

UNIOESTE -Universidade Estadual do Oeste do Paraná

1º PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO AGENTE UNIVERSITÁRIO - 2013

Candidato:	inscrição - nome do candidato		
Opção:	código - nome / turno - cidade		
Local de Prova:	nome do local de prova		
Cidade de Prova:	município de prova		
Sala de Prova:	numero	Carteira de Prova:	número

Observações

- 1. CADERNO DE PROVAS:** Este caderno contém a prova do 1º Processo Seletivo Simplificado de 2013 – **AGENTE UNIVERSITÁRIO DE NÍVEL SUPERIOR**, que é constituída de duas matérias (Português e Matemática). Cada matéria possui 10 questões objetivas, cada questão tem cinco alternativas (A, B, C, D, E), das quais somente uma está correta.
- 2. CARTÃO DE RESPOSTAS:** Verifique se as informações que constam no seu cartão resposta estão corretas. Se os dados estiverem corretos, assine o cartão. Caso haja algum erro, notifique imediatamente o erro ao fiscal. Oportunamente, leia as instruções para o correto preenchimento das respostas.
- 3. PREENCHIMENTO DO CARTÃO DE RESPOSTAS:** Verifique seus dados impressos nesta folha. Use caneta esferográfica **PRETA** para preencher **TODO** o quadrículo (a marcação indevida anula a resposta dada na questão). Entregue o cartão-resposta **ASSINADO** no local indicado. Não amasse, não dobre e não suje o cartão-resposta, sob pena do não-reconhecimento das respostas pelos equipamentos de leitura.
- 4. PERMANÊNCIA NA SALA:** É vedado sair da sala de provas antes das **16:00** horas, sob pena de desclassificação. O término da prova é às **18:00** horas, impreterivelmente, sob pena de desclassificação. Não há previsão de horário extra para o preenchimento do cartão de respostas.
- 5. ENTREGA DO MATERIAL E GABARITO:** Ao retirar-se da sala, você deverá entregar o cartão de respostas. Pode, contudo, levar consigo o caderno de provas, onde é permitido anotar as respostas dadas (para, depois, conferir com o gabarito a ser fornecido pela Unioeste).
- 6.** Verifique agora se a impressão deste caderno está perfeita e se contém as 20 questões que deve conter.
- 7. DECLARO TER RECEBIDO O CARTÃO DE RESPOSTAS REFERENTE À INSCRIÇÃO ACIMA.**

NOME DO FISCAL

ASSINATURA DO FISCAL

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto abaixo e responda às questões de 1 a 5.

Taxa de desemprego faz trabalhadores procurarem o Brasil como mercado

A taxa de desemprego em Portugal estacionou, mas continua muito alta. Entre os jovens, de até 25 anos, chega a mais de 38%. Isso leva ao aumento da imigração. Em 2012 foram mais de 100 mil portugueses deixando o país à procura de oportunidades, principalmente para o Brasil e para países da África como Angola e Moçambique, por causa da língua.

No Brasil, os portugueses reclamam muito da dificuldade para legalizar o diploma, principalmente para engenheiros e arquitetos, que encontram muita burocracia. Isso acaba atrapalhando os portugueses de trabalhar oficialmente no país. Os governos dizem que vão agilizar para tudo ser feito mais rapidamente.

Apesar disso, o Brasil continua sendo um eldorado para os estrangeiros. Por trás da circulação de ônibus do BRT, corredor expresso no Rio de Janeiro, está um administrador de empresas português. “Não é o primeiro país que vivo fora de Portugal, mas o Brasil vive momento muito bom, e sinto nas pessoas o otimismo que reina no país, e quer queira quer [não] isso faz alavancar economia”, afirma Dinarte Camacho.

É o mesmo otimismo que levou a empresa do espanhol Armando Martinez Deaño a abrir uma construtora em Cascavel, no oeste do Paraná. “Entendemos que aqui há um futuro muito bom para seguir aumentando o nosso volume de negócios”.

A informação é oficial: o número de concessões de visto de trabalho para estrangeiros aumentou 70% nos últimos três anos, tempo que coincide com a crise econômica mundial. E uma surpresa: o maior número de vistos foi para cidadãos dos Estados Unidos.

Logo depois dos americanos estão trabalhadores vindos das Filipinas. Portugueses e espanhóis estão em 12º e 13º lugares, mas o número de vistos aumentou 217% para trabalhadores vindos de Portugal e 86,5%, da Espanha.

O estado que mais recebe estrangeiros é São Paulo, em seguida vem o Rio de Janeiro. “Teve uma desaceleração na economia mundial, principalmente nos Estados Unidos e Europa, e o Brasil como um dos países emergentes surgiu como opção, atraiu muitos trabalhadores. A grande vantagem para o país é que a gente começa a adquirir capital material humano sem ter investido nele”, afirma Fernando de Hollanda.

Dinarte veio pensando em ficar algum tempo. Casado com brasileira, teve um filho chamado Pedro. Homenagem a Cabral, o português que descobriu o Brasil cinco séculos antes dele.

Bom Dia Brasil, 05/04/2013.

Disponível em: <<http://g1.globo.com/bom-dia-brasil/noticia/2013/04/taxa-de-desemprego-faz-trabalhadores-procurarem-o-brasil-como-mercado.html>>. Adaptado. Acesso em 08/04/2013.

1. Em “A taxa de desemprego em Portugal estacionou, mas continua muito alta”, o termo *mas* pode ser classificado como

A.	conjunção coordenativa aditiva, e poderia ser substituído por <i>e</i> .
B.	conjunção coordenativa alternativa, e poderia ser substituído por <i>ou</i> .
C.	conjunção coordenativa conclusiva, e poderia ser substituído por <i>logo</i> .
D.	conjunção coordenativa explicativa, e poderia ser substituído por <i>porque</i> .
E.	conjunção coordenativa adversativa, e poderia ser substituído por <i>todavia</i> .

2. Sobre o primeiro parágrafo, marque a alternativa correta.

A.	Os portugueses imigram apenas para países onde a língua portuguesa é falada.
B.	Os portugueses imigram para o Brasil apenas por causa da língua.
C.	Os portugueses não imigram mais devido ao desemprego, que estacionou.
D.	Os portugueses também migram dentro do próprio país.
E.	Os portugueses imigram, sobretudo, para dois continentes.

3. Em: “ <u>Apesar disso</u> , o Brasil continua sendo um eldorado para os estrangeiros”, a expressão sublinhada poderia ser substituída por	
A.	não obstante.
B.	além disso.
C.	embora.
D.	por conseguinte.
E.	pois.

4. Assinale a alternativa na qual NÃO se encontra o sentido de <i>eldorado</i> produzido pelo texto.	
A.	“...o Brasil vive momento muito bom...”.
B.	“O estado que mais recebe estrangeiros é São Paulo...”.
C.	“...sinto nas pessoas o otimismo que reina no país...”.
D.	“Entendemos que aqui há um futuro muito bom...”.
E.	“...o Brasil como um dos países emergentes surgiu como opção, atraiu muitos trabalhadores.”.

5. A partir dos sentidos produzidos pelo texto, é possível afirmar que	
A.	há uma relação com a história oficial, a qual atesta que foi Cabral quem descobriu o Brasil.
B.	os portugueses que vêm para o Brasil são todos graduados.
C.	o destino principal dos portugueses e espanhóis é a Região Sul.
D.	os americanos e europeus que vêm para o Brasil ocupam posições desprivilegiadas.
E.	não há capital material humano suficiente no Brasil, daí a necessidade de estrangeiros.

6. Em “É o mesmo otimismo que levou a empresa do espanhol Armando Martínez Deaño a abrir uma construtora em Cascavel, no oeste do Paraná. 'Entendemos que aqui há um futuro muito bom para seguir aumentando o nosso volume de negócios'.”, a afirmação de Armando Martínez Deaño NÃO permite interpretar que	
A.	Cascavel apresenta condições favoráveis ao seu empreendimento.
B.	“aqui” faz referência à cidade de Cascavel, no Oeste do Paraná.
C.	“nosso” faz referência tanto à empresa quanto ao povo cascavelense.
D.	o sucesso da empresa está relacionado à projeção de um “futuro muito bom”.
E.	os negócios do espanhol já estão apresentando aumento.

7. No parágrafo: “A informação é oficial: o número de concessões de visto de trabalho para estrangeiros aumentou 70% nos últimos três anos, tempo que coincide com a crise econômica mundial. <u>E uma surpresa: o maior número de vistos foi para cidadãos dos Estados Unidos</u> ”, o trecho sublinhado produz um efeito de surpresa porque	
A.	um dos destinos menos procurados pelos brasileiros são os Estados Unidos da América.
B.	os Estados Unidos da América não possuem relação de mercado com o Brasil.
C.	o Brasil não atrai cidadãos americanos devido à alta criminalidade e ao alto custo de vida.
D.	os cidadãos americanos não precisam de visto para trabalhar e residir no Brasil.
E.	a entrada de brasileiros nos Estados Unidos da América é bastante dificultosa.

8. No trecho: “No Brasil, os portugueses reclamam muito da dificuldade para legalizar o diploma, principalmente para engenheiros e arquitetos, que encontram muita burocracia”, o termo sublinhado poderia ser substituído, sem prejuízo para os sentidos desejados, por

A.	os quais.
B.	quem.
C.	cujos.
D.	cujo.
E.	onde.

Leia o texto abaixo e responda às questões 9 e 10.



Laerte Coutinho

Disponível em: <<http://www2.uol.com.br/laerte/tiras/misc/tira246.gif>>. Acesso em 10/04/2013.

9. A tira assume caráter humorístico porque

A.	trata de um assunto polêmico.
B.	apresenta uma lição indevida.
C.	sugere atração entre dois homens.
D.	rompe com um sentido estabilizado.
E.	deturpa o imaginário do policial.

10. Sobre a tira, é INCORRETO afirmar que

A.	em “Lição de hoje: atirar”, os dois pontos servem para inserir uma explicação.
B.	“Afastas as pernas” e “Braço firme” representam duas instruções a serem seguidas.
C.	como se observa no terceiro quadro, o significado de <i>atirar</i> é um só.
D.	no segundo quadro, o sentido de “Atira!” assume caráter de ordem.
E.	há a presença tanto de linguagem verbal como não-verbal.

MATEMÁTICA

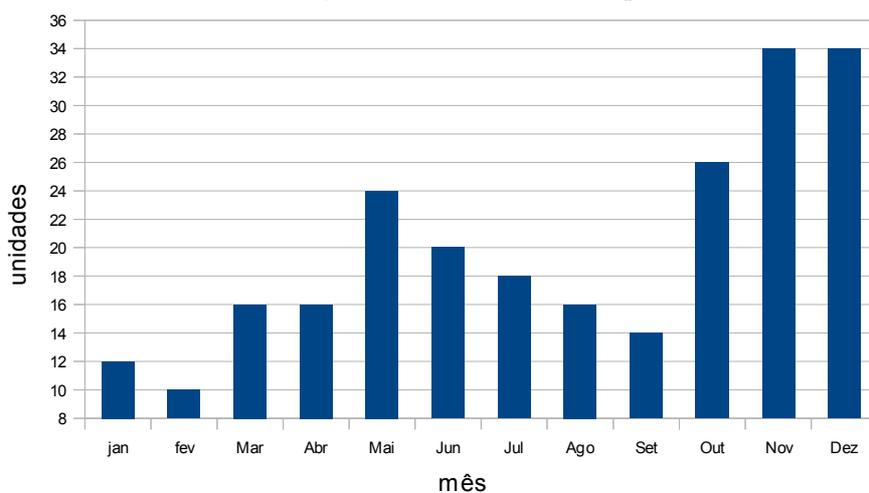
11. Suponha que um capital de R\$ 15.000,00 é empregado à juros simples de 24% ao ano. Assim é correto afirmar que em 6 meses esse capital renderá de juros

A.	R\$ 1.200,00.
B.	R\$ 1.500,00.
C.	R\$ 1.800,00.
D.	R\$ 3.600,00.
E.	R\$ 5.000,00.

12. Uma determinada empresa que vende computadores sabe que a cada 3 computadores vendidos vende-se uma impressora. Se no mês passado foi vendido 48 computadores, então é correto afirmar que a quantidade de impressoras vendidas foi

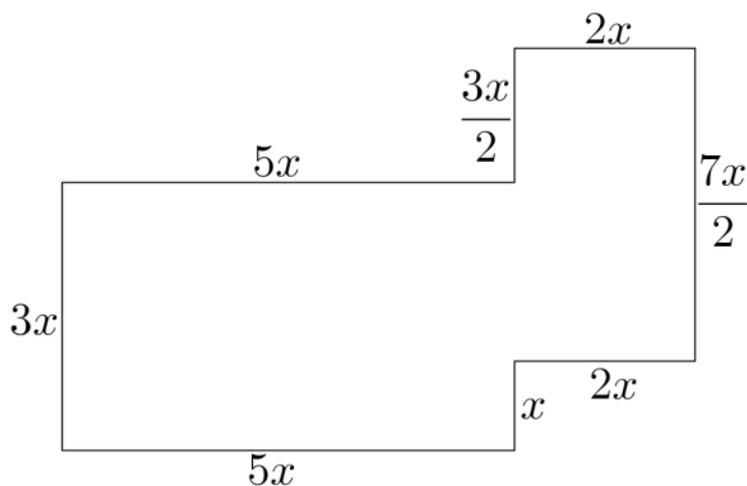
- | | |
|----|-----|
| A. | 14. |
| B. | 15. |
| C. | 16. |
| D. | 17. |
| E. | 18. |

13. O gráfico abaixo apresenta a quantidade de bicicletas vendidas, no ano passado, por um vendedor em uma determinada loja. Com base nas informações do gráfico é correto afirmar que a média de vendas mensal foi de



- | | |
|----|----------------|
| A. | 18 bicicletas. |
| B. | 20 bicicletas. |
| C. | 22 bicicletas. |
| D. | 24 bicicletas. |
| E. | 26 bicicletas. |

14. A figura abaixo representa o estacionamento de uma determinada escola. Com base nas informações da figura é correto afirmar que o perímetro do estacionamento é



- | | |
|----|---------|
| A. | $14x$. |
| B. | $18x$. |
| C. | $20x$. |
| D. | $23x$. |
| E. | $28x$. |

15. Uma determinada fábrica de roupas emprega 120 funcionários que produzem 10.000 unidades de roupas por mês. O proprietário da fábrica pretende aumentar a produção em 3.000 unidades, assim deverá contratar mais funcionários. Suponha que a produção de todos os funcionários (e futuros funcionários) será a mesma. Assim é correto afirmar que a quantidade de novos funcionários que deverão ser contratados é

- | | |
|----|------|
| A. | 30. |
| B. | 36. |
| C. | 42. |
| D. | 150. |
| E. | 156. |

16. Uma determinada empresa vende um único tipo de produto. A função $R(x) = 100x$ representa a receita da empresa em função de unidades vendidas deste produto. A função $D(x) = 70x - 3000$ representa as despesas da mesma empresa em função de unidades vendidas. Sabendo que o lucro da empresa é a diferença entre a receita e a despesa, então é correto afirmar que a função que representa o lucro em função de unidades vendidas é

- | | |
|----|------------------------|
| A. | $L(x) = 30x - 3000$. |
| B. | $L(x) = 100x - 3000$. |
| C. | $L(x) = 170x - 3000$. |
| D. | $L(x) = 70x - 3000$. |
| E. | $L(x) = 30x$. |

17. José comprou alguns materiais de construção para reformar sua casa. Esses materiais custam, à vista, R\$ 5.000,00, mas como José pagará metade em 30 dias e o restante em 60 dias a loja cobrará 0,5% de juros ao mês, à juros compostos. Assim é correto afirmar que José pagará de juros

A.	R\$ 49,28.
B.	R\$ 50,02.
C.	R\$ 50,00.
D.	R\$ 50,13.
E.	R\$ 513,00.

18. Se um reservatório cilíndrico, com diâmetro da base medindo 3 metros, está armazenado com água até uma altura de 2 metros, então é correto afirmar que neste reservatório há

A.	$2\pi(1,5)^2 m^3$ de água.
B.	$2\pi 3^2 m^3$ de água.
C.	$1,5\pi 2^2 m^3$ de água.
D.	$\pi(2\cdot 3)^2 m^3$ de água.
E.	$2\pi^2(1,5)^2 m^3$ de água.

19. A equação $C = \frac{2d}{17}$ representa o consumo, C , em litros, de um determinado carro em função da quantidade, d , de quilômetros rodados pelo carro. Assim se este carro percorreu uma distância de 119 quilômetros, então é correto afirmar que o consumo, em litros, de combustível foi

A.	10.
B.	11.
C.	12.
D.	13.
E.	14.

20. A razão entre um número, não nulo, x e seu triplo é igual a $\frac{5}{7x-13}$. Assim é correto afirmar que x é igual a

A.	1.
B.	2.
C.	3.
D.	4.
E.	5.