

TEORIA MACROECONÔMICA II /Turma02 – 1ª avaliação

Avisos e Instruções

- A avaliação é individual e sem consulta
- As questões discursivas devem ser respondidas à caneta; as questões de cálculo podem ser respondidas à lápis mas o resultado final deve ser escrito com caneta
- As questões podem ser resolvidas fora da ordem, desde que sejam devidamente indicadas na prova
- Será permitido unicamente o uso de calculadora (científica ou tradicional)
- Todos os telefones celulares, tablets, pagers, smartphones e demais aparelhos eletrônicos devem permanecer desligados
- As questões ANPEC serão corrigidas conforme critério CESPE-UnB. Caso o aluno erre as cinco assertivas será descontada pontuação de uma questão correta. Por isso, evite “chutar”.
- As questões ANPEC deverão ser respondidas na folha de resposta, exclusivamente.

Questões

- 1) Com base no que foi discutido em sala de aula, avalie o que está acontecendo na economia brasileira de acordo com os trechos selecionados do relatório de inflação de Junho de 2019 publicado pelo Bacen no viés da Curva de Phillips, Lei de Okun e da Curva de Demanda Agregada. (vale dois pontos)

(...) O PIB recuou 0,2% no primeiro trimestre de 2019 em relação ao quarto trimestre do ano anterior (dados com ajuste sazonal), de acordo com os dados das Contas Nacionais, divulgados pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). O resultado interrompeu sequência de oito trimestres sem quedas. Sob a ótica da oferta, esse resultado refletiu desempenhos negativos na agropecuária (0,5%) e na indústria (0,7%), compensados parcialmente por crescimento no setor de serviços (0,2%).

(...) O mercado de trabalho, ainda que em processo de gradual recuperação, continua evidenciando a elevada ociosidade da capacidade produtiva da economia brasileira. A taxa de desocupação, divulgada pela Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios Contínua (PNAD Contínua), do IBGE, atingiu 12,5% no trimestre encerrado em abril, 0,4 p.p. abaixo da observada no mesmo período do ano anterior.

(...) O Índice de Preços ao Produtor Amplo (IPA - DI) variou 3,00% nos três meses encerrados em maio, ante 0,76% no trimestre anterior, acumulando alta de 8,16% em doze meses (9,68% em fevereiro). O segmento industrial registrou variação de 3,91% no trimestre (0,13% no anterior), com destaque para a alta nos preços da gasolina (29,58%) e de carne e produtos da carne (6,38%). A variação dos preços agropecuários passou de 2,70% no trimestre encerrado em fevereiro para 0,26% em maio, destacando - se as desacelerações nos preços do feijão, milho e batata - inglesa, parcialmente compensadas pelo aumento nos preços de aves e do tomate.

Fonte: <https://www.bcb.gov.br/content/publicacoes/ri/201906/ri201906p.pdf>.

2) (ANPEC) Considere uma economia descrita pelas equações de comportamento

I. $\mu_t - \mu_{t-1} = -0,2(g_{yt} - 0,02)$ (Lei de Okun)

II. Curva de Phillips: $\pi_t - \pi_{t-1} = -(\mu_t - 0,05)$

III. Relação de Demanda Agregada: $g_{yt} = g_{mt} - \pi_t$

São corretas as afirmativas: (vale 0,4 ponto cada assertiva)

0. A taxa de desemprego natural será de 5%
 1. Caso a taxa de desemprego vigente seja igual à natural, uma taxa de crescimento do produto igual a 4% manterá constante a taxa de desemprego.
 2. Caso a taxa de desemprego vigente seja menor que a natural, a taxa de inflação vigente será maior que aquela que seria observada caso a taxa de desemprego vigente fosse igual à taxa natural.
 3. Caso a taxa de desemprego vigente seja igual à natural e a taxa de inflação vigente seja igual a 5%, uma taxa de crescimento monetário de 9% manterá constante a taxa de desemprego.
 4. Caso a taxa de desemprego vigente seja maior que a natural, a taxa de inflação vigente será menor que aquela que seria observada caso a taxa de desemprego vigente fosse igual à taxa natural.
- 3) Utilizando o modelo geral de análise macroeconômica, explique os efeitos de uma contração da demanda agregada em um ambiente com rigidez do salário nominal (vale 2,0 pontos)
- 4) Pesquisas econômicas indicaram que, para determinada economia, valem as seguintes relações de comportamento:
- Mercado Monetário: $LM \Rightarrow r = (1/10000)y$;
 - Oferta Agregada: $SS \Rightarrow y = 1000$;
 - Demanda Agregada: $DD \Rightarrow y = (322 - 10P)/0,31$;
 - Balanço de Pagamentos: $BP \Rightarrow y = 640 - 200P + 6000r$

Questões

- a. Encontre os valores de equilíbrio do produto (y) e do índice geral de preços (P). (vale 2,0 pontos)
- b. Encontre o valor da taxa de juros doméstica e verifique a situação do Balanço de Pagamentos (vale 2,0 pontos)