

UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO - UPE

MANUAL DO CONCURSO PÚBLICO PARA PROFESSOR ASSISTENTE Nº 07/2006

O Reitor da Universidade de Pernambuco comunica que será realizado **CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS** para Professor Assistente do Quadro de Pessoal Permanente da Universidade, cujas áreas e subáreas constam dos anexos deste Manual, parte integrante do Edital do Concurso.

A realização do Concurso, aprovada pelo Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão – CEPE da Universidade de Pernambuco, observados os termos do Art. 37 da Constituição Federal e da Lei Complementar nº 049, de 31 de janeiro de 2003 e da Lei Complementar nº 084, de 30 de março de 2006, dar-se-á segundo as normas contidas no presente Edital e nos seus Anexos de I a IV.

1 – INSTRUÇÕES GERAIS

- 1.1 O Concurso Público selecionará candidatos para o cargo de Professor Assistente, em áreas e subáreas constantes no item 1, do Anexo I, deste Edital.
- 1.2 O presente Concurso Público destinar-se-á a diplomados em cursos de nível superior, com formação de pós-graduação em nível de Mestrado, conforme o item 1, no Anexo I, deste Edital.
- 1.3 O Manual do Concurso poderá ser acessado nos endereços eletrônicos www.upenet.com.br.
- 1.4 A taxa de inscrição será no valor de R\$ 150,00 (cento e cinquenta reais), cujo pagamento deverá ser efetuado no Banco do Brasil, Agência 3234-4, conta corrente nº 15.508-X, Universidade de Pernambuco – Concurso para Professor.
- 1.5 O candidato aprovado e classificado será nomeado para o Quadro Permanente da UPE, com o vencimento-base de R\$ 2.387,68 (dois mil trezentos e oitenta e sete reais e sessenta e oito centavos) com a carga horária de 40 horas semanais, fazendo jus à gratificação de 25% sobre o vencimento-base, pelo Título de Mestre, nos termos da legislação vigente.

2 – DAS INSCRIÇÕES

2.1 LOCAIS E PERÍODO DAS INSCRIÇÕES

Os locais e o período das inscrições estão definidos nos itens 2 e 4 do Anexo I.

2.2 CONDIÇÕES PARA INSCRIÇÃO

- 2.2.1 Fazer opção de inscrição, apenas, por uma área/subárea de uma Unidade de Ensino, vedada à mudança de opção sob qualquer motivo.
- 2.2.2 Ser brasileiro nato ou naturalizado ou, ainda, estrangeiro, observada a legislação pertinente à espécie.
- 2.2.3 O diploma de curso de graduação deverá ser oriundo de curso reconhecido pelo Conselho de Educação competente. Se obtido em Universidade estrangeira, deverá estar revalidado no território brasileiro, de acordo com a legislação em vigor.
- 2.2.4 Estar de acordo com todos os termos do presente Edital.

2.3 PROCEDIMENTOS PARA INSCRIÇÃO DOS CANDIDATOS

- 2.3.1 Apresentar-se em local, data e horário constante nos itens 2 e 4 do Anexo I.
- 2.3.2 Preencher Ficha de Inscrição em formulário próprio - Anexo II.
- 2.3.3 Entregar “*Curriculum Vitae*”, obedecendo à ordem estabelecida no item 8.2.
- 2.3.4 Apresentar originais e cópias dos documentos abaixo relacionados, para fins de autenticação por funcionário credenciado para tal, ficando estas sob a guarda da UPE:
- a) Registro Geral de Identificação (Identidade) ou equivalente;
 - b) Diploma de Graduação;
 - c) Histórico Escolar do curso de Graduação;
 - d) Comprovante de Inscrição no Conselho Profissional, quando for o caso;
 - e) Cadastro de Identificação de Contribuinte – CIC;
 - f) Comprovante do pagamento da Taxa de Inscrição;
 - g) Comprovantes das informações constantes do “*Curriculum Vitae*”;
 - h) Comprovante de quitação com o Serviço Militar, se do sexo masculino;
 - i) Comprovante de quitação com a Justiça Eleitoral.
- 2.3.5 Preencher e assinar declaração, dando o aceite de todas as normas que regulamentam o presente Concurso (Anexo IV).
- 2.3.6 A inscrição poderá ser realizada pelo candidato ou por procurador legalmente constituído.
- 2.3.7 No caso de inscrição por procuração, além dos documentos do candidato, deverão ser apresentados o instrumento de procuração com firma reconhecida e a fotocópia autenticada do Registro Geral de Identificação do procurador, ficando toda documentação anexada ao processo de inscrição.
- 2.3.8 Sob nenhuma hipótese, aceitar-se-á inscrição condicional ou juntada de documentos posteriormente à inscrição, exceto diploma de Mestre ou certidão de conclusão de curso de Mestrado até o último dia útil anterior à instalação do concurso, para contagem de pontos para a prova de títulos, ou quando da nomeação, para a posse.
- 2.3.9 Será vedada a inscrição de candidatos que não apresentem comprovação de todos os documentos relacionados no “*Curriculum Vitae*”.
- 2.3.10 Será cancelada a inscrição do candidato quando se verificar, a qualquer momento, que a documentação recebida não atende às condições ora estabelecidas.
- 2.3.11 O candidato será responsável, sob as penas da lei, por todas as informações e declarações prestadas no ato da inscrição.
- 2.3.12 O comprovante de inscrição será entregue ao candidato ou procurador legalmente constituído no ato da sua efetivação.

2.3.13 O candidato que, após o pagamento da taxa de inscrição, desistir do Concurso, não preencher as exigências contidas no Edital ou apresentar qualquer impedimento, não terá devolução da respectiva taxa de inscrição.

2.4. DA APROVAÇÃO DA INSCRIÇÃO

2.4.1 O deferimento da inscrição pelo Diretor da respectiva Unidade de Ensino dependerá da apresentação, pelo candidato, dos documentos exigidos e do atendimento às condições do presente Edital.

2.4.2 Os indeferimentos serão divulgados na montra da Secretaria da Unidade de Ensino na qual o candidato se inscrever, conforme item 4 do Anexo I.

2.4.3 Os recursos aos indeferimentos das inscrições deverão ser apresentados no prazo de 72 horas a partir da divulgação mencionada no item anterior e serão protocolados na Secretaria da respectiva Faculdade.

2.4.4 Os recursos aos indeferimentos das inscrições serão julgados pelo Conselho Departamental e divulgados seus resultados até o dia 16 de janeiro de 2007.

3 – DA REALIZAÇÃO DO CONCURSO

3.1 Os locais, as datas e os horários do Exame constam nos itens de 2 a 4 do Anexo I.

3.2 Nos dias e horários estabelecidos, os candidatos inscritos só terão acesso ao local destinado à realização das provas mediante apresentação do Registro Geral de Identificação (carteira de identidade) ou equivalente.

3.3 Será automaticamente excluído o candidato que não se apresentar nos locais, datas e horários estabelecidos para as diversas etapas da seleção.

3.4 Não haverá, a qualquer pretexto, segunda chamada ou revisão de provas.

3.5 O candidato deverá comparecer ao local designado para realização das provas com antecedência mínima de 01 (uma) hora, munido do documento exigido no item 3.2 do presente Manual.

3.6 Em hipótese alguma será permitido o ingresso de candidato no recinto das provas após os horários estabelecidos para seu início.

4 – DAS COMISSÕES

4.1 DA COMISSÃO ORGANIZADORA DO CONCURSO

4.1.1 A Comissão Organizadora do Concurso, em cada Unidade de Ensino, será constituída por 02 (dois) docentes do quadro da Carreira do Magistério Superior e 01 (um) servidor técnico ou administrativo.

4.1.2 Os membros da Comissão Organizadora do Concurso e seu Presidente serão indicados pelo Diretor da respectiva Unidade de Ensino.

4.1.3 Competirá à Comissão Organizadora do Concurso garantir as condições necessárias ao bom andamento de todas as etapas de realização do Concurso.

4.2. DA BANCA EXAMINADORA

4.2.1 A Banca Examinadora, designada pelo Conselho Departamental - CD da respectiva Unidade de Ensino para cada área/subárea, será constituída por três professores da mesma classe em concurso ou de classe superior, com titulação mínima de Mestre, sendo dois docentes do quadro da UPE e um docente pertencente à outra Instituição de Ensino Superior.

4.2.2 Na hipótese de inexistência de profissionais com essa titulação na Universidade de Pernambuco - UPE, o Conselho Departamental designará docentes de outras Instituições de Ensino Superior.

4.2.3 A presidência da Banca Examinadora será exercida por docente da UPE, recaindo sobre o de maior hierarquia. Na hipótese de idêntica hierarquia, ocupará a presidência o de maior titulação. Na hipótese de idêntica titulação, caberá ao de maior tempo de Magistério Superior. Quando da inexistência na Banca Examinadora de docentes do quadro da UPE, a presidência recairá sobre o de maior titulação ou, em seguida, sobre o de maior tempo de Magistério Superior.

4.2.4 Caberá ao membro de menor posição hierárquica secretariar a Banca Examinadora. Na hipótese de idêntica hierarquia, a secretaria será dada ao de menor titulação ou, em seguida, ao de menor tempo de Magistério Superior.

4.2.5 O Conselho Departamental - CD designará dois suplentes da mesma classe em concurso ou de classe superior, com titulação mínima de Mestre, sendo, pelo menos, um deles de outra Instituição de Ensino Superior.

4.2.6 A Banca Examinadora avaliará todas as diferentes modalidades de provas dos candidatos em concurso.

4.2.7 Após a conclusão de cada etapa do Concurso, será lavrada ata na qual serão registradas todas as ocorrências.

4.2.8 Após cada etapa de provas do Concurso, os examinadores farão julgamento destas, atribuindo-lhes notas, conforme os critérios contidos neste Edital, inserindo as folhas com os resultados nos envelopes individuais dos candidatos.

4.2.9 Os envelopes, contendo os formulários para registros das notas e identificados com o nome do candidato, serão lacrados, assinados pelos três membros da Banca Examinadora e entregues ao Presidente da Comissão Organizadora do Concurso que será responsável por sua guarda.

5 – DAS PROVAS

O concurso constará das seguintes provas:

- a) Prova Escrita, com uma questão discursiva;
Prova Didática, que será realizada através de aula expositiva, em todas as Unidades.
- b) Prova de Títulos, constantes no “*Curriculum Vitae*.”

6 – DA PROVA ESCRITA

- 6.1 A prova escrita terá duração máxima de quatro horas e versará sobre um ponto, para todos os candidatos, sorteado imediatamente antes do início da prova, dentre aqueles relacionados no programa constante do Anexo III do presente Manual.
- 6.2 A prova será constituída de questão discursiva do ponto sorteado.
- 6.3 Na avaliação da prova escrita, será atribuída nota de 0 a 10, considerando-se até a segunda casa decimal.
- 6.4 A prova escrita será realizada em recinto fechado, sob fiscalização de, no mínimo, dois dos membros da Banca Examinadora.
- 6.5 O candidato deverá utilizar, exclusivamente, caneta esferográfica azul ou preta.
- 6.6 A leitura da prova escrita do candidato será pública e dar-se-á no recinto onde foi realizada, acompanhada por um dos membros da Banca Examinadora e perante os demais membros desta, de acordo com a ordem de inscrição, em data e horário a serem definidos e divulgados pela Unidade de Ensino.
- 6.7 Após a leitura da prova escrita, a nota atribuída será registrada em formulário próprio e lacrada em envelope, que será assinado pelos três membros da Banca Examinadora e entregue ao Presidente da Comissão Organizadora de Concurso, responsável por sua guarda.

7 – DA(S) PROVA(S) DIDÁTICA(S)

- 7.1 A prova didática terá duração exata de 50 a 60 minutos e será realizada através de aula expositiva para todas as Unidades.
- 7.2 Os candidatos deverão distribuir o plano de aula a cada membro da Banca Examinadora antes do início da aula.
- 7.3 O descumprimento da duração prevista no item 7.1 implicará em redução da nota do candidato.
- 7.4 Ao presidente da Banca Examinadora compete comunicar aos candidatos o horário de início e de término da prova de didática.
- 7.5 As provas didáticas serão públicas, sendo vedada a presença dos concorrentes, e versarão sobre um dos pontos do Programa constantes no Anexo III do presente Manual, sorteado 24 (vinte e quatro) horas antes do horário marcado para o início da mencionada prova, para grupos de candidatos, organizados em ordem de inscrição.
- 7.6 O ponto sorteado para a prova escrita será, automaticamente, excluído para as provas didáticas.

7.7 Havendo número superior a três candidatos, a Banca Examinadora organizará a realização dessas provas, distribuindo os candidatos pela ordem de inscrição, em grupos de até três por turno, em datas previamente marcadas.

7.8 O ponto de cada grupo de candidatos será sorteado às 8 ou às 14h do dia anterior à prova de didática expositiva ou prática, devendo o horário do sorteio equivaler ao turno em que os candidatos do grupo irão ministrar a aula.

7.9 O julgamento da prova didática será logo em seguida ao término da aula, atribuindo cada examinador nota de 0 a 10, considerando-se até a segunda casa decimal, de acordo com os critérios de pontuação, assim estabelecidos:

- Amplitude e profundidade de conteúdo – 4 (quatro) pontos;
- Recursos materiais e tecnológicos – 1 (um) ponto;
- Utilização do tempo – 1 (um) ponto;
- Comunicação/clareza/pertinência/objetividade – 3 (três) pontos;
- Plano de aula – 1 (um) ponto;
- Total: 10 pontos.

7.10 As notas das provas didáticas serão obtidas pela média aritmética das notas atribuídas por cada examinador, aproximando-se até a 2ª casa decimal, registrada em formulário próprio e posto em envelope lacrado e assinado pelos três membros da Banca Examinadora, sendo entregue, em seguida, ao Presidente da Comissão Organizadora de Concurso, responsável pela guarda.

8 – DA PROVA DE TÍTULOS

8.1 A prova de títulos avaliará os citados e comprovados no “*Curriculum Vitae*”.

8.2 Os títulos apresentados serão organizados, para efeito de julgamento, nos seguintes grupos:

- Formação Acadêmica na Graduação;
- Formação Acadêmica na Pós-Graduação;
- Experiência de Docência em Nível Superior;
- Produção Científica, Técnica e Literária na área do Concurso;
- Atividades e Méritos Profissionais.

8.3 Os títulos obtidos em países de língua diferente da portuguesa deverão ter tradução oficial, realizada por tradutor juramentado. Deverão ser apresentados em ambas as línguas e estar revalidados em território brasileiro, de acordo com as normas legais.

8.4 O julgamento da prova de títulos será realizado pela Banca Examinadora, atribuindo a Banca, a cada candidato, nota única, de 0 a 10, considerando-se até a segunda casa decimal. A nota atribuída será registrada em formulário próprio e lacrada em envelope para cada candidato, que será assinado pelos três membros da Banca Examinadora e entregue ao Presidente da Comissão Organizadora de Concurso, responsável por sua guarda.

9 – DO RESULTADO FINAL

- 9.1 Realizadas todas as provas do Concurso Público, a Banca Examinadora, em sessão pública, procederá à abertura dos envelopes individuais dos candidatos, contendo os julgamentos das provas didáticas, escritas e de títulos.
- 9.2 As notas das provas escrita e didática serão obtidas pela média aritmética dos valores atribuídos aos candidatos por examinador, considerando-se, na média de cada prova, até, duas casas decimais.
- 9.3 A nota final será o resultado da média ponderada das notas, obtida da seguinte forma:
- a) Prova escrita – peso 4,0 (quatro);
 - b) Prova didática – peso 3,0 (três);
 - c) Prova de títulos – peso 3,0 (três).
- 9.4 Em caso de empate, será obedecida a seguinte ordem de critérios de desempate de candidatos:
- I - maior nota na prova de títulos;
 - II - maior nota na prova escrita;
 - III - maior nota na prova de didática;
 - IV - maior idade.
- 9.5 Serão considerados aprovados os candidatos que alcançarem a média final mínima 7,0 (sete).
- 9.6 Os candidatos aprovados serão listados em ordem decrescente, considerando-se, até, duas casas decimais na média final, utilizando-se a regra universal de arredondamento.
- 9.7 Concluída a apuração, a Banca Examinadora divulgará o resultado e submeterá seu relatório à apreciação do Conselho Departamental - CD, especificando as notas atribuídas, conforme o presente Edital e a classificação final dos candidatos.

10 – DO JULGAMENTO DO RECURSO

- 10.1 A partir da divulgação do resultado do Concurso, ao candidato caberá recurso no prazo de até três dias úteis, começando a fluir no dia útil subsequente.
- 10.2 O recurso será dirigido, em duas vias, à Direção da Unidade de Ensino onde se realizaram as provas e protocolado na Secretaria desta Unidade.
- 10.3 Os recursos, porventura interpostos, serão julgados pelo Conselho Departamental - CD da respectiva Unidade de Ensino, ouvida a Banca Examinadora.

11 – DA HOMOLOGAÇÃO

Expirado o prazo de recurso ou resolvidos todos os recursos impetrados, o Diretor da Faculdade, após homologação pelo Conselho Departamental, encaminhará a lista de classificados ao Reitor da Universidade de Pernambuco para a devida homologação pelo Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão.

12 – DA NOMEAÇÃO

12.1 Os candidatos aprovados serão nomeados, obedecendo-se à ordem de classificação e ao quantitativo das vagas publicadas no Anexo I deste Edital.

12.2 A admissão dar-se-á no nível inicial da classe em Concurso.

12.3 Requisitos para admissão:

- a) Ser considerado apto em exame de saúde pré-admissional, cuja realização é de responsabilidade da Junta Médica do Instituto de Recursos Humanos do Estado de Pernambuco-IRH.
- b) Estar inscrito e atualizado com as obrigações legais do órgão fiscalizador da profissão, quando for o caso;
- c) Apresentar declaração que comprove a não acumulação ilegal de cargos e de proventos;
- d) Apresentar declaração de que não sofreu penalidade que o impeça de exercer emprego público;
- e) Apresentar-se para a admissão no prazo máximo de 30 (trinta) dias após a Publicação do Ato de Nomeação no Diário Oficial do Estado.
- f) No ato da posse apresentar diploma de Mestrado ou certidão de conclusão do mesmo, emitida pela instituição que o ministrou, atendendo o(s) requisito(s) explicitados no item 1 do anexo I deste edital.
- g) No ato da posse apresentar comprovante de residência na cidade na qual desenvolverá suas atividades ou em suas adjacências.
- h) O Mestrado deverá ter sido realizado em curso reconhecido pela Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior – CAPES.
- i) O portador de título de Mestre obtido no exterior deverá apresentar comprovante de revalidação correspondente, expedido por Instituição de Ensino Superior oficial brasileira, na forma da legislação, acompanhado de tradução juramentada.
- j) O Histórico Escolar de pós-graduação deverá ser apresentado no ato da admissão.
- k) Deverá apresentar a identidade profissional, o candidato que, para o exercício de sua profissão, necessite de registro no respectivo órgão de classe.

13 – DAS CONSIDERAÇÕES FINAIS

13.1 O resultado final será publicado no Diário Oficial do Estado de Pernambuco e no Boletim Oficial da UPE, em ordem classificatória.

13.2 O Concurso terá validade de 02 (dois) anos, a contar da data da publicação em Diário Oficial da homologação do seu resultado, podendo ser prorrogado por igual período, a critério do

Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão - CEPE da Universidade de Pernambuco - UPE, na forma preceituada no Art. 37, item III, da Constituição Federal.

- 13.3 A critério da UPE e dependendo de suas prioridades, na vigência do Concurso e surgindo vagas, os candidatos aprovados e não-classificados poderão vir a ser nomeado, obedecida a ordem de classificação no respectivo Concurso.
- 13.4 O professor aprovado no Concurso para Docente da Universidade de Pernambuco, além da docência (graduação e pós-graduação), exercerá também funções de pesquisa e extensão, inclusive assistenciais, quando for o caso, bem como as incumbências previstas no Art. 13 da Lei 9.394/96 e nas demais normas e legislação em vigor.
- 13.5 A inexatidão das afirmativas e/ou irregularidades em documentos, mesmo que verificada a qualquer tempo, acarretará o cancelamento da inscrição no concurso e de todos os atos dela decorrentes, sem prejuízo das medidas de ordem administrativa, civil e criminal pertinentes.
- 13.6 O candidato nomeado que não tomar posse no prazo de 30 dias contados da data da publicação da portaria de nomeação no Diário Oficial do Estado ou não atender aos requisitos legais será considerado desistente, sendo chamado o candidato de classificação imediatamente inferior.
- 13.7 Os candidatos aprovados, na hipótese de mudança de endereço para correspondência, de imediato, deverão comunicar a alteração à Secretaria da respectiva Unidade de Ensino e ao setor de Recursos Humanos da Reitoria da UPE.
- 13.8 O candidato portador de necessidades especiais que necessitar de condições especiais para realização do Concurso deverá protocolar requerimento com documentação esclarecedora à Comissão Organizadora do Concurso da Unidade de Ensino para a qual fez opção até o dia 09 de janeiro de 2007.
- 13.9 Obriga-se o candidato admitido com a apresentação de certidão de conclusão do curso de pós-graduação, a apresentar o diploma de Mestrado no prazo máximo de três anos após a nomeação, sob pena de sua anulação.
- 13.10 Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão do Concurso, juntamente com a Diretoria da Unidade de Ensino envolvida no certame, ouvido seu Conselho Departamental.

Prof. EMANUEL DIAS DE OLIVEIRA E SILVA
REITOR

UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO – UPE
EDITAL DE CONCURSO PARA PROFESSOR ASSISTENTE Nº 07/2006
ANEXO I

OBJETO E CONDIÇÕES PARA O EXAME DE SELEÇÃO

1 – VAGAS E REQUISITOS

UNIDADE DE ENSINO	ÁREA DE CONHECIMENTO	SUBÁREA	VAGAS	REGIME DE TRABALHO	FORMAÇÃO DE NÍVEL SUPERIOR			PÓS-GRADUAÇÃO E ÁREA DE CONCENTRAÇÃO
					BACHARELADO	LICENCIATURA	GRADUAÇÃO	
Escola Politécnica de Pernambuco – POLI – <i>campus</i> Recife	Engenharia da Computação	Arquitetura de Computadores	01	40	X	-	Engenharia Eletrônica ou Engenharia da Computação ou Ciências da Computação	Mestrado na área de: Ciências da Computação ou Engenharia da Computação ou Engenharia Eletrônica
	Engenharia Elétrica	Microondas e Comunicações Ópticas	01	40	X	-	Engenharia Elétrica ou, Engenharia Eletrônica ou Engenharia de Telecomunicações	Mestrado na área de: Engenharia Elétrica ou Engenharia Eletrônica ou Engenharia de Telecomunicações

UNIDADE DE ENSINO	ÁREA DE CONHECIMENTO	SUBÁREA	VAGAS	REGIME DE TRABALHO	FORMAÇÃO DE NÍVEL SUPERIOR			PÓS-GRADUAÇÃO E ÁREA DE CONCENTRAÇÃO
					BACHARELADO	LICENCIATURA	GRADUAÇÃO	
Escola Politécnica de Pernambuco – POLI – <i>campus</i> Caruaru	Ciências Humanas	Administração	01	40	X	-	Administração ou Marketing ou Comunicação ou áreas afins	Mestrado na área de: Administração ou Marketing ou Comunicação ou áreas afins
	Ciências Exatas e da Terra - Computação	Banco de Dados	01	40	X	-	Engenharia da Computação ou Ciências da Computação ou Sistemas de Informação ou áreas afins	Mestrado na área de: Ciências da Computação ou Engenharia da Computação ou Sistemas de Informação ou áreas afins

Escola Politécnica de Pernambuco – POLI – <i>campus</i> Caruaru	Ciências Exatas e da Terra - Computação	Computação Gráfica	01	40	X	-	Engenharia da Computação ou Ciências da Computação ou Sistemas de Informação ou Matemática ou áreas afins	Mestrado na área de: Ciências da Computação ou Engenharia da Computação ou Sistemas de Informação ou áreas afins
	Ciências Exatas e da Terra - Computação	Engenharia de Software	01	40	X	-	Engenharia da Computação ou Ciências da Computação ou Sistemas de Informação ou áreas afins	Mestrado na área de: Ciências da Computação ou Engenharia da Computação ou Sistemas de Informação ou áreas afins
	Ciências Exatas e da Terra - Computação	Inteligência Artificial	01	40	X	-	Ciências da Computação ou Engenharia da Computação ou Sistemas de Informação ou áreas afins	Mestrado na área de: Ciências da Computação ou Engenharia da Computação ou áreas afins
	Ciências Exatas e da Terra - Computação	Redes de Computadores	01	40	X	-	Engenharia da Computação ou Ciências da Computação ou Sistemas de Informação ou áreas afins	Mestrado na área de: Ciências da Computação ou Engenharia da Computação ou áreas afins
	Ciências Exatas e da Terra - Computação	Sistemas de Informação	02	40	X	-	Engenharia da Computação ou Ciências da Computação ou Sistemas de Informação ou áreas afins	Mestrado na área de: Ciências da Computação ou Engenharia da Computação ou áreas afins
	Ciências Exatas e da Terra – Computação	Sistemas Distribuídos	01	40	X	-	Engenharia da Computação ou Ciências da Computação ou Sistemas de Informação ou áreas afins	Mestrado na área de: Ciências da Computação ou Engenharia da Computação ou Matemática ou áreas afins
	Projeto Experimental de Moda	Moda	02	40	X	-	Administração, Sociologia, Antropologia, Psicologia, Belas Artes ou Design	Mestrado em Moda

	Administração	Administração Mercadológica	02	40	X	-	Administração	Mestrado em Administração (Marketing) ou áreas afins
	Administração	Administração Geral	02	40	X	-	Administração	Mestrado em Administração
	Ciências Jurídicas	Legislação Comercial, Social e Tributária	01	40	X	-	Ciências Jurídicas	Mestrado em Direito Comercial, Direito Tributário ou Direito Trabalhista

UNIDADE DE ENSINO	ÁREA DE CONHECIMENTO	SUBÁREA	VAGAS	REGIME DE TRABALHO	FORMAÇÃO DE NÍVEL SUPERIOR			PÓS-GRADUAÇÃO E ÁREA DE CONCENTRAÇÃO
					BACHARELADO	LICENCIATURA	GRADUAÇÃO	
Faculdade de Ciências da Administração de Pernambuco - FCAP (Campus Salgueiro)	Comunicação	-	01	40	X	-	Bacharel em Jornalismo ou Comunicação Social	Mestrado em Comunicação Social
	Contabilidade	-	01	40	X	-	Bacharel em Ciências Contábeis	Mestrado em Ciências Contábeis
	Economia	-	01	40	X	-	Bacharel em Economia ou Ciências Econômicas	Mestrado em Economia
	Direito	Fundamentos do Direito, Direito tributário, Direito administrativo, Direito do trabalho e Direito Comercial	01	40	X	-	Bacharel em Direito	Mestrado em Direito
	Teoria Geral da Administração	-	03	40	X	-	Bacharel em Administração	Mestrado em Administração

UNIDADE DE ENSINO	ÁREA DE CONHECIMENTO	SUBÁREA	VAGAS	REGIME DE TRABALHO	FORMAÇÃO DE NÍVEL SUPERIOR			PÓS-GRADUAÇÃO E ÁREA DE CONCENTRAÇÃO
					BACHARELADO	LICENCIATURA	GRADUAÇÃO	
Faculdade de Formação de Professores de Garanhuns - FFPG Campus - Garanhuns	Pedagogia	Didáticas e Metodologias Aplicadas a Prática Profissional	02	40	-	X	Pedagogia	Mestrado em Educação ou áreas afins
	Pedagogia	Gestão Educacional	02	40	-	X	Pedagogia	Mestrado em Educação ou áreas afins
	Geografia	-	01	40	X	X	Geografia	Mestrado em Geografia ou áreas afins
	Ciências Humanas	-	01	40	X	X	Filosofia, Psicologia, Pedagogia	Mestrado em Filosofia ou Psicologia ou Educação ou áreas afins
	Aprendizagem e Ensino	-	01	40	-	X	Pedagogia ou Psicologia	Mestrado em Educação ou áreas afins
	Ciências Exatas	-	01	40	X	X	Estatística ou Matemática ou Física ou Engenharias ou Ciências da Computação	Mestrado em Estatística ou Biometria ou Bioestatística ou Ciências da Computação ou áreas afins
	Ciências da Saúde	-	01	40	X	-	Medicina, Farmácia, Biomedicina ou Enfermagem	Mestrado em Medicina ou Farmácia ou Biomedicina ou Enfermagem ou áreas afins
	Psicologia Aplicada	-	01	40	X	X	Psicologia	Mestrado em Psicologia ou Psicopedagogia ou áreas afins
	Psicologia Experimental e da Personalidade	-	01	40	X	X	Psicologia	Mestrado em Psicologia Social ou áreas afins
	Psicologia Social	-	01	40	X	X	Psicologia	Mestrado em Psicologia Social ou áreas afins
	Psiquiatria	-	01	40	X	X	Medicina	Mestrado em Psiquiatria ou áreas afins

	Tecnologias Aplicadas à Educação	-	01	40	X	X	Qualquer Graduação	Mestrado em Educação ou áreas afins
--	----------------------------------	---	----	----	---	---	--------------------	-------------------------------------

UNIDADE DE ENSINO	ÁREA DE CONHECIMENTO	SUBÁREA	VAGAS	REGIME DE TRABALHO	FORMAÇÃO DE NÍVEL SUPERIOR			PÓS-GRADUAÇÃO E ÁREA DE CONCENTRAÇÃO
					BACHARELADO	LICENCIATURA	GRADUAÇÃO	
Faculdade de Formação de Professores de Petrolina – FFPP Campus - Petrolina	Letras	Língua Inglesa e suas Literaturas	01	40	X	X	Letras	Mestrado em Letras, Educação ou áreas afins.
	Matemática	-	01	40	X	X	Matemática, Engenharia, Ciências com Habilitação em Matemática	Mestrado em Matemática ou áreas afins
	História	-	01	40	X	X	História	Mestrado em História, Educação ou áreas afins
	Geografia	-	01	40	X	X	Geografia	Mestrado em Geografia, Educação ou áreas afins
	Pedagogia	Didáticas e Metodologias Aplicadas a Prática Profissional	02	40	-	X	Pedagogia	Mestrado em Educação ou áreas afins
	Pedagogia	Gestão Educacional	02	40	-	X	Pedagogia	Mestrado em Educação ou áreas afins

2 – INSCRIÇÃO

As inscrições serão realizadas, em um dos endereços constantes do quadro abaixo, de acordo com a área de conhecimento do concurso, devendo os interessados obter maiores informações nos endereços e telefones abaixo.

UNIDADE DE ENSINO	ENDEREÇO	HORÁRIO
Escola Politécnica de Pernambuco - POLI (<i>Campus Recife</i>)	Rua Benfica, 445- Madalena – Recife/ PE. Fone (81) 2119-3855	14 às 18h
Escola Politécnica de Pernambuco - POLI (<i>Campus Caruaru – Ciências da Computação</i>)	Rua Benfica, 445- Madalena – Recife/ PE. Fone (81) 2119-3855	14 às 18h
Escola Politécnica de Pernambuco - POLI (<i>Campus Caruaru – Marketing em Moda</i>)	Rua Benfica, 445- Madalena – Recife/ PE. Fone (81) 2119-3855	14 às 18h
Faculdade de Ciências da Administração de Pernambuco - FCAP (<i>Campus Salgueiro - Administração</i>)	Av. Abidias de Carvalho, 252 – Madalena – Recife/PE Fone: (81) 3445-6181	9 às 12h
Faculdade de Formação de Professores de Garanhuns – FFPG (<i>Campus Garanhuns</i>)	Rua Capitão Pedro Rodrigues, 105 – São José Garanhuns/ PE. Fone: (87) 3761-1343	9 às 12h 15 às 21h
Faculdade de Formação de Professores de Petrolina – FFPP (<i>Campus Petrolina</i>)	BR 203, Km 2 – Petrolina , PE Fone: (87) 3861- 2378 / 3861-4879	8 às 12h e 15 às 21 h

3 – LOCAL DAS PROVAS

As provas serão realizadas no prédio da Unidade de Ensino para a qual o candidato fez opção, conforme constante no item 2 deste Anexo. As provas para os concursos da POLI *campus* Caruaru serão realizadas também na sede da Escola Politécnica de Pernambuco, *campus* Recife.

4 – CRONOGRAMA

ESPECIFICAÇÃO	DATA	HORÁRIO
Inscrição	11 a 29/12/2006	De acordo com o item 2 das inscrições
Divulgação de indeferimentos de inscrições	09/01/2007	Até às 12 h
Prazo para requerimento de condições especiais para realização do concurso, ao candidato portador de necessidades especiais.	09/01/2007	Até às 12h
Prazo para publicação do resultado do julgamento dos recursos aos indeferimentos de inscrições	16/01/2007	Até às 12h
Prazo para a instalação do Concurso	A partir de 30 dias a contar da data do encerramento das inscrições	
Instalação do Concurso e Prova Escrita	As datas e os horários serão divulgados pelas Unidades de Ensino, com antecedência de 10 (dez) dias da Prova Escrita, através dos endereços eletrônicos www.upe.br e www.upenet.com.br	-
Leitura da Prova Escrita	As datas e os horários serão divulgados após a realização da Prova Escrita, na Unidade de Ensino.	—
Prova Didática	As datas e os horários serão divulgados após a realização da leitura da Prova Escrita, na Unidade de Ensino.	—
Prova de Títulos	Simultaneamente à realização das Provas Escrita e Didática.	—
Resultados Finais	As datas serão divulgadas após a realização das Provas Didáticas, nas Unidades de Ensino.	—

UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO - UPE
MANUAL DO CONCURSO PÚBLICO PARA PROFESSOR ASSISTENTE
N ° 07/2006
ANEXO III
PONTOS DAS PROVAS

Escola Politécnica de Pernambuco – POLI (*campus* Recife)

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE ENGENHARIA DA COMPUTAÇÃO

SUBÁREA DE ARQUITETURA DE COMPUTADORES

Pontos das Provas

1. Circuitos combinacionais;
2. Circuitos seqüenciais;
3. Famílias de circuitos digitais;
4. Hierarquia de Memória;
5. Processadores avançados: Superpipeline, Superescalar, VLIW;
6. Processamento paralelo;
7. Linguagens de descrição de hardware;
8. Linguagens de descrição de arquitetura;
9. Síntese de circuitos digitais;
10. Hardware/Software Codesign.

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE ENGENHARIA ELÉTRICA

SUBÁREA DE MICROONDAS E COMUNICAÇÕES ÓPTICAS

Pontos das Provas

1. Força, Campo elétrico, Densidade de fluxo elétrico, Energia potencial, Corrente e Campo magnético estático;
2. Campos variáveis no tempo e equações de Maxwell;
3. Onda plana uniforme, polarização das ondas eletromagnéticas, propagação de onda eletromagnética e ondas guiadas;
4. Guias de propagação TE e TH: Guias de ondas laminares;
5. Radiação eletromagnética, dipolos elementares, problemas de radiação e espalhamento;
6. Diferenças finitas (DF), elementos finitos (EF) e MoM (Method of moments);
7. Formulação escalar e implementação: malhas 1D e matrizes banda, formulação vetoriais;
8. Geração de microondas, matriz espalhamento, medidas em microondas, componentes passivos, circuitos integrados e elementos concentrados em microondas;
9. Fibras ópticas, dispositivos eletro-ópticos, sistemas de comunicações ópticas, amplificadores ópticos a semicondutor e a fibra;
10. Comunicações coerentes, multiplexação por comprimento de onda-WDM e chaveamento óptico.

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE CIÊNCIAS HUMANAS

SUBÁREA DE ADMINISTRAÇÃO

Pontos das Provas

1. Inglês Técnico: Leitura e Interpretação em Língua Inglesa e Compreensão de textos em Língua Inglesa.
2. Comunicação e Expressão: Produção e interpretação de textos e estudos de tópicos gramaticais aplicados à expressão oral e escrita.
3. Noções e técnicas de gerência de produtos, incluindo as fases de compra, estoque, reposição e venda, além de conhecimentos de logística.
4. Ambiente do marketing.
5. Pesquisa de marketing.
6. Sistema de informação de marketing.
7. Noções sobre Comportamento do consumidor.
8. Planejamento estratégico em marketing.
9. Fundamentos de comércio eletrônico.
10. Marketing internacional.

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA – COMPUTAÇÃO

SUBÁREA DE BANCO DE DADOS

Pontos das Provas

1. Modelagem Conceitual
2. Sistemas de Gerenciamento Orientados a Objeto
3. Sistemas de Gerenciamento Objeto Relacional
4. Normalização
5. Linguagem SQL e Modelo Relacional
6. Álgebra Relacional e Cálculo Relacional
7. SGBDs Distribuídos
8. Transações
9. SGBDs Móveis
10. Gatilhos e Procedimentos Armazenados

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA – COMPUTAÇÃO

SUBÁREA DE COMPUTAÇÃO GRÁFICA

Pontos das Provas

1. Primitivas 2D e 3D;
2. Renderização;
3. Transformações geométricas 2D e 3D;
4. Determinação de superfícies visíveis;

5. Iluminação e sombreamento;
6. Ray Tracing;
7. Realidade Virtual;
8. Realidade Aumentada;
9. Processo de desenvolvimento de interface;
10. Modelos da interação humano-computador.

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA – COMPUTAÇÃO

SUBÁREA DE ENGENHARIA DE SOFTWARE

Pontos das Provas

1. Modelos de Ciclo de Vida de Desenvolvimento de *Software*;
2. Gerenciamento de Projeto de Desenvolvimento de *Software*;
3. Engenharia de Requisitos;
4. Técnicas de Análise e Projeto de Sistemas;
5. Metodologias de Desenvolvimento de *Software* Orientado a Objetos;
6. Desenvolvimento de *Software* baseado em componentes;
7. Desenvolvimento de *Software* Concorrente e Distribuído;
8. Engenharia de Testes de *Software*;
9. Controle de Qualidade de *Software*;
10. Métodos Formais.

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA – COMPUTAÇÃO

SUBÁREA DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

Pontos das Provas

1. Métodos de Busca Heurísticas
2. Sistemas Especialistas
3. Redes Neurais Artificiais
4. Sistemas Multi-agentes Inteligentes
5. Mineração de Dados
6. Computação Evolutiva
7. Aprendizagem Automática/Estatística
8. Representação do Conhecimento
9. Árvores de Decisão
10. Lógica Difusa

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA – COMPUTAÇÃO

SUBÁREA DE REDE DE COMPUTADORES

Pontos das Provas

1. Modelos de referência OSI, camada física, subcamada de acesso ao meio e camada de enlace de dados;
2. Camadas de rede: camadas de transporte, camadas de sessão, apresentação e aplicação;
3. Dimensionamento de redes, aplicações e tendências;
4. Introdução, gerenciamento e segurança de redes;
5. Conceitos de comunicação digital;
6. Rede pública, novas tecnologias em redes de computadores, redes de automação industrial;
7. A rede digital pleníocrona, a rede digital síncrona e redes WDM;
8. Rede Internet, rede de pacote (X.25), rede FRAME RALAY, redes SDDI, redes TOKEN RING, redes locais (LAN), redes metropolitanas (MAN), redes WAN, redes WI-FI, redes WIMAX, VoIP;
9. Redes móveis (GSM) e novas tecnologias;
10. Requisitos impostos pelos sinais de multimídia, modo de transferência assíncrono (ATM), reservas de recursos para vídeo pré-gravado em redes ATM, vídeo conferência em tempo real em redes ATM;

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA – COMPUTAÇÃO

SUBÁREA DE SISTEMA DE INFORMAÇÃO

Pontos das Provas

1. Tecnologias da Informação
2. Fundamentos dos sistemas de informação
3. Classificação dos sistemas de informação
4. Sistemas de Informação Pessoais, de Grupos e Corporativos
5. Sistemas de Informação Gerenciais
6. Globalização e estratégias competitivas
7. Sistemas de Informação e Internet, e-business, intranet
8. Gerenciamento de Dados
9. Sistemas de Processamento de Transações
10. Sistemas de Suporte à Decisão

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA – COMPUTAÇÃO

SUBÁREA DE SISTEMAS DISTRIBUÍDOS

Pontos das Provas

1. Administração de sistemas
2. Sistemas de Arquivos Distribuídos
3. Paradigmas de linguagens de programação distribuída
4. Ambientes de suporte ao desenvolvimento de sistemas distribuídos
5. Introdução às Plataformas de Distribuição
6. Desenvolvimento de Aplicações Distribuídas
7. Sistemas Cooperativos
8. Transações Distribuídas
9. Name Services
10. Sistemas P2P

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE PROJETO EXPERIMENTAL DE MODA

SUBÁREA DE MODA

Pontos das Provas

1. Teoria e História do Design de Moda
2. Estética e História da Arte
3. Sociologia da Moda
4. Economia da Moda
5. Psicologia da Moda
6. Comunicação, Expressão e Estudos Semânticos em Moda
7. Metodologia Científica em Moda
8. Marketing da Moda
9. Materiais em Moda
10. Empreendedorismo e Gestão em Moda

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE ADMINISTRAÇÃO

SUBÁREA DE ADMINISTRAÇÃO MERCADOLÓGICA

Pontos das Provas

1. Bases históricas da Administração
2. A evolução da Teoria da Administração
3. Evolução do pensamento administrativo
4. Estrutura organizacional e fatores determinantes
5. Novos paradigmas da administração
6. Visão geral da função de marketing no processo gerencial
7. Comportamento do consumidor
8. Estratégia do mercado e planejamento
9. Plano de Marketing. Composto de marketing
10. Pesquisa de mercado

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE ADMINISTRAÇÃO

SUBÁREA DE ADMINISTRAÇÃO GERAL

Pontos das Provas

1. Bases históricas da Administração
2. A evolução da Teoria da Administração
3. Evolução do pensamento administrativo
4. Estrutura organizacional e fatores determinantes
5. Tipologias organizacionais
6. Novos paradigmas da administração
7. Gráficos de organização e Distribuição do Trabalho
8. Arranjo físico
9. Formulários e Manuais administrativos
10. Sistemas e processos Administração

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE CIÊNCIAS JURÍDICAS

SUBÁREA DE LEGISLAÇÃO COMERCIAL, SOCIAL E TRIBUTÁRIA

Pontos das Provas

1. Origem e Evolução Histórica do Direito Comercial
2. Fontes do Direito da Empresa e Atos de Comércio
3. Registro de Empresas e Livros Comerciais
4. Estabelecimento Empresarial, Nome Empresarial e Propriedade Industrial
5. Conceito e Classificação das Sociedades Empresariais
6. Falência e Concordata. Direito do Consumidor
7. Repartição constitucional de competências tributária
8. Espécies tributárias e institutos afins
9. Direitos Constitucionais Trabalhistas e Contrato de trabalho
10. Remuneração e Salário, FGTS. Alteração do contrato de trabalho. Suspensão e interrupção e terminação do contrato de trabalho. Aviso Prévio

Faculdade de Ciências da Administração de Pernambuco – FCAP (<i>campus</i> Salgueiro)
--

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE COMUNICAÇÃO

Pontos das Provas

1. Conceituação de Comunicação/Informação
2. Processo da Comunicação Humana
3. Semiótica
4. Comunicação Interpessoal
5. Barreiras à Comunicação nas Organizações
6. Comunicação da Empresa
7. Públicos da Empresa
8. Comunicação Business to Business
9. Relação Empresa x Imprensa
10. Aspectos de um plano de Comunicação Social

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE CONTABILIDADE

Pontos das Provas

1. Definição de Contabilidade; Função Administrativa; Função Econômica; Atos e Fatos Administrativos
2. Escrituração Contábil; partidas Dobradas, Teoria das Contas; Balancete de Verificação
3. Operação com Mercadorias; inventário Periódico; Inventário Permanente; Custo das Mercadorias Vendidas; Tributos incidentes sobre as Vendas e Créditos Fiscais nas Compras
4. Princípios e Convenções Contábeis
5. Apuração do Lucro ou Prejuízo do Exercício
6. Demonstrações Financeiras; Balanço Patrimonial e Demonstrativo do Resultado do Exercício

7. Demonstrações Financeiras; Demonstração das mutações do Patrimônio Líquido; Demonstrações das Origens e Aplicações de Recursos; Demonstrações dos Lucros ou Prejuízos Acumulados
8. Demonstrações Financeiras
9. Indicadores Financeiros
10. Análise por quociente, Análise Vertical, Análise Horizontal e Análise por Diferente Absoluta

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE ECONOMIA

Pontos das Provas

1. Introdução: A organização de um sistema econômico: procura, oferta e preços de mercado
2. Teorias do consumidor
3. Mercados e procura – classificação dos mercados: concorrência pura, monopólio, concorrência monopolista e oligopólio
4. Formação de preços e produtos: em concorrência pura, monopólio e oligopólio
5. Distribuição do produto: determinação da renda individual; causas das diferenças de renda
6. A concepção da macroeconomia clássica
7. A concepção Keynesiana
8. Investimento, renda, consumo e poupança
9. Ciclos econômicos e desemprego
10. Inflação e política monetária

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE DIREITO SUBÁREA DE FUNDAMENTOS DO DIREITO, DIREITO TRIBUTÁRIO, DIREITO ADMINISTRATIVO, DIREITO DO TRABALHO E DIREITO COMERCIAL

Pontos das Provas

1. Teoria Geral do Direito
2. Teoria do Estado
3. A Constituição e a Ordem Jurídica Infraconstitucional do Estado Brasileiro
4. Direitos e Garantias Constitucionais
5. A Nacionalidade
6. Tributação
7. Administração pública
8. Direito Individual do Trabalho e Direito Coletivo do Trabalho
9. Sociedades Empresarias: Personificadas e Não Personificadas
10. A Pessoa Natural e a pessoa Jurídica

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE TEORIA GERAL DA ADMINISTRAÇÃO

Pontos das Provas

1. Paradigmas, Ciência e Teoria Organizacional
2. Fundamentos da Administração – A Administração. A Gerência. As Teorias
3. As Teorias Pré-sistemas
4. Da escola Clássica ao Sistema Toyota
5. Teoria geral dos sistemas, o divisor de águas da teoria administrativa
6. As teorias Pós-Sistemas
7. O enfoque comportamental
8. As empresas e o Ambiente

9. As novas abordagens da Administração
10. O processo administrativo

Faculdade de Formação de Professores de Garanhuns - FFPG

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE PEDAGÓGIA

SUBÁREA DE DIDÁTICAS E METODOLOGIAS APLICADAS A PRÁTICA PROFISSIONAL

Pontos das Provas

1. A noção de competência nas diretrizes curriculares para formação de professores
2. Tecnologias da educação: implicações do uso em sala de aula
3. Novos paradigmas da prática no ensino superior, na extensão e na pesquisa
4. Da pedagogia tradicional às pedagogias diferenciadas: possibilidades e obstáculos
5. Estágio supervisionado: da concepção tradicional aos novos enfoques
6. Didática: da concepção instrumental à interdisciplinaridade
7. A proposição de situações didáticas como especificidade do saber-fazer docente
8. Metodologias de Ensino: suas aplicações na docência da educação superior
9. Dimensões éticas e morais da atuação do profissional da educação
10. Interdisciplinaridade e aprendizagem significativa

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE PEDAGOGIA

SUBÁREA: GESTÃO EDUCACIONAL

Pontos das Provas

1. Gestão Democrática na escola pública: da teoria a prática
2. Dialética e participação na gestão escolar
3. Gestão da sala de aula como estratégia de Ensino-Aprendizagem de qualidade
4. Teorias de administração e gestão escolar: relações necessárias
5. Projeto Político-Pedagógico: de objeto decorativo à instrumento vivo de organização da atividade escolar
6. Legislação educacional: desafios ao saber-fazer pedagógico e administrativo
7. Neoliberalismo e globalização: repercussões na educação brasileira
8. Aspectos políticos e socioantropológicos do sistema educacional brasileiro
9. Gestão escolar como espaço de formação para o exercício da cidadania
10. A gestão e a construção da identidade institucional da escola

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE GEOGRAFIA

Pontos das Provas

1. As correntes do pensamento geográfico e a construção do conceito de espaço
2. Trajetórias das tradições teóricas da Geografia no Brasil
3. Eixos Geradores do Conhecimento Geográfico
4. As conquistas tecnológicas e a alteração do equilíbrio ambiental
5. Brasil: globalização, nacionalidade e identidade cultural
6. A globalização e a organização do espaço mundial
7. Nova ordem mundial – choques de civilizações ? uni ou multipolaridade ?

8. Geografia e novas territorialidades
9. O oriente médio e os problemas geopolíticos
10. Os elementos do quadro natural como suporte das derivações ambientais

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE CIÊNCIAS HUMANAS

Pontos das Provas

1. Ética e Moral: os lugares do ser/fazer da condição humana.
2. Ética e os dilemas educacionais do sistema-mundo neoliberal.
3. Ética e dimensão axiológica da racionalidade humana.
4. Filosofia, Marxismo e Educação: limites e possibilidades.
5. A Filosofia e a Educação na formação do sujeito moral.
6. Filosofia e Linguagem: a competência comunicativa.
7. Filosofia, História e Ciências Sociais: Intersecções.
8. Filosofia, Historicidade e Transitoriedade.
9. Filosofia como crítica a tecnificação da vida na cultura ocidental.
10. Filosofar, Filosofia e História da Filosofia: articulações e rupturas possíveis.

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE APRENDIZAGEM E ENSINO

Pontos das Provas

1. Fundamentos legais da Educação Brasileira.
2. A Escola e sua Inserção nos contextos sócio-político e econômico.
3. O Processo Educacional como espaço de disputa pela hegemonia de projetos de diferentes atores sociais.
4. Especificidades dos saberes e conhecimentos disciplinares e docentes: Repercussões Pedagógicas.
5. A diversidade sócio-cultural e suas implicações nas estratégias de ensino-aprendizagem.
6. Da escola autoritária a construção da democracia na escola: possibilidades e limites práticos.
7. Objetivos educacionais como critério para escolha e decisões teórico-metodológicas em sala de aula.
8. Da crítica ao Currículo Tradicional às concepções pós-moderna do currículo.
9. Diferentes dimensões e tipos de avaliação e suas repercussões na qualidade do ensino-aprendizagem.
10. Pedagogias liberais e pedagogias progressistas: fundamentos filosóficos, políticos e suas implicações na formação para o exercício da cidadania.

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE CIÊNCIAS EXATAS

Pontos das Provas

1. Fundamentos Teóricos de Lógica
2. Arranjo, Permutação e Combinação
3. Probabilidade, População e Amostra
4. Distribuição de Frequência e Gráficos Estatísticos
5. Medidas de Posição, Dispersão e Assimetria
6. Álgebra Linear e Cálculo Diferencial e Integral
7. Experimentos: planejamento, execução e avaliação
8. Testes de Hipóteses
9. Análise de regressão e correlação
10. Análise Multivariada

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE CIÊNCIAS DA SAÚDE

Pontos das Provas

1. Sistemas Funcionais da Célula (estrutura funcional da célula, controle das organelas e transportes através da membrana celular).
2. Sistema Respiratório (funções dos condutores aeríferos, controle neurológico, mecanismos mecânico e físico-químico da respiração).
3. Sistema Circulatório (elementos de composição, hemodinâmica funcional da pequena e da grande circulação, mecanismos de retorno venoso e influência neurológica).
4. Sistema Nervoso (classificação com composição anatômico-funcional dos seus elementos, impulso nervoso, mediadores químicos, função dos nervos cranianos e raquianos, ações do nervo simpático e parassimpático no organismo).
5. Sistema Endócrino (composição e o mecanismo funcional entre as glândulas orgânicas e o eixo hipotálamo-hipofisário).
6. Sistema Urinário (composição, mecanismos de filtração glomerular com função tubular e influência hormonal pelo controle iônico).
7. Sistema Digestório (composição, influência dos reflexos neurológicos, etapas e funcionamento do processo mecânico e químico da digestão).
8. Sistema Muscular (classificação, composição da fibra muscular, mecanismos funcional na contração e relaxamento, fadiga muscular, transmissão neuro-muscular esquelética e lisa).
9. Sistema Imunológico (composição, classificação, mecanismo de funcionamento e influência neurológica no sistema).
10. Sistema Reprodutor (composição anátomo-funcional, mecanismos de controle hormonal pelo eixo hipotálamo-hipófise na gametogênese, na função sexual, ovulação e ciclo menstrual).

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE PSICOLOGIA APLICADA

Pontos das Provas

1. Personalidade, identidade e influências da sociedade.
2. O ser psíquico e o ser social e suas subjetividades.
3. Indivíduo e sociedade.
4. Delimitação teórica da psicologia das habilidades sociais.
5. Problemas e propósitos do treinamento das habilidades sociais.
6. Procedimentos de avaliação da performance social.
7. Modelos de treinamento das habilidades sociais.
8. Psicologia das dinâmicas de grupos e sua aplicação em diferentes contextos.
9. Fundamentos epistemológicos da psicologia comunitária.
10. Aplicações da psicologia aos contextos comunitários.

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE PSICOLOGIA EXPERIMENTAL E DA PERSONALIDADE

Pontos das Provas

1. O planejamento experimental e seus desdobramentos.
2. Processos de análise e controle do comportamento.

3. Psicologia, ciência e pesquisa.
4. Influência das condições bio-ambientais na evolução da personalidade.
5. Concepções behavioristas e suas implicações na interpretação do comportamento.
6. Concepções de teorias da personalidade.
7. Concepções psicanalíticas da personalidade.
8. Concepções Junguiana da personalidade
9. Concepções Culturalistas da personalidade
10. Concepção rogeriana da personalidade

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE PSICOLOGIA SOCIAL

Pontos das Provas

1. Fundamentos teóricos das organizações
2. Processos eliciadores de eficiência institucional/organizacional
3. Teorias dos grupos
4. Personalidade e processos de gestão de pessoas
5. Personalidade e processos de interação social
6. Modelo de treinamento de RH para satisfação e performance no trabalho
7. Papeis organizacionais
8. Tensão entre interesses individuais e organizacionais
9. Mudanças organizacionais e novas subjetividades
10. Abordagem crítica das principais técnicas de avaliação institucional

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE PSIQUIATRIA

Pontos das Provas

1. A Psicopatologia e sua delimitação teórica.
2. Fatores internos e ambientais influentes na eclosão da doença mental.
3. Técnicas de exames mentais.
4. Neuroses e Psicoses.
5. O SNC e sua configuração anátomo-funcional
6. A interação cérebro-mente
7. Fisiologia neuro-sensorial
8. Farmacologia: conceitos básicos, princípios de ação e formas de administração
9. Farmacologia dos analgésicos
10. Psicofarmacologia: neurolépticos, hipnóticos, ansiolíticos, antidepressivos, psicoestimulantes e psicodislépticos.

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE TECNOLOGIAS APLICADAS À EDUCAÇÃO

Pontos das Provas

1. Tecnologias da comunicação e retrospectiva histórica.
2. Diferentes usos das mídias na educação.
3. Tecnologia como suporte pedagógico nos processos de ensino aprendizagem.
4. Tecnologias da informação e comunicação e ambiente virtual.
5. Softwares educativos.
6. Mediação pedagógica e o uso das tecnologias.
7. Hipertexto, redes digitais e a sociedade do conhecimento.

8. Educação a Distância.
9. Aprendizagem colaborativa via ambiente virtual
10. Interatividades entre docentes/discentes, ambientes e as mídias.

Faculdade de Formação de Professores de Petrolina – FFPP

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE LETRAS

SUBÁREA DE LÍNGUA INGLESA E SUAS LITERATURAS

Pontos das Provas

1. A importância da língua estrangeira na sociedade contemporânea.
2. A formação do professor de língua estrangeira numa concepção reflexiva.
3. A prática de ensino de língua estrangeira: um olhar para a realidade atual.
4. A prática de ensino numa abordagem reflexiva.
5. O ensino de língua estrangeira na escola básica e as propostas curriculares nacionais.
6. A poesia inglesa romântica e vitoriana – poetas e obras de destaque
7. A prosa inglesa do século XIX : figuras mais representativas.
8. A poesia inglesa moderna: poetas e obras de destaque.
9. A prosa inglesa moderna contemporânea: principais autores e obras.
10. Literatura norte-americana: do período colonial ao contemporâneo . Fundamentos sócio- culturais e históricos / principais autores e respectivas obras.

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE MATEMÁTICA

Pontos das Provas

1. Calculo Diferencial e Integral I: Estudo das funções; Limites; Continuidade; Derivadas; Teorema do valor médio; Teorema de L'Hospital; Máximos e mínimos.
2. Calculo Diferencial e Integral II: Integral definida; Métodos de Integração; Integral indefinida; Teorema Fundamental do cálculo e suas aplicações; Funções de várias variáveis; Derivadas parciais; máximos e mínimos.
3. Calculo Diferencial e Integral I: Teoremas das funções inversas e das funções implícitas; Integrais múltiplas e curvilíneas; Teoremas de Green e de Gauss; Teorema de Stokes.
4. Equações Diferenciais: Equações de 1ª ordem; Tipos especiais de equações diferenciais de 1ª ordem; Equações diferenciais de 2ª ordem; Equações diferenciais de derivadas parciais.
5. Álgebra Linear: Sistemas lineares; Matrizes e determinantes; Vetores no R^2 e no R^3 ; Espaços vetoriais Reais; Autovetores e autovalores; Transformações lineares e matrizes.
6. História da Matemática: Período Babilônico e Egípcio. As primeiras escolas; Os elementos de Euclides; Matemática na Índia e Países muçulmanos; Matemática Medieval; Matemática Renascentista; Os números complexos: Stevin, Viète, Descartes, Gauss e Hamilton; A matemática moderna; As influências de Descartes, Fermat, Newton, Leibnitz, Bernouilli e Euler. O surgimento da álgebra abstrata. Aspectos relevantes para a matemática no século XX.
7. Análise Matemática I: Números reais; ínfimo e supremo; Conjuntos limitados; Sequências e séries; Continuidades, limite de uma série; derivação de uma série.
8. Análise Matemática II: Teoremas de Rolle, Lagrange e Cauchy; Teorema do Valor médio generalizado; As diferenciais; Integração por desenvolvimento em série.
9. Álgebra I: Álgebra dos polinômios; Álgebra dos números complexos
10. Relações e operações binárias; Estruturas de corpo e de anel

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE HISTÓRIA

Pontos das Provas

1. O despertar da civilização ocidental: grécia e roma
2. Das trevas a luz: da idade média à moderna
3. Colombo e o despertar do novo mundo
4. Revolução francesa: transformações políticas e ideológicas
5. Revolução russa: o proletariado vai a luta
6. O processo de colonização portuguesa
7. A era da guerra total: 1ª e 2ª guerra mundial
8. A era Vargas: a construção do estado brasileiro
9. 1964: a ditadura ou revolução brasileira
10. A redemocratização brasileira: de Tancredo a Lula

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE GEOGRAFIA

Pontos das Provas

1. A Geografia como ciência e quanto disciplina curricular
2. O Brasil, a nova ordem mundial e a globalização
3. População brasileira: dinâmica demográfica intra e inter-regional
4. A questão urbana na Brasil: contrações e conflitos urbanos; disparidades sócio-econômicas
5. Indústria e industrialização no Brasil – estrutura e desafios
6. A questão ambiental no Brasil – Teorias e Práticas
7. Brasil, um destino ligado à biodiversidade e à ganância mundial
8. Os contrastes regionais do Brasil e as políticas públicas de desenvolvimento
9. A nova regionalização mundial, os blocos econômicos e a atual divisão internacional do trabalho
10. Os aspectos físicos e as metodologias de ensino da Geografia Física

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE PEDAGÓGIA

SUBÁREA DE DIDÁTICAS E METODOLOGIAS APLICADAS A PRÁTICA PROFISSIONAL

Pontos das Provas

1. A noção de competência nas diretrizes curriculares para formação de professores
2. Tecnologias da educação: implicações do uso em sala de aula
3. Novos paradigmas da prática no ensino superior, na extensão e na pesquisa
4. Da pedagogia tradicional às pedagogias diferenciadas: possibilidades e obstáculos
5. Estágio supervisionado: da concepção tradicional aos novos enfoques
6. Didática: da concepção instrumental à interdisciplinaridade
7. A proposição de situações didáticas como especificidade do saber-fazer docente
8. Metodologias de Ensino: suas aplicações na docência da educação superior
9. Dimensões éticas e morais da atuação do profissional da educação
10. Interdisciplinaridade e aprendizagem significativa

PROGRAMA PARA PROVA NA ÁREA DE PEDAGOGIA

SUBÁREA DE GESTÃO EDUCACIONAL

Pontos das Provas

1. Gestão Democrática na escola pública: da teoria a prática
2. Dialética e participação na gestão escolar
3. Gestão da sala de aula como estratégia de Ensino-Aprendizagem de qualidade
4. Teorias de administração e gestão escolar: relações necessárias
5. Projeto Político-Pedagógico: de objeto decorativo à instrumento vivo de organização da atividade escolar
6. Legislação educacional: desafios ao saber-fazer pedagógico e administrativo
7. Neoliberalismo e globalização: repercussões na educação brasileira
8. Aspectos políticos e socioantropológicos do sistema educacional brasileiro
9. Gestão escolar como espaço de formação para o exercício da cidadania
10. A gestão e a construção da identidade institucional da escola

UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO – UPE
CONCURSO PÚBLICO PARA PROFESSOR ASSISTENTE
EDITAL Nº 07/2006

ANEXO IV

DECLARAÇÃO

Eu, _____

Identidade _____ CPF _____, declaro,
para fins de inscrição no Concurso para Professor Assistente da Universidade de Pernambuco - UPE, que
aceito as normas regulamentadoras do referido Concurso, constantes do Edital nº 07/2006.

_____, _____ de _____ de _____

Assinatura do Candidato