

Data: 10 / 02 / 2023

Nome do Aluno

Nota

EXAME – Peso: 10 pontos

Conteúdo Abrangido: Capítulos 1,2, 8, 9, 10, 13, 14 e 16. VASCONCELLOS, Marco A. S

OBSERVAÇÕES GERAIS: Leia atentamente as orientações antes de iniciar a prova

- ❖ Coloque seu nome na PRIMEIRA e na ÚLTIMA folha da prova, ao recebê-la;
- ❖ Marcar as respostas na grade que se encontra na última página;
- ❖ Esta prova terá valor de 10 (DEZ) pontos;
- ❖ Não será permitido o uso de livros, slides, manuais, etc.
- ❖ Permite-se o uso de calculadora científica;
- ❖ **NÃO SERÃO ACEITAS PROVAS ESCRITAS A LÁPIS;**
- ❖ A prova pode ser entregue somente após 50min, isso possibilita que os colegas que, porventura, estiverem atrasados, possam realizar a prova;
- ❖ Antes de receber a prova, os celulares devem ser desligados e se houver necessidade de passar ao banheiro, faça antes do início da prova;
- ❖ A fim de preservar isonomia e evitar transtornos, após o primeiro aluno(a) ter finalizado e entregue sua prova, não mais serão permitidas saídas, exceto em circunstâncias excepcionais;
- ❖ Se alguém tiver alguma dúvida, levante a mão e aguarde minha aproximação, procure não interromper o trabalho de seus colegas;
- ❖ O(A) aluno(a) que for surpreendido colando, terá sua prova retirada;
- ❖ A prova contém 7 (SETE) páginas nas 4 folhas, confira antes de iniciar;
- ❖ O período da prova será delimitado pelo professor, quando do início da mesma.

PARTE OBJETIVA: [5,5 pontos]

1) Assinale a alternativa correta:

- a) Um modelo em economia pode ser entendido como uma simplificação de um problema real, pois procuramos encontrar soluções aproximadas do problema real.
- b) Um modelo em economia pode ser entendido como algo que procura explicar um problema real, apontando soluções aproximadas.
- c) Um modelo em economia pode ser entendido como a aproximação de um problema real e, dada essa simplificação da realidade, possibilita apontar soluções reais sobre o modelo proposto.
- d) Um modelo em economia pode ser entendido como a aproximação de um problema real e, dada essa simplificação da realidade, possibilita apontar soluções aproximadas sobre o modelo proposto.
- e) Nenhuma das alternativas anteriores é correta.

2) Quando falamos em bens inferiores, é incorreto afirmar:

- a) É um tipo de bem que mediante a aumentos de renda, o consumidor tende a diminuir seu consumo.
- b) Para estratos de renda elevados (mais de 40 salários mínimos) existem mais bens inferiores que em uma família que possui renda de até um salário mínimo por domicílio.
- c) Estudamos que macarrão do tipo miojo e salsicha são bens inferiores.
- d) Em uma família de baixa de renda, podemos esperar que não haja bens inferiores.
- e) Sua elasticidade-renda é zero.

3) Considere um mercado qualquer com três bens, X, Y e Z. O bem X tem uma relação de concorrência com Z, ou seja, são bens substitutos. Ainda, Y e Z são bens complementares. Considerando um aumento no preço de Z, espera-se que o consumo diminua em:

- a) X e aumente em Y.
- b) X e diminua em Z.
- c) Y e diminua em X.
- d) Y e aumente em Z.
- e) Y e aumente em X.

4) Conforme a função a seguir

$$D_x = 30 - 0,3p_x - 0,3p_y - 1,3R \quad (1)$$

Sendo p_x e p_y o preço dos bens x e y , e R a renda dos consumidores, avalie as alternativas:

- i) O bem x é um bem inferior.
- ii) Os bens x e y são bens complementares.
- iii) O bem x não segue a Lei Geral da Demanda.

Conforme as assertivas, é possível afirmar que:

- a) Apenas i está correta.
- b) Apenas ii está correta.
- c) As assertivas i e iii estão corretas.
- d) As assertivas i e ii estão corretas.
- e) Todas as assertivas anteriores são corretas.

05) Dizem respeito ao deslocamento ao longo da curva de demanda, mediante uma alteração no preço do próprio bem.

- a) Bem normal.
- b) Variações na Demanda.
- c) Bem de luxo.
- d) Variações na Quantidade Demandada.
- e) Nenhuma das alternativas anteriores é correta.

06) A demanda de um bem normal num mercado de concorrência perfeita é uma *função decrescente*:

- a) do número de consumidores do bem.
- b) do preço dos insumos utilizados em sua produção.
- c) do preço do bem complementar.
- d) da renda dos consumidores.
- e) do preço do bem substituto.

07) Com relação à Estrutura de Mercado conhecida como concorrência monopolísticas, marque a alternativa correta:

- a) A existência de poucos produtores é uma das hipóteses do modelo de concorrência perfeita.
- b) A existência de produtores que não possuem poder de mercado é uma das hipóteses do modelo de concorrência perfeita.
- c) Produtos homogêneos é uma das hipóteses do modelo de concorrência perfeita.
- d) Ausência de Informação assimétrica predomina nesse tipo de estrutura.
- e) Ausência de barreiras à entrada e saída do mercado são características típicas dessa estrutura.

08) Se o produto A é um bem normal e o produto B um bem inferior, um aumento da renda do consumidor provavelmente:

- a) Aumentará a quantidade demandada de A, ao passo que a quantidade de B permanecerá constante.
- b) Aumentará simultaneamente os preços de A e B.
- c) O consumo de B diminuirá e o de A crescerá.
- d) Os consumos de dois bens aumentarão.
- e) Nenhuma alternativa é correta.

09) Uma economia do tipo capitalista, pressupõe determinadas condições. Marque a alternativa incorreta:

- a) Produção voltada para o consumo.
- b) Propriedade privada dos meios de produção.
- c) Trabalho assalariado.
- d) Existência de um Planejador Central.
- e) Agentes que tem comportamento individualista – maximizador de utilidade.

10) Suponha que um técnico de enfermagem empregado decida cursar faculdade de Medicina.

O custo de oportunidade de realizar esse curso será igual à

- a) remuneração futura que será recebida como médico.
- b) renda sacrificada recebida como técnico de enfermagem.
- c) mensalidade da faculdade, no caso de ser privada.
- d) perda de bem-estar por não cuidar dos pacientes durante o curso.
- e) taxa interna de retorno esperado de se graduar em Medicina.

11) Assinale a alternativa correta:

- a) A política monetária tem aplicação menos imediata que a política fiscal.
- b) A política tributária é um tipo de política comercial.
- c) A política cambial, no setor externo, refere-se a alterações na taxa de câmbio.
- d) A política de rendas corresponde basicamente aos controles de preços e salários.
- e) Todas as alternativas anteriores estão corretas.

12) Supondo que a economia se encontre a pleno emprego:

- a) Um aumento nos gastos do governo, tudo o mais constante, provocaria aumento do produto real e redução do nível geral de preços.
- b) Uma redução nos tributos, tudo o mais constante, levaria a uma redução no produto real da economia.
- c) Uma expansão dos meios de pagamento, tudo o mais constante, provocaria inflação de oferta.
- d) Um aumento nos níveis de investimento, tudo o mais constante, provocaria inflação de oferta.
- e) Um aumento nos níveis de investimento, tudo o mais constante, provocaria inflação de demanda.

13) São parte do conjunto do Sistema Financeira Nacional e do Subsistema de Intermediação Financeira, EXCETO:

- a) Conselho Monetário Nacional.
- b) Banco do Brasil.
- c) Ministério da Fazenda.
- d) Comissão de Valores Monetários.
- e) Banco Central.

14) Entende-se por “operações de mercado aberto”, especificamente:

- a) Concessão de empréstimos, por parte dos bancos comerciais, a empresas e consumidores.
- b) Concessão de empréstimos, pelo Banco Central, a bancos comerciais.
- c) Venda de ações, em bolsa, pelas empresas ao público em geral.
- d) Atividade do Banco Central na compra ou venda de obrigações do governo.
- e) Nenhuma das alternativas anteriores é correta.

15) Para reduzir o volume de meios de pagamento, o Banco Central deve:

- a) Comprar títulos da dívida pública.
- b) Elevar a emissão de papel-moeda.
- c) Elevar a taxa de redesconto.
- d) Reduzir a reserva compulsória dos bancos comerciais.
- e) Reduzir a taxa de juros para desconto de duplicatas.

16) As operações entre o público e o setor bancário, conforme o caso, podem criar ou destruir meios de pagamento. Entre as operações a seguir relacionadas, assinale a que seria responsável pela destruição de meios de pagamento no Brasil.

- a) Exportadores trocam Reais por Dólares.
- b) Pessoa física desconta um cheque no Banco do Brasil.
- c) Investidores estrangeiros trocam Dólares por Reais no BC para tomar o controle de uma empresa sediada no Brasil.
- d) Pessoa física faz um investimento de longo prazo.
- e) Investidores europeus realizam a compra de uma siderúrgica no Brasil.

17) Com relação aos agregados monetários, avalie as assertivas.

- i) O saldo de M1 é composto pelo saldo da moeda em poder do público somado ao saldo dos depósitos à vista e aos depósitos de poupança.
- ii) Em processos inflacionários, tende a diminuir a razão entre o volume de (M4) e o volume de (M1) - $(M4/M1)$.
- iii) A queda na taxa de juros aumenta o custo de oportunidade em estocar mercadorias dada a atratividade de aplicar no mercado financeiro.

Assinale a alternativa que julgar correta:

- a) Podemos afirmar que apenas a afirmativa iii está correta.
- b) Podemos afirmar que apenas a afirmativa ii está correta.

c) Podemos afirmar que as alternativas ii e iii estão corretas.

d) Podemos afirmar que as alternativas i e ii estão corretas.

e) Podemos afirmar que todas as alternativas são incorretas.

18) Leia atentamente os fragmentos de notícia:

i) “O Governo Federal zerou imposto de importação de suplementos alimentares, como *Whey Protein*, creatina, BCAA e multivitamínicos, e diversos itens de nutrição esportiva, além de reduzir de 11,2 para 4% os impostos para diversos outros itens, como proteínas lácteas e Albumina” **Fonte:** *CNN Brasil, agosto de 2022.*

ii) O BC (Banco Central) eleva a partir desta 2ª feira (22.nov.2021) a alíquota para o depósito compulsório à prazo. Subirá de 17% para 20%. Esse percentual havia sido reduzido (de 25% para 17%) em março de 2020 por causa da pandemia.” **Fonte:** *Banco Central, novembro 2021.*

iii) Começa nesta terça-feira (9) o pagamento do Auxílio Gás para mais de 5,6 milhões de famílias brasileiras que serão beneficiadas com valor de R\$ 110 reais. O calendário de pagamento segue o mesmo cronograma do Auxílio Brasil, a partir do Número de Identificação Social (NIS) das Famílias. De junho, último mês com repasse do programa, para agosto, o valor do Auxílio Gás teve aumento de 108%, de R\$ 53 para R\$ 110. A ampliação atende o previsto em Emenda Constitucional aprovada pelo Congresso Nacional. Antes, as famílias em condição de vulnerabilidade social recebiam metade do valor médio de um botijão de GLP de 13kg a cada dois meses. Com o novo texto, o valor foi dobrado. O preço médio do botijão é calculado pela Agência Nacional de Petróleo (ANP). **Fonte:** *Governo Federal, agosto de 2022.*

Com base nos fragmentos de notícias, assinale a alternativa que apresenta as políticas macroeconômicas referentes de cada item, respectivamente.

- a) Política Fiscal; Política Comercial; Política de Rendas.
- b) Política Comercial; Política Monetária; Política Fiscal.
- c) Política Comercial; Política Monetária; Política de Rendas.
- d) Política Comercial; Política Fiscal; Política de Rendas.
- e) Política Cambial; Política Monetária; Política Fiscal.

19) Por qual razão os Banco Centrais sobrem as taxas de Juros?

Quando você toma dinheiro emprestado, você precisa pagar de volta a quantia tomada mais um dinheiro extra. É essa quantia *a mais*, que leva alguém a emprestar dinheiro, e ela é chamada de *taxa de juros*. Quando tomamos

[illegible]

QUESTÃO 2 [2 pontos]:

Em um mercado, a *demanda inversa* é dada por $P = 100 - Q^d$, em que P é o preço do produto e Q a quantidade total demandada. Suponha uma oferta do bem definida por $P = Q^s$.

- [0,5 ponto] Encontre o preço de equilíbrio desse mercado.
- [0,5 ponto] Determine a elasticidade-preço da demanda no ponto de equilíbrio.
- [0,5 ponto] Represente a) e b) graficamente.
- [0,5 ponto] Calcule o excedente do consumidor.

[illegible]

- 2) **QUESTÃO 3 | 1,5 ponto | Estudo de inflacionamento e deflacionamento de valores. Para resolver a questão, primeiro observe os dados disponíveis e depois utilize essas informações para encontrar a solução.**

Informação 1)

A ANP (Agência Nacional do Petróleo) faz levantamentos de preços regulares no Brasil. Em julho 2001 a ANP pesquisou 1892 postos da Região Sul para encontrar as seguintes cotações de combustíveis e gás de cozinha.

Tabela 01 – Dados da ANP para gás e combustíveis no Brasil (julho de 2001)

	Unidade	Peço Máximo de revenda
Etanol Hidratado	R\$ por litros	1,45
Gasolina	R\$ por litros	1,95
Gás de Cozinha (GLP)	R\$ por 13 kg	23,00

Informação 2)

Ainda, de posse de alguns dados sobre a inflação no Brasil, tomamos por base o IPCA. Os anos são selecionados, não sendo uma série contínua.

Tabela 02 – Série mensal do IPCA (anos selecionados)

Ano/Mês	IPCA	Ano/Mês	IPCA	Ano/Mês	IPCA	Ano/Mês	IPCA	Ano/Mês	IPCA
1993.01	5,0579	2000.01	1.598,41	2001.01	1.693,07	2018.01	4.930,72	2019.01	5.116,93
1993.02	6,3214	2000.02	1.600,49	2001.02	1.700,86	2018.02	4.946,50	2019.02	5.138,93
1993.03	8,0446	2000.03	1.604,01	2001.03	1.707,32	2018.03	4.950,95	2019.03	5.177,47
1993.04	10,2770	2000.04	1.610,75	2001.04	1.717,22	2018.04	4.961,84	2019.04	5.206,98
1993.05	13,1227	2000.05	1.610,91	2001.05	1.724,26	2018.05	4.981,69	2019.05	5.213,75
1993.06	17,0686	2000.06	1.614,62	2001.06	1.733,23	2018.06	5.044,46	2019.06	5.218,65
1993.07	22,3121	2000.07	1.640,62	2001.07	1.756,28	2018.07	5.061,11	2019.07	-
1993.08	29,6662	2000.08	1.662,11	2001.08	1.768,57	2018.08	5.056,56	2019.08	-
1993.09	40,2541	2000.09	1.665,93	2001.09	1.773,52	2018.09	5.080,83	2019.09	-
1993.10	53,9083	2000.10	1.668,26	2001.10	1.788,24	2018.10	5.103,69	2019.10	-
1993.11	73,0780	2000.11	1.673,60	2001.11	1.800,94	2018.11	5.092,97	2019.11	-
1993.12	100,0000	2000.12	1.683,47	2001.12	1.812,65	2018.12	5.100,61	2019.12	-

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, Sistema Nacional de Índices de Preços ao Consumidor (IBGE/SNIPC).

Encontre o que é pedido:

- a) Qual a inflação acumulada em 2019?

- b) Qual deveria ser o preço do gás de cozinha em dezembro de 2018?

- c) Qual a inflação nos 12 meses, considerando junho como o último indicador fornecido em 2019?

QUESTÃO 4 [1,0 ponto]: Estructure o Balanço de pagamentos dos Estados Unidos com o resto do mundo que realizaram as seguintes transações e responda:

- a) Um exportador dos EUA envia US\$ 5 milhões em grão para a Rússia, a serem pagos em 90 dias (Financiados).
- b) Um cidadão norte-americano recebe um pagamento de dividendo de US\$ 1 milhão de uma fábrica que ele possui no exterior e reinveste o dinheiro na fábrica.
- c) Depois de um terremoto na Armênia, agências de solidariedade dos Estados Unidos mandam para esse país remédios e roupas no valor de US\$ 15 milhões.
- d) Brasileiro que reside nos US envia renda para o Brasil US\$ 1 milhão de dólares para ajudar sua família.
- e) Um importador dos Estados Unidos compra US\$ 10 milhões em mercadorias de uma empresa japonesa de produtos eletrônicos e paga a transação com um financiamento feito por um banco japonês.
- f) Sylvester Stallone recebe US\$ 20 milhões de royalties por venda de Rambo no exterior.
- g) Um americano acabou de pagar US\$ 1 milhão por um Imóvel pelo Airbnb no Rio para passar uma temporada com a família.

a) Qual é o resultado das Reservas Internacionais, isto é, aumentaram ou cresceram? Quanto?

b) O PIB é maior ou menor que o PNB? Justifique.

Lançamentos	a	b	c	d	e	f	g	Tot
A) Saldo Tran Corr(STC)								
i) SBC								
X								
M								
ii) SBS								
iii) Rendas Primárias								
Dividendos								
Remess juros								
Royalties								
Reinvest.								
iv) Rendas Secundárias								
Donativos								
Transf Unilaterais								
B) Movim CpA/ Financ e de Capital								
Inv. Direto								
Inv. Curto P. (Bolsa)								
Financ								
C) Miv CpC/Cont Caixa								
Variação Reservas								
D) Saldo BP								

GABARITO/GRADE FINAL

Marcar a alternativa correta com caneta preta ou azul

Nome: _____

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
a)																					X	X	X	X	X
b)																					X	X	X	X	X
c)																					X	X	X	X	X
d)																					X	X	X	X	X
e)																					X	X	X	X	X