

## SAAE LINHARES - SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO

### T01 - TÉCNICO DE CONTABILIDADE

Turno: MANHÃ

Tipo de Prova
<b>1</b>

Sr. Candidato, para ter a sua prova corrigida é obrigatório a marcação do tipo de prova no cartão de respostas. Caso não marque o tipo de prova, o cartão de respostas não será lido, e estará automaticamente eliminado do Processo Seletivo.

---

TRANSCREVA, NO SEU CARTÃO DE RESPOSTAS, A FRASE ABAIXO PARA O EXAME GRAFOTÉCNICO:

**“A amizade é um amor que nunca morre.” (Mario Quintana)**

---

### ATENÇÃO

Este caderno contém quarenta questões de múltipla escolha, cada uma com cinco alternativas de resposta (A, B, C, D, E).

Verifique se este material está em ordem, caso contrário, notifique imediatamente o fiscal.

O tempo de duração da prova inclui o preenchimento do cartão de respostas.

**Duração da prova: 3h**

---

### LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO

Por motivo de segurança:

- O candidato só poderá retirar-se definitivamente da sala após 1 (uma) hora do início efetivo da prova.
- O candidato poderá retirar-se levando o seu caderno de questões, somente faltando 1 (uma) hora para o término da prova.
- O candidato que optar por se retirar sem levar o seu caderno de questões não poderá copiar suas respostas por qualquer meio.
- Ao terminar a prova, o candidato deverá se retirar imediatamente do local, não sendo possível nem mesmo a utilização dos banheiros e/ou bebedouros.
- Ao terminar a prova é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o cartão de respostas assinado. Não se esqueça dos seus pertences.
- Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o cartão de respostas, devendo assinar o Termo de Sala.
- O fiscal de sala não está autorizado a alterar quaisquer dessas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.

**BOA PROVA!**

---

## LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto a seguir e responda às questões de 1 a 10.

### Visão do Correio: Inteligência artificial e a urgência da evolução

*Parte significativa da população brasileira vê a inteligência artificial como uma aliada que pode complementar habilidades, em vez de substituí-las*

Correio Braziliense | 23/08/2024

Não há dúvidas **de que a inteligência artificial (IA) tem transformado a vida de pessoas e empresas**. Também não é novidade que essa transformação tem fatores positivos e negativos, gerando uma infinidade de discussões entre autoridades de diversas áreas do conhecimento.

O recente estudo “IA: problema ou solução? Como os brasileiros percebem os impactos da inteligência artificial”, realizado pela MindMiners, empresa de tecnologia [...], **TRÁS/TRAZ** dados que mostram os impactos da IA sobre o nosso cotidiano. \_\_\_\_\_ **(Participou/Participaram)** do levantamento 2 mil pessoas acima de 18 anos, de todas as regiões do Brasil.

Mais da metade dos entrevistados (56%) acredita que a IA está gerando impactos na sociedade. A mesma porcentagem (56%) interage com alguma ferramenta, aplicativo, sistemas ou serviços que \_\_\_\_\_ **(tenha/tenham)** inteligência artificial, e 54% acreditam que a IA vai ajudá-los no dia a dia, melhorando a produtividade. Enquanto 12% esperam ver essas mudanças em um ano, outros 20% **PREVÊEM/PREVEEM** impactos em cinco anos e 7%, em 10. Apenas 4% não acreditam que a IA trará impactos.

A pesquisa identificou também os principais sentimentos em relação às mudanças observadas e as que ainda estão por vir com o avanço da tecnologia: curiosidade (25%), insegurança (15%), receio (13%), otimismo (12%) e medo (8%). Em outras palavras, as pessoas \_\_\_\_\_ **(tem/têm)** percebido as mudanças e demonstrado interesse pelo tema. No entanto, essas transformações ainda são nebulosas, gerando um desconforto, apesar da curiosidade. Quando questionadas as áreas de atuação daqueles que utilizam a IA no trabalho, 21% são do setor de tecnologia, 10%, de educação e 8%, de vendas e atendimento ao cliente.

É real o receio de que a automação possa substituir empregos, tornando-se motivo de preocupação no ambiente corporativo. **Conforme** a pesquisa, 33% dos respondentes têm medo de perder seus empregos para a IA, e esse montante não pode ser ignorado, especialmente em um país em que as desigualdades socioeconômicas e disparidades entre quem **USUFLUI/USUFRUI** e quem não \_\_\_\_\_ **(tem/têm)** acesso à tecnologia são gigantescas.

Por outro lado, 40% discordam dessa ideia, o que sugere que uma parte significativa da população vê a IA como uma aliada, que pode complementar habilidades em vez de substituí-las. É o caso das instituições de ensino cujos estudantes e docentes participam ativamente de discussões sobre o tema, com o uso de plataformas de aprendizagem ajustadas a demandas individuais.

Fato é que a inteligência artificial deixou de ser um **ARTIFÍCIO/ARTIFRÍCIO** futurista e está moldando a forma como nos comunicamos, como trabalhamos, enfim, como vivemos. E a tendência é de que esses processos evoluam e, cada vez mais, façam parte das nossas vidas. A nós, cabe observar e participar dessa transformação, compreendendo a temática e tirando o maior proveito possível dos avanços tecnológicos, sem deixar de lado o bem-estar social.

VISÃO do Correio: Inteligência artificial e a urgência da evolução. *Correio Braziliense*, 23 de agosto de 2024. Disponível em: <https://www.correio braziliense.com.br/opiniao/2024/08/6926067-visao-do-correio-inteligencia-artificial-e-a-urgencia-da-evolucao.html>. Acesso em: 23 ago. 2024. Adaptado.

### Questão 1

Qual é a classificação sintática da oração em destaque no primeiro parágrafo do texto?

- (A) Oração subordinada substantiva subjetiva.
- (B) Oração subordinada substantiva predicativa.
- (C) Oração subordinada substantiva apositiva.
- (D) Oração subordinada substantiva completiva nominal.
- (E) Oração subordinada substantiva objetiva direta.

### Questão 2

A fim de se manter o sentido básico do enunciado, o conectivo destacado no quinto parágrafo do texto pode ser substituído por:

- (A) mediante.
- (B) contudo.
- (C) entretanto.
- (D) ademais.
- (E) segundo.

**Questão 3**

Durante o texto, foram inseridas lacunas, que devem ser preenchidas por uma das formas verbais que se encontram entre os parênteses. Analise cada uma dessas lacunas e, em seguida, assinale a alternativa cuja sequência de verbos as preenche adequadamente, considerando a norma padrão da língua portuguesa.

- (A) Participaram | tenham | têm | tem.
- (B) Participou | tenha | tem | tem.
- (C) Participaram | tenha | têm | têm.
- (D) Participou | tenham | têm | têm.
- (E) Participou | tenham | tem | têm.

**Questão 4**

As vírgulas empregadas no trecho “E a tendência é de que esses processos evoluam e, cada vez mais, façam parte das nossas vidas.” (7º parágrafo) servem para intercalar:

- (A) um vocativo.
- (B) uma oração coordenada assindética.
- (C) uma expressão explicativa.
- (D) um adjunto adverbial.
- (E) um aposto explicativo.

**Questão 5**

Levando-se em consideração a temática tratada no parágrafo indicado, identifique o sentido veiculado pelo trecho grifado no excerto abaixo.

“A nós, cabe observar e participar dessa transformação, **compreendendo a temática e tirando o maior proveito possível dos avanços tecnológicos**, sem deixar de lado o bem-estar social.” (7º parágrafo)

- (A) Intensidade.
- (B) Modo.
- (C) Condição.
- (D) Comparação.
- (E) Adversidade.

**Questão 6**

A principal estratégia de sustentação de argumentos empregada no editorial apresentado se pauta:

- (A) na citação de fatos históricos.
- (B) no contraste de dados estatísticos.
- (C) na citação de autoridades diversas.
- (D) no uso de falácias.
- (E) na aplicação de silogismos.

**Questão 7**

O vocábulo sublinhado em “No entanto, essas transformações ainda são **nebulosas**, gerando um desconforto, apesar da curiosidade.” (4º parágrafo) é sinônimo de:

- (A) concisas.
- (B) translúcidas.
- (C) coerentes.
- (D) nervosas.
- (E) obscuras.

**Questão 8**

Analise os pares de vocábulos grafados com letras maiúsculas no texto. Em seguida, assinale a alternativa que os apresenta corretamente escritos, segundo a ortografia oficial da língua portuguesa.

- (A) trás | preveem | usufalui | artifício.
- (B) traz | prevêem | usufrui | artifício.
- (C) traz | preveem | usufrui | artifício.
- (D) trás | prevêem | usufalui | artifício.
- (E) traz | prevêem | usufalui | artifício.

**Questão 9**

Em relação aos impactos da inteligência artificial (IA) na vida das pessoas, nota-se que o editorial se posiciona de maneira:

- (A) pessimista.
- (B) neutra.
- (C) incoerente.
- (D) ufanista.
- (E) otimista.

**Questão 10**

Assinale a característica que NÃO faz parte de um editorial.

- (A) Assinatura individual de autoria.
- (B) Aplicação de estratégias argumentativas.
- (C) Defesa de um ponto de vista.
- (D) Utilização da terceira pessoa do singular ou da primeira pessoa do plural.
- (E) Representação de um ponto de vista institucional/coletivo.

## RACIOCÍNIO LÓGICO MATEMÁTICO

### Questão 11

Em um experimento, três pesquisadores estão investigando a interação entre três variáveis fictícias: um animal (fênix), um objeto (reliquia) e um local (templo). A fênix só se aproxima da reliquia quando está no templo. Se a fênix está fora do templo, a reliquia desaparece. Além disso, há uma regra que afirma que sempre que o templo é destruído, a fênix se transforma temporariamente em uma estátua, e a reliquia é teletransportada para outro local indeterminado. Com base no entendimento das relações lógicas entre os elementos fictícios do experimento (fênix, reliquia, templo), qual das afirmações a seguir está correta?

- (A) Se a fênix se transforma em estátua, a reliquia necessariamente desaparece do templo, mas pode permanecer visível fora dele.
- (B) Se o templo não for destruído, a fênix nunca se transformará em estátua, independentemente da localização da reliquia.
- (C) A reliquia pode aparecer fora do templo, mesmo que a fênix esteja dentro dele, desde que o templo não seja destruído.
- (D) A transformação da fênix em estátua depende unicamente da presença da reliquia, independentemente da condição do templo.
- (E) Se a reliquia está fora do templo, a fênix está sempre longe do templo, e o templo nunca será destruído enquanto a reliquia estiver oculta.

### Questão 12

Uma empresa está projetando um sistema automatizado para gerenciar os fluxos de mercadorias em um armazém. Existem três zonas de armazenamento distintas: A, B e C. As mercadorias são transportadas por robôs programados para seguir determinadas regras:

- Se uma mercadoria é armazenada na Zona A, ela deve passar pela Zona B antes de ser enviada para a Zona C.
- Mercadorias que não passam pela Zona B não podem chegar à Zona C.
- Mercadorias que passam pela Zona C só podem retornar à Zona A se houver uma autorização de transporte especial.
- Quando uma mercadoria entra na Zona C, ela não pode mais retornar à Zona B.

Com base nas relações fornecidas, responda à seguinte questão: dada a estrutura do sistema de transporte, qual das conclusões abaixo pode ser deduzida corretamente?

- (A) Toda mercadoria que sai da Zona C necessariamente passou pela Zona B em algum momento.
- (B) Uma mercadoria que está na Zona B pode ir diretamente para a Zona A sem passar pela Zona C, desde que tenha autorização especial.
- (C) Se uma mercadoria está na Zona A, ela ainda pode ir diretamente para a Zona C sem passar pela Zona B, desde que haja autorização de transporte.
- (D) Mercadorias que estão na Zona C podem voltar para a Zona B desde que não tenham sido previamente transportadas para a Zona A.
- (E) Mercadorias que passam pela Zona C nunca poderão retornar para qualquer outra zona, independentemente de autorizações.

**Questão 13**

Uma fábrica possui três tipos de máquinas: X, Y e Z. As máquinas X e Y precisam de manutenção após 1000 horas de uso, enquanto a máquina Z pode operar até 1500 horas sem precisar de manutenção. Todas as máquinas devem passar por uma pausa de segurança de 4 horas após cada ciclo de 500 horas. Uma nova política de segurança foi implementada na fábrica, estabelecendo que, se uma das máquinas X ou Y falhar antes das 1000 horas, a máquina Z deve ser imediatamente desligada, independentemente do tempo de operação. Considerando as regras de manutenção e a nova política de segurança, qual das afirmações abaixo está correta?

- (A) A máquina Z pode continuar operando normalmente, mesmo que a máquina Y falhe antes de completar 1000 horas, desde que a máquina Z esteja a menos de 500 horas de operação.
- (B) Se a máquina X falhar após 750 horas, a máquina Z pode continuar funcionando, desde que já tenha passado das 1000 horas de operação.
- (C) A máquina Z deve ser desligada sempre que a máquina X ou Y falharem, independentemente do tempo de operação de qualquer uma delas.
- (D) A máquina Z só deve ser desligada se a falha da máquina X ou Y ocorrer antes da pausa de segurança de 500 horas.
- (E) A máquina Z pode operar sem interrupções até completar 1500 horas, mesmo que as máquinas X e Y falhem antes de completar suas horas de operação.

**Questão 14**

Uma equipe de manutenção segue um protocolo específico para realizar reparos em um edifício comercial. O procedimento exige que, antes de começar qualquer reparo, o técnico responsável faça o seguinte: desligar o sistema elétrico, verificar a pressão hidráulica e confirmar o funcionamento dos sistemas de alarme de incêndio. Se qualquer uma dessas condições não for atendida, o técnico não pode iniciar os reparos. Além disso, os técnicos só podem trabalhar em um andar por vez. Se ocorrer um alarme de incêndio durante o reparo, o técnico deve evacuar imediatamente o andar em que está trabalhando e só pode retornar após receber uma liberação oficial da equipe de segurança. Qual das seguintes conclusões pode ser deduzida corretamente com base nas regras estabelecidas para o procedimento de manutenção?

- (A) O técnico pode iniciar os reparos se apenas uma das condições for atendida, desde que esteja em um andar que não tenha apresentado nenhum problema de segurança anterior.
- (B) Se o sistema de alarme de incêndio estiver desativado, o técnico pode iniciar o reparo desde que as outras duas condições (sistema elétrico e pressão hidráulica) estejam atendidas.
- (C) O técnico só pode continuar os reparos em outro andar após evacuar o andar em que o alarme de incêndio foi acionado, mesmo que não haja alarme no novo andar.
- (D) O técnico pode continuar os reparos no mesmo andar após evacuar, desde que o sistema de alarme de incêndio seja reiniciado, sem precisar de liberação da equipe de segurança.
- (E) Se as três condições iniciais forem atendidas, o técnico pode realizar reparos em dois andares simultaneamente, desde que não ocorra um alarme de incêndio.

**Questão 15**

Em um mundo fictício, três reinos (Aldor, Brenor e Calia) possuem relações diplomáticas complexas e determinadas por uma série de eventos. Essas relações seguem as seguintes regras:

1. O Reino de Aldor só aceita alianças com Brenor se Calia estiver em guerra com outro reino.
2. Se Aldor e Brenor formam uma aliança, Calia é automaticamente excluída de qualquer negociação de paz.
3. Quando Brenor declara guerra a outro reino, Aldor imediatamente suspende todas as suas alianças com Calia.
4. O Reino de Calia só negocia com Brenor quando está em paz com Aldor.
5. Se Calia for atacada por outro reino, ela pode solicitar o apoio tanto de Aldor quanto de Brenor, mas não simultaneamente.

Com base nessas regras, analise as afirmações abaixo e determine se são verdadeiras (V) ou falsas (F).

- ( ) Se Aldor e Brenor formarem uma aliança, Calia ainda pode participar de negociações de paz com Brenor.
- ( ) Se Calia estiver em guerra com outro reino, Aldor pode formar uma aliança com Brenor.
- ( ) Se Brenor declarar guerra a Calia, Aldor manterá suas alianças com Calia até que a guerra termine.
- ( ) Se Calia estiver em paz com Aldor, pode negociar com Brenor independentemente das relações entre Aldor e Brenor.
- ( ) Se Calia for atacada por outro reino, ela pode solicitar o apoio de Aldor e Brenor ao mesmo tempo para se defender.

A sequência correta é:

- (A) F – V – V – F – V.  
(B) V – F – V – F – V.  
(C) V – F – F – V – F.  
(D) F – V – F – F – V.  
(E) F – V – F – V – F.

**Questão 16**

Em uma reunião de trabalho, o gerente de uma equipe diz a seguinte frase: "Precisamos encontrar soluções rápidas, mas eficientes, sem sacrificar a qualidade. No entanto, não podemos esquecer que o tempo é um fator crucial. Prioridades devem ser ajustadas." Baseando-se nas informações da frase, responda: qual das alternativas abaixo representa corretamente a mensagem transmitida pelo gerente?

- (A) A qualidade pode ser sacrificada se for necessário economizar tempo.
- (B) O foco principal da equipe deve ser a redução de custos, independentemente da qualidade.
- (C) Soluções rápidas são mais importantes do que a eficiência nas entregas.
- (D) A equipe deve equilibrar rapidez e qualidade, ajustando as prioridades conforme o tempo disponível.
- (E) O tempo disponível é o único fator importante a ser considerado nas decisões.

**Questão 17**

Uma empresa contratou dois fornecedores para entregar caixas de materiais. O fornecedor A entrega 60 caixas por hora, enquanto o fornecedor B entrega 45 caixas por hora. Ambos começam a entregar ao mesmo tempo e devem entregar um total combinado de 525 caixas. Quantas horas ambos os fornecedores levarão, juntos, para entregar as 525 caixas?

- (A) 4 horas.  
(B) 5 horas.  
(C) 6 horas.  
(D) 7 horas.  
(E) 8 horas.

**Questão 18**

Em uma linha de montagem automatizada de uma fábrica, existem três máquinas (A, B e C) que realizam operações sequenciais. A operação da máquina A dura 5 minutos, a da máquina B dura 3 minutos e a da máquina C dura 7 minutos. As máquinas trabalham de maneira contínua e sincronizada, ou seja, quando uma máquina termina sua operação, a próxima imediatamente começa. O ciclo completo de produção termina quando todas as máquinas completam uma vez suas respectivas operações. Sabendo que o ciclo se repete indefinidamente, e que o intervalo de tempo entre o início de uma nova operação na máquina A e o término da operação na máquina C é constante, complete corretamente as lacunas a seguir.

O tempo total para que as máquinas A e C completem três ciclos completos é de \_\_\_\_\_ (I) minutos. Além disso, o número de ciclos completos realizados pela máquina B quando A e C completam três ciclos é \_\_\_\_\_ (II).

- (A) (I) 45; (II) 5.
- (B) (I) 45; (II) 4.
- (C) (I) 46; (II) 5.
- (D) (I) 46; (II) 6.
- (E) (I) 44; (II) 4.

**Questão 19**

Uma equipe de profissionais de logística precisa organizar diferentes tipos de produtos em um armazém. Os produtos são classificados de acordo com dois critérios: fragilidade (alto ou baixo) e peso (leve ou pesado). Existem as seguintes regras:

1. Produtos frágeis e leves devem ser armazenados na Seção A.
2. Produtos frágeis e pesados vão para a Seção B.
3. Produtos não frágeis e leves vão para a Seção C.
4. Produtos não frágeis e pesados vão para a Seção D.

Dado um produto com características não frágeis e pesadas, e com base nas regras de armazenamento, qual das seguintes afirmações está correta?

- (A) O produto deve ser armazenado na Seção A, pois é não frágil.
- (B) O produto deve ser armazenado na Seção C, pois é não frágil e leve.
- (C) O produto pode ser armazenado em qualquer seção, pois depende de espaço disponível no armazém.
- (D) O produto deve ser armazenado na Seção B, pois é não frágil, mas pesado.
- (E) O produto deve ser armazenado na Seção D, pois é não frágil e pesado.

**Questão 20**

Um técnico em manutenção elétrica precisa calcular a quantidade de fios necessários para realizar a instalação elétrica em um prédio. Ele sabe que precisa de 15 metros de fio para cada andar e que o prédio tem 12 andares. Além disso, 20% dos fios comprados devem ser guardados como reserva para possíveis manutenções futuras. Quantos metros de fio o técnico precisará comprar no total?

- (A) 216 metros.
- (B) 180 metros.
- (C) 198 metros.
- (D) 240 metros.
- (E) 216,5 metros.

**ATUALIDADES**

**Questão 21**

De acordo com o Tribunal Superior Eleitoral (2024), os estados que possuem o maior número de municípios em que pode ocorrer o segundo turno das eleições 2024 são:

- (A) São Paulo, Minas Gerais e Rio de Janeiro.
- (B) Ceará, São Paulo e Rio de Janeiro.
- (C) Espírito Santo, Minas Gerais e Rio de Janeiro.
- (D) São Paulo, Minas Gerais e Amazonas.
- (E) Amazonas, Ceará e Minas Gerais.

**Questão 22**

Regência está entre as praias brasileiras mais indicadas para a prática de qual esporte?

- (A) Vôlei de praia.
- (B) Natação.
- (C) Surf.
- (D) Polo aquático.
- (E) Canoagem.

**Questão 23**

A cobertura vegetal predominante no município de Linhares é:

- (A) pantanal.
- (B) mata atlântica.
- (C) caatinga.
- (D) mata de cocais.
- (E) floresta amazônica.

**Questão 24**

Em Linhares, o evento cultural conhecido como a Festa do Caboclo Bernardo tem origem no fato de um homem ter:

- (A) libertado uma pessoa da prisão.
- (B) construído o primeiro hospital.
- (C) resgatado duas crianças perdidas.
- (D) libertado muitos escravos.
- (E) salvo pessoas de morrerem afogadas.

**Questão 25**

"Acredito que essa ideia de que podemos chegar ao desmatamento zero só acontecerá quando não houver mais o que desmatar, infelizmente. Não há uma boa perspectiva. Acredito que o desmatamento zero vai chegar muito mais rápido do que prevemos, porque na velocidade em que está acontecendo, não haverá mais o que desmatar".

Fonte: G1, 15 de junho de 2024.

O "desmatamento zero" faz parte de um conjunto de ações ambientais que vem sendo adotado:

- (A) pela população.
- (B) pelas empresas reflorestadoras.
- (C) pelos ambientalistas internacionais.
- (D) pelo governo federal.
- (E) pelo ministério público.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS****Questão 26**

Os princípios de contabilidade formam a base para a prática contábil e guiam a elaboração e a interpretação das demonstrações financeiras. Considerando esses princípios, qual das seguintes práticas contábeis está em conformidade com o Princípio da Competência?

- (A) Reconhecer as receitas apenas quando o pagamento em dinheiro é recebido, independentemente do momento em que a transação ocorreu.
- (B) Registrar as despesas somente no momento em que são pagas, mesmo que se refiram a períodos futuros.
- (C) Reconhecer as receitas e despesas no momento em que são incorridas, independentemente do recebimento ou pagamento, garantindo que sejam atribuídas ao período correto em que foram geradas.
- (D) Apresentar os ativos pelo valor de mercado, ajustando os valores contábeis conforme as flutuações de preços no mercado, para refletir uma posição financeira mais atualizada.
- (E) Registrar os passivos apenas quando se tornam exigíveis, desconsiderando obrigações futuras que ainda não foram formalmente reconhecidas como dívidas.

**Questão 27**

A contabilização de atos e fatos contábeis é uma prática fundamental na contabilidade, sendo essencial para a correta elaboração das demonstrações financeiras. Considere a seguinte situação:

Uma empresa realizou a compra de mercadorias para revenda no valor de R\$ 50.000,00, a prazo. No mesmo período, a empresa vendeu parte dessas mercadorias por R\$ 30.000,00, a prazo, com um custo de aquisição de R\$ 20.000,00. Considerando o correto registro contábil dos fatos descritos, qual das alternativas a seguir representa a contabilização correta dos fatos contábeis em questão?

- (A) Débito de Mercadorias (R\$ 50.000,00); Crédito de Contas a Pagar (R\$ 50.000,00). Débito de Contas a Receber (R\$ 30.000,00); Crédito de Receitas de Vendas (R\$ 30.000,00).
- (B) Débito de Mercadorias (R\$ 20.000,00); Crédito de Custo das Mercadorias Vendidas (R\$ 20.000,00). Débito de Contas a Receber (R\$ 30.000,00); Crédito de Receitas de Vendas (R\$ 30.000,00).
- (C) Débito de Mercadorias (R\$ 50.000,00); Crédito de Contas a Pagar (R\$ 50.000,00). Débito de Receitas de Vendas (R\$ 30.000,00); Crédito de Contas a Receber (R\$ 30.000,00).
- (D) Débito de Mercadorias (R\$ 50.000,00); Crédito de Contas a Pagar (R\$ 50.000,00). Débito de Custo das Mercadorias Vendidas (R\$ 20.000,00); Crédito de Mercadorias (R\$ 20.000,00). Débito de Contas a Receber (R\$ 30.000,00); Crédito de Receitas de Vendas (R\$ 30.000,00).
- (E) Débito de Contas a Receber (R\$ 30.000,00); Crédito de Receita Antecipada (R\$ 30.000,00). Débito de Mercadorias (R\$ 20.000,00); Crédito de Custo das Mercadorias Vendidas (R\$ 20.000,00).

**Questão 28**

A Estrutura Conceitual para a Elaboração e Divulgação de Relatórios Contábil-Financeiros define os fundamentos que norteiam a preparação e apresentação das demonstrações financeiras, assegurando que essas informações sejam úteis para os usuários na tomada de decisões econômicas. Considerando essa estrutura, qual das seguintes alternativas reflete corretamente um dos elementos fundamentais da relevância e da representação fidedigna na contabilidade?

- (A) As informações contábeis são consideradas relevantes quando refletem fielmente as opiniões dos gestores sobre o desempenho futuro da empresa, independentemente dos dados históricos.
- (B) As informações contábeis devem ser relevantes e representadas fidedignamente, o que implica que devem ser completas, neutras e livres de erros significativos, proporcionando uma base confiável para a tomada de decisões.
- (C) Para assegurar a representação fidedigna, as demonstrações financeiras devem ser preparadas exclusivamente com base em valores históricos, evitando qualquer tipo de estimativa ou projeção.
- (D) A relevância das informações contábeis é garantida quando os relatórios financeiros são preparados de forma que maximizem os interesses dos acionistas, mesmo que isso signifique omitir informações desfavoráveis.
- (E) A estrutura conceitual permite que estimativas sejam utilizadas nas demonstrações financeiras, desde que essas estimativas sejam favoráveis à empresa e melhorem a aparência dos resultados financeiros.

**Questão 29**

Os fatos contábeis são eventos que causam alterações no patrimônio de uma entidade, refletindo-se no patrimônio líquido. A correta identificação desses fatos é essencial para a manutenção da integridade das demonstrações contábeis. Relacione a Coluna A (Fatos Contábeis) com a Coluna B (Efeito no Patrimônio Líquido) de forma que cada fato seja corretamente associado ao seu impacto.

Coluna A - Fatos Contábeis:

- 1 – Aumento de Capital Social.
- 2 – Distribuição de Dividendos.
- 3 – Lucro Líquido do Exercício.
- 4 – Aquisição de ações próprias (tesouraria).
- 5 – Reserva de Lucros.

Coluna B - Efeito no Patrimônio Líquido:

- ( ) Redução do Patrimônio Líquido.
- ( ) Aumento do Patrimônio Líquido.
- ( ) Aumento do Patrimônio Líquido.
- ( ) Redução do Patrimônio Líquido.
- ( ) Aumento do Patrimônio Líquido.

A sequência correta é:

- (A) 2 – 1 – 3 – 4 – 5.
- (B) 3 – 4 – 1 – 2 – 5.
- (C) 5 – 3 – 4 – 2 – 1.
- (D) 1 – 5 – 2 – 3 – 4.
- (E) 4 – 5 – 3 – 1 – 2.

**Questão 30**

No contexto contábil, os regimes de caixa e competência determinam o momento em que receitas e despesas são reconhecidas nas demonstrações financeiras. Considerando um cenário em que uma empresa presta um serviço em dezembro de 2023, mas recebe o pagamento somente em janeiro de 2024, como essa transação deve ser registrada de acordo com os princípios dos regimes contábeis de caixa e competência?

- (A) Pelo regime de caixa, a receita deve ser reconhecida em dezembro de 2023, pois é quando o serviço foi prestado, e pelo regime de competência, a receita deve ser reconhecida em janeiro de 2024, quando o pagamento é recebido.
- (B) Pelo regime de competência, a receita deve ser reconhecida em dezembro de 2023, pois é quando o serviço foi prestado, e pelo regime de caixa, a receita deve ser reconhecida em janeiro de 2024, quando o pagamento é recebido.
- (C) Tanto pelo regime de caixa quanto pelo regime de competência, a receita deve ser reconhecida em janeiro de 2024, quando o pagamento é efetivamente recebido.
- (D) Pelo regime de competência, a receita deve ser reconhecida em janeiro de 2024, pois é quando o pagamento foi recebido, enquanto pelo regime de caixa, a receita deve ser reconhecida em dezembro de 2023, quando o serviço foi prestado.
- (E) Tanto pelo regime de caixa quanto pelo regime de competência, a receita deve ser reconhecida em dezembro de 2023, quando o serviço foi prestado, independentemente do momento do recebimento.

**Questão 31**

A escrituração contábil é um processo essencial na contabilidade, que envolve o registro sistemático das transações em livros contábeis, garantindo a integridade das informações financeiras. Considerando os procedimentos contábeis e as exigências legais, qual das seguintes alternativas descreve corretamente uma prática obrigatória para a escrituração e manutenção dos livros contábeis?

- (A) As transações financeiras devem ser registradas no Livro Diário apenas no final do exercício social, consolidando todas as operações realizadas ao longo do ano em um único lançamento contábil.
- (B) O Livro Razão deve ser escriturado de forma cronológica, registrando cada transação à medida que ocorre, e não precisa ser assinado ou autenticado pelas autoridades fiscais, pois é um livro auxiliar e não obrigatório.
- (C) As empresas são obrigadas a escriturar o Livro Diário de forma cronológica, registrando todas as operações financeiras diariamente, com base em documentos comprobatórios, e este livro deve ser autenticado pela Junta Comercial.
- (D) O Livro Razão substitui o Livro Diário na escrituração contábil das empresas de pequeno porte, dispensando a necessidade de manter ambos os livros contábeis para fins de registro das transações.
- (E) Os lançamentos contábeis no Livro Diário devem ser realizados em ordem inversa à cronologia dos eventos, priorizando as transações de maior valor monetário, para facilitar a revisão e auditoria.

**Questão 32**

A correta conceituação de receitas, ganhos, despesas, custos e perdas é fundamental para a elaboração das demonstrações financeiras e para a análise da performance econômica de uma entidade. Considere as seguintes definições e identifique qual delas está corretamente associada ao conceito contábil correspondente.

- (A) Receitas são os recursos obtidos pela entidade através da venda de bens e serviços, resultando em aumento de ativos ou diminuição de passivos, sem considerar os custos e despesas associados.
- (B) Ganhos são aumentos nos ativos que resultam de transações eventuais e não recorrentes, como a venda de um ativo imobilizado por um valor superior ao seu valor contábil, e são registrados diretamente no patrimônio líquido sem impacto no resultado do exercício.
- (C) Despesas são os sacrifícios econômicos incorridos pela entidade durante a produção de bens ou prestação de serviços, representando uma diminuição nos ativos ou aumento nos passivos, resultando diretamente na redução do patrimônio líquido.
- (D) Custos referem-se exclusivamente às despesas operacionais administrativas da entidade, sem incluir os valores associados à produção de bens ou prestação de serviços.
- (E) Perdas são os recursos que a entidade deixa de auferir devido a ineficiências operacionais ou à venda de produtos por valores inferiores aos seus custos, sendo reconhecidas como despesas no período em que ocorrem.

**Questão 33**

A apropriação correta de receitas, custos dos serviços vendidos e despesas é fundamental para a apuração precisa do resultado econômico de uma empresa e para a elaboração das demonstrações financeiras. Analise as seguintes afirmativas.

I – As receitas devem ser apropriadas no momento em que o serviço é prestado ou o bem é entregue, independentemente de quando o pagamento é recebido, conforme o regime de competência.

II – Os custos dos serviços vendidos referem-se aos gastos diretamente associados à prestação de serviços, como mão de obra direta e materiais consumidos, devendo ser apropriados no período em que os serviços são prestados.

III – Despesas administrativas e de vendas devem ser apropriadas no mesmo período em que as receitas são reconhecidas, independentemente de quando são incorridas, para garantir a correta correspondência entre receitas e despesas.

IV – As receitas provenientes de adiantamentos de clientes devem ser reconhecidas no resultado do exercício imediatamente ao recebimento, pois já representam um aumento no caixa da empresa.

V – Os custos dos serviços vendidos não incluem gastos indiretos, como depreciação de máquinas e equipamentos utilizados na prestação dos serviços, que devem ser registrados como despesas operacionais.

Estão corretas as afirmativas:

- (A) I e II, apenas.
- (B) I, II e III, apenas.
- (C) II, III, IV e V, apenas.
- (D) III, IV e V, apenas.
- (E) II e V, apenas.

**Questão 34**

A apuração do resultado e o encerramento do exercício social são processos essenciais na contabilidade, culminando na preparação das demonstrações financeiras que refletem a situação econômica e financeira da empresa. Considerando os procedimentos contábeis para a apuração do resultado e o encerramento do exercício social, qual das alternativas a seguir está correta?

- (A) No encerramento do exercício social, todas as contas de receita e despesa são transferidas diretamente para o patrimônio líquido, sem passar pela conta de resultado do exercício.
- (B) A apuração do resultado do exercício envolve o fechamento das contas de receita e despesa, transferindo seus saldos para a conta de lucro ou prejuízo acumulado, que então reflete o resultado final do período.
- (C) Os lucros apurados ao final do exercício social são distribuídos automaticamente aos acionistas, sem a necessidade de deliberação ou aprovação em assembleia geral.
- (D) As despesas de depreciação e amortização, por não envolverem saída de caixa, não são consideradas na apuração do resultado do exercício, sendo registradas diretamente no ativo imobilizado.
- (E) No encerramento do exercício social, as contas de receita e despesa devem ser zeradas através de lançamentos de ajuste diretamente na conta de patrimônio líquido, sem impacto na demonstração de resultados do exercício.

**Questão 35**

A elaboração dos relatórios de Gestão Fiscal e do Relatório Resumido da Execução Orçamentária (RREO) é fundamental para o controle e a transparência das finanças públicas, sendo baseados em informações extraídas dos livros contábeis. Qual das seguintes práticas reflete corretamente os procedimentos para a elaboração desses relatórios conforme as exigências legais e contábeis?

- (A) O Relatório de Gestão Fiscal deve incluir apenas as despesas pagas e os ingressos de receita no exercício, desconsiderando compromissos assumidos e não liquidados, pois estes não afetam a execução orçamentária.
- (B) O Relatório Resumido da Execução Orçamentária deve ser elaborado a partir do levantamento patrimonial da entidade, detalhando todos os ativos e passivos, sem a necessidade de incluir dados sobre a receita e a despesa orçamentária.
- (C) O Relatório de Gestão Fiscal e o Relatório Resumido da Execução Orçamentária devem ser elaborados trimestralmente, utilizando o regime de caixa para registrar as receitas e despesas efetivamente realizadas no período.
- (D) O Relatório Resumido da Execução Orçamentária deve ser elaborado apenas no final do exercício financeiro, permitindo a consolidação de todos os dados orçamentários e financeiros ao longo do ano.
- (E) Para elaborar o Relatório de Gestão Fiscal, é necessário utilizar o regime de competência para registrar todas as receitas e despesas, incluindo os valores a liquidar e as obrigações futuras, garantindo uma visão completa das finanças públicas.

**Questão 36**

A análise das demonstrações financeiras é uma ferramenta essencial para a avaliação da saúde financeira de uma empresa, utilizando técnicas como análise vertical, análise horizontal e o cálculo de índices de liquidez, endividamento, lucratividade, rentabilidade e prazos médios. Considere que a empresa "XYZ S.A." apresentou os seguintes dados em suas demonstrações financeiras:

- Ativo Circulante: R\$ 300.000
- Passivo Circulante: R\$ 200.000
- Patrimônio Líquido: R\$ 500.000
- Receita Operacional Líquida: R\$ 1.000.000
- Lucro Líquido: R\$ 100.000
- Estoques: R\$ 100.000
- Custo das Mercadorias Vendidas (CMV): R\$ 600.000

Com base nessas informações, qual dos seguintes cálculos está correto e reflete um aspecto crítico da saúde financeira da empresa?

- (A) O Índice de Liquidez Corrente, que é calculado dividindo o Ativo Circulante pelo Passivo Circulante, resulta em 1,5, indicando que a empresa possui uma margem confortável para cobrir suas obrigações de curto prazo.
- (B) O Índice de Endividamento Total, calculado como o total do Passivo sobre o Patrimônio Líquido, é 0,4, indicando uma baixa dependência de capital de terceiros.
- (C) A Análise Horizontal do Lucro Líquido, comparando o crescimento entre dois períodos consecutivos, resultaria em um aumento de 10% se o lucro no período anterior fosse de R\$ 90.000.
- (D) O Índice de Lucratividade, calculado como o Lucro Líquido dividido pela Receita Operacional Líquida, é 20%, refletindo uma rentabilidade considerável nas operações da empresa.
- (E) O Prazo Médio de Estocagem, calculado como  $(\text{Estoques} / \text{CMV}) * 365$ , resulta em 80 dias, indicando que a empresa mantém estoques por um tempo relativamente curto antes de vendê-los.

**Questão 37**

Complete as lacunas a seguir com as respostas corretas.

A análise das demonstrações financeiras é uma prática fundamental para avaliar a saúde financeira de uma empresa, utilizando técnicas como análise vertical e horizontal, além do cálculo de diversos índices. Considerando a análise de uma empresa que apresentou um aumento de 15% em sua receita operacional líquida e um aumento de 10% em seus custos operacionais, podemos afirmar que houve um impacto direto sobre \_\_\_\_\_ (1) e que a margem bruta da empresa \_\_\_\_\_ (2) em comparação com o período anterior.

- (A) (1) o índice de endividamento; (2) aumentou.
- (B) (1) a liquidez corrente; (2) diminuiu.
- (C) (1) a lucratividade; (2) aumentou.
- (D) (1) a rentabilidade; (2) permaneceu inalterada.
- (E) (1) a margem de lucro; (2) diminuiu.

**Questão 38**

A análise das demonstrações financeiras de uma empresa envolve a utilização de diversas técnicas e índices para avaliar a sua saúde financeira e desempenho. Suponha que uma empresa apresentou os seguintes dados ao longo de dois períodos consecutivos:

**Período 1:** Ativo Total: R\$ 1.000.000; Patrimônio Líquido: R\$ 600.000; Receita Operacional Líquida: R\$ 800.000; Lucro Operacional: R\$ 120.000; Passivo Circulante: R\$ 200.000; Passivo Não Circulante: R\$ 200.000.

**Período 2:** Ativo Total: R\$ 1.200.000; Patrimônio Líquido: R\$ 700.000; Receita Operacional Líquida: R\$ 950.000; Lucro Operacional: R\$ 140.000; Passivo Circulante: R\$ 250.000; Passivo Não Circulante: R\$ 250.000.

Com base nesses dados, qual das seguintes afirmações está correta, considerando a análise vertical e horizontal, além dos índices de liquidez, endividamento e rentabilidade?

- (A) A análise horizontal da Receita Operacional Líquida indica um crescimento de 15%, e o aumento do Lucro Operacional sugere uma melhoria na eficiência operacional.
- (B) A análise vertical do Patrimônio Líquido em relação ao Ativo Total no Período 2 mostra uma relação de 58,33%, indicando uma maior alavancagem financeira comparada ao Período 1.
- (C) O Índice de Liquidez Geral, calculado como a relação entre o Ativo Total e o Passivo Total, diminuiu do Período 1 para o Período 2, refletindo uma piora na capacidade de pagamento da empresa.
- (D) O Índice de Endividamento, que mede a proporção do Passivo Total sobre o Ativo Total, permaneceu inalterado, refletindo uma estabilidade na estrutura de capital da empresa.
- (E) A rentabilidade do Patrimônio Líquido, calculada como Lucro Operacional dividido pelo Patrimônio Líquido, aumentou no Período 2, indicando que a empresa está utilizando seus recursos de forma mais eficiente.

**Questão 39**

Uma empresa realizou as seguintes operações durante o exercício social:

- Aumento de capital social mediante emissão de novas ações no valor de R\$ 200.000.
- Distribuição de dividendos no valor de R\$ 50.000.
- Reconhecimento de uma reavaliação positiva de imóveis no valor de R\$ 100.000.
- Aquisição de ações próprias (tesouraria) no valor de R\$ 30.000.
- Lucro líquido apurado no exercício, de R\$ 150.000.

Considerando os fatos contábeis acima, qual das alternativas a seguir reflete corretamente a alteração no patrimônio líquido da empresa?

- (A) Aumento de R\$ 370.000, pois todos os fatos descritos aumentam o patrimônio líquido da empresa.
- (B) Aumento de R\$ 420.000, considerando o aumento de capital, a reavaliação de imóveis, e o lucro líquido, menos a distribuição de dividendos e a aquisição de ações próprias.
- (C) Aumento de R\$ 350.000, considerando o aumento de capital e o lucro líquido, sem considerar a reavaliação de imóveis e a aquisição de ações próprias.
- (D) Aumento de R\$ 420.000, considerando apenas o aumento de capital social e o lucro líquido, desconsiderando a distribuição de dividendos e a reavaliação de imóveis.
- (E) Aumento de R\$ 370.000, considerando o aumento de capital social, o lucro líquido e a reavaliação de imóveis, descontando a aquisição de ações próprias.

**Questão 40**

Durante o exercício social, a empresa "Alfa S.A." realizou as seguintes transações:

- Recompra de ações próprias por R\$ 50.000.
- Incorporação de reservas ao capital social no valor de R\$ 100.000.
- Reconhecimento de prejuízo líquido de R\$ 30.000.
- Recebimento de prêmio de emissão de debêntures no valor de R\$ 20.000.
- Declaração de dividendos antecipados no valor de R\$ 40.000.

Qual é o impacto total dessas transações no patrimônio líquido da empresa?

- (A) Aumento de R\$ 50.000, resultado da incorporação de reservas ao capital e do prêmio de emissão de debêntures, descontado o prejuízo líquido.
- (B) Redução de R\$ 20.000, considerando a recompra de ações próprias e o prejuízo líquido, sem considerar o prêmio de emissão de debêntures.
- (C) Redução de R\$ 100.000, devido à combinação da recompra de ações próprias, prejuízo líquido e declaração de dividendos antecipados.
- (D) Redução de R\$ 10.000, devido à recompra de ações próprias, prejuízo líquido, e declaração de dividendos antecipados, compensados parcialmente pela incorporação de reservas e o prêmio de emissão de debêntures.
- (E) Aumento de R\$ 40.000, considerando o prêmio de emissão de debêntures e a incorporação de reservas ao capital, menos a declaração de dividendos antecipados e o prejuízo líquido.