

**INSTRUÇÕES GERAIS**

- I. Nesta prova, você encontrará 5 (cinco) páginas numeradas seqüencialmente, contendo 20 (vinte) questões objetivas correspondentes às seguintes disciplinas: Língua Portuguesa (05 questões), Inglês (05 questões), Conhecimentos Gerais (10 questões) e 4 (quatro) questões dissertativas de Conhecimentos Gerais.
- II. Verifique se seu nome e número de inscrição estão corretos no cartão de respostas. Se houver erro, notifique o fiscal.
- III. Assine o cartão de respostas no local indicado, com caneta azul ou preta.
- IV. Verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso observe qualquer erro, notifique o fiscal.
- V. Leia atentamente as questões e escolha a alternativa que mais adequadamente responde a cada uma delas.
- VI. Você dispõe de 5 (cinco) horas para fazer esta prova. Faça-a com tranqüilidade, mas controle o seu tempo. Reserve os 20 (vinte) minutos finais para marcar o cartão de respostas.
- VII. O candidato só poderá retirar-se do setor de prova 1(uma) hora após seu início.
- VIII. O candidato somente poderá levar o caderno de prova após transcorridas 3 (três) horas do seu início.
- IX. Marque o cartão de respostas cobrindo fortemente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo no próprio cartão de respostas.
- X. Transcreva as respostas das questões dissertativas, com caneta azul ou preta, para o cartão de respostas.
- XI. Utilize caneta azul ou preta.
- XII. A leitora óptica não registrará as respostas em que houver falta de nitidez e/ou marcação de mais de uma alternativa.
- XIII. O cartão de respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado. Exceto sua assinatura, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas.
- XIV. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o cartão de respostas e este caderno. As observações ou marcações registradas no caderno não serão levadas em consideração.
- XV. É terminantemente proibido o uso de telefone celular, pager ou similares.

**Boa Prova!**

**PORTUGUÊS**

**Para as questões 1 e 2, leia o texto abaixo:**

**1) Considere as afirmações abaixo:**

- I. A charge exalta a aprovação do governo Lula, mostrando o aumento do poder aquisitivo da classe trabalhadora, que passou a consumir mais.
- II. Há uso de discurso direto na charge.

**É verdadeiro o que se afirma em:**

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) Nenhuma

**2) No título da charge, a expressão “dos pobres” exerce função sintática de:**

- a) adjunto adnominal
- b) complemento nominal
- c) objeto indireto
- d) agente da passiva

**3) Assinale a alternativa em que a oração encontra-se na voz passiva sintética:**

- a) A medida foi aprovada pelo Congresso.
- b) Precisa-se de secretária.
- c) Divulgou-se o gabarito da prova.
- d) Mataram o jovem friamente.

**4) Assinale a alternativa que completa adequadamente a lacuna:**

Gostamos do filme \_\_\_\_\_ enredo trata do conflito em Ruanda.

- a) onde
- b) que
- c) no qual
- d) cujo

Para a questão número 5, leia o texto abaixo:

### Despedida

Rubem Braga

E no meio dessa confusão alguém partiu sem se despedir; foi triste. Se houvesse uma despedida talvez fosse mais triste, talvez tenha sido melhor assim, uma separação como às vezes acontece em um baile de carnaval — uma pessoa se perde da outra, procura-a por um instante e depois adere a qualquer cordão. É melhor para os amantes pensar que a última vez que se encontraram se amaram muito — depois apenas aconteceu que não se encontraram mais. Eles não se despediram, a vida é que os despediu, cada um para seu lado — sem glória nem humilhação.

Creio que será permitido guardar uma leve tristeza, e também uma lembrança boa; que não será proibido confessar que às vezes se tem saudades; nem será odioso dizer que a separação ao mesmo tempo nos traz um inexplicável sentimento de alívio, e de sossego; e um indefinível remorso; e um recôndito despeito.

E que houve momentos perfeitos que passaram, mas não se perderam, porque ficaram em nossa vida; que a lembrança deles nos faz sentir maior a nossa solidão; mas que essa solidão ficou menos infeliz: que importa que uma estrela já esteja morta se ela ainda brilha no fundo de nossa noite e de nosso confuso sonho?

Talvez não mereçamos imaginar que haverá outros verões; se eles vierem, nós os receberemos obedientes como as cigarras e as paineiras — com flores e cantos. O inverno — te lembras — nos maltratou; não havia flores, não havia mar, e fomos sacudidos de um lado para outro como dois bonecos na mão de um titeriteiro inábil.

Ah, talvez valesse a pena dizer que houve um telefonema que não pôde haver; entretanto, é possível que não adiantasse nada. Para que explicações? Esqueçamos as pequenas coisas mortificantes; o silêncio torna tudo menos penoso; lembremos apenas as coisas douradas e digamos apenas a pequena palavra: adeus.

A pequena palavra que se alonga como um canto de cigarra perdido numa tarde de domingo.

#### 5) Considere as afirmações:

- I. De acordo com o texto, a separação de alguém traz tristeza, mas os bons momentos podem permanecer na memória.
- II. O autor despediu-se de alguém no baile de carnaval e, agora, no inverno, sente falta dela.

De acordo com o texto, está correto o que se afirma em:

- a) somente I
- b) somente II
- c) I e II
- d) Nenhuma

## INGLÊS

### Text for questions 6 and 7:

Many cases of autism (I) \_\_\_\_\_ by genetic defects that disrupt the brain's ability to learn, according to **groundbreaking** research that promises (II) \_\_\_\_\_ to new therapies.

A set of six genes that are strongly linked to brain development in the first year of life (III) \_\_\_\_\_ to be abnormal in many autistic children, suggesting a neurological origin that may cause a significant proportion of cases.

Autism is a developmental disorder that is diagnosed in up to one in 100 children, and (IV) \_\_\_\_\_ a triad of symptoms. People who are affected have **impaired** social and communication skills, and show restricted or repetitive behavior.

Source: Adapted from <http://www.timesonline.co.uk/tol/news/uk/article4282174.ece>

#### 6) Choose the alternative that completes the text with the correct verb tenses:

- a) (I) is caused, (II) leading, (III) were been found, (IV) has
- b) (I) are caused, (II) to lead, (III) have been found, (IV) has
- c) (I) causing, (II) leading, (III) has been found, (IV) have
- d) (I) cause, (II) to lead, (III) were found, (IV) have

#### 7) The words **groundbreaking** and **impaired** mean, in the text:

- a) 'An earthquake' and 'in pairs'
- b) 'A big change' and 'double'
- c) 'An earthquake' and 'less effective'
- d) 'A big change' and 'less effective'

#### Text for questions 8 to 10:

Global investment in renewable energy surged 60 per cent to \$148 billion (74.3 billion) last year and is still accelerating despite the slowdown in the wider economy, according to the United Nations.

Wind energy attracted the \_\_\_\_\_ amount of around \$50.2 billion and solar, the \_\_\_\_\_ growing area, attracted investment of \$28.6 billion. \_\_\_\_\_ 2004, the global market for solar energy has grown by annual rate of 254 per cent. The report from the UN's Environmental Programme (UNEP) compared the flow of investment to the renewable energy sector to a "**green gold rush**".

Source: Adapted from <http://www.timesonline.co.uk/tol/news/uk/article4282174.ece>

#### 8) Choose the alternative with the meaning that is closest to paragraph one:

- a) Although there is renewable energy, the bigger economy is growing
- b) Although the wider economy is growing, the renewable energy is having global investments
- c) Although the bigger economy is not growing, the investments in renewable energy throughout the world is growing
- d) Although the investments in global economy is growing, renewable energy is having a slowdown

9) Choose the alternative that best completes the second paragraph:

- a) biggest, fastest, Since
- b) most big, most fast, Since
- c) bigger, faster, Since
- d) biggest, fastest, Until

10) In the last paragraph, the comparison between investments in renewable energy and “green gold rush” means:

- a) Everybody wants to have gold that is green
- b) Everybody wants to invest in ecology
- c) Everybody is in a hurry for gold
- d) Everybody is looking for ecology in Greenland

### CONHECIMENTOS GERAIS

11) Ao examinar os aspectos que indicam o sucesso de determinado projeto, alguns itens são considerados, como: cumprimento de prazos previstos, enquadramento aos custos preestabelecidos, cumprimento da qualidade técnica esperada, cumprimento das exigências de viabilidade entre outros. Para tanto, o gestor do projeto precisa conhecer algumas técnicas de como avaliar esses projetos.

\_\_\_\_\_ é a técnica que avalia o número de períodos necessários para se recuperar o investimento em ativo fixo através da soma algébrica dos saldos de fluxos líquidos de caixa no final de cada período.

\_\_\_\_\_ é a taxa de juros com que o investimento original está sendo remunerado através dos fluxos líquidos de caixa no final de cada período.

\_\_\_\_\_ é a taxa obtida pela divisão da geração interna de caixa (ou lucro líquido ajustado ao regime de caixa) média anual, pelo valor do desembolso inicial de caixa (com ativo permanente e capital de giro) previstos para o projeto de investimento.

- a) Valor atual líquido / Payback / Valor atual líquido anualizado.
- b) Payback / Taxa média de retorno do investimento / Taxa interna de retorno.
- c) Valor atual líquido / Taxa interna de retorno / Payback.
- d) Payback / Taxa interna de retorno / Taxa média de retorno do investimento.

12) O método do caminho crítico refere-se a um conjunto de técnicas utilizadas para o planejamento e o controle de empreendimentos ou projetos. Os fatores relativos a um empreendimento são três (prazo, custo e qualidade), e o método do caminho crítico é utilizado para:

- a) o controle da eficiência, eficácia, qualidade e produtividade do projeto como um todo.
- b) uma gestão eficiente dos recursos humanos envolvidos no projeto.
- c) o gerenciamento dos tempos e dos custos e também para permitir a avaliação dos níveis de recursos que são necessários para desenvolver o projeto.
- d) a gestão dos tempos envolvidos, o material gasto e os custos relativos à mão-de-obra.

13) O sucesso de um projeto depende muito da clareza de seus objetivos e de quão bem os membros da equipe coordenam as atividades relativas a ele. Sobre projetos é incorreto afirmar:

- a) quando ele é eficaz, significa que foi eficiente.
- b) delimitam-se tempo e recursos.
- c) definem-se os seus resultados.
- d) uma boa gestão é fundamental.

14) Para um bom gerenciamento de projeto, há a necessidade de, primeiramente, definir e organizar o projeto, depois planejar o projeto e por fim executar o gerenciamento e o controle do projeto. Questões importantes no momento de definir e organizar o projeto estão descritas abaixo, aquela que não se enquadra é:

- a) designar um gerente para o projeto.
- b) determinar os objetivos do projeto.
- c) identificar e designar as funções e responsabilidades da equipe de projeto.
- d) elaborar e distribuir uma lista de participantes da equipe do projeto.

15) Todos os projetos envolvem risco. Ainda assim, isso às vezes é negligenciado. Os riscos de um projeto são conhecidos, mas raramente é feito algum esforço para gerenciá-los, muitas vezes pela falha em aceitar os riscos envolvidos no projeto em questão, outras pela falta de tempo a ser gasto na identificação e gestão do risco. Sendo assim é necessário avaliar e gerir os riscos. São ações chave desse planejamento os itens abaixo, exceto:

- a) identificar os riscos.
- b) criar plano de gestão dos riscos.
- c) identificar alguém para gerenciar os riscos.
- d) combater os riscos.

16) Muitos estados brasileiros promulgaram suas respectivas leis estaduais para a inovação tecnológica. Estas leis estão alinhadas à lei federal para a inovação do governo federal (Lei de Número \_\_\_\_\_), e os objetivos convergem para o desenvolvimento das parcerias entre as empresas, os órgãos de fomento e as universidades.

- a) 5.563, de 2 de dezembro de 2004.
- b) 9.279, de janeiro de 2004
- c) 10.973, de 2004.
- d) 11.638, de 2004.

**17) Os fundos setoriais de Ciência e Tecnologia constituem um mecanismo voltado para o fortalecimento do setor Tecnológico e Industrial brasileiro. Esses fundos desenvolvem a gestão dos financiamentos para empresas públicas e privadas, facilitando e certificando os projetos de interesse do país.**

**Os tópicos a seguir definem os itens financiáveis:**

- I. Estudos de necessidades e prognósticos de oportunidades, realizados, prioritariamente, sob encomenda ou por atuação induzida;
- II. Projetos de Pesquisa e Desenvolvimento Tecnológico;
- III. Bolsas de Estudo para capacitação de recursos humanos, associados aos projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico;
- IV. Eventos como congressos, seminários e workshops que contribuam para a definição de políticas, a análise de mercados nacional e internacional, o intercâmbio e a transferência de conhecimentos, a avaliação de tecnologias, o estabelecimento de parcerias e alianças estratégicas e a competitividade do setor, entre outros.
- V. Também são passíveis de apoio todos os itens financiáveis pelo FNDCT: custeio de passagens, diárias, material de consumo, serviços de terceiros, investimento em obras civis, instalações, equipamentos e bolsas de desenvolvimento tecnológico (através de acordo firmado com CNPq)

**Dos tópicos apresentados, são verdadeiros:**

- a) Todos.
- b) Somente I, II, III e IV.
- c) Somente II, III e IV.
- d) Somente II, III, IV e V.

**18) Uma empresa brasileira que tem o interesse em exportar tem alternativas para esse ingresso: a exportação Direta e a Indireta. Na exportação indireta, a empresa ainda tem alguns tipos: as \_\_\_\_\_, isto é, empresas com atuação internacional que usufruem de benefícios legais e tributários para a realização das operações (Decreto Lei nr. 1248/72).**

- a) SAs e LTDAs
- b) Trading Companies
- c) PMEs
- d) Transnacionais

**19) Compete ao Conselho Deliberativo da Agência Brasileira de Desenvolvimento Industrial:**

- a) Deliberar sobre a proposta de manual de licitações e de contratos elaborados pela Diretoria-Executiva, e suas posteriores alterações.
- b) Fiscalizar a gestão administrativa, orçamentária, contábil e patrimonial da ABDI, observado o disposto no contrato de gestão.
- c) deliberar sobre as demonstrações contábeis da ABDI.
- d) Aprovar, anualmente, o orçamento-programa da ABDI para a execução das atividades previstas no contrato de gestão.

**20) Assinale a alternativa que descreve corretamente conceito inerente à Política de Desenvolvimento Industrial:**

- a) Um dos traços fundamentais da Política de Desenvolvimento Industrial é seu pragmatismo, que deve se traduzir em medidas concretas de implementação a longo prazo, articuladas primordialmente em cooperação com os demais entes públicos e direcionadas para enfrentar os principais entraves que afetam seu desempenho.
- b) A Política de Desenvolvimento Industrial tem por objetivo estabelecer um diálogo com a diversidade da estrutura produtiva doméstica, partindo do estágio de desenvolvimento dos diversos sistemas produtivos e das empresas, tanto no que se refere às suas necessidades quanto no que respeita às suas oportunidades.
- c) A estratégia de conquista de mercados da Política de Desenvolvimento Industrial reflete o objetivo de manter ou posicionar um determinado sistema produtivo entre os principais importadores mundiais, combinando-se uma participação significativa nos fluxos de comércio internacional com a preservação de posição mínima no mercado doméstico.
- d) Para inserção internacional do Brasil, a Política de Desenvolvimento Industrial busca o atendimento de mercados externos, por meio de significativas importações, ou o investimento direto no exterior para instalação de representações comerciais.

## QUESTÕES DISSERTATIVAS

**Responda as questões dissertativas com clareza e objetividade, em no máximo 5 (cinco) linhas.**

1) A biodiversidade brasileira é alvo de constantes investidas por parte de empresas estrangeiras, que têm interesse em prospectá-la para a obtenção de lucros financeiros. É de conhecimento de todos nós que a exploração sustentável da biodiversidade é factível, porém deve ser desenvolvida com muitos cuidados. Nos anos anteriores, o governo da Amazônia desenvolveu um projeto intitulado “APL DE FITOTERÁPICOS E FITOCOSMÉTICOS”. Disserte sucintamente qual a função do APL nesse caso.

**RESPOSTA:** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

2) O sistema CNI (Confederação Nacional das Industriais) promove um grande conjunto de atividades na representação e no fortalecimento dos projetos de inovação no Brasil. O sistema CNI é composto por algumas entidades conhecidas e atuantes nacionalmente. Escreva quem são essas entidades e quais seus macro objetivos.

**RESPOSTA:** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

3) A Lei de Inovação promulgada pelo Governo Federal tem com um dos eixos, o estímulo às ICTs (Instituições Científicas e Tecnológicas). O desenvolvimento tecnológico promovido pelas ICTs acaba gerando solicitações de Proteção de Propriedade Intelectual. No Brasil, para que órgão federal são encaminhadas estas solicitações e, no âmbito mundial, qual é a instituição que caracteriza um dos principais fóruns na área?

**RESPOSTA:** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

4) It considers the basic concepts in the area of Foreign commerce. What it is the Register of Exporters and Importers (REI), and which agency is responsible for its management in Brazil?

**RESPOSTA:** \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Realização:

