

PROCESSO SELETIVO PÚBLICO

Cargo:

Analista Financeiro Pleno
(Área Contábil-Financeira)

010

NÍVEL SUPERIOR

Prova Objetiva

Aplicação: 2/11/2002

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

1. Ao receber este caderno, confira se ele contém vinte questões objetivas corretamente ordenadas.
2. Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis.
3. Recomenda-se não marcar ao acaso: cada item cuja resposta diverja do gabarito oficial definitivo acarretará a perda de 0,20 ponto no resultado de questão, conforme consta no Edital n.º 1/2002 – PR/PROVI, de 12/9/2002.
4. Não utilize nenhum material de consulta que não seja fornecido pelo CESPE.
5. Durante a prova, não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização do chefe de sala.
6. A duração da prova é de três horas, já incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer da prova — e ao preenchimento da folha de respostas.
7. A desobediência a qualquer uma das determinações constantes nas presentes instruções, na folha de rascunho ou na folha de respostas poderá implicar a anulação da sua prova.

AGENDA

1. 5/11/2002 – Divulgação, a partir das 10 h, dos gabaritos oficiais preliminares da prova objetiva, na Internet — no endereço eletrônico <http://www.cespe.unb.br> — e nos quadros de avisos do CESPE/UnB — em Brasília.
2. 4 a 5/11/2002 – Recebimento de recursos contra os gabaritos oficiais preliminares da prova objetiva, exclusivamente nos locais e horários a serem informados juntamente com a divulgação desses gabaritos.
3. 10/11/2002 – Data prevista de divulgação (após a apreciação de eventuais recursos) — no Diário Oficial do Estado do Paraná, nos locais mencionados no item 1, no AAJ de entrada da PARANAPREVIDENCIA e no endereço eletrônico <http://www.pr.gov.br/paranaprevidencia> — do resultado final da prova objetiva, de concessão para a avaliação de títulos para os cargos de nível superior e médio e do final do processo seletivo para os cargos de nível fundamental.

OBSERVAÇÕES

- Não serão objeto de concessão de recursos em desacordo com o estabelecido no item 12 do Edital n.º 1/2002 – PR/PROVI, de 12/9/2002.
- Informações relativas ao processo seletivo poderão ser obtidas pelo telefone: (0XX)-01-445-0100.
- É permitida a reprodução deste material, desde que citada a fonte.

De acordo com o comando de cada uma das questões de 1 a 20, marque, na **folha de respostas**, para cada item: o campo designado com o código **C**, caso julgue o item **CERTO**; o campo designado com o código **E**, caso julgue o item **ERRADO**; ou o campo designado com o código **SR**, caso desconheça a resposta correta. Marque, obrigatoriamente, para cada item, um, e somente um, dos três campos da **folha de respostas**, sob pena de arcar com os prejuízos decorrentes de marcações indevidas. A marcação do campo designado com o código **SR** não implicará anulação. Para as devidas marcações, use a folha de rascunho e, posteriormente, a **folha de respostas**, que é o único documento válido para a correção da sua prova.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 1

A PARANAPREVIDÊNCIA é um ente de cooperação governamental do estado do Paraná para o cumprimento de suas obrigações de seguridade funcional e tem por finalidade gerir o respectivo sistema, segundo o regime de benefícios e serviços previstos na Lei estadual n.º 12.398/1998. Com relação à estrutura administrativa da PARANAPREVIDÊNCIA, julgue os itens seguintes.

- 1 O Conselho de Administração figura como órgão superior de gerenciamento, normatização e deliberação na estrutura organizacional da PARANAPREVIDÊNCIA.
- 2 A PARANAPREVIDÊNCIA sucederá o Instituto de Previdência e Assistência aos Servidores do Estado do Paraná (IPE) em todos os processos judiciais em que este figure como parte, inclusive litisconsorte, assistente ou oponente.
- 3 O presidente do Conselho Fiscal e o presidente do Conselho de Administração serão de livre escolha do diretor-presidente da PARANAPREVIDÊNCIA.
- 4 O diretor ou conselheiro que, durante o seu mandato, perder a condição de segurado inscrito na PARANAPREVIDÊNCIA, se esta houver sido requisito de investidura no cargo, deverá concluir seu mandato caso falte menos de dois anos para o seu final.
- 5 Um servidor público do estado, para poder ser indicado como membro do Conselho de Administração, deverá contar com, no mínimo, cinco anos de efetivo exercício em cargo público estadual.

QUESTÃO 2

Acerca do Plano de Benefícios previsto na Lei estadual n.º 12.398/1998, julgue os itens a seguir.

- 1 Um professor que comprovar exclusivamente tempo de efetivo exercício da função de magistério no ensino superior terá seus requisitos de idade e de tempo de contribuição previstos para aposentadoria por tempo de contribuição reduzidos em cinco anos.
- 2 Toda servidora terá direito à aposentadoria voluntária por implemento de idade ao completar 55 anos de idade.
- 3 A partir da data do óbito, o benefício de pensão por morte de segurado da PARANAPREVIDÊNCIA será devido a sua esposa.
- 4 Considere a seguinte situação hipotética.
Adriane recebe pensão por ausência pelo desaparecimento de seu marido, Paulo, que é segurado da PARANAPREVIDÊNCIA.
Nessa situação, caso Paulo reapareça, Adriane estará desobrigada de reembolsar as quantias recebidas.
- 5 Caso um segurado da PARANAPREVIDÊNCIA esteja preso, sua esposa terá o benefício de pensão por prisão suspenso, se o segurado fugir da prisão.

QUESTÃO 3

A respeito das contribuições previdenciárias, julgue os itens abaixo.

- 1 Um servidor ativo, titular de cargo efetivo, que, em 1998, contava com 55 anos de idade tem sua contribuição previdenciária retida e repassada para compor o Fundo de Previdência.
- 2 Uma servidora ativa, titular de cargo efetivo, que em 1998 contava com 42 anos de idade, tem sua contribuição previdenciária retida e repassada para a composição do Fundo Financeiro.
- 3 Um servidor, ocupante exclusivamente de cargo comissionado no governo do estado do Paraná, deverá ter sua contribuição previdenciária retida e repassada ao Instituto Nacional do Seguro Social (INSS).
- 4 Um servidor ocupante de cargo em comissão no estado do Paraná, oriundo da administração pública da União, onde é segurado do regime próprio dos servidores públicos federais, terá sua contribuição destinada ao regime de origem.
- 5 Um servidor ocupante de cargo em comissão no estado do Paraná, oriundo da administração pública de um município que não possua regime próprio de previdência para seus servidores, terá sua contribuição destinada ao INSS.

QUESTÃO 4

Julgue os itens a seguir, relativos ao estatuto da PARANAPREVIDÊNCIA.

- 1 A PARANAPREVIDÊNCIA tem sede e foro na cidade de Curitiba e jurisdição em todo o território do estado do Paraná.
- 2 Em outros estados federados, a instituição não poderá credenciar representantes.
- 3 O exercício financeiro da PARANAPREVIDÊNCIA inicia-se em março.
- 4 A PARANAPREVIDÊNCIA vincula-se, como ente de cooperação governamental, ao secretário especial para assuntos de previdência.
- 5 A PARANAPREVIDÊNCIA tem por finalidade gerir o sistema de seguridade funcional do estado do Paraná.

QUESTÃO 5

Julgue os itens a seguir, relativos ao Conselho de Administração da PARANAPREVIDÊNCIA.

- 1 É integrado por dez conselheiros efetivos e cinco suplentes.
- 2 Todos os conselheiros são escolhidos pelo governador do estado.
- 3 O presidente do conselho tem voz e voto, inclusive o de desempate.
- 4 O Conselho de Administração reunir-se-á ordinariamente a cada dois meses.
- 5 Uma pessoa com formação de nível médio poderá ser conselheiro de administração se tiver reconhecida capacidade em seguridade.

Nas questões de 6 a 8, que avaliam **Noções de Informática**, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração-padrão, em português, que o *mouse* está configurado para pessoas destros e que expressões como clicar, clique simples e clique duplo referem-se a cliques com o botão esquerdo do *mouse*. Considere também que não há restrições de proteção e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios e equipamentos mencionados.

QUESTÃO 6

Acerca da Internet, julgue os itens subseqüentes.

❶ Considere a seguinte situação hipotética.

Ao acessar o *site* da PARANAPREVIDÊNCIA por meio de um *browser*, Rogério encontrou à sua disposição diversos *hyperlinks* e ao clicar com o botão esquerdo do *mouse* esses *hyperlinks*, diversas informações e outras páginas do *site* foram obtidas.

Nessa situação, é correto concluir que as páginas acessadas por Rogério foram desenvolvidas utilizando-se a linguagem de marcação denominada HTML.

❷ O *relay chat* é um recurso da Internet que permite a troca de informações textuais *online* entre usuários.

❸ Considere a seguinte situação hipotética.

Após uma pesquisa na Internet, em busca de informações para um trabalho escolar, José acessou uma página contendo diversas figuras. Utilizando recursos de copiar-colar, José tentou copiar e colar uma figura dessa página em um documento Word, no qual vinha digitando seu trabalho.

Nessa situação, José não obterá êxito, pois é impossível copiar e colar figuras dispostas em páginas da Internet. José somente poderia utilizar figuras obtidas em páginas da Internet se essas figuras estivessem em arquivos disponíveis para *download*.

❹ Devido à largura de banda disponível na Internet, é impossível o *download* de arquivos de áudio pela Internet.

❺ O Internet Explorer é um exemplo de *site* de busca na Internet.

QUESTÃO 7

A figura ao lado mostra a tela do monitor de um computador que utiliza o sistema operacional Windows 2000. Com relação a essa figura e ao Windows 2000, julgue os itens seguintes.

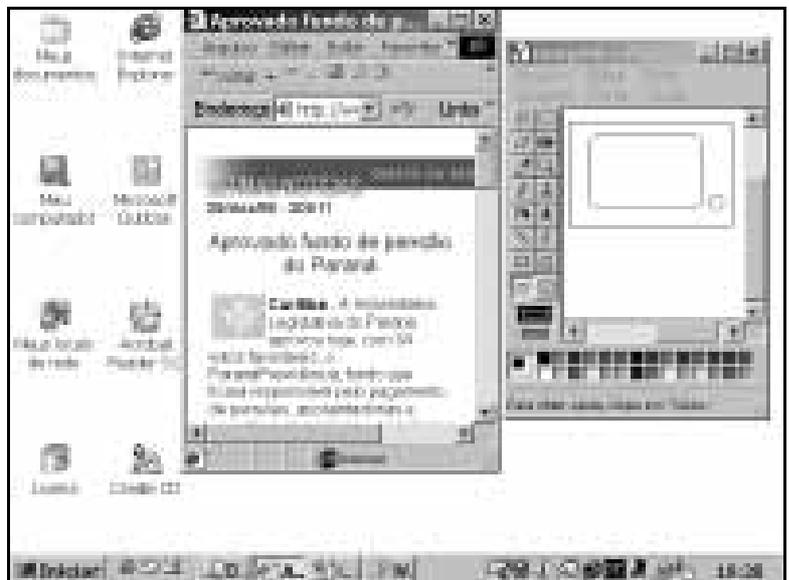
❶ Por meio das teclas  e  é possível alternar entre os programas que estão sendo executados.

❷ Um dos programas que estão sendo executados é um aplicativo acessório que já vem disponível no Windows 2000, denominado Paint.

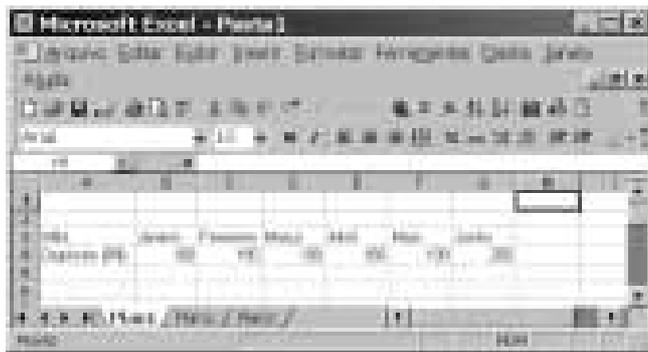
❸ É possível copiar a figura que está sendo editada no aplicativo Paint para um documento do tipo Word 2000.

❹ Ao se clicar o ícone  será aberto o aplicativo Windows Explorer, que permite, entre outras coisas, formatar o disco rígido do computador.

❺ A partir da observação da barra de tarefas do Windows, é correto afirmar que apenas dois aplicativos estão abertos.



QUESTÃO 8



Para complementar sua renda após a aposentadoria, um trabalhador deposita certa quantia de reais a cada mês em uma caderneta de poupança. A planilha acima, elaborada pelo trabalhador no Excel, mostra os depósitos realizados nos seis primeiros meses em que ele iniciou esses depósitos. Com relação a essa figura e ao Excel, julgue os itens que se seguem.

- ❶ Supondo que a caderneta de poupança tenha um rendimento de 0,7% ao mês, o saldo total da poupança do trabalhador após o depósito dos rendimentos do mês de junho poderá ser calculado corretamente e posto na célula H4 por meio da seguinte seqüência de ações: clicar a célula H4; digitar soma(B4:G4)*1,07 .
- ❷ Para se calcular a média aritmética dos números contidos nas células de B4 e G4 e pôr o resultado na célula H4, é suficiente clicar a célula H4 e, em seguida, clicar o botão .
- ❸ Para se aplicar o estilo de moeda internacional às células de B4 a G4, é suficiente selecionar essas células e clicar o botão .
- ❹ É possível mover os conteúdos das células de B4 a G4 para as células de B6 até G6, respectivamente, por meio da seguinte seqüência de ações: selecionar as células de B4 a G4; clicar o menu **Editar** e clicar a opção Recortar; clicar a célula B6; clicar o menu **Editar** e clicar a opção Colar.
- ❺ Para mesclar as células de B2 a G2, tornando-as uma só célula, que ocupe o lugar dessas seis células, é suficiente selecionar as células de B2 a G2 e clicar o botão .

QUESTÃO 9

Os terrenos não estão sujeitos a depreciação. Por outro lado, nos casos de aquisições de direitos de uso de linha telefônica com direito a ações da companhia telefônica, o valor de mercado dessas ações ou o valor patrimonial publicado deverá ser adicionado ao programa de investimentos, devendo estar contabilizado no mercado a vista.

Considerando o texto acima, julgue os itens subseqüentes.

- ❶ Os terrenos não estão sujeitos a depreciação porque são objetos de exaustão.
- ❷ O valor patrimonial publicado das ações mencionadas no texto corresponde ao valor de patrimônio líquido da companhia telefônica dividido pelo número total de suas ações.
- ❸ Caso as referidas ações pertencessem a uma entidade fechada de previdência privada, o valor de mercado delas, para formação do valor do ativo da entidade, deveria corresponder ao de uma espécie qualquer de ação emitida pela companhia, cotada em mercado organizado, independentemente de a entidade de previdência possuir outra espécie não-cotada em bolsa de valores, mercado de acesso ou de balcão.
- ❹ A contabilização como mercado à vista, no programa de investimentos, deve-se ao fato de a aquisição do mencionado tipo de ação não estar inserido na modalidade de mercado a termo ou futuro.
- ❺ No caso de um ativo do mercado de ações, cujo custo tenha sido de R\$ 10.000,00, o reconhecimento de perda somente deverá ser feito no momento de sua alienação, quando ela se efetivar, e não a cada oscilação do mercado à vista.

QUESTÃO 10

As entidades fechadas de previdência privada (EFPPs), ao ingressarem em qualquer processo sucessório, de incorporação, cisão ou fusão, deverão tomar providências com vistas a atender as exigências legais pertinentes. Do ponto de vista contábil, faz-se necessária a apresentação de documentação, no que couber, contendo:

- I a reavaliação de todos os elementos patrimoniais não-monetários, por profissionais autorizados, sob as condições preconizadas pelas normas da Secretaria de Previdência Complementar (SPC), apropriando-se os seus resultados aos respectivos patrimônios das entidades;
- II a reavaliação dos passivos atuariais, por atuário legalmente habilitado, sob as condições previstas pela SPC, ficando consignadas todas as possíveis providências para equilíbrio dos planos e apropriando-se seus resultados nas respectivas entidades;
- III a realização de inventários e confirmação de todos os saldos das contas que caracterizam os elementos patrimoniais, com base nas normas editadas pela SPC, promovendo todos os ajustes que se fizerem necessários, a fim de tornar a sua expressão contábil a fiel representação do patrimônio de cada entidade na data base para concretização da operação;
- IV o levantamento dos balancetes patrimoniais, na data base da operação, considerando as providências citadas.

Considerando o tema tratado no texto acima, julgue os itens a seguir.

- ❶ O valor da reavaliação a ser adicionado ao ativo imobilizado deve ser registrado a crédito de uma conta de reserva de reavaliação no patrimônio líquido de uma EFPP.
- ❷ A reavaliação atuarial identifica o valor futuro das reservas técnicas e, caso seja maior que o saldo de balanço, implicará um crédito às reservas e um débito em conta de receita do período.
- ❸ O balancete patrimonial citado corresponde a um relatório como se fosse um balanço patrimonial e como se as contas de resultado estivessem encerradas.
- ❹ São elementos não-monetários do ativo de um balanço todos aqueles cujo objeto de avaliação sejam bens e não ativos financeiros, como os do ativo permanente e imóveis.
- ❺ Os inventários correspondem a levantamentos físicos, para se identificar os quantitativos de bens existentes em uma determinada data.

QUESTÃO 11

Acerca da contabilidade de EFPPs, segundo a Portaria MPAS n.º 4.858/1998, julgue os itens seguintes.

- ❶ Todo saldo credor em conta do disponível deverá ser transferido para o passivo do programa de investimentos.
- ❷ No plano de custeio administrativo, são apresentadas como fonte de custeio as estimativas das fontes de recursos para cobertura do custeio administrativo dos programas previdencial, assistencial e de investimentos.
- ❸ No caso de entidades não-patrocinadas por órgãos públicos federais, apurando-se superávit técnico, constituir-se-á provisão de contingência, até o limite de 50% das reservas matemáticas. O excesso, se houver, será contabilizado como reserva para ajuste do plano.
- ❹ A compensação entre déficit e superávit técnicos ocorridos em um mesmo exercício somente poderá ser realizada ao término do exercício social. O balancete mensal deverá contemplar déficit e(ou) superávit técnicos no decorrer do exercício.
- ❺ As doações recebidas devem ser contabilizadas a crédito da conta de ativo (caixa ou bancos conta-movimento) e a débito da conta de resultado (receita do programa previdencial).

QUESTÃO 12

Com relação à contabilidade de EFPPs, segundo a Portaria MPAS n.º 4.858/1998, julgue os itens a seguir.

- ❶ Os recursos aplicados no ativo diferido serão amortizados em prazo de até a vinte anos, a partir da data de início da operação normal, ou a partir do período em que passarem a ser usufruídos os benefícios decorrentes dos recursos.
- ❷ De acordo com a Portaria MPAS n.º 4.858/1998, a EFPP deverá evidenciar, no encerramento de cada exercício social, em nota explicativa às demonstrações contábeis, relativamente ao programa de investimentos, as seguintes rubricas, que refletem toda a movimentação ocorrida com recursos desse programa: montante de recursos do programa no início do exercício; receitas brutas ocorridas no exercício; total das despesas no exercício; e montante de recursos do programa ao final do exercício.
- ❸ A entidade deverá contabilizar a depreciação independentemente da existência de superávit, sendo que os valores da depreciação acumular-se-ão até atingirem o valor dos custos de aquisição, incorporação e reavaliação, e estarão afetos à legislação vigente no que tange à atualização monetária.
- ❹ Constituem taxas anuais de depreciação de EFPPs, a serem aplicadas aos bens do imobilizado, os sistemas de segurança (excluídos veículos) — 10% — e o utilitário (automóvel) — 33%.
- ❺ Serão contabilizados como gastos no programa de investimentos as comissões, as corretagens, as taxas e os tributos diretamente incidentes sobre as aplicações, ágio de títulos de renda fixa, condomínio e demais taxas referentes a imóvel para renda, quando não locados.

QUESTÃO 13

Julgue os itens a seguir, relativos à contabilidade aplicada a investimentos.

- ❶ A conta títulos de responsabilidade de governos estaduais é creditada pela aquisição do título a que se refere.
- ❷ Na compra de um título de aplicação financeira com ágio, o valor do ágio deve ser registrado como ativo, caso o valor de compra esteja compatível com o de mercado.
- ❸ Existindo um prazo de pagamento de três dias para liquidação de uma compra de títulos no mercado de renda variável, deve haver um registro a crédito do passivo decorrente dessa operação.
- ❹ Em uma operação no mercado a termo, em que o investidor se compromete a comprar ou vender certa quantidade de ações-objeto, por um preço fixado e dentro de um prazo predeterminado, ocorre um lançamento contábil em conta de reservas técnicas.
- ❺ Em um programa de investimento, um fundo de pensão que apresente um valor de ativos de aplicações financeiras maior que o passivo operacional estará, certamente, sendo financiado por recursos do programa administrativo.

QUESTÃO 14

Após regular celebração de convênio entre os estados e o Distrito Federal, cumpridas as demais formalidades exigidas, o governo de um estado da federação editou lei concedendo anistia de ICMS às infrações cometidas anteriormente à vigência da mesma, estabelecendo prazo para pagamento, de forma parcelada, a ser efetivada, em cada caso, por despacho da autoridade administrativa. Os sócios-gerentes da XYZ Companhia Ltda. interessaram-se nos incentivos concedidos, tendo em vista a possibilidade de regularizar a situação da empresa junto ao fisco, que lhe executava crédito decorrente de dois autos de infração lavrados e devidamente inscritos em dívida ativa referente ao mencionado tributo: o primeiro, devido ao lançamento, na via destinada ao contador, de valor bastante inferior ao da venda efetivamente realizada (nota fiscal calçada); o segundo, por ter a empresa retido tributo referente a substituição tributária e não o ter repassado aos cofres públicos (omissão de recolhimento). A autoridade administrativa concedeu os benefícios, para o que, por negligência, dado o volume de requerimentos, não exigiu prova nem examinou a origem dos débitos.

Acerca dessa situação hipotética e da legislação pertinente, julgue os itens abaixo.

- ❶ A autoridade administrativa concede o benefício fiscal da anistia quando o interessado, no seu requerimento, fizer prova de preenchimento das condições e do cumprimento dos requisitos previstos em lei, por se tratar de ato administrativo vinculado.
- ❷ Advindo o conhecimento, pela autoridade administrativa, da atuação pela retenção do tributo sem repasse aos cofres públicos, deverá ela manter o benefício fiscal, em face da aplicação do instituto do direito adquirido.
- ❸ Em face da atuação por prática de calçamento de notas fiscais, a autoridade administrativa, ao tomar conhecimento do teor do auto de infração, deverá revogar o despacho, de ofício, uma vez que o fato é qualificado como crime.
- ❹ Revogada a anistia, uma vez apurado que o beneficiário não satisfazia às condições, o crédito será cobrado acrescido de juros de mora, com imposição de penalidade.
- ❺ Verificada a concessão irregular da anistia, por negligência da autoridade fazendária, e revogada a concessão, a execução terá curso normal, desde que não tenha decorrido o prazo prescricional.

QUESTÃO 15

Determinada associação médica, sediada no estado de Minas Gerais e não-contribuinte do ICMS, importou vários equipamentos destinados ao seu ativo fixo, para possibilitar a ampliação de suas instalações, com desembaraço aduaneiro realizado no porto de Santos – SP.

Acerca dessa situação hipotética e da legislação tributária, julgue os itens seguintes.

- ❶ Ainda que não seja contribuinte do ICMS, a sociedade deverá recolher tal tributo aos cofres públicos.
- ❷ Sendo devido o tributo, o ICMS caberá ao estado de São Paulo, onde ocorreu o desembaraço aduaneiro.
- ❸ Sendo devido o tributo, a obrigação tributária surge com a entrada da mercadoria no território nacional, podendo exigir-se o pagamento do tributo com o desembaraço aduaneiro.
- ❹ Não é lícito ao fisco exigir comprovação do pagamento, de isenção ou da não-incidência do ICMS para a liberação da mercadoria importada.
- ❺ Se um comerciante adquiriu bens em uma unidade da federação com alíquota de ICMS reduzida, revendendo-a, em estado diverso, pela alíquota normal, terá direito ao crédito do montante correspondente ao valor integral do tributo.

QUESTÃO 16

Com base na suspensão e extinção do crédito tributário, julgue os itens abaixo.

- ❶ A suspensão da exigibilidade do crédito tributário, nos casos previstos no Código Tributário Nacional, dispensa o cumprimento das obrigações acessórias dependentes da obrigação principal cujo crédito seja suspenso.
- ❷ A concessão de moratória em caráter individual deve estar vinculada aos requisitos estabelecidos na lei que autorizou o favor; entretanto, para resguardar os interesses da fazenda, pode ser exigida garantia que não tenha sido especificada.
- ❸ A remissão é uma modalidade de extinção do crédito tributário estabelecida por lei que autorize a autoridade administrativa a concedê-la, mediante despacho fundamentado, não gerando tal despacho direito adquirido.
- ❹ Tendo o contribuinte suspenso a exigibilidade do crédito tributário mediante depósito da quantia litigiosa, tem ele direito à respectiva restituição — mesmo que vencido na ação —, desde que, antes do procedimento da conversão em renda, o débito tenha sido cancelado por via legislativa, concessiva de remissão.
- ❺ Na extinção do crédito tributário pelo pagamento por meio de cheque, o sujeito passivo terá direito à restituição quando houver erro na determinação da alíquota aplicável, independentemente de prévio protesto.

Quanto custa ser filiado à previdência social?

Para os empregados com carteira assinada, inclusive o doméstico e o trabalhador avulso, o desconto do salário é feito da seguinte forma:

salário-de-contribuição empregado (R\$)	alíquota (%)	
	com CPMF	sem CPMF
até 468,47	7,65	8,00
de 468,48 até 600,00	8,65	9,00
de 600,01 até 780,78	9,00	9,00
de 780,79 até 1.561,56	11,00	11,00

Tudo o que você quer saber sobre a previdência social. Brasília: MPAS/ACS, 2002, p. 11.

Com base nas informações acima, julgue os itens subseqüentes.

- ❶ Para um empregado com salário-de-contribuição inferior R\$ 400,00, a diferença de contribuição sem CPMF e com CPMF é superior a R\$ 2,00.
- ❷ Considerando a alíquota com CPMF, é mais vantajoso para um empregado ter um salário-de-contribuição de R\$ 600,00 que de R\$ 600,01.
- ❸ É possível que dois empregados recebam salários-de-contribuição que difiram de apenas R\$ 0,01, mas as suas contribuições à Previdência Social difiram de mais de R\$ 10,00.
- ❹ Os dados da tabela permitem inferir que uma alíquota de 13% deverá ser aplicada sobre um salário-de-contribuição de R\$ 1.700,00.
- ❺ Se um empregado contribui com R\$ 56,00, então é porque seu salário de contribuição situa-se na faixa de R\$ 780,79 até R\$ 1.561,56.

Texto I – questões 18 e 19

Com o intuito de fazer uma provisão para o momento de sua aposentadoria, Pedro deposita mensalmente R\$ 100,00 em uma aplicação financeira, por um período de 30 anos, que oferece uma taxa nominal de juros de 12% ao ano, capitalizados mensalmente. Ele planeja não fazer nenhuma retirada durante todo esse período.

QUESTÃO 18

Com base na situação hipotética apresentada no texto I, julgue os itens a seguir.

- ❶ A taxa anual referida na situação acima pode ser também considerada como a taxa efetiva da aplicação.
- ❷ A taxa de 1% ao mês é a taxa proporcional correspondente à taxa nominal anual que Pedro receberá na sua aplicação.
- ❸ O montante final que Pedro obterá ao final de 30 anos seria o mesmo se, em vez de aplicar R\$ 100,00 por mês, ele aplicasse R\$ 200,00 a cada dois meses, a uma taxa de 2% ao bimestre.
- ❹ Em um mês em que houver uma inflação de 0,5%, a taxa real que Pedro obterá em sua aplicação nesse mês será também igual a 0,5%.
- ❺ O montante que Pedro terá na sua aplicação no momento em que efetuar o 12.º depósito será superior a $1.200,00 \times 1,12$.

QUESTÃO 19

Com relação à situação descrita no texto I e considerando que $(1,01)^{60} = 1,82$, $(1,01)^{72} = 2,05$, $(1,01)^{360} = 35,95$ e

$$\frac{(1,01)^{360} - 1}{0,01} = 3.494,96,$$

julgue os itens a seguir.

- ❶ O primeiro depósito feito por Pedro, ao final de 30 anos, corresponderia a um valor corrigido superior a R\$ 2.000,00.
- ❷ Se, em vez de juros compostos, a capitalização na aplicação que Pedro escolheu seguisse o sistema de juros simples, então o primeiro depósito feito por Pedro, ao final de 30 anos, corresponderia a um valor corrigido superior a R\$ 1.000,00.
- ❸ Ao final de 15 anos, o montante que Pedro teria na sua aplicação seria igual à metade do montante que ele teria ao final dos 30 anos.
- ❹ São necessários menos de 6 anos para que o primeiro depósito feito por Pedro, após a incorporação dos juros, tenha o seu valor duplicado.
- ❺ Se Pedro, ao final de 30 anos, começar a retirar R\$ 3.000,00 por mês da sua aplicação, e se forem mantidas as condições de rendimento estabelecidas no texto II, então o montante existente no investimento feito por Pedro seria suficiente para que ele fizesse essas retiradas pelo resto de sua vida.

QUESTÃO 20

Além do caso de conta-salário, situação em que o banco não pode cobrar nenhuma tarifa, existem serviços que os bancos devem prestar gratuitamente. Esses serviços incluem

- ❶ fornecimento, a critério do correntista, de cartão magnético ou de um talão de cheques, com pelo menos vinte folhas por bimestre. O fornecimento de talonários poderá ser suspenso em duas situações: quando cinquenta ou mais folhas de cheque, já fornecidas ao correntista, ainda não tiverem sido liquidadas; ou quando não tiverem sido liquidadas 75% das folhas de cheque fornecidas ao correntista nos últimos seis meses.
- ❷ substituição do cartão magnético no vencimento de sua validade; o banco também não pode cobrar pelo fornecimento de novo cartão nos casos de roubo.
- ❸ fornecimento dos documentos que liberem garantias de qualquer espécie.
- ❹ devolução de cheques pelo serviço de compensação de cheques e outros papéis, em qualquer situação.
- ❺ manutenção de contas à ordem do Poder Judiciário e de contas decorrentes de ações de depósitos em consignação de pagamento.

RASCUNHO