ANALISTA DE NÍVEL SUPERIOR / ECONOMIA E FINANÇAS

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 01 Você recebeu do fiscal o seguinte material:
 - a) este caderno, com o enunciado das 30 questões objetivas, sem repetição ou falha, com a seguinte distribuição:

	PORTU	GUÊS II				CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS					
Questões	Pontos	Questões	Pontos	Questões	Pontos	Questões	Pontos	Questões	Pontos	Questões	Pontos
1 a 5	2,0	6 a 10	4,0	11 a 15	2,0	16 a 20	3,0	21 a 25	4,0	26 a 30	5,0

- b) 1 CARTÃO-RESPOSTA destinado às respostas às questões objetivas formuladas nas provas.
- Verifique se este material está em ordem e se o seu nome e número de inscrição conferem com os que aparecem no CARTÃO-RESPOSTA. Caso contrário, notifique IMEDIATAMENTE o fiscal.
- Após a conferência, o candidato deverá assinar no espaço próprio do CARTÃO-RESPOSTA, preferivelmente a caneta esferográfica transparente de tinta na cor preta.
- No CARTÃO-RESPOSTA, a marcação das letras correspondentes às respostas certas deve ser feita cobrindo a letra e preenchendo todo o espaço compreendido pelos círculos, a caneta esferográfica transparente de preferência de tinta na cor preta, de forma contínua e densa. A LEITORA ÓTICA é sensível a marcas escuras; portanto, preencha os campos de marcação completamente, sem deixar claros.

Exemplo: (A) (C) (D) (E)

- Tenha muito cuidado com o CARTÃO-RESPOSTA, para não o DOBRAR, AMASSAR ou MANCHAR.
 O CARTÃO-RESPOSTA SOMENTE poderá ser substituído caso esteja danificado em suas margens superior ou inferior BARRA DE RECONHECIMENTO PARA LEITURA ÓTICA.
- Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 5 alternativas classificadas com as letras (A), (B), (C), (D) e (E); só uma responde adequadamente ao quesito proposto. Você só deve assinalar UMA RESPOSTA: a marcação em mais de uma alternativa anula a questão, MESMO QUE UMA DAS RESPOSTAS ESTEJA CORRETA.
- **07** As questões objetivas são identificadas pelo número que se situa acima de seu enunciado.
- 08 SERÁ ELIMINADO do Processo Seletivo Público o candidato que:
 - a) se utilizar, durante a realização das provas, de máquinas e/ou relógios de calcular, bem como de rádios gravadores, headphones, telefones celulares ou fontes de consulta de qualquer espécie;
 - b) se ausentar da sala em que se realizam as provas levando consigo o Caderno de Questões e/ou o CARTÃO-RESPOSTA;
 - c) se recusar a entregar o Caderno de Questões e/ou o CARTÃO-RESPOSTA quando terminar o tempo estabelecido.
- Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar seu CARTÃO-RESPOSTA. Os rascunhos e as marcações assinaladas no Caderno de Questões NÃO SERÃO LEVADOS EM CONTA.
- Quando terminar, entregue ao fiscal O CADERNO DE QUESTÕES E O CARTÃO-RESPOSTA e ASSINE A LISTA DE PRESENCA.
 - **Obs.** O candidato só poderá retirar-se da sala das provas após **1 (uma) hora** contada a partir do efetivo início das mesmas. Por motivo de segurança, o candidato **não** poderá levar o Caderno de Questões, a qualquer momento.
- O TEMPO DISPONÍVEL PARA ESTAS PROVAS DE QUESTÕES OBJETIVAS É DE 2 (DUAS) HORAS E 30 (TRINTA) MINUTOS, findo o qual o candidato deverá, obrigatoriamente, entregar o Caderno de Questões e o CARTÃO-RESPOSTA.
- 12 As questões e os gabaritos das Provas Objetivas serão divulgados no primeiro dia útil após a realização das mesmas, no endereço eletrônico da **FUNDAÇÃO CESGRANRIO** (http://www.cesgranrio.org.br).





PORTUGUÊS II

A moda terminal

Já declararam o fim da memória, da escrita, da pintura, da fotografia, do teatro, do rádio, das ferrovias, da História e já anunciaram até que o mundo ia se acabar. Todos os que previram esses desfechos 5 chegaram ao fim antes. Agora, a moda é decretar que o jornalismo está terminando (e o livro também). Citam importantes jornais do mundo como alguns dos veículos com sérias dificuldades financeiras. Reconheço que há argumentos respeitáveis e indícios preocupantes. 10 Mas vamos relativizar o pânico. No Brasil, por exemplo, nos dois últimos anos, a circulação dos diários cresceu. Em 2007, enquanto a expansão mundial não passou de 2,5%, aqui foi de 11,8%.

Desconfio muito das antecipações feitas por 15 um mundo que não conseguiu prever nem a crise econômica atual. Além do mais, nunca uma nova tecnologia de comunicação eliminou a anterior. Com o advento da escrita — para citar a primeira dessas transformações — acreditava-se que, por desuso, a 20 memória iria desaparecer. Dispondo de um suporte mecânico para registrar suas experiências, o homem não usaria mais a cabeça. Para que decorar, se era possível guardar tudo em forma de letrinhas? (a última especulação no gênero é a de que o Google vai tornar 25 inúteis arquivos e bibliotecas).

Antes se dizia que a "civilização visual" (a TV) iria abolir a "civilização verbal". Uma imagem vale mais que mil palavras, repetia-se, esquecendo-se de que só se diz isso com palavras. Agora se afirma, veja a ironia, 30 que a Internet veio salvar a escrita que a TV estava matando. De fato, nunca se escreveu tanto quanto hoje, pelo menos em *e-mails*. A onipresença desse universo on-line passou então a funcionar como uma espécie de pá de cal sobre o jornal. Só que a Internet ainda precisa 35 da confirmação e do endosso do "impresso", de seu prestígio e credibilidade. Os blogueiros sérios que me perdoem, mas a rede não é confiável (ainda bem, para Veríssimo e Jabor, pelo que costumam atribuir a eles ali). Uma vez, um *site* noticiou que eu tinha morrido. 40 Houve controvérsia, mas eu só não morri mesmo

Por tudo isso, é provável que, em vez de extermínio, haja convergência e convivência de mídias, como já está ocorrendo. Muitos dos *blogs* e *sites* mais 45 influentes estão hospedados em jornais e revistas.

porque a notícia não saiu nos jornais.

VENTURA, Zuenir. O Globo - 14 fev. 2009. (com adaptações)

1

O início do 1º parágrafo (l. 1 a 4) deixa claro que a moda de que fala o cronista é um tema

(A) inédito.

(B) inusitado.

(C) recorrente.

(D) contraditório.

(E) irreverente.

2

Pelas previsões citadas no 2º parágrafo do texto, estaria reservado à memória, aos arquivos e às bibliotecas um destino comum: tornarem-se

(A) relevantes.

(B) obsoletos.

(C) inatingíveis.

(D) vulneráveis.

(E) apócrifos.

3

"Uma vez, um *site* noticiou que eu tinha morrido. Houve controvérsia, mas eu só não morri mesmo porque a notícia não saiu nos jornais." (*l.* 39-41)

Da passagem acima, depreende-se que

- (A) são verdadeiras apenas as notícias publicadas nos jornais.
- (B) jornais e Internet competem entre si pelo furo jornalístico.
- (C) não foi questionada a veracidade da notícia divulgada no site.
- (D) os jornais sérios teriam confirmado a notícia antes de publicá-la.
- (E) boatos sobre pessoas famosas só encontram guarida na Internet.

4

Considere as afirmações.

- Para o cronista é impossível a coexistência de duas tecnologias da comunicação.
- II Dificuldades financeiras e onipresença do universo on-line constituem ameaças à vida dos jornais.
- III Falta à Internet a credibilidade e a confiabilidade do jornal impresso.

É(São) verdadeira(s) **APENAS** a(s) afirmação(ões)

(A) I. (C) III. (B) II. (D) I e II.

(E) II e III.

5

De acordo com o texto, a Internet seria duplamente responsável:

- (A) pelo renascimento da "civilização visual" e pelo desaparecimento da memória.
- (B) pelo desaparecimento da memória e pelo resgate da "civilização verbal".
- (C) pelo resgate da memória e pela morte da "civilização visual".
- (D) pelo resgate da "civilização visual" e pela salvação do jornal.
- (E) pelo resgate da "civilização verbal" e pela extinção do jornal.



v		

Muitas vezes ___ _____ experiências inovadoras. Dificuldades jamais ____ _____ o avanço tecnológico.

Preenchem corretamente as lacunas as formas verbais

- (A) bloqueiam-se e detiveram.
- (B) bloqueia-se e detiveram.
- (C) bloquea-se e deterão.
- (D) bloqueam-se e detêm.
- (E) bloqueam-se e deteve.

Foram inúmeros os problemas _____ nos defrontamos e inúmeras as experiências _____ passamos.

De acordo com a norma culta da língua, completam a frase, respectivamente,

- (A) que e em que.
- (B) que e de que.
- (C) de que e por que.
- (D) com que e por que.
- (E) com que e em que.

Coloque C ou I nos parênteses, conforme esteja correta ou incorreta a concordância nominal.

- () É necessário a devida cautela com certas previsões.
- () As informações vêm acompanhadas do endosso e confirmação exigidos.
- () Conseguimos na internet bastante dados sobre o autor.

Assinale a sequência correta.

- (A) I C C
- (B) I C I
- (C) I I C
- (D) C I I
- (E) C C I

Há três substantivos em

- (A) "... com sérias dificuldades financeiras." (£. 8)
- (B) "... não conseguiu prever nem a crise econômica atual." (l. 15-16)
- (C) "... vai tornar inúteis arquivos e bibliotecas)." (¿. 24-25)
- (D) "... precisa da confirmação e do endosso do 'impresso'," (ℓ. 34-35)
- (E) "Muitos dos *blogs* e *sites* mais influentes..." (*l.* 44-45)

- Só NÃO deve receber acento grave o a(s) da opção
- (A) Devido as notícias de que o jornalismo estaria terminando, houve preocupação.
- (B) A medida que o tempo passa, vemos que muitas previsões estavam erradas.
- (C) Refere-se **a** informações retiradas da Internet.
- (D) O mundo fica sempre a espera de novas tecnologias.
- (E) As vezes, há previsões meramente especulativas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

11

Considere os seguintes conceitos:

Ativo

P = Passivo

PL = Patrimônio Líquido

A equação patrimonial que caracteriza o Passivo a descoberto é:

- (A) A + P = PL.
- (B) A P = PL.
- (C) A + PL = P.
- (D) A = P + PL.
- (E) A = PL P.

A Cia. ALFA Ltda. pagou a um fornecedor, R\$ 25.000,00, acrescidos de juros de mora de R\$ 500,00 pelo atraso no pagamento, em cheque do Banco Zero.

Considerando apenas as informações acima, o lançamento contábil, sem os elementos data e histórico, que caracteriza esta operação é:

(A) D: Bancos C/Movimento	25.000,00
D: Despesas Financeiras	500,00

C: Fornecedores 25.500,00

(B) D:Caixa 24.500,00

C: Fornecedores 24.000,00 C: Descontos financeiros concedidos 500,00

24.500,00 (C) D:Fornecedores D: Descontos obtidos 500,00

C: Bancos C/ Movimento 25.000,00

(D) D: Fornecedores 25.000.00 D: Despesas Financeiras 500,00

C: Bancos C/ Movimento 25.500,00

(E) D: Fornecedores 25.000,00

C: Caixa 24.500,00

C: Receita Financeira

500,00

Em março de 2009, a Indústria Prime Ltda. fez as seguintes anotações relativas à movimentação de seus estoques:

- 5/Março Compra de 15.000 unidades de matéria-prima por R\$ 30.000,00;
- 10/Março Compra de 20.000 unidades de matéria-prima por R\$ 43.000,00;
- 25/Março Requisição de 18.000 unidades desta matériaprima para a linha de produção.

Considerando-se exclusivamente os dados acima e com base no critério de avaliação dos estoques PEPS (primeiro que entra é o primeiro que sai), o valor do estoque desta matéria-prima, em reais, é

- (A) 35.550,00.
- (B) 36.450,00.
- (C) 36.550,00.
- (D) 38.700,00.
- (E) 43.000,00.



14

A Cia. ABC apresentou o seguinte Balancete em 31/12/2008, em reais:

CONTAS	SALDOS
Caixa	3.000,00
Bancos C/Movimento	15.000,00
Duplicatas a Receber	23.000,00
Estoques	28.000,00
Móveis e Utensílios	17.000,00
Máquinas e Equipamentos	23.000,00
Terrenos	45.000,00
Depreciação Acumulada	3.000,00
Fornecedores a Pagar	24.000,00
Salários e Encargos a Pagar	6.000,00
Notas Promissórias a Pagar	8.000,00
Empréstimos a Pagar (LP)	17.000,00
Capital	90.000,00
Reserva Legal	6.000,00

Em janeiro de 2009, a empresa realizou as seguintes operações:

- pagamento, em cheque, dos salários e encargos provisionados;
- venda de mercadorias, a prazo, por R\$ 25.000,00, sendo a baixa de estoque de R\$ 21.000,00;
- compra de uma caminhonete usada por R\$ 15.000,00, sendo R\$ 5.000,00 à vista, pagos em cheque, e o restante em 5 prestações de R\$ 3.000,00;
- recebimento de clientes, através da conta corrente bancária: R\$ 20.000,00;
- pagamento de fornecedores, em cheque: R\$ 18.000,00;
- aquisição de mercadorias para revenda, a prazo: R\$ 30.000,00;
- venda de mercadorias à vista, com depósito no banco de R\$ 12.000,00, sendo a baixa de estoque de R\$ 10.000,00;
- pagamento de despesas, em dinheiro:
 - aluguel e condomínio R\$ 600,00
 luz e força R\$ 450,00
 despesas diversas R\$ 250,00;
- provisão de salários e encargos do mês: R\$ 5.000,00;
- pagamento de Notas Promissórias a Pagar, em cheque: R\$ 4.000,00.

Considerando exclusivamente os dados acima, o saldo da conta Bancos C/Movimento, em 31/01/2009, foi, em reais,

- (A) 13.000,00.
- (B) 14.000,00.
- (C) 15.000,00.
- (D) 16.000,00.
- (E) 17.000,00.

15

A Cia. Eletra Ltda. fabrica 10.000 calculadoras por mês e vende, em média, 80% da produção por R\$ 25,00 a unidade. Se vendesse cada unidade por R\$ 24,00, poderia vender 10% a mais; caso vendesse por R\$ 22,00 a unidade, poderia vender 10% a mais do que o volume anterior e, finalmente, se vendesse cada unidade por R\$ 21,00, poderia vender toda a produção.

Sabe-se que o custo variável unitário é de R\$ 10,00; a comissão dos vendedores é de 10% sobre o preço de venda; os custos fixos montam a R\$ 30.000,00 mensais e as despesas fixas totalizam R\$ 50.000,00 mensais.

Com base exclusivamente nos dados acima, algum dos preços de venda apresenta maior margem de contribuição total do que os outros?

- (A) Sim, o de 25,00 a unidade.
- (B) Sim, o de 24,00 a unidade.
- (C) Sim, o de 22,00 a unidade.
- (D) Sim, o de 21,00 a unidade.
- (E) Não, todos os preços têm a mesma margem de contribuição total.

16

Dados extraídos da contabilidade de custos da Cia. Relâmpago S/A.

•Preço de venda do produto X	R\$ 25,00 a unidade
 Custo Variável 	R\$ 10,00 a unidade
 Despesa Variável 	R\$ 5,00 a unidade
Custo fixo	R\$ 250.000,00 por mês
Despesa Fixa	R\$ 100.000,00 por mês
Nivel de atividade da empresa	50 000 unidades

Com base apenas nos dados acima, a margem de segurança da empresa corresponde a

- (A) 35%
- (B) 30%
- (C) 25%
- (D) 20%
- (E) 15%

17

Um consumidor com renda de R\$ 100,00/mês gasta 30% do que ganha pagando aluguel cujo valor aumenta 20%, enquanto nenhum outro preço do que ele compra se altera. A variação compensatória de renda que deixaria o consumidor com a mesma renda real seria

- (A) menos R\$ 3,00/mês
- (B) mais R\$ 3,00/mês
- (C) mais R\$ 6,00/mês
- (D) mais R\$ 20,00/mês
- (E) mais R\$ 30,00/mês



18

A função de produção dada pela expressão $Q = A K^{\alpha} L^{\beta} T^{\delta}$, na qual Q é o produto, K, L e T são os fatores de produção e A, α , β e δ são parâmetros, apresenta

- (A) proporções fixas no uso dos fatores de produção.
- (B) externalidades, se A > $(\alpha + \beta + \delta)$.
- (C) rendimentos crescentes de escala, se A > 1.
- (D) homogeneidade do grau 1, se $\alpha + \beta + \delta = 1$.
- (E) produto marginal de K decrescente, se $\alpha > 1$.

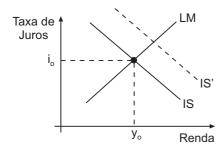
19

Se as importações de um país forem maiores que as suas exportações, a(s)

- (A) moeda do país tenderá a se desvalorizar em relação à moeda estrangeira.
- (B) balança comercial será deficitária.
- (C) economia do país tenderá à recessão.
- (D) conta-corrente do balanço de pagamentos será deficitária.
- (E) reservas de divisas internacionais diminuirão.

20

O gráfico abaixo mostra, em linha cheia, as posições iniciais das curvas IS e LM para um determinado país.



Se um governo adotar uma política fiscal expansiva, ocorrerá que, no gráfico, a

- (A) nova posição da IS será como a tracejada.
- (B) nova taxa de juros da economia será menor que i₂.
- (C) renda tenderá a diminuir abaixo de y_o.
- (D) posição da IS não deverá mudar.
- (E) taxa de juros não se alterará.

21

Uma pessoa deve pagar um financiamento de R\$ 1.000,00 em dez prestações calculadas pelo Sistema de Amortização Constante (SAC), com a primeira prestação sendo devida um mês após o financiamento. A taxa de juros compostos usada é de 1% a.m. O valor, em reais, da primeira prestação é de

- (A) 90,00.
- (B) 100,00.
- (C) 110,00.
- (D) 120,00.
- (E) 125,00.

22

Na compra de um eletrodoméstico, com preço na etiqueta de R\$ 1.000,00, há duas opções de pagamento: à vista, com 5% de desconto ou a prazo, com uma entrada imediata de R\$ 400,00 e, depois, duas prestações mensais, consecutivas, de R\$ 300,00, vencendo a primeira no mês seguinte. Se o comprador tiver os recursos para comprar à vista e puder aplicar seu dinheiro a 2% a. m., taxa de juros compostos, para decidir entre as duas opções, ele deverá comparar

- (A) 50 com $(300 \div 1.02 + 300 \div (1.02)^2)$
- (B) 550 com $(300 \div 1.02 + 300 \div (1.02)^2)$
- (C) $950 \times (1.02)^2 \text{ com} (300 \times 1.02 + 300)$
- (D) 950 com $(300 \div 1.02 + 300 \div (1.02)^2)$
- (E) $1.000 \text{ com} (400 + 300 \div 1.02 + 300 \div (1.02)^2)$

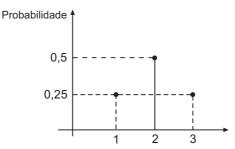
23

Dois dados comuns (honestos) são lançados simultaneamente. A probabilidade de que o produto dos resultados seja 12 é

- (A) 1/6 (B) 1/7
- (C) 1/8
- (D) 1/9
- (E) 1/10

24

O gráfico abaixo mostra uma distribuição de probabilidades discreta sobre os números 1, 2, 3.



Considerando o gráfico, afirma-se que

- (A) a média da distribuição é 0,5.
- (B) a média da distribuição é 2.
- (C) o desvio padrão da distribuição é maior que 1.
- (D) é uma distribuição assimétrica.
- (E) é uma distribuição bimodal.

25

O Sistema Financeiro Nacional se subdivide em dois subsistemas: o normativo e o de intermediação. Do subsistema normativo fazem parte o(a)

- (A) Conselho Monetário Nacional e o Banco Central do Brasil.
- (B) Banco Central do Brasil e a Caixa Econômica Federal.
- (C) Caixa Econômica Federal e o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social.
- (D) Superintendência de Seguros Privados e as Bolsas de Valores.
- (E) Comissão de Valores Mobiliários e o Fundo Monetário Internacional.



26

- O Banco Central do Brasil tem várias atribuições, dentre as quais **NÃO** se encontra a de
- (A) receber os recolhimentos compulsórios dos bancos comerciais.
- (B) emprestar às instituições financeiras para resolver problemas de liquidez.
- (C) autorizar o funcionamento de instituições financeiras.
- (D) garantir cada empréstimo feito pelas instituições financeiras.
- (E) regular o serviço de compensação de cheques.

27

Dois projetos de investimento têm os mesmos períodos de retorno (*payback*), ambos de 2 anos. Logo,

- (A) têm taxas internas de retorno iguais.
- (B) têm valores presentes líquidos iguais.
- (C) liberam caixa de modo similar pelo menos nos dois anos iniciais.
- (D) depende só do diferencial de risco a escolha entre os dois.
- (E) são de 50% a.a. as taxas internas de retorno dos dois projetos.

28

A Taxa Interna de Retorno (TIR) do projeto de investimento A é maior que a do projeto de investimento B. Sendo os dois projetos mutuamente exclusivos,

- (A) o que tiver maior TIR deve ser executado.
- (B) o que tiver maior TIR terá maior valor presente líquido.
- (C) terão a mesma taxa mínima de atratividade.
- (D) se os valores presentes líquidos dos dois projetos forem positivos, ambos devem ser executados.
- (E) cada um deverá ser avaliado usando sua taxa mínima de atratividade.

29

As fontes de caixa para um empresa incluem

- (A) aumentos em contas a receber.
- (B) aumento do estoque.
- (C) aumento dos lucros retidos.
- (D) diminuição de títulos a pagar.
- (E) diminuição do exigível a longo prazo.

30

Se uma empresa resolver executar um certo projeto de investimento, seu fluxo de caixa futuro total será alterado. Para recomendar ou não o projeto, um analista deve levar em consideração apenas

- (A) a taxa interna de retorno do novo fluxo de caixa total da empresa.
- (B) o valor presente líquido do novo fluxo de caixa total da empresa.
- (C) as variações do fluxo de caixa total da empresa, consequentes do projeto.
- (D) as variações negativas no fluxo de caixa total da empresa.
- (E) os aumentos no fluxo de caixa total da empresa.