



EXAME NACIONAL DE SELEÇÃO 2013

PROVA DE MACROECONOMIA

1º Dia: 26/09/2012 - QUARTA FEIRA
HORÁRIO: 8h00m às 10h15m (horário de Brasília)

Instruções

1. Este **CADERNO** é constituído de **quinze** questões objetivas.
2. Caso o **CADERNO** esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, o(a) candidato(a) deverá solicitar ao fiscal de sala mais próximo que o substitua.
3. Nas questões do tipo A, recomenda-se não marcar ao acaso: cada item cuja resposta divirja do gabarito oficial acarretará a perda de $\frac{1}{n}$ ponto, em que n é o número de itens da questão a que pertença o item, conforme consta no Manual do Candidato.
4. Durante as provas, o(a) candidato(a) não deverá levantar-se ou comunicar-se com outros(as) candidatos(as).
5. A duração da prova é de **duas horas e quinze minutos**, já incluído o tempo destinado à identificação – que será feita no decorrer das provas – e ao preenchimento da **FOLHA DE RESPOSTAS**.
6. Durante a realização das provas **não** é permitida a utilização de calculadora ou qualquer material de consulta.
7. A desobediência a qualquer uma das recomendações constantes nas presentes Instruções e na **FOLHA DE RESPOSTAS** poderá implicar a anulação das provas do(a) candidato(a).
8. Somente será permitida saída de candidatos, levando o Caderno de Provas, **a partir de 1 hora e 15 minutos após o início da prova** e nenhuma folha pode ser destacada.

AGENDA

- **01/10/2012 – 10 horas** – Divulgação dos **gabaritos** das provas objetivas, no endereço: **<http://www.anpec.org.br>** .
- **01 a 02/10/2012** – Recursos identificados pelo autor serão aceitos a partir do dia 01 até às 12h do dia 02/10 do corrente ano. Não serão aceitos recursos fora do padrão apresentado no Manual do Candidato.
- **05/11/2012 – 14 horas** – Divulgação do **resultado** na Internet, no *site* acima citado.

OBSERVAÇÕES:

- Em nenhuma hipótese a ANPEC informará resultado por telefone.
- É **proibida** a reprodução total ou parcial deste material, por qualquer meio ou processo, sem autorização expressa da ANPEC.
- Nas questões de **1 a 15 (não numéricas)** marque, de acordo com a instrução de cada uma delas: itens **VERDADEIROS** na coluna **V**; itens **FALSOS** na coluna **F**, ou deixe a resposta **EM BRANCO**.
- Caso a **resposta seja numérica**, marque o dígito **DECIMAL** na coluna **D** e o dígito da **UNIDADE** na coluna **U**, ou deixe a resposta **EM BRANCO**.
- Atenção: o algarismo das **DEZENAS** deve ser obrigatoriamente marcado, mesmo que seja igual a **ZERO**.

QUESTÃO 01

Com base no modelo IS/LM em uma economia fechada, classifique as afirmativas abaixo como Verdadeiras (V) ou Falsas (F):

- Ⓒ Se a demanda por moeda for positivamente relacionada com a renda disponível, então um aumento dos tributos provoca um aumento da taxa de juros real de equilíbrio.
- ① Um pacote fiscal que envolva uma redução dos gastos do governo e dos impostos no mesmo montante não afeta a renda de equilíbrio.
- ② Reduções de impostos para os mais pobres têm maior impacto expansionista sobre a renda do que reduções de impostos para os mais ricos.
- ③ Se a demanda por moeda for independente da renda, então a política fiscal não tem efeito sobre a renda de equilíbrio.
- ④ Um aumento da propensão marginal a consumir tende a reduzir a taxa de juros e a renda.

QUESTÃO 02

Classifique as afirmativas abaixo como Verdadeiras (V) ou Falsas (F):

- Ⓒ Supondo que a poupança e o investimento não dependem da taxa de câmbio real, o aumento das despesas públicas de uma pequena economia aberta provoca um aumento de suas exportações líquidas e uma depreciação de sua taxa de câmbio real.
- Ⓐ Supondo que a poupança e o investimento não dependem da taxa de câmbio real, um aumento generalizado de despesas públicas no resto do mundo provoca um aumento das exportações líquidas e uma depreciação da taxa de câmbio real da pequena economia aberta.
- Ⓑ Em uma economia aberta, o governo é capaz de controlar a taxa de câmbio real, mas não a taxa de câmbio nominal.
- Ⓓ Como as taxas de juros pagas pelos títulos brasileiros são superiores às taxas de juros pagas pelos títulos americanos, os investidores deveriam ter somente títulos brasileiros em carteira para que a paridade descoberta da taxa de juros seja válida.
- Ⓔ O *overshooting* da taxa de câmbio acontece em economias abertas que decidem fazer uma redução da taxa de juros superior ao que a condição de paridade da taxa de juros permite.

QUESTÃO 03

Classifique as afirmativas abaixo como Verdadeiras (V) ou Falsas (F):

- Ⓒ Para um país reduzir a sua dívida pública é necessário obter *superavits* fiscais nominais.
- ① Quando um banco comercial compra dólares de um exportador, podemos afirmar que houve uma criação de moeda.
- ② Pelo princípio da Equivalência Ricardiana, uma redução de impostos financiada pela emissão de títulos públicos não implica aumento de poupança.
- ③ Pelo princípio da Equivalência Ricardiana, a política fiscal não tem qualquer impacto sobre o produto.
- ④ Para um país sem inflação estabilizar a razão dívida pública/PIB é necessário que o governo obtenha *superavit* primário equivalente à taxa nominal de juros.

QUESTÃO 04

Classifique as afirmativas abaixo como Verdadeiras (V) ou Falsas (F):

- Ⓒ Considerando a curva de oferta agregada de Lucas, em um modelo de expectativas racionais com informação imperfeita, se as firmas se deparam com um aumento nos preços de seus produtos, elas interpretam isso como pleno aumento de seus preços relativos.
- ① De acordo com a teoria dos ciclos reais, choques de oferta são transitórios e choques de demanda são permanentes.
- ② Os modelos Novos Keynesianos incorporam as expectativas racionais, mas observam que a economia demora mais para retornar para o equilíbrio por causa da rigidez de preços e salários.
- ③ O custo, em termos de queda do produto real, de uma política econômica crível de redução da taxa de inflação, é maior quando os agentes econômicos formam expectativas racionais do que quando formam expectativas adaptativas.
- ④ De acordo com a teoria dos ciclos reais, mudanças antecipadas de política monetária não têm efeitos reais sobre a economia.

QUESTÃO 05

Classifique as afirmativas abaixo como Verdadeiras (V) ou Falsas (F):

- Ⓒ No Modelo de Solow, sem crescimento populacional e progresso tecnológico, há apenas um nível de estoque de capital por trabalhador no estado estacionário no qual a quantidade de investimento iguala a depreciação do capital.
- ① No Modelo de Solow, sem crescimento populacional e progresso tecnológico, o nível de renda *per capita* dos países no estado estacionário depende do nível inicial de capital por trabalhador da economia.
- ② No Modelo de Solow, sem crescimento populacional e progresso tecnológico, um aumento permanente na taxa de poupança levará a um aumento permanente na taxa de crescimento da renda *per capita*.
- ③ As modernas teorias do crescimento endógeno tentam explicar a taxa de progresso tecnológico, que o Modelo de Solow considera exógeno.
- ④ O resíduo de Solow mede a proporção do crescimento que não pode ser explicada pelo crescimento no capital ou no trabalho.

QUESTÃO 06

Classifique as afirmativas abaixo como Verdadeiras (V) ou Falsas (F):

- Ⓒ Em uma economia aberta, podemos afirmar que o aumento do gasto governamental implica redução equivalente no saldo em transações correntes.
- ① Em uma economia aberta, se o investimento é superior à poupança doméstica, o saldo total do balanço de pagamentos é necessariamente negativo.
- ② O deflator implícito de preços do PIB mede o preço da produção corrente relativo ao preço desta mesma produção no ano-base.
- ③ O PIB é o valor de mercado de todos os bens e serviços produzidos dentro de uma economia, em determinado período.
- ④ Os exportadores de um país são beneficiados quando a moeda do seu país aprecia-se em termos reais, em relação às moedas estrangeiras.

QUESTÃO 07

Classifique as afirmativas abaixo como Verdadeiras (V) ou Falsas (F):

- Ⓒ Segundo a Teoria da Renda Permanente, os consumidores gastam a renda transitória e poupam a maior parte da renda permanente.
- Ⓐ Segundo a função consumo gerada por um modelo do ciclo de vida, o consumo depende tanto da renda quanto da riqueza do consumidor.
- Ⓑ A falta de sensibilidade do consumo em relação à renda corrente pode ser causada por restrições de liquidez que impedem que os indivíduos peguem emprestado o suficiente para manter seu perfil regular de consumo.
- Ⓓ A teoria do investimento do Q de Tobin enfatiza que as decisões de investimento dependem não apenas das políticas correntes, mas também das políticas que se espera que prevaleçam no futuro.
- Ⓔ A vantagem do Q de Tobin como medida do incentivo ao investimento é o fato de que ele reflete a lucratividade corrente e a lucratividade futura esperada do capital.

QUESTÃO 08

Avalie as assertivas abaixo:

- Ⓒ No modelo de Baumol-Tobin, como choques de produtividade em geral e choques de velocidade da moeda alteram o custo de deslocamento ao banco, a função de demanda por moeda que ele origina pode ser instável.
- ① Tendo em vista as várias explicações para a demanda por moeda, pode-se afirmar que o modelo de Baumol-Tobin não faz parte do conjunto de teorias de carteira de ativos.
- ② A base da curva de oferta de Lucas é o chamado problema de extração do sinal: se o preço de um bem qualquer é uma variável aleatória que se decompõe em duas parcelas, uma devida ao nível geral de preços e outra ao preço relativo do bem, o produtor, a partir da observação do preço que ele recebe pelo seu próprio bem, tem que identificar qual parcela deve-se ao preço relativo.
- ③ Uma vez que o índice de preços ao consumidor é um índice de Paasche, ele superestima o aumento do custo de vida, já que não leva em conta a possibilidade de substituição entre bens.
- ④ Para uma economia qualquer, são calculados os seguintes índices:

$$\xi_{0,t} = \frac{\sum_{i=1}^n P_t^i q_0^i}{\sum_{i=1}^n P_0^i q_0^i} \quad \text{e} \quad \gamma_{0,t} = \frac{\sum_{i=1}^n q_t^i P_0^i}{\sum_{i=1}^n q_0^i P_0^i}.$$
 Então ξ é o índice de preços ao consumidor e γ é o deflator do PIB.

QUESTÃO 09

Classifique as afirmativas abaixo como Verdadeiras (V) ou Falsas (F):

- Ⓒ A paridade do poder de compra absoluta implica que o câmbio real é sempre igual a 1.
- ① A paridade relativa do poder de compra implica que a taxa de câmbio nominal é igual à diferença entre a inflação doméstica e a externa.
- ② A taxa de câmbio nominal refere-se ao preço relativo entre duas moedas, enquanto que a taxa de câmbio real corresponde à razão entre o preço do produto estrangeiro e o preço do produto nacional, ambos expressos na mesma moeda.
- ③ O regime de taxa de câmbio real fixa pressupõe que o Banco Central corrige a taxa de juros pela diferença entre as taxas interna e externa de inflação.
- ④ A PPP relativa pode ser válida mesmo quando a PPP absoluta não é.

QUESTÃO 10

Classifique as afirmativas abaixo como Verdadeiras (V) ou Falsas (F):

- Ⓒ A taxa de redesconto é a taxa de juros sobre os empréstimos concedidos pelo Banco Central aos bancos comerciais.
- ① Se o Banco Central tiver uma meta de taxa de juros, um aumento na demanda por moeda levaria a uma diminuição da oferta monetária.
- ② Quanto menor for a reserva obrigatória que os bancos comerciais devem manter como proporção dos depósitos à vista, maior será o multiplicador monetário.
- ③ Os encaixes correntes dos bancos comerciais não entram no cálculo dos meios de pagamento.
- ④ As inovações financeiras, como a introdução de cartões de crédito, tendem a aumentar a elasticidade renda da demanda por moeda.

QUESTÃO 11

Classifique as afirmativas abaixo como Verdadeiras (V) ou Falsas (F):

- Ⓒ Nos modelos de expectativas racionais, a política monetária é neutra no curto prazo.
- ① A teoria dos ciclos reais pressupõe que o produto esteja sempre no seu nível natural.
- ② Segundo os modelos Novos Keynesianos, quando há um aumento de preços na economia, as firmas só irão aumentar seus próprios preços se os benefícios forem maiores que os custos de reajustar os preços.
- ③ Segundo os modelos Novos Keynesianos, a política monetária antecipada é neutra no curto prazo.
- ④ De acordo com o modelo de oferta e demanda agregada, o único determinante da inflação no longo prazo é a taxa de crescimento da moeda.

QUESTÃO 12

Considere as seguintes transações realizadas entre os residentes e não residentes de um determinado país, em um determinado período (valores em milhões de dólares):

- a) O país importa, pagando à vista, mercadorias no valor de 350;
- b) O país importa equipamentos no valor de 50 financiados a prazo longo;
- c) Ingressam no país, sob forma de investimento direto, sem cobertura cambial, 20 em equipamentos;
- d) O país exporta, recebendo à vista, 400 de mercadorias;
- e) O país paga ao exterior, à vista, 50 de fretes;
- f) Remete-se para o exterior, em dinheiro, 10 de lucros de companhias estrangeiras, 20 de juros e 30 de amortizações;
- g) O país recebe 10 de donativos sob a forma de mercadorias.

Com base nessas informações, classifique as afirmativas abaixo como Verdadeiras (V) ou Falsas (F):

- Ⓒ As importações foram de US\$ 430 milhões.
- ① O país teve um *déficit* em transações correntes de US\$ 100 milhões.
- ② O PIB deste país foi menor que o PNB.
- ③ Houve um aumento de US\$ 60 milhões nas reservas internacionais do país.
- ④ Supondo que o governo manteve o orçamento equilibrado, podemos afirmar que a poupança privada foi maior que o investimento agregado no período.

PÁGINA DE RASCUNHO

QUESTÃO 13

Considere um modelo IS-LM-BP para uma pequena economia aberta, com livre mobilidade de capitais e preços internos e externos fixos. Sob a hipótese de que tudo o mais é mantido constante, julgue as afirmativas abaixo como Verdadeiras (V) ou Falsas (F):

- Ⓒ Sob o regime de câmbio fixo, uma compra de títulos no mercado aberto provoca uma redução no estoque de moeda estrangeira em poder do Banco Central.
- ① Sob o regime de câmbio fixo, um aumento dos gastos públicos eleva o saldo da balança comercial no novo equilíbrio.
- ② Sob regime de câmbio flexível, uma política monetária expansionista provoca uma depreciação cambial e, conseqüentemente, um aumento do produto no novo equilíbrio.
- ③ Sob regime de câmbio flexível, uma política fiscal expansionista eleva a taxa de juros no novo equilíbrio.
- ④ Sob regime de câmbio flexível, um aumento da renda do resto do mundo leva a um novo equilíbrio em que a taxa de câmbio é mais apreciada que o nível anterior e a renda nacional não se altera.

PÁGINA DE RASCUNHO



QUESTÃO 14

Considere o modelo de crescimento de Solow, com função de produção dada por $Y = K^{1/2}L^{1/2}$, sendo Y = produto, K = estoque de capital, L = número de trabalhadores. Nessa economia não há crescimento populacional nem progresso tecnológico. A taxa de poupança é de 40% e a taxa de depreciação do estoque de capital é de 20%. Calcule o estoque de capital por trabalhador no estado estacionário.

QUESTÃO 15

Classifique as afirmativas abaixo como Verdadeiras (V) ou Falsas (F):

- Ⓒ Em uma recessão, devido ao papel das expectativas sobre o consumo, os consumidores geralmente reduzem seus níveis de consumo em menos do que a queda da renda corrente.
- ① Quanto maior é o Q de Tobin, menor é o valor de mercado do capital instalado em relação ao custo de substituição do mesmo.
- ② O aumento do preço dos produtos importados vendidos no país eleva o deflator implícito de preços do PIB deste país.
- ③ A hipótese do ciclo de vida enfatiza que a renda varia de maneira um tanto previsível ao longo da vida de uma pessoa, e que os consumidores usam a poupança e o empréstimo para manter o consumo estável ao longo da vida.
- ④ A hipótese da renda permanente enfatiza que os consumidores experimentam variações transitórias e permanentes em suas rendas. Como os consumidores podem poupar e emprestar e querem manter seu consumo estável, o consumo reage mais à renda permanente do que à renda transitória.

LEGENDA V - Verdadeiro F - Falso D - Dezena U - Unidade	ORIENTAÇÕES: 1) Questões do tipo V/F: assinale V, se verdadeiro; F, se falso; ou deixe em branco (sem marcas). 2) Questões numéricas: marque o algarismo da dezena na coluna (D) - mesmo que seja 0 (zero), e o das unidades na coluna (U). Você pode também deixar a questão em branco, sem resposta. CUIDADO: O candidato que deixar toda a prova sem resposta (em branco), será desclassificado . INSTRUÇÕES PARA PREENCHIMENTO: - USE SOMENTE CANETA ESFEROGRÁFICA PRETA OU AZUL PARA MARCAR SUA RESPOSTA. - LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES NO CADERNO DE PROVA. - PREENCHA OS ALVÉOLOS CORRETAMENTE CONFORME EXEMPLO INDICADO A SEGUIR: <div style="display: inline-block; border: 1px solid black; padding: 2px; margin-top: 5px;">   </div>
--	---

1 - MACROECONOMIA

RASCUNHO

- 01 -	
V	F
0- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>

- 02 -	
V	F
0- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>

- 03 -	
V	F
0- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>

- 04 -	
V	F
0- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>

- 05 -	
V	F
0- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>

- 06 -	
V	F
0- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>

- 07 -	
V	F
0- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>

- 08 -	
V	F
0- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>

- 09 -	
V	F
0- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>

- 10 -	
V	F
0- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>

- 11 -	
V	F
0- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>

- 12 -	
V	F
0- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>

- 13 -	
V	F
0- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>

- 14 -	
	D U
0- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
5- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
6- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
7- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
8- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
9- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>

- 15 -	
V	F
0- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
1- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4- <input type="radio"/>	<input type="radio"/>

