

MESTRADO

INSTRUÇÕES

Este caderno contém a Prova de Conhecimentos Específicos, com a seguinte composição:

Tipo de Questão	Quantidade	Pontuação por Questão
Múltipla Escolha	40	0,10

Para o candidato inscrito na linha de **Informação Contábil para Usuários Internos**, a ponderação atribuída será a seguinte: peso 2 (dois) para as questões da prova de Contabilidade Gerencial e de Custos e peso 1 (um) para as questões das demais provas. Para o candidato inscrito na linha de **Informação Contábil para Usuários Externos**, a ponderação atribuída será a seguinte: peso 2 (dois) para as questões da prova de Contabilidade Societária e peso 1 (um) para as questões das demais provas. Para o candidato inscrito na linha de **Informação Contábil para Setor Público**, a ponderação atribuída será a seguinte: peso 2 (dois) para as questões da prova de Contabilidade Pública e peso 1 (um) para as questões das demais provas.

- A) Verifique se seu caderno está completo e legível, contendo as 40 questões. Caso haja algum problema, notifique imediatamente um dos responsáveis pela aplicação da prova;
- B) Na FOLHA DE RESPOSTAS a marcação das letras correspondentes às respostas (APENAS UMA RESPOSTA POR QUESTÃO) deve ser feita cobrindo a letra e preenchendo todo o espaço compreendido pelo círculo, utilizando caneta esferográfica de Tinta Azul ou Preta. A questão com mais de uma resposta assinalada ou escrita de forma ilegível receberá 0,0 (zero) ponto;
- C) Evite dobrar, amassar ou manchar a FOLHA DE RESPOSTAS, assim como rasurar as respostas;
- D) A prova é individual, sendo vedada qualquer comunicação e troca de material entre os presentes, consultas a material bibliográfico, cadernos ou anotações, ou utilização de calculadora ou equipamento eletrônico;
- E) Quando concluir a prova, entregue-a **juntamente** com a FOLHA DE RESPOSTAS e rascunhos a um dos responsáveis pela aplicação da prova. É PROIBIDO SAIR DA SALA COM O CADERNO DE PROVAS;
- F) O TEMPO TOTAL para a realização das Provas de Língua Estrangeira e de Conhecimentos Específicos é de **4 (quatro) horas**, sem prorrogação.

CONTABILIDADE SOCIETÁRIA

Questão 1

O Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) aborda a questão das características qualitativas da informação contábil no Pronunciamento CPC 00 (R1) (Estrutura Conceitual para Elaboração e Divulgação de Relatório Contábil-Financeiro), destacando que tais características são necessárias para que a informação contábil alcance os seus objetivos informativos. Em relação às características qualitativas constantes no pronunciamento citado e suas bases para conclusões, analise os itens abaixo:

- I. A representação fidedigna é uma característica qualitativa fundamental.
- II. A representação pela forma legal implica em representação fidedigna, pela objetividade dos contratos.
- III. A relevância é um aspecto da materialidade.
- IV. Por ser crítica, a tempestividade se constitui em uma característica qualitativa fundamental, pois o atraso na divulgação por parte da entidade que reporta poderá implicar em tomada de decisão errada pelo usuário da informação.
- V. Ser completa, neutra e livre erros são atributos da representação fidedigna.

É **correto** o que se afirma em:

- a) I apenas.
- b) II apenas.
- c) I, II e IV apenas.
- d) I e V apenas.
- e) II, III e V apenas.

Questão 2

Sobre a Evidenciação na Divulgação dos Relatórios Contábil-Financeiros de Propósito Geral (OCPC 07), marque a alternativa CORRETA:

- a) Informações úteis são aquelas revestidas de pelo menos uma das duas características qualitativas fundamentais do relatório contábil-financeiro: relevância e representação fidedigna.
- b) Na avaliação de relevância, devem ser consideradas, de maneira segregada, as informações das demonstrações individuais e as informações das demonstrações consolidadas, pois é possível que determinada informação seja relevante para um caso e não seja no outro.
- c) A entidade precisa fornecer uma divulgação específica, requerida por um Pronunciamento Técnico, Interpretação ou Orientação do CPC, mesmo que a informação não seja material.
- d) As notas sobre políticas contábeis não podem ser inseridas juntamente com as notas relativas aos itens constantes das demonstrações contábeis a que se referem.
- e) A relevância abrange os conceitos de magnitude e de natureza da informação, olhadas sob o ponto de vista dos gestores.

Questão 3

O Pronunciamento do CPC 26, que trata da apresentação das demonstrações contábeis, elenca o conjunto completo de demonstrações contábeis. Assinale a alternativa que representa a demonstração que não é contemplada no conjunto completo de demonstrações contábeis.

- a) Balanço patrimonial.
- b) Demonstração do resultado do período.
- c) Demonstração do resultado abrangente.
- d) Demonstração condensada das mutações do patrimônio líquido.
- e) Demonstração das origens e aplicações de recursos.

Questão 4

No tocante a elementos da posição patrimonial, o balanço patrimonial elaborado em 31/12/X2 apresentou o saldo de Duplicatas a receber no valor de R\$ 1.268.000. Sabendo que: (a) a conta Duplicatas a receber registra exclusivamente créditos decorrentes das vendas da empresa; b) No balanço patrimonial elaborado em 31/12/X1, o saldo de Duplicatas a receber tinha o valor de R\$ 960.000; (c) No ano X2 a receita de vendas da empresa foi de R\$ 6.440.000,00 à vista e R\$ 26.429.790,00 a prazo; em relação ao recebimento de clientes (demonstração do fluxo de caixa elaborada pelo método direto) e variação nas Duplicatas a receber (demonstração do fluxo de caixa elaborado pelo método indireto) é **correto** afirmar que os valores são:

- a) R\$ 32.561.790 [Método Direto] / (R\$ 308.000) [Método Indireto].
- b) R\$ 32.561.790 [Método Direto] / R\$ 308.000 [Método Indireto].
- c) R\$ 26.737.790 [Método Direto] / R\$ 6.440.000 [Método Indireto].
- d) R\$ 26.737.790 [Método Direto] / (R\$ 308.000) [Método Indireto].
- e) R\$ 32.561.790 [Método Direto] / R\$ 6.440.000 [Método Indireto].

Questão 5

Ativo é definido como sendo um recurso controlado pela entidade como resultado de eventos passados e do qual se espera que fluam futuros benefícios econômicos para a entidade, normalmente entrada de caixa. Neste sentido, assinale o único elemento que não pode ser considerado ativo.

- a) Gastos preliminares de operações.
- b) Duplicatas descontadas.
- c) Benfeitorias em propriedades de terceiros.
- d) Participação em outras sociedades.
- e) Comissões e prêmios pagos antecipadamente.

Questão 6

A Demonstração do Valor Adicionado tem por objetivo demonstrar o valor da riqueza econômica gerada pelas atividades da empresa como resultante de um esforço coletivo e sua distribuição entre os elementos que contribuíram para a sua criação. As informações necessárias para a elaboração são extraídas, especialmente, da Demonstração do Resultado e, portanto, segue o regime de competência. Considerando que consta na Demonstração de Resultado do Exercício os valores apresentados no quadro, e existe a incidência de 18% de ICMS, na compra e venda, quais valores devem constar na Demonstração do Valor Adicionado em 'Receita de Vendas de Mercadorias' e 'Insumos Adquiridos de Terceiros'?

Receita Líquida	R\$	164.000
Custo das Mercadorias Vendidas	R\$	98.400

- a) R\$ 164.000 [Receita de vendas de mercadorias] / R\$ 98.400 [Insumos adquiridos de terceiros].
- b) R\$ 193.520 [Receita de vendas de mercadorias] / R\$ 116.112 [Insumos adquiridos de terceiros]
- c) R\$ 200.000 [Receita de vendas de mercadorias] / R\$ 120.000 [Insumos adquiridos de terceiros]
- d) R\$ 200.000 [Receita de vendas de mercadorias] / R\$ 98.400 [Insumos adquiridos de terceiros].
- e) R\$ 193.520 [Receita de vendas de mercadorias] / R\$ 120.000 [Insumos adquiridos de terceiros]

Questão 7

De acordo com o CPC 01 – Redução ao Valor Recuperável de Ativos, valor recuperável é o maior valor entre o valor justo líquido de despesas de venda de um ativo ou de unidade geradora de caixa e o seu valor em uso. Acerca desse valor justo líquido de despesa de venda, afirma-se:

- I. Despesas com demissão de pessoas ligadas à redução de um ativo ou à redução de um negócio, segundo o CPC, não devem ser incluídas como despesas de vendas;
- II. Deve-se tomar como referência o valor de venda mais “conservador” possível, como é o caso de transações “forçadas”, nas quais o vendedor, por exemplo, está em dificuldades financeiras e precisa de liquidez imediata;
- III. Devem ser reduzidas, de valor de venda, as despesas necessárias para a realização da venda, excluindo-se os impostos sobre o lucro e as despesas financeiras.

Estão corretas:

- a) Apenas a afirmativa I.
- b) Apenas a afirmativa II.
- c) Apenas as afirmativas I e II.
- d) Apenas as afirmativas II e III.
- e) Apenas as afirmativas I e III.

Questão 8

Em relação ao impacto contábil de uma empresa industrial, analise os eventos seguintes:

- I. Aumento de capital com a incorporação de ativo imobilizado.
- II. Pagamento de salários referente ao mês anterior.
- III. Recebimento de adiantamento de clientes, por conta de produto a ser fabricado por encomenda, com prazo de entrega previsto para 15 meses.
- IV. Aquisição de matéria-prima, a prazo, para uso durante o ciclo operacional.
- V. Apropriação, como despesa do período, de despesas pagas antecipadamente.

Em relação ao impacto no Ativo Circulante, assinale a opção correta:

- a) Apenas os eventos I e III têm como resultado o aumento do Ativo Circulante
- b) Apenas os eventos II e IV têm como resultado a redução do Ativo Circulante
- c) Apenas os eventos II e V têm como resultado a redução do Ativo Circulante.
- d) Apenas o evento II tem como resultado a redução do Ativo Circulante.
- e) Apenas o evento IV tem como resultado o aumento do Ativo Circulante.

Questão 9

Os estoques, para a maior parte das empresas comerciais e industriais, representam um dos itens mais relevantes do ativo. Do ponto de vista contábil, vários cuidados precisam ser tomados em relação a esse ativo. Em relação ao ativo Estoques, analise as afirmações abaixo.

- I. Uma empresa que usa o critério de avaliação de estoques denominado PEPS, valoriza os estoques existentes na data de cada balanço com base nas suas aquisições mais antigas.
- II. O critério de avaliação de estoques denominado Preço Específico deve ser obrigatoriamente usado por empresas que têm um número máximo de 5 (cinco) itens diferentes em estoque.
- III. O critério denominado Média Ponderada Móvel implica na apuração de um novo valor para o custo de um determinado item do estoque, a cada nova transação de aquisição daquele item por um custo diferente do custo da transação anterior.
- IV. Em relação a um determinado período contábil, o somatório do estoque final com o Custo das Mercadorias Vendidas é obrigatoriamente igual ao somatório do estoque inicial com o Custo de Aquisição das Mercadorias adquiridas no período.

É **correto** o que se afirma em:

- a) I, apenas.
- b) I e II, apenas.
- c) I e III, apenas.
- d) III e IV, apenas.
- e) II, III e IV apenas.

Questão 10

Uma característica essencial para a existência de passivo é que a entidade tenha uma obrigação presente. Neste sentido, analise os itens seguintes e assinale o item **incorreto**.

- a) A decisão da administração de uma entidade para adquirir ativos no futuro dá origem, por si só, a uma obrigação presente.
- b) A entidade também pode ter a necessidade de reconhecer como passivo os futuros abatimentos baseados no volume das compras anuais dos clientes.
- c) A obrigação normalmente surge somente quando um ativo é entregue ou a entidade ingressa em acordo irrevogável para adquirir o ativo.
- d) Alguns passivos somente podem ser mensurados por meio do emprego de significativo grau de estimativa.
- e) Obrigações surgem também de práticas usuais do negócio, de usos e costumes e do desejo de manter boas relações comerciais ou agir de maneira equitativa. Desse modo, se, por exemplo, a entidade que decida, por questão de política mercadológica ou de imagem, retificar defeitos em seus produtos, mesmo quando tais defeitos tenham se tornado conhecidos depois da expiração do período da garantia, as importâncias que espera gastar com os produtos já vendidos constituem passivos.

CONTABILIDADE GERENCIAL E DE CUSTOS

Questão 11

O grupo “Sede de Passar” Ltda vende um garrafão de 20 litros por R\$ 8,00. Sabe-se que a empresa tem gastos fixos de R\$ 180,00 por mês e suponha que a empresa está querendo comercializar um volume de 30 unidades por mês no cenário pessimista e 80 unidades em um cenário otimista. Sabe-se que os custos e despesas variáveis são de R\$ 3,00. Com base no que foi relatado, analise as assertivas:

- I. O ponto de Equilíbrio Contábil é de 36 unidades.
- II. O lucro do grupo “Sede de Passar” Ltda no cenário pessimista é R\$ 400,00.
- III. O Grau de Alavancagem Operacional no cenário otimista é de 1,818.

É **correto** o que se afirma em:

- a) I apenas.
- b) II e III apenas.
- c) I e II apenas.
- d) I e III apenas.
- e) I, II e III.

Questão 12

A Indústria “Aprendendo Custos Urgente” Ltda apresenta os seguintes dados a seguir:

Aluguel de setor administrativo	R\$	80.000,00
Aluguel do setor de produção	R\$	56.000,00
Depreciação da área de produção	R\$	38.000,00
Mão de Obra Direta de produção	R\$	100.000,00
Mão de Obra Direta de vendas	R\$	26.000,00
Material requisitado: diretos	R\$	82.000,00
Material requisitado: indiretos	R\$	70.000,00
Salários da diretoria de vendas	R\$	34.000,00
Seguro da área de produção	R\$	38.000,00

Com base no que foi relatado analise as assertivas:

- I. O custo indireto de fabricação é de R\$ 302.000,00.
- II. O Custo de produção é de R\$ 384.000,00.
- III. O Custo primário é de R\$ 182.000,00.

É **correto** o que se afirma em:

- a) I apenas.
- b) II e III apenas.
- c) I e II apenas.
- d) I e III apenas.
- e) I, II e III.

Questão 13

A análise de custos se constitui em uma atividade importante no contexto de qualquer empresa, independente do ramo de atuação da empresa: industrial, comercial ou serviços. Amparado em tal constatação é possível destacar uma série de assuntos críticos para o processo de tomada de decisões dos gestores da empresa, o que obriga o gestor a buscar conhecimentos a respeito daqueles assuntos.

Com base no que foi relatado, analise as assertivas:

- I. Quando o grau de alavancagem operacional for igual a 1 (um) o custo fixo é igual a 0 (zero).
- II. O lucro da empresa no método de custeio variável e por absorção serão sempre iguais quando tudo que for produzido também for vendido.
- III. O ponto de equilíbrio financeiro é dado pelo gasto fixo mais o lucro desejado dividido pela margem de contribuição unitária.

É **correto** o que se afirma em:

- a) I apenas.
- b) II e III apenas.
- c) I e II apenas.**
- d) I e III apenas.
- e) I, II e III.

Questão 14

O gestor da Empresa “Estou voando” Ltda resolveu estimar os custos de produção para o período seguinte considerando uma produção de 4.000 unidades. Nos dados históricos da empresa o gestor verificou que os níveis de produção variam entre 1.000 e 2.000 unidades os quais ele identificou os seguintes custos.

Nível de atividade	1.000 unidades	2.000 unidades
Depreciação (fixo)	R\$ 2.000,00	R\$ 2.000,00
Custos de inspeção (Semivariável)	R\$ 3.000,00	R\$ 5.000,00
Suprimento da fábrica (Variável)	R\$ 1.000,00	R\$ 2.000,00

Dos custos semivariáveis R\$ 1.000,00 são considerados fixos, enquanto que o excedente é considerado variável. Sabendo que esses dados são a base das estimativas do gestor, qual o valor do Custo apurado por ele para o nível de produção de 4.000 unidades?

- a) R\$ 3.000,00
- b) R\$ 6.000,00
- c) R\$ 9.000,00
- d) R\$ 12.000,00
- e) R\$ 15.000,00**

Questão 15

O Professor de Custos decidiu investir numa loja de roupas de praia no bairro de Miramar, em João Pessoa. O investimento foi no valor de R\$ 70.000,00. As vendas foram estimadas em R\$ 210.000,00 por ano e o professor deseja um retorno de 15% sobre o investimento.

Com base no que foi relatado, analise as assertivas:

- I. O valor da Rentabilidade para um giro de vendas de 6 será de 30 % ao ano, considerando uma lucratividade de 5%.
- II. O giro de vendas é igual a 3.
- III. A Margem de Lucro desejada será de 5%.

É **correto** o que se afirma em:

- a) I apenas.
- b) II e III apenas.
- c) I e II apenas.
- d) I e III apenas.
- e) I, II e III.

Questão 16

A empresa “Margarida Colorida Ltda.” vende flores na cidade de Campina Grande. Na formação do preço de venda a empresa considera comissão sobre venda de 8%, impostos sobre vendas de 18% e margem de lucro de 24%. O custo de aquisição de uma rosa é R\$ 3,00.

Com base no que foi relatado, analise as assertivas:

- I. A taxa de Marcação (Mark-up) é igual a 2.
- II. O preço de venda de um buquê com 10 unidades de rosas será R\$ 30,00.
- III. A margem de contribuição unitária é de 25%.

É **correto** o que se afirma em:

- a) I apenas.
- b) II e III apenas.
- c) I e II apenas.
- d) I e III apenas.
- e) I, II e III.

Questão 17

A empresa “Sonhar Não Custa Nada” Ltda., projetou as vendas em 260 unidades. A partir da projeção das vendas, foram projetados os custos e as despesas variáveis, os quais foram projetados em R\$ 250,00 / unidade. No tocante à projeção dos custos e despesas fixas, o valor projetado foi de R\$ 60.000,00 / mês. O preço de venda desejado é de R\$ 500,00 / unidade. Com base no que foi relatado analise as assertivas:

- I. O ponto de equilíbrio contábil é de 240 unidades.
- II. A margem de contribuição unitária é de R\$ 10,00.
- III. A Margem de Segurança Operacional é 20 unidades, considerando as unidades previstas.

É **correto** o que se afirma em:

- a) I apenas.
- b) II e III apenas.
- c) I e II apenas.
- d) I e III apenas.**
- e) I, II e III.

Questão 18

Uma empresa que presta serviços de transporte “Caminhando se vai ao Longe” transportou 5.000 passageiros em agosto de 2018, em uma determinada rota, e apresentou os seguintes gastos de volume de operação.

Gastos	Valor
Combustível utilizado pelos veículos	R\$ 100.000,00
Depreciação dos veículos	R\$ 28.500,00
Propaganda	R\$ 19.400,00
Salários e encargos do pessoal administrativo	R\$ 10.600,00
Salários e encargos dos motoristas dos veículos	R\$ 36.500,00

Cada passagem é vendida por R\$ 30,00, e a empresa só recebe dos passageiros por meio de cartão de débito ou crédito. Em cada venda de passagem, a operadora dos cartões cobra uma taxa de 2%.

Os veículos somente são utilizados para o transporte de passageiros.

Considerando-se apenas as informações apresentadas e sabendo-se que a empresa adota o Método do Custeio por Absorção, o Custo dos Serviços Prestados por passageiro no mês de agosto foi de:

- a) R\$ 30,00
- b) R\$ 33,00**
- c) R\$ 39,00
- d) R\$ 45,00
- e) R\$ 50,00

Questão 19

Quando da realização da análise de custos, isto no sentido de optar por alternativa de ação, os elementos de custo a serem avaliados para escolha da alternativa mais viável são denominados:

- a) Custos diferenciais.
- b) Custos ótimos.
- c) Custos relevantes.
- d) Custos marginais.
- e) Custos principais.

Questão 20

A consideração da adoção do Balanced Scorecard como ferramenta gerencial, isto com o intuito da mensuração de desempenho, enfrenta diversos fatores críticos. Dentre as opções abaixo listadas, assinale a que NÃO representa fator crítico para uso do Balanced Scorecard.

- a) Resistência por parte dos gestores.
- b) Elencar indicadores não financeiros e financeiros.
- c) Indefinição do critério de avaliação do desempenho da empresa.
- d) Utilização de indicadores de desempenho conflitantes.
- e) Dificuldade de comprovar as relações causa-efeito entre os indicadores.

CONTABILIDADE PÚBLICA

Questão 21

O termo usado para descrever a situação financeira de curto prazo de uma entidade governamental, obtido pela diferença entre ativo financeiro e passivo financeiro é:

- a) Condição econômica.
- b) Posição financeira.
- c) Capacidade fiscal.
- d) Condição financeira.
- e) Solvência orçamentária

Questão 22

Após calcular os índices da condição financeira, o analista deve comparar os resultados com qualquer das seguintes bases, **EXCETO**:

- a) O mesmo indicador de anos anteriores.
- b) Informações orçamentadas para o governo para o ano seguinte.
- c) Índices de governo comparáveis calculados a partir do banco de dados de indicadores financeiros oficiais divulgados pelo governo.
- d) Índices divulgados por empresas que analisam crédito ou outros indicadores da espécie.
- e) Indicadores estabelecidos pelos normativos legais.

Questão 23

Uma abordagem de orçamento na qual a entrada de recursos está relacionada à saída de serviços é chamada:

- a) Planejamento de orçamento-programa.
- b) Orçamento incremental.
- c) Orçamento baseado em zero.
- d) Orçamento de desempenho.
- e) Orçamento participativo.

Questão 24

Em um Estado ou Município, na definição do orçamento anual, qual das seguintes etapas ocorrem primeiro:

- a) Definição das dotações orçamentárias.
- b) Fixação dos gastos de capital.
- c) Estimativas das receitas orçamentárias.
- d) Definição das despesas correntes.
- e) Estabelecimento do resultado orçamentário corrente.

Questão 25

O § 8º do art. 165 da Constituição Federal estabelece que a LOA não conterà dispositivo estranho à previsão da receita e à fixação da despesa. Ressalvam-se dessa proibição a autorização para abertura de crédito suplementar e a contratação de operações de crédito, nos termos da lei. Essa passagem refere-se ao princípio orçamentário da:

- a) Unidade.
- b) Universalidade.
- c) Exclusividade.
- d) Anualidade.
- e) Legalidade.

Questão 26

A atuação do controle interno, na via da Auditoria Governamental, se materializa pelas recomendações ao gestor, que conforme disposto na bibliografia, tem uma dimensão PONTUAL e uma SISTÊMICA, que tem como finalidade, respectivamente:

- a) Informativa-punitiva e punitiva-dialética.
- b) Corretiva-detectiva e preventiva-apuradora.
- c) Corretiva-punitiva e preventiva-estruturadora.
- d) Orientativa-preventiva e punitiva-estruturadora.
- e) Informativa-punitiva e preventiva-dialética.

Questão 27

Em relação às Demonstrações Contábeis aplicadas ao Setor Público, avalie as afirmativas a seguir:

- I. O Balanço Patrimonial evidenciará as alterações verificadas no patrimônio, resultantes ou independentes da execução orçamentária, e indicará o resultado patrimonial do exercício.
- II. O Balanço Orçamentário demonstrará as receitas e despesas previstas em confronto com as realizadas.
- III. A Demonstração de Fluxos de Caixa (DFC) é composta apenas pelos fluxos de caixa das atividades operacionais e é facultativa a todos os entes da Federação.
- IV. A Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido (DMPL) é obrigatória para as empresas estatais dependentes, desde que constituídas sob a forma de sociedades anônimas, e facultativa para os demais órgãos e entidades dos entes da Federação.

É **correto** o que se afirma em:

- a) II e IV apenas.
- b) II e III apenas.
- c) I e III apenas.
- d) I e IV apenas.
- e) I, II e IV apenas.

Questão 28

A abordagem de controles e auditoria baseada em riscos tem sido incorporada as ações dos órgãos de controle da área pública brasileira. Tendo como base a estrutura de controle do COSO ICIF 2013, o processo de gestão de riscos pode ser descrito nas seguintes fases e conceitos:

- a) Identificação, avaliação e respostas a riscos, onde as respostas, para fins de controle seriam as atividades direcionadas a mitigar os fatores que, de forma relevante, possam impactar o atingimento dos objetivos definidos pela organização.
- b) Identificação de fatores de riscos, categorização destes fatores, avaliação unicamente quantitativa de fatores, definição de controles para os fatores de risco baixo.
- c) Identificação, mitigação, avaliação e resposta a riscos, sendo as respostas em quatro tipos distintos: evitar, aceitar, compartilhar e reduzir riscos, a ser definida pelo gestor.
- d) Identificar os objetivos, identificar fatores de risco e seus impactos, medir quantitativamente estes fatores, atribuir pesos, indicar respostas e quando a resposta for mitigar desenvolver os controles necessários a evitar o risco.
- e) Identificação de probabilidades de riscos, categorização de fatores, avaliação unicamente quantitativa dos fatores, definição de controles para os fatores de risco baixo.

Questão 29

Em relação ao processo de consolidação das demonstrações contábeis no setor público, avalie as afirmativas a seguir:

- I. Consolidação das demonstrações contábeis é o processo de agregação dos saldos das contas de mais de uma entidade, excluindo-se as transações recíprocas, de modo a disponibilizar os macro agregados do setor público, proporcionando uma visão global do resultado;
- II. No setor público brasileiro, a consolidação pode ser feita no âmbito intragovernamental (em cada ente da Federação) ou em âmbito intergovernamental (consolidação nacional);
- III. A consolidação nacional é de competência da Secretaria do Tesouro Nacional (STN) e abrange todas as entidades incluídas no orçamento fiscal e da seguridade social (OFSS);
- IV. O PCASP indica as contas obrigatórias e o nível de detalhamento mínimo a ser utilizado pelos entes da Federação, a fim garantir a consolidação das contas nacionais.

É **correto** o que se afirma em:

- a) I e IV apenas.
- b) I e III apenas.
- c) II, III e IV apenas.
- d) I, II e IV apenas.
- e) I, II, III e IV.

Questão 30

O Plano de contas aplicado ao setor público está estruturado de acordo com as seguintes naturezas da informação contábil:

- a) Orçamentária, patrimonial e financeira.
- b) Orçamentária, contábil e controle.
- c) Patrimonial, financeira e controle.
- d) Contábil, econômica e compensação.
- e) Orçamentária, patrimonial e controle.

MÉTODOS QUANTITATIVOS

Questão 31

Uma pesquisa realizada com adultos entre 20 a 60 anos, sobre o consumo de Cerveja em João Pessoa, demonstrou que 58% das pessoas entrevistadas consomem a marca 'A', 57% consomem a marca 'B', 43% consomem a marca 'C', 18% consomem as marcas 'A' e 'C', 37% consomem as marcas 'A' e 'B', 24% consomem as marcas 'B' e 'C', 4% consomem as três marcas e o restante das pessoas não consomem de nenhuma das três. Sorteando-se aleatoriamente uma dessas pessoas entrevistadas, a probabilidade de que ela consuma uma única marca de cerveja ou nenhuma das marcas pesquisadas é de:

- a) 12%
- b) 17%
- c) 19%
- d) 25%
- e) 29%

Questão 32

Uma pesquisa desenvolvida por alunos do PPGCC, tem o lucro como uma das variáveis do estudo, realizado com 20 empresas. Tais dados são expressos, em R\$ (milhões), da seguinte forma:

10;12;16;10;16;-2;13;11;12;14;15;10;37;10;11;12;10;13;16;15

O lucro de R\$ 37 milhões e o prejuízo de R\$ 2 milhões são chamados de *outliers*, pois são dados muito menores ou muito maiores que a maioria dos outros dados. Segundo os resultados apresentados, pode-se afirmar que os *outliers* influenciam:

- a) Apenas a mediana.
- b) Apenas a média.
- c) Apenas a moda.
- d) A mediana e a média.
- e) A média e a moda.

Questão 33

Você trabalha para um órgão de defesa do consumidor e quer saber o custo médio dos concertos de máquinas no setor industrial. Como parte do seu estudo, você seleciona ao acaso 40 custos e obtém uma média de R\$ 100,00 e um desvio padrão amostral de R\$ 17,50. Analise o intervalo de confiança de 95% para a média proporcional.

- a) $95 < \mu < 100$
- b) $94,58 < \mu < 105,42$
- c) $78,61 < \mu < 99,47$
- d) $25,75 < \mu < 27,85$
- e) $22,47 < \mu < 23,33$

Questão 34

Os Métodos Quantitativos tem como base a estatística e a aplicação na área contábil, conceitos como Estatística Inferencial, Censo, Amostra, População, índice e Coeficiente. São termos usados no dia-a-dia dos pesquisadores da Contabilidade. Com base no que foi relatado analise as assertivas:

- I. A Estatística Inferencial: Compreende técnicas por meio das quais são tomadas decisões sobre a população com base na observação de uma amostra.
- II. Censo: Conjunto de elementos que apresentam pelo menos uma característica em comum.
- III. Dado: Cada valor observado de uma variável

É **correto** o que se afirma em:

- a) I apenas.
- b) II e III apenas.
- c) I e II apenas.
- d) I e III apenas.**
- e) I, II e III.

Questão 35

As afirmativas abaixo estão vinculadas às medidas de associação estatística: covariância e correlação.

- I. A covariância visa identificar como determinados valores se inter-relacionam. É basicamente uma medida que avalia como as variáveis movimentam-se ao mesmo tempo em relação a seus valores médios.
- II. A covariância de uma variável com ela mesma é igual à sua variância. Por sua vez, a correlação de uma variável com ela mesma é igual a 1.
- III. Se a variável X é correlacionada com a variável Y, pode-se inferir que tanto a variável X causa Y, como a variável Y causa X.
- IV. A covariância mede a força e a direção da relação linear entre duas ou mais variáveis, resolvendo um problema da correlação, uma vez que o tamanho da correlação é influenciado pelos valores das observações.
- V. A covariância é uma medida padronizada e pode variar entre +1 e -1.
- VI. O Ró de Spearman é uma medida de correlação, que se aplica às variáveis métricas e assume uma relação linear entre as variáveis. O R de Pearson é uma alternativa não paramétrica ao Ró de Spearman e aplica-se às variáveis com nível de mensuração ordinal

Analisando as afirmações acima, conclui-se que:

- a) As alternativas II e IV são verdadeiras.
- b) As alternativas III e V são verdadeiras.
- c) Apenas a afirmativa VI é falsa.
- d) As afirmativas I e II são verdadeiras.**
- e) As afirmativas II e IV são falsas.

Questão 36

Sejam A e B dois eventos associados a um experimento. Suponha que $P(A) = 0.4$ e $P(A \cup B) = 0,7$. Supondo $P(B) = p$, considere as seguintes afirmativas:

- I. Se A e B forem eventos mutuamente excludentes, então o valor de p será 0,3.
- II. Se A e B forem eventos mutuamente excludentes, não tem como se saber o valor de p .
- III. Se A e B forem eventos independentes, então o valor de p será 0,8.
- IV. Impossível saber o valor de p , se A e B forem eventos independentes.
- V. Se A e B forem eventos independentes, então $P(A|B) = 0,4$.
- VI. Se A e B forem eventos independentes, então $P(B|A) = 1 - p$.

Analisando as afirmações acima, conclui-se que:

- a) Apenas a afirmativa V é falsa.
- b) A afirmativa III é verdadeira.
- c) As alternativas II e VI são verdadeiras.
- d) As afirmativas I e II são verdadeiras.
- e) As afirmativas I e V são verdadeiras.

Questão 37

Considerando a distribuição de frequência a seguir, assinale a alternativa correta em cada um dos itens:

Classes	f_i
10 — 20	5
20 — 30	10
30 — 40	3
40 — 50	2

Com base no que foi relatado analise as assertivas:

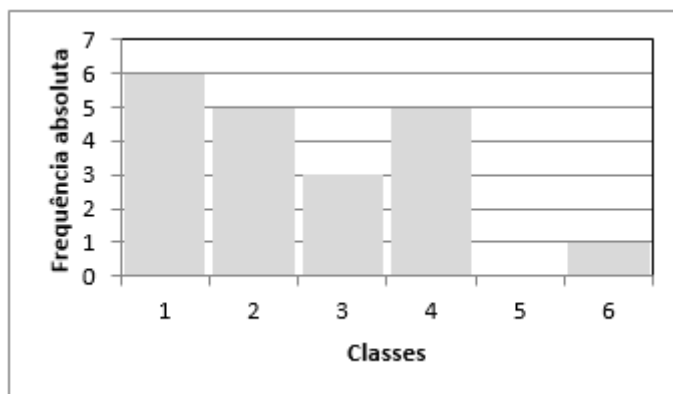
- I. O ponto médio da 3ª classe é 35.
- II. A frequência absoluta da 2ª classe é 10.
- III. Amplitude da distribuição é 40.

É **correto** o que se afirma em:

- a) I apenas.
- b) II e III apenas.
- c) I e II apenas.
- d) I e III apenas.
- e) I, II e III.

Questão 38

Considere a seguinte representação gráfica e analise as seguintes afirmativas:



- I. O número que representa a população estudada é de 20.
- II. A frequência absoluta do valor 5 é nula
- III. O valor que corresponde a maior frequência é 10.
- IV. O valor 2 corresponde a uma frequência relativa de 15%.
- V. Aos valores 2 e 4 corresponde uma porcentagem de 45%

É **correto** o que se afirma em:

- a) I e III apenas.
- b) II e III apenas.
- c) I e II apenas.
- d) III e V apenas.
- e) II e IV apenas.

Questão 39

A tabela mostra o número de funcionários de uma empresa presentes ao trabalho durante os cinco dias de uma semana. Na quinta feira não houve faltas. A média diária de faltas de funcionários, nessa semana, foi de aproximadamente:

DIAS DA SEMANA	FUNCIONÁRIOS PRESENTES
Segunda	216
Terça	204
Quarta	228
Quinta	240
Sexta	180

- a) 18
- b) 12
- c) 26
- d) 30
- e) 20

Questão 40

Pesquisadores do Programa de Pós-Graduação em Ciências Contábeis da Universidade Federal da Paraíba (PPGCC/UFPB) entrevistaram alunos recém-formados de duas universidades diferentes quanto à renda anual deles. A Tabela a seguir mostra os dados de 350 alunos que responderam à pesquisa

	Universidade A	Universidade B	Total
Inferior a R\$ 20.000	36	24	60
De R\$ 20.000 a R\$ 39.999	109	56	165
Igual ou superior a R\$ 40.000	35	40	75
Total	180	120	300

Com base na Tabela acima, considere as seguintes afirmativas:

- I. Os eventos "renda igual ou superior a R\$ 40.000" e "frequentou a Universidade B" são independentes
- II. A probabilidade de um aluno selecionado aleatoriamente receber R\$ 40.000 ou mais é 0,25.
- III. A probabilidade de um aluno selecionado aleatoriamente receber R\$ 40.000 ou mais, sabendo-se que ele era da Universidade B é de 0,63.
- IV. A probabilidade de um aluno selecionado aleatoriamente receber menos de R\$ 20.000 é a mesma, independente da universidade que ele frequentou.
- V. Os eventos "renda inferior a R\$ 20.000" e "frequentou a Universidade B" são independentes.
- VI. Os Alunos da universidade B tem uma menor probabilidade de obter renda igual ou superior a R\$ 40.000 do que alunos da Universidade A.

Analisando as afirmações acima, pode-se concluir que:

- a) As alternativas II e IV são verdadeiras.
- b) As afirmativas I e II são verdadeiras.
- c) A afirmativa III é verdadeira.
- d) As alternativas V e VI são falsas.
- e) As afirmativas III e IV são verdadeiras.