

COMENTÁRIO GERAL DA PROVA DE FILOSOFIA

UFPR 2008

PROFESSOR EDSON BISPO

A prova de filosofia, em sua segunda experiência como proposta da UFPR, tinha como principal objetivo exigir do candidato a capacidade de encontrar teses, argumentos, conceitos e problemáticas referentes às quatro obras previamente indicadas. Pôde-se verificar que todas as questões mantiveram extrema fidelidade à bibliografia anunciada.

Em todas as questões, dos quatro autores de períodos históricos diferentes, é possível perceber uma extrema objetividade, ou seja, o candidato deveria ater-se apenas à análise da reflexão do filósofo, evitando, portanto, todo e qualquer juízo de valor.

Desta maneira, a UFPR manteve fidelidade ao que anunciara anteriormente: exigir e avaliar nos candidatos a capacidade de ler e interpretar um texto filosófico, o que é de grande importância aos futuros profissionais, uma vez que os temas da filosofia, tais como ética, política, epistemologia e existência humana são pertinentes à sociedade contemporânea.

No que se refere à elaboração das questões, é válido afirmar que a forma como as mesmas foram apresentadas evitou a padronização de respostas previamente “encaixotadas” e privilegiou o candidato que leu as obras e refletiu sobre elas.

A intenção da UFPR, de selecionar um candidato com perfil e características diferenciadas, se deu de maneira completa e satisfatória. Esperamos que, no próximo ano, as obras sejam mantidas e que a proposta se expanda para outras áreas.

COMENTÁRIO GERAL DA PROVA DE QUÍMICA

UFPR 2008

PROFESSORES MÁRCIO E SIDNEI

A prova de Química da 2ª fase do vestibular da UFPR apresentou um ótimo nível. Foi uma prova contextualizada, bem distribuída, envolvendo assuntos de grande relevância como: Cinética Química, Ligações Químicas, Termoquímica, Conceitos de Ácido-base, Gases, Equilíbrio Químico, Estequiometria, pH, nox, Reações Inorgânicas e, quanto às questões da Química Orgânica, englobou Reações Orgânicas, Funções Orgânicas, Acidez e Basicidade de Compostos Orgânicos e determinação de fórmulas.

Prova muito bem elaborada, premiando o raciocínio lógico da química.

COMENTÁRIO GERAL DA PROVA DE GEOGRAFIA

UFPR 2008

PROFESSOR BÖING

Repetindo o que fizemos para a prova da primeira fase da UFPR, estamos elogiando a prova discursiva de Geografia pelo conjunto da obra. Queremos destacar a contextualização da mesma e sua abrangência.

O aluno que se dedicou aos estudos e ao mesmo tempo acompanhou os fatos do dia-a-dia está radiante, pois a prova cobrou conceitos básicos da Geografia, partindo de situações atuais.

A Geografia busca explicar as transformações que o homem causa no meio e a prova focou com propriedade o principal objetivo da ciência geográfica.

COMENTÁRIO GERAL DA PROVA DE MATEMÁTICA

UFPR 2008

PROFESSORES KALINKE, DOMENICO, CLAUDIO E BUS

A prova de segunda fase da UFPR foi bem elaborada e cobrou os assuntos tradicionais, tais como:

- Questão (01) – Aplicação de função exponencial;
- Questão (02) – Relações trigonométricas (relação fundamental e adição/subtração de arcos);
- Questão (03) – Análise Combinatória e Probabilidades;
- Questão (04) – Operações com polinômios e interpretação de uma definição proposta no enunciado;
- Questão (05) – Estudo de sólidos Geométricos (Pirâmide);
- Questão (06) – Estudo de funções (Função Composta e Cálculo de Domínio)
- Questão (07) – Cálculo de área e aplicação de funções;
- Questão (08) – Estudo de progressões (Progressão Aritmética);
- Questão (09) – Geometria Analítica (Reta e circunferência)
- Questão (10) – Números complexos e determinantes;

As questões apresentaram-se com enunciados claros, sem dubiedades. Mostrou-se que o conteúdo pode ser cobrado de forma honesta e valorizou o aluno que se dedicou a aprender e não a decorar. A UFPR propôs, nesta segunda fase, uma prova bem mais clara que a primeira, pois os enunciados exagerados da primeira fase não foram repetidos.

No que trata destas questões, parabéns à comissão que a elaborou, pois foi uma prova que efetivamente cobrou conteúdos matemáticos relevantes aos candidatos da segunda fase da UFPR. Isto é que de fato deve ser proposto.

COMENTÁRIO GERAL DA PROVA DE FÍSICA
UFPR 2008
PROFESSORES PAULO LEE, TADANORI E JADOSKI

- 01) Questão de cinemática que mais exigiu habilidade matemática do que conhecimentos profundos sobre movimentos uniformemente variados.
- 02) Questão envolvendo dissipação de energia mecânica (e/ou trabalho da força resultante) em plano inclinado com atrito.
- 03) Questão de equilíbrio de corpo extenso, que fez uso de uma escada biapoiada inclinada com um apoio sujeito a atrito.
- 04) Simples questão que explorou a dilatação irregular (anômala) da água.
- 05) Outra questão simples, agora sobre dilatação térmica linear de um corpo sólido.
- 06) Questão sobre cordas sonoras, envolvendo a relação entre suas dimensões e a frequência do som produzido.
- 07) Questão de eletrostática associada à dinâmica, que exigiu conhecimento aprofundado sobre o assunto (trabalho em campo elétrico, potencial elétrico e teorema da energia cinética), além de um exaustivo cálculo matemático.
- 08) Questão simples sobre potência elétrica associada à utilização de disjuntor
- 09) Questão que envolveu conhecimentos básicos de circuito elétrico e força eletromagnética em fio condutor.
- 10) Questão envolvendo conhecimento básico sobre refração.

Comentário Geral:

Em comparação com anos anteriores a prova apresentou uma sensível melhora no nível de cobrança dos conteúdos, valorizando os alunos mais bem preparados, como é de se esperar nesta fase. Porém, algumas questões ainda continuam muito simples, em contrapartida, outras como as questões 01 e 07, com exagero de cálculos matemáticos, poderiam ser simplificados valorizando o conhecimento físico.

A distribuição dos conteúdos foi coerente, com exceção das duas questões de dilatação térmica, das quais uma delas poderia ser substituída por uma questão de hidrostática.

COMENTÁRIO GERAL DA PROVA DE HISTÓRIA

UFPR 2008

PROFESSORES ANDRÉ E OLI

Seguindo a tendência da primeira fase, a UFPR insere textos de várias origens para serem interpretados, como jornais, livros e revistas, além de relacionar outros campos do conhecimento na prova como a filosofia, a literatura e as artes. Nesta etapa, os textos estavam mais “digeríveis” e, em vista disso, o aluno EXPOENTE teve condições de responder às questões sem grandes problemas. Muito interessante a questão 03, que fez uma ligação com a prova da 1ª fase, demonstrando continuidade no processo de avaliação. As questões 08 e 10 exigiram dos candidatos conhecimentos de mídia, principalmente televisiva e de cultura geral. As demais questões abordaram assuntos clássicos em vestibular, como a política do “pão e circo”, em Roma; a consolidação do Estado Absolutista; o populismo na América Latina e a chegada da Família Real ao Brasil, em 1808. Em suma, foi uma boa prova, abrangente em seus conteúdos e criativa em sua estrutura. Como já vínhamos alertando: nos vestibulares atuais a interpretação de textos e a capacidade de estabelecer relações entre os vários campos do conhecimento tornaram-se elementos fundamentais para o sucesso em aprovações.

COMENTÁRIO GERAL DA PROVA DE BIOLOGIA

UFPR 2008

PROFESSOR HERALDO E BORGES

A banca responsável pela prova de Biologia da UFPR mostra, com clareza, a diferença entre uma prova de conhecimentos gerais (1ª fase) e a prova específica: na primeira, as questões foram de resolução tranqüila, contextualizadas e dentro dos conteúdos programáticos, sem surpresas. Valorizou os alunos bem preparados; na segunda etapa, as questões se mostraram mais densas, porém com enunciados bem objetivos: o gráfico e a tabela apresentados são de acessível interpretação.

O processo de contextualização é muito nítido e exige uma mudança de postura dos profissionais da área da Biologia, não é mais possível ministrar conteúdo por conteúdo, o professor durante suas aulas deve promover as famosas “viagens”, utilizando-se de matérias de revistas, jornais, mídia televisiva para que o aluno esteja interado e saiba resolver esse modelo de avaliação. Processo que já ocorre na vida estudantil do aluno Expoente.

Ressalvamos, no entanto, um pequeno problema na questão de número 04 “ Plasmodium malarie (causador da malária). Schistosoma mansoni (causador da esquistossomose) e Taenia solium (causador da teníase) têm ciclo de vida em que seres humanos são hospedeiros definitivos ...” Na malária o hospedeiro definitivo é o mosquito Anopheles e não o homem, como menciona o enunciado.

Sendo assim a UFPR mostra a sua intenção, a contextualização é o norte para a realização de uma boa avaliação.