

MA01 – EDUCAÇÃO FINANCEIRA BÁSICA

Questões de **01 a 10**

MA01/MT02 | Nível de dificuldade: Fácil

Questão 01

Um supermercado vende uma caixa de maçãs com 2 kg por R\$ 13,50. Em uma feira, a mesma caixa é vendida por R\$ 12,00. Um produtor local vende maçãs diretamente ao consumidor em sacos de 1 kg por R\$ 5,50. Considerando essas informações, qual é a alternativa que apresenta a melhor comparação de preços por unidade de medida (preço por kg) entre os diferentes locais de venda?

- A Supermercado: R\$ 13,50/kg; Feira: R\$ 12,00/kg; Produtor: R\$ 5,50/kg.
- B Supermercado: R\$ 13,50/kg; Feira: R\$ 12,00/kg; Produtor: R\$ 11,00/kg.
- C Supermercado: R\$ 6,75/kg; Feira: R\$ 6,00/kg; Produtor: R\$ 5,50/kg.
- D Supermercado: R\$ 6,50/kg; Feira: R\$ 6,00/kg; Produtor: R\$ 5,50/kg.
- E Supermercado: R\$ 3,50/kg; Feira: R\$ 2,00/kg; Produtor: R\$ 0,50/kg.

MA01/MT03 | Nível de dificuldade: Fácil

Questão 02

Ana quer muito comprar um presente de aniversário para sua mãe, que completará 40 anos daqui a 6 meses. Ana sabe que sua mãe adoraria ganhar um vestido que custa R\$ 180,00. Para juntar o valor total, Ana precisará guardar R\$ 30,00 por mês. Porém, uma semana antes do aniversário da mãe, Ana descobre que o valor do vestido subiu para R\$ 200,00. Na economia, como é conhecido o aumento geral no nível de preços?

- A Deflação.
- B Progressão.
- C Inchaço.
- D Manutenção.
- E Inflação.

MA01/MT04 | Nível de dificuldade: Fácil

Questão 03

Gal tem dois filhos em idade escolar e trabalha bastante para sustentar a família. Apesar disso, ela vive se perguntando: para onde está indo o meu dinheiro? Isso porque no final do mês, ela percebe que nunca sobra dinheiro para guardar. Acontece que Gal apenas vai gastando ao longo do mês, sem registrar suas receitas e despesas.

Que prática simples pode ajudar Gal a planejar melhor o uso do dinheiro?

- A Começar a fazer compras parceladas no cartão de crédito, assim sobrá dinheiro pois passará a pagar pequenas parcelas em vez do preço total das coisas que compra.
- B Fazer um orçamento mensal, anotando tudo o que ganha e tudo o que gasta, para poder identificar, controlar e planejar seus gastos.
- C Começar a fazer apostas on-line para poder ganhar mais dinheiro e então ter para guardar, mesmo sabendo que uma hora ou outra poderá perder tudo o que apostar.
- D Pegar empréstimo no banco para ter um dinheiro sobrando, sabendo que terá que devolver um valor maior, pois pagará juros pelo empréstimo.
- E Torcer para receber um aumento de salário, pois, se começar a ganhar mais, vai conseguir guardar dinheiro, mesmo sem mudar de hábitos.

MA01/MT01 | Nível de dificuldade: Fácil

Questão 04

André convidou os amigos e familiares para fazer um churrasco na sua casa no fim de semana. Porém, quando ia começar a preparar a comida, percebeu que estava faltando um item essencial para temperar a carne. Assim, correu até a venda mais próxima levando apenas o seu celular e comprou o que precisava.

Os amigos brincaram dizendo que André parecia ter feito uma viagem no tempo. Comprou um item que foi uma das formas mais antigas de pagamento usando a mais moderna, pois ele comprou _____ e pagou com _____.

- A Cebola e cheque.
- B Ouro e cartão de débito.
- C Azeite e notas de dinheiro.
- D Farinha e cartão de crédito.
- E Sal e Pix.

MA01/MT01 | Nível de dificuldade: Fácil

Questão 05

Bancos, cooperativas de crédito, bolsa de valores, corretoras de valores, seguradoras e administradoras de consórcios são alguns dos tipos de instituições que atuam no mercado financeiro, oferecendo serviços financeiros como empréstimos, investimentos, meios de pagamentos e seguros. Todas elas seguem regras rígidas e são fiscalizadas por órgãos do governo.

Esse conjunto de órgãos e entidades que regulam, fiscalizam e atuam com serviços que envolvem a circulação do dinheiro é chamado de:

- A Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB).
- B Sistema Financeiro Nacional (SFN).
- C Banco Central do Brasil (BCB).
- D Comitê Federal de Finanças (CFF).
- E Secretaria do Tesouro Nacional (STN).

MA01/MT04 | Nível de dificuldade: Médio

Questão 06

Antônio precisa comprar um celular novo que custa R\$ 630,00. Ele não tem todo esse dinheiro e pretende parcelar. Para não ter dificuldade com as outras contas, quer fazer parcelas de até R\$ 150,00 por mês.

O vendedor dá duas opções: dividir em 5 parcelas mensais de R\$ 140,00 ou em 10 parcelas mensais de R\$ 80,00.

Sabendo que as duas opções incluem juros para pagamento parcelado, qual delas terá o menor custo para Antônio, no total do valor pago?

- A O menor custo é a opção de parcelas de menor valor, pois adiciona menos juros.
- B O menor custo é a opção de parcelas de maior valor, pois adiciona menos juros.
- C Indiferente, as duas opções vão ter o mesmo custo.
- D O menor custo é a opção de parcelas de menor valor, pois adiciona mais juros.
- E O menor custo é a opção de parcelas de maior valor, pois adiciona mais juros.

MA01/MT03 | Nível de dificuldade: Médio

Questão 07

Rafinha está cursando o 8º ano e já sabe que deseja fazer faculdade de Ciência da Computação para trabalhar como programador. Já sua irmã Bruna está no 2º ano da faculdade de Direito e pretende atuar como advogada.

Assim como eles, centenas de milhares de jovens brasileiros desejam cursar uma faculdade e trabalhar em suas áreas de interesse.

O crescimento do PIB brasileiro interessa também a Rafinha e Bruna?

- A Sim, porque o cálculo do PIB é feito por programas de computador e advogados são contratados para conferir se os dados estão corretos.
- B Não, porque o crescimento do PIB é um assunto importante apenas para economistas.
- C Sim, porque o crescimento do PIB demonstra que a economia está crescendo e, portanto, é esperado que as empresas precisem contratar mais profissionais para atender à maior procura por bens e serviços.
- D Não, porque áreas relacionadas à computação e direito contratam sempre muitos profissionais, mesmo que a economia do país não cresça.
- E Interessa somente se Rafinha e Bruna decidir trabalhar como programador e advogada em empresas do setor financeiro, pois empresas dos outros setores não estão ligadas ao PIB.

MA01/MT04 | Nível de dificuldade: Médio

Questão 08

Dennis falou para o pai que queria ajudá-lo a fazer um orçamento mensal familiar. Seu pai gostou da ideia e consultou o extrato da sua conta no banco e a fatura do cartão de crédito, anotando os valores que recebeu e pagou. Em alguns casos ele somou os valores do dia a dia juntando em categorias. Para começar, o pai de Dennis listou o que recebeu e o que gastou no mês passado. A lista está assim:

Conta de luz	R\$ 85,00
Conta de celular e internet	R\$ 200,00
Salário	R\$ 2.800,00
Aluguel pago	R\$ 840,00
Remédios comprados	R\$ 160,00
Ida a bares e restaurantes	R\$ 250,00
Trabalhos extras “bicos”	R\$ 300,00
Conta de gás	R\$ 105,00
Compra de roupas para a família	R\$ 200,00
Conta de supermercado	R\$ 700,00
Gastos com transporte	R\$ 250,00

Ajude a organizar o orçamento do pai de Dennis e defina quanto ele ganhou naquele mês (total de receitas), quanto gastou naquele mês (total de despesas) e se, ao final, sobrou ou faltou dinheiro.

- (A)** O pai de Dennis ganhou R\$ 3.100,00 no mês e gastou R\$ 2.790,00 no mês. Sobrou R\$ 310,00.
- (B)** O pai de Dennis ganhou R\$ 3.500,00 no mês e gastou R\$ 3.600,00 no mês. Faltou R\$ 100,00.
- (C)** O pai de Dennis ganhou R\$ 3.100,00 no mês e gastou R\$ 2.990,00 no mês. Sobrou R\$ 110,00.
- (D)** O pai de Dennis ganhou R\$ 2.790,00 no mês e gastou R\$ 3.100,00 no mês. Faltou R\$ 310,00.
- (E)** O pai de Dennis ganhou R\$ 3.790,00 no mês e gastou R\$ 2.100,00 no mês. Sobrou R\$ 1.690,00.

MA01/MT04 | Nível de dificuldade: Difícil

Questão 09

A mãe de Hellen faz brigadeiros deliciosos para vender e com isso consegue ter uma renda extra, além do seu salário. Para conseguir vender mais, ela oferece comissão de 10% do valor de cada brigadeiro para as amigas que vendem seus brigadeiros. Hellen também quis se tornar uma das vendedoras e vende os brigadeiros da mãe para colegas do bairro por R\$ 2,00 cada.

No mês passado, Hellen vendeu 40 brigadeiros. Quanto ela vai receber de comissão?

- A Hellen vai receber R\$ 80,00 de comissão.
- B Hellen vai receber R\$ 8,00 de comissão.
- C Hellen vai receber R\$ 40,00 de comissão.
- D Hellen vai receber R\$ 4,00 de comissão.
- E Hellen vai receber R\$ 12,00 de comissão.

MA01/MT03 | Nível de dificuldade: Difícil

Questão 10

No tempo dos derréis e do vintém

Se vivia muito bem, sem haver reclamação

Eu ia no armazém do seu Manoel com um tostão

Trazia um quilo de feijão

Depois que inventaram o tal cruzeiro

Eu trago um embrulhinho na mão

E deixo um saco de dinheiro

Ai, ai, meu Deus

As estrofes acima são da música Saco de Feijão, composta por Francisco Felisberto Sant'anna em 1977. "Derréis", "vintém" e "tostão" eram formas populares de dizer dinheiro. "Cruzeiro" era o dinheiro do Brasil naquela época.

Os versos falam sobre a _____, que pode ser definida como _____ e causa a _____.

- A Deflação, diminuição generalizada dos preços, majoração do poder de compra.
- B Estagnação, manutenção generalizada dos preços, manutenção do poder de compra.
- C Inflação, aumento generalizado dos preços, perda do poder de compra.
- D Deflação, manutenção generalizada dos preços, perda do poder de compra.
- E Inflação, diminuição generalizada dos preços, manutenção do poder de compra.

MA02 – RENDA FIXA

Questões de **11 a 18**

MA02/MT01 | Nível de dificuldade: Fácil

Questão 11

Híbrido é, em sentido figurado, o que é composto por elementos diferentes. Por exemplo, um carro híbrido pode ser abastecido com álcool e gasolina.

No mundo dos investimentos, o que caracteriza uma remuneração híbrida em um título de renda fixa?

- A A remuneração dos títulos é baseada nos preços do diesel europeu e do etanol hidratado brasileiro.
- B A remuneração dos títulos é baseada somente na cotação do petróleo americano.
- C A remuneração dos títulos é combinada entre um juiz e um advogado.
- D A remuneração dos títulos combina uma parte prefixada e outra pós-fixada.
- E A remuneração dos títulos tem apenas um elemento químico.

MA02/MT02 | Nível de dificuldade: Fácil

Questão 12

Rubens adora carros e, sempre que encontra seu tio Ayrton, que trabalha em uma loja de compra e venda de carros usados, aproveita para aprender mais sobre as vantagens e desvantagens de cada modelo.

Ayrton explicou para Rubens que, na loja, preferem comprar carros nas cores preta, branca ou prata, pois são os que vendem mais rápido. Carros de cores muito diferentes, como vermelho e amarelo, são até bonitos, mas demoram muito mais tempo para vender, porque poucas pessoas têm interesse neles.

Sobre investimentos financeiros também é importante entender quanto tempo pode demorar para vender um investimento e transformá-lo em dinheiro. Este é o conceito de:

- A Solidez.
- B Escassez.
- C Liquidez.
- D Flacidez.
- E Rigidez.

MA02/MT02 | Nível de dificuldade: Fácil

Questão 13

A previsão do tempo para o mesmo dia em três capitais diferentes é a seguinte:

Curitiba: mínima de 11 graus e máxima de 13 graus. Oscilação durante o dia de 2 graus.

Manaus: mínima de 24 graus e máxima de 32 graus. Oscilação durante o dia de 8 graus.

São Paulo: mínima de 14 graus e máxima de 30 graus. Oscilação durante o dia de 16 graus.

A temperatura está previsível em Curitiba, pois vai fazer frio o dia todo e com pouca variação entre a mínima e a máxima. Em Manaus fará calor o dia todo, com períodos do dia mais quentes. Já em São Paulo, o dia será imprevisível, variando de um frio parecido com o de Curitiba a um calor parecido com o de Manaus. Essa grande oscilação ao longo do dia faz com que fique mais difícil escolher o que vestir e até aumenta o risco de contrair resfriados e outras doenças respiratórias.

Nos investimentos, a variação de preços também representa um risco, pois quanto maior a oscilação de preço de um ativo entre mínima e máxima, mais difícil saber qual será o seu resultado.

Podemos dizer que a oscilação de preços de um ativo representa um risco de:

- A Saque. B Prazo. C Crédito. D Mercado. E Divergência.

MA02/MT02 | Nível de dificuldade: Médio

Questão 14

João é o proprietário de uma empresa que está em busca de recursos para expandir suas operações. Ele está avaliando a emissão de títulos como uma alternativa para captar dinheiro. Qual é o nome do tipo de investimento em que as empresas obtêm dinheiro emprestado, comprometendo-se a devolver com juros?

- A Títulos públicos. D Fundos imobiliários.
 B Debêntures. E Certificado de depósito bancário (CDB).
 C Caderneta de poupança.

MA02/MT02 | Nível de dificuldade: Médio

Questão 15

Otávio tem R\$ 10.000,00 investidos na poupança, R\$ 20.000,00 no RDC e R\$ 30.000,00 em CDB de um banco regional. Considerando o risco de crédito, ou seja, o risco de não receber o dinheiro investido em caso de problemas financeiros do emissor (entidade que oferece ativos no mercado financeiro), ordene os investimentos do menor para o maior risco.

- I. Caderneta de Poupança.
II. RDC (Recibo de Depósito Cooperativo).
III. CDB (Certificado de Depósito Bancário).
- A I, II e III. D II, III e I.
 B Todos possuem o mesmo nível de risco de crédito. E II, I e III.
 C III, I e II.

MA02/MT02 | Nível de dificuldade: Médio

Questão 16

Fernando teve aulas de educação financeira na escola e conversa com sua avó Joana, que sempre o incentivou a guardar e investir dinheiro, contando que agora entende a importância dos conselhos da avó e que também aprendeu sobre os títulos do Tesouro Direto.

Dona Joana, que sempre aplicou suas economias na caderneta de poupança, diz que também vai seguir os conselhos do netinho e investir a reserva de emergência em um dos títulos do Tesouro Direto. Considerando que Dona Joana não quer correr risco de mercado, ou seja, grandes variações no preço do título, porque pode precisar do dinheiro a qualquer momento, o título mais adequado para ela investir é o:

- A Tesouro IPCA+ com juros semestrais.
- B Tesouro Educa+.
- C Tesouro Prefixado.
- D Tesouro RendA+.
- E Tesouro Selic.

MA02/MT01 | Nível de dificuldade: Difícil

Questão 17

Marcelo é vendedor em uma indústria de autopeças e recebe comissão pelas vendas. Ele está juntando dinheiro para dar entrada em um apartamento e está preocupado com a inflação.

Ao pesquisar sobre inflação na internet, ele percebe que o Brasil tem diversos índices de inflação. Mas ele aprendeu em um curso que:

O _____, calculado pelo IBGE é o índice de inflação oficial no Brasil. E o título público que pode auxiliar Marcelo a se proteger da inflação é o _____.

- A IPA; Tesouro IPCA+.
- B IPCA; Tesouro IPCA+.
- C IGP-M; Tesouro IGPA+.
- D IGP10; Tesouro IPCA+ 10.
- E INCC; Tesouro IPA+.

MA02/MT02 | Nível de dificuldade: Difícil

Questão 18

Raul trabalha em um banco e seu avô é produtor de soja em uma fazenda. Para ajudar o avô a entender sobre investimentos, Raul decidiu explicar opções de investimentos em que o uso dos recursos investidos beneficia o agronegócio.

Então, Raul explicou o que era LCA, CRA, debêntures de uma empresa exportadora, ações de empresas do agronegócio e até contratos futuros de soja.

O avô do Raul tem R\$ 100.000,00 investidos e acabou de receber R\$ 25.000,00 na última safra de soja. Ele disse ao neto que gostaria de investir o novo recurso em uma opção segura, pós-fixada e que tivesse o menor risco de crédito. Qual das opções a seguir mais se adequa ao pedido do avô de Raul?

- A LCA (Letra de Crédito do Agronegócio) com rentabilidade atrelada ao CDI.
- B CRA (Certificado de Recebíveis do Agronegócio) com rentabilidade prefixada.
- C Debênture de uma empresa exportadora pagando IPCA+.
- D Ação de uma empresa do agronegócio que paga dividendos.
- E Contratos futuros de soja.

MA03 – RENDA VARIÁVEL

Questões de 19 e 20

MA03/MT01 | Nível de dificuldade: Fácil

Questão 19

Paulo é um servidor público do município em que mora. Seu salário é o mesmo todos os meses. Marina, sua prima, é dona de um salão de beleza. Marina não tem salário, ela ganha com o lucro do salão, quando acontece. Ela depende do que sobrar entre o faturamento do salão atendendo as clientes e os custos com os equipamentos, materiais, aluguel, serviços e salários das duas funcionárias.

Se fossem investimentos, as características de Paulo e Marina seriam:

- A Paulo seria um investimento de renda variável e Marina de renda fixa.
- B Paulo seria um investimento de renda fixa e Marina de renda variável.
- C Paulo e Marina seriam investimentos de renda fixa.
- D Paulo e Marina seriam investimentos de renda variável.
- E Paulo seria um investimento de juros simples e Marina de juros compostos.

Questão 20

Joelma investiu R\$ 100,00 em ações da Companhia de alimentos Tacacá em 2022.

Em 2023, Joelma recebeu R\$ 6,00 de dividendos e, nos primeiros meses de 2024, mais R\$ 2,00 de dividendos.

Apesar de a empresa estar tendo lucros e distribuindo dividendos, o preço das ações desvalorizou, por conta de instabilidades econômicas. Joelma precisou vender suas ações por R\$ 98,00.

Qual foi o retorno total do investimento de Joelma?

- A) Joelma perdeu R\$ 2,00.
- B) Joelma lucrou R\$ 2,00.
- C) Joelma lucrou R\$ 8,00.
- D) Joelma perdeu R\$ 6,00.
- E) Joelma lucrou R\$ 6,00.

GABARITO SIMULADO - NÍVEL 1

Questão 01 - Alternativa C

Questão 02 - Alternativa E

Questão 03 - Alternativa B

Questão 04 - Alternativa E

Questão 05 - Alternativa B

Questão 06 - Alternativa B

Questão 07 - Alternativa C

Questão 08 - Alternativa A

Questão 09 - Alternativa B

Questão 10 - Alternativa C

Questão 11 - Alternativa D

Questão 12 - Alternativa C

Questão 13 - Alternativa D

Questão 14 - Alternativa B

Questão 15 - Alternativa B

Questão 16 - Alternativa E

Questão 17 - Alternativa B

Questão 18 - Alternativa A

Questão 19 - Alternativa B

Questão 20 - Alternativa E
