



VI OLIMPÍADA BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO  
FINANCEIRA

## NIVEL 3 - FASE 2

Aluno (a): \_\_\_\_\_

Escola: \_\_\_\_\_

Série: \_\_\_\_\_ Turno: \_\_\_\_\_

### INSTRUÇÕES

- A duração desta prova é de **1h30** (uma hora e trinta minutos).
- As questões possuem alternativas de resposta (a, b, c, d, e) e somente uma delas está correta.
- O caderno contém 15 questões, a resposta certa deve ser marcada no gabarito com a  linha totalmente preenchida. Dessa forma:
- Leia com atenção a sua prova.

1. O investimento em renda fixa é um tipo de aplicação direcionada para pessoas de perfil mais conservador e que querem bons retornos sem renunciar à segurança. Nesta categoria de investimentos, a rentabilidade do título é determinada no momento da contratação. Considerando isso, qual das alternativas abaixo representa apenas produtos de investimento de renda fixa?

- Títulos públicos e ações.
- Poupança e Fundos de Investimento Imobiliário (FII).
- Certificado de Depósito Bancário (CDB) e Ações.
- Letra de Crédito Imobiliário (LCI) e Letra de Crédito do Agronegócio (LCA).
- Tesouro Direto e Fundos de Investimento Imobiliário (FII).

2. O perfil do investidor é uma forma de classificar a tolerância ao risco e as metas financeiras de cada pessoa. Assinale a alternativa CORRETA sobre a definição de cada tipo de investidor:

- Um investidor de perfil conservador é aquele que opta pela segurança do seu capital acima das possibilidades de ganho. Apesar de não ser o perfil mais lucrativo, é aquele que tem mais tranquilidade nos investimentos.
- Um investidor de perfil moderador é o meio termo entre o conservador e o arrojado/agressivo. Esse investidor abre mão da segurança e se arrisca em aplicações mais lucrativas.
- Um investidor de perfil arrojado/agressivo direciona todos os seus esforços para fazer a maior quantidade de dinheiro. Esse investidor possui grande aversão ao risco, o que significa que seus empreendimentos são mais arriscados.
- Um investidor de perfil conservador tem como objetivo a rentabilidade. Logo, sua carteira é composta quase exclusivamente por investimentos de renda variável.
- Um investidor de perfil moderado possui em sua carteira uma porcentagem maior de investimentos de renda fixa. O importante para esse perfil é o extremismo para o lado mais seguro.

3. Qual é o conceito de inflação? Marque a alternativa CORRETA.

- Inflação é a redução dos preços de bens e serviços. Ela implica diminuição do poder de compra da moeda.
- Inflação é o aumento dos preços de bens e serviços. Ela implica diminuição do poder de compra da moeda.
- Inflação é o aumento dos preços de bens e serviços. Ela implica aumento do poder de compra da moeda.
- Inflação é o aumento dos preços de bens e serviços. Ela não irá mudar o poder de compra da moeda.
- Inflação não altera os preços de bens e serviços.

4. Avalie as seguintes afirmativas sobre educação financeira e planejamento financeiro e assinale a alternativa CORRETA.

- Alfabetização financeira é o processo de compreender como funciona o dinheiro, incluindo a capacidade de tomar decisões financeiras informadas e responsáveis.
- Ter um planejamento financeiro significa apenas fazer um orçamento mensal para controlar os gastos e rendas.
- Um dos principais objetivos da educação financeira é ajudar as pessoas a evitar dívidas e alcançar estabilidade financeira.
- Investir em ativos financeiros de alto risco sempre garante maiores retornos no longo prazo.
- A educação financeira também envolve a compreensão do impacto de decisões financeiras sobre o bem-estar pessoal e familiar.

- I, II e III são verdadeiras.
- I, III e V são verdadeiras.
- II, IV e V são verdadeiras.
- I, II, III e IV são verdadeiras.
- Somente II e IV são verdadeiras.

5. Pedro Lucas tem R\$ 75.000,00 para investir. Ele decide diversificar seus investimentos da seguinte forma:

- 40% em ações
- 30% em títulos públicos
- 20% em fundos de investimentos imobiliários (FIIs)
- 10% em poupança

Analise as assertivas:

- I – Ele investiu R\$ 15.000,00 em FIIs
- II – Ele investiu R\$ 45.000,00 em renda variável
- III – Ele investiu R\$ 7.500,00 em poupança

- a) I e II estão corretas
- b) I, II e III estão corretas
- c) Apenas I está correta
- d) II e III estão corretas
- e) Apenas a III está correta

6. Qual é a função principal da diversificação de investimentos?

- a) Maximizar os lucros em todas as carteiras de investimento.
- b) Aumentar o risco de todos os investimentos.
- c) Diminuir o risco ao distribuir investimentos entre diferentes classes de ativos.
- d) Concentrar os investimentos em ações de alto risco.
- e) Facilitar a aplicação de capital em um único tipo de ativo.

7. Qual país europeu, cuja moeda é o Euro, sediou os Jogos Olímpicos de 1992?

- a) França
- b) Espanha
- c) Alemanha
- d) Itália
- e) Grécia

8. Sobre fluxo de caixa e sua importância no controle financeiro, quais das alternativas abaixo descrevem de forma mais completa como ele deve ser utilizado na prática para melhorar a saúde financeira de uma família?

- a) O fluxo de caixa é utilizado para registrar apenas as despesas de curto prazo, permitindo que a família tenha uma visão clara de quanto está gastando por mês.
- b) O fluxo de caixa organiza as receitas e despesas, possibilitando que a família saiba se terá recursos suficientes no futuro, mas não influencia diretamente na tomada de decisões financeiras de longo prazo.
- c) O fluxo de caixa é uma ferramenta que permite monitorar entradas e saídas de recursos, ajudando a identificar períodos de deficiência ou sobra de

dinheiro, e auxiliando na melhor alocação de investimentos e ajustes orçamentários.

d) O fluxo de caixa apenas é relevante para empresas, pois as finanças pessoais não excluem tanto controle.

e) A análise do fluxo de caixa não leva em consideração receitas futuras ou despesas recorrentes, sendo apenas uma fotografia momentânea das finanças.

9. Prof. Yuri da UFERSA comprou um terreno por R\$ 130.000,00 e gastou 60% do custo em limpeza e manutenção. Em seguida desistiu de construir e vendeu o terreno por R\$ 275.000,00. Qual foi o seu lucro?

- a) R\$67.000,00
- b) R\$ 79.000,00
- c) R\$ 95.000,00
- d) R\$ 145.000,00
- e) R\$ 197.000,00

10. As cooperativas de crédito surgiram como uma alternativa ao sistema bancário tradicional, especialmente em regiões rurais e comunidades de baixa renda. Qual é a principal diferença entre uma cooperativa de crédito e um banco comercial?

- a) As cooperativas de crédito visam o lucro máximo, enquanto os bancos comerciais não.
- b) Os bancos comerciais são controlados pelos membros, enquanto as cooperativas de crédito são controladas por acionistas.
- c) As cooperativas de crédito são instituições sem fins lucrativos, enquanto os bancos comerciais visam o lucro.
- d) Os bancos comerciais oferecem serviços financeiros, enquanto as cooperativas de crédito não.
- e) Não há diferença significativa entre os dois.

11. Marcelo anda muito esquecido e isso tem lhe custado caro. No corrente mês, ele esqueceu de pagar a parcela do financiamento do seu carro, cujo valor na data do vencimento era de R\$300,00. Marcelo só realizou o pagamento 8 dias após o vencimento. Conforme o contrato do financiamento, as parcelas em atraso deverão receber 2% de juros simples por dia.

Qual foi o prejuízo causado pelo esquecimento do Marcelo?

- Marcelo teve que pagar R\$96,00 de juros.
- Marcelo teve que pagar R\$48,00 de juros.
- Marcelo teve que pagar R\$6 reais de juros.
- Marcelo teve que pagar R\$16,00 de juros.
- Marcelo teve que pagar R\$28,00 de juros.

12. Faça a equivalência de pesos e medidas, preenchendo o quadro abaixo.

AÇÚCAR	
300 gramas	1 xícara
	$\frac{1}{2}$ xícara
	$\frac{1}{4}$ xícara
18 gramas	1 colher de sopa
	2 colheres de sopa

O valor total das gramas combinadas é:

- 513 gramas.
- 516 gramas.
- 546 gramas.
- 579 gramas.
- 594 gramas

13. Renato decidiu complementar sua renda como motorista por aplicativo. Como já possui um veículo, inscreveu-se em uma plataforma em que o valor cobrado do passageiro por viagem depende basicamente de dois fatores: O valor fixo de R\$ 3,00 cobrado no início de qualquer viagem; e o valor de R\$ 1,50 por quilômetro rodado.

Além disso, Renato sabe que a plataforma do aplicativo retém um terço do valor pago pelo passageiro; e que terá um custo de combustível no valor de R\$ 0,48 por quilômetro rodado.

Suponha que ele realizará apenas viagens de 10 km, com duração de 15 minutos cada.

Considerando que Renato deseja receber mensalmente o valor líquido mínimo de R\$ 1.510,00, o menor número aproximadamente de viagens mensais, como motorista de aplicativo, que Renato precisa fazer é:

- 210 viagens
- 220 viagens
- 250 viagens
- 260 viagens
- 270 viagens

14. Uma loja A vende um computador no valor de R\$7.000,00, com 20% de desconto. A loja B vende o mesmo computador por R\$6.000,00 com 15% de desconto, e a loja C vende por R\$5.500,00 com 10% de desconto. Se x, y e z representam os valores dos descontos de ambas as lojas, respectivamente, calcule o valor de todos os descontos somados.

- R\$ 2.980,00
- R\$ 2.850,00
- R\$ 2.700,00
- R\$ 2.605,00
- R\$ 2.540,00

15. Sobre as estratégias mais seguras para uma aposentadoria financeiramente equilibrada, analise as afirmativas abaixo e marque V (verdadeiro) ou F (falso):

( ) O Sistema Previdenciário Nacional constitui-se apenas na Previdência Privada;

( ) Os maiores cuidados que se deve ter ao se adotar uma estratégia independente para a aposentadoria são administrar bem os investimentos e resistir à tentação de dar uma destinação diferente aos recursos reservados para a aposentadoria, usando-os, por exemplo, para trocar de carro ou reformar a casa;

( ) A Previdência Privada, também chamada de Previdência Complementar, está associada à formação de uma reserva que pode complementar a aposentadoria recebida pelo INSS.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta

- V, V, F
- F, V, V
- V, F, V
- V, F, F
- F, F, V



VI OLIMPÍADA BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO  
FINANCEIRA

## GABARITO

Aluno (a): \_\_\_\_\_

Escola: \_\_\_\_\_

Série: \_\_\_\_\_

Turno: \_\_\_\_\_

	A	B	C	D	E
1 -	<input type="radio"/>				
2 -	<input type="radio"/>				
3 -	<input type="radio"/>				
4 -	<input type="radio"/>				
5 -	<input type="radio"/>				
6 -	<input type="radio"/>				
7 -	<input type="radio"/>				
8 -	<input type="radio"/>				

	A	B	C	D	E
9 -	<input type="radio"/>				
10 -	<input type="radio"/>				
11 -	<input type="radio"/>				
12 -	<input type="radio"/>				
13 -	<input type="radio"/>				
14 -	<input type="radio"/>				
15 -	<input type="radio"/>				