR, 2010.8. BRASIL. MINISTÉRIO DO TURISMO. Lei Geral do Turismo (n.11.771-2008). Brasília: MTUR, 2008.9. CHURCHILL JR., Gilbert A; PETER, J. Paul (Colab.). Marketing: criando valor para os clientes. 2. ed. Sao Paulo: Saraiva, 2008.10. MCLUHAN, Marshall. Meios de comunicacao como extensoes do homem. Sao Paulo: Cultrix, 2007.11. PAGE, Stephen J.. Transporte e turismo: perspectivas globais. 2. ed. Porto Alegre: Bookman, 2008.12. SWARBROOKE, John. HORNER, Susan. O comportamento do consumidor no turismo. São Paulo: Aleph, 2002. 405p.13. TOMELIN, Carlos Alberto. Mercado de agências de viagens e turismo: como competir diante das novas tecnologias. São Paulo: Aleph, 2001. 142p.
----	----------	------------	--	--

Prof. Dr. José Arimatéia Dantas Lopes
Reitor