

CADERNO DE QUESTÕES

Cargo: ENGENHEIRO – ÁREA CIVIL

NOME: _____

NÚMERO DE INSCRIÇÃO: _____ CPF: _____

CAMPUS PARA O QUAL O CANDIDATO SE INSCREVEU: _____

Leia atentamente as instruções:

- 1. Aguarde a ordem do fiscal para iniciar a prova.**
2. Preencha as informações solicitadas na capa do Caderno de Questões com letra legível.
3. O Caderno de Questões contém 60 (sessenta) questões objetivas. Certifique-se de que o Caderno de Questões possui 15 páginas numeradas de 1/15 até 15/15.
4. A duração total da prova é de 4 (quatro) horas.
5. O candidato deverá permanecer no local de realização da prova durante, no mínimo, 1 (uma) hora após o início da prova. O candidato que desejar levar o caderno de provas deverá permanecer na sala de provas, no mínimo, 2 (duas) horas após o início da prova.
6. Os 3 (três) últimos candidatos deverão permanecer na sala até que todos tenham terminado a prova, só podendo dela se retirar simultaneamente, e após assinatura do Relatório de Aplicação de Provas.
7. Ao receber a Folha de Respostas Definitiva, verifique se os dados impressos estão corretos. Caso contrário, notifique o fiscal imediatamente.
8. Cada questão contém cinco alternativas (A, B, C, D, E), das quais somente uma atende às condições do enunciado. Transcreva as respostas das questões na Folha de Respostas Definitiva utilizando caneta esferográfica de tinta azul ou preta, conforme o exemplo a seguir:

A	B	■	D	E
---	---	---	---	---
9. Questões com mais de uma alternativa assinalada, rasurada ou em branco serão ANULADAS. Não dobre nem amasse a Folha de Respostas Definitiva; preencha-a cuidadosamente, pois não será permitida a sua substituição.
10. Não será permitida qualquer forma de consulta, nem a utilização de qualquer tipo de instrumento de cálculo.
11. É proibido o uso de aparelhos eletrônicos, tais como *bip*, telefone celular, *walkman*, agenda eletrônica, *notebook*, *palmtop*, receptor, gravador, máquina de calcular, máquina fotográfica, controle de alarme de carro e equipamentos afins, óculos escuros, protetor auricular, ou quaisquer acessórios de chapelaria, tais como chapéu, boné, gorro etc. e, ainda, régua, esquadro, transferidor, compasso ou similares, corretivo líquido e outros materiais estranhos à prova.
12. O candidato será sumariamente eliminado do presente concurso público se, durante a realização da prova, for surpreendido comunicando-se ou tentando se comunicar com outro candidato.
13. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal de sala a FOLHA DE RESPOSTAS e o CADERNO DE QUESTÕES e certifique-se de ter assinado a lista de presença.

BOA PROVA!

1. Assinale a alternativa correta quando analisamos o tijolo cerâmico maciço para alvenaria (sem função estrutural) e comparamos a sua categoria versus a resistência à compressão.

- a) Categoria A possui resistência a compressão de 2,5 MPa.
- b) Categoria B possui resistência a compressão de 3,0 MPa.
- c) Categoria B possui resistência a compressão de 4,0 MPa.
- d) Categoria C possui resistência a compressão de 4,0 MPa.
- e) Categoria C possui resistência a compressão de 5,0 MPa.

2. No dimensionamento de instalação hidráulica em residências estima-se um consumo per capita em litros igual a:

- a) 75.
- b) 150.
- c) 250.
- d) 400.
- e) 500.

3. A casa das máquinas de elevadores é destinada à colocação das máquinas, painéis de comandos, limitador de velocidade e outros componentes da instalação. Segundo a norma NBR NM-207 1999, as entradas da casa de máquinas devem ter altura e largura mínima, respectivamente, iguais a:

- a) 2,0 m e 0,7 m.
- b) 2,0 m e 0,8 m.
- c) 2,0 m e 0,6 m.
- d) 1,5 m e 0,7 m.
- e) 1,5 m e 0,6 m.

4. A resistência à compressão é, obviamente, o parâmetro de resistência mais importante para a alvenaria estrutural. Existe um conceito muito importante quando se trata da influência da resistência dos blocos à compressão das paredes. Ela chama-se _____, ou seja, a relação entre a resistência da parede e a resistência do bloco que a compõe. A palavra que corretamente preenche a lacuna é:

- a) eficácia.
- b) eficiência.
- c) rigidez.
- d) elasticidade.
- e) dureza.

5. Nas estruturas que sofrerem interrupção prolongada em sua execução ou que fiquem expostas em ambientes agressivos por mais de _____ anos, algumas providências devem ser tomadas antes da obra ser reiniciada. Dentre elas, a retirada de amostra da estrutura para determinação da resistência _____ existente à época determinada. As palavras que preenchem corretamente as lacunas são, respectivamente:

- a) 2; residual.
- b) 5; residual.
- c) 2; de projeto.
- d) 5; de projeto.
- e) 4; de concepção.

6. No dimensionamento de um mezanino leve (cargas até 5 kN/m^2) é correto estimar um consumo de estrutura metálica de aço, em kg/m^2 , igual a:

- a) 2.
- b) 5.
- c) 10.
- d) 15.
- e) 25.

7. A ligação direta do pilar na laje ocorre através do:

- a) capitel.
- b) estaió.
- c) plano.
- d) nervo.
- e) braço.

8. A avaliação da capacidade de suporte das camadas de solo sobre as quais se apoiará a estrutura de uma obra pode ser feita por meio de serviços de sondagem à percussão. O ensaio mais comum para fornecer informações sobre as características do terreno ao projetista de fundação é:

- a) SPT (Standard Penetration Test).
- b) SET (Standard Excavation Test).
- c) SDT (Standard Drilling Test).
- d) SRT (Standard Rock Test).
- e) SST (Standard Soil Test).

9. O Carneiro Hidráulico é um meio mecânico de elevação de água desde a Antiguidade, não necessitando de energia externa para se conseguir o recalque. Isso ocorre porque se utiliza uma onda de pressão chamada de:

- a) golpe de amildes.
- b) golpe de simpon.
- c) golpe de aríete.
- d) golpe de marcy.
- e) golpe de hiry.

10. No caso das areias bem-graduadas de grãos angulares, os valores típicos de ângulos de atrito interno variam de:

- a) 07° . a 17° .
- b) 17° . a 27° .
- c) 27° . a 37° .
- d) 37° . a 47° .
- e) 47° . a 57° .

11. A estaca de concreto moldada *in loco*, executada nas seguintes condições: por meio de trado contínuo e injeção de concreto (sob pressão controlada), através de haste central do trado simultaneamente a sua retirada do terreno é denominada:

- a) estaca protendida.
- b) estaca de concreto.
- c) estaca cravada.
- d) estaca plena.
- e) estaca tipo hélice contínua.

12. Os tubos rígidos de cobre são divididos em três categorias:

- a) A, E, U.
- b) A, B, C.
- c) A, E, I.
- d) A, E, O.
- e) B, C, D.

13. Na simbologia para as instalações hidráulicas, os símbolos I e II representam na Figura 1, respectivamente:

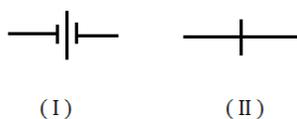


Figura 1 – Questão 13

- a) redução e curva.
- b) hidrômetro e luva.
- c) cruzeta e luva.
- d) luva e cruzeta.
- e) união e luva.

14. Na simbologia para as instalações elétricas, os símbolos I e II representam na Figura 1, respectivamente:

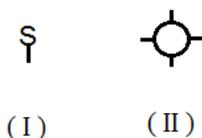


Figura 1 – Questão 14

- a) aterramento e reator.
- b) lâmpada incandescente e aterramento.
- c) reator e lâmpada incandescente.
- d) interruptor simples e lâmpada incandescente.
- e) aterramento e campainha.

15. O condutor de ____ mm² só é utilizado para o retorno das lâmpadas (fio que sai do interruptor até a lâmpada) e o condutor de ____ mm² é o mínimo utilizado para tomadas de uso comum. Os valores que preenchem corretamente as lacunas são, respectivamente:

- a) 1,5 e 2,5.
- b) 3,5 e 1,5.
- c) 1,5 e 1,5.
- d) 2,5 e 3,5.
- e) 3,5 e 3,5.

16. O encanamento que liga entre si as duas seções do reservatório superior ou dois reservatórios superiores, e do qual partem ramificações para as colunas de distribuição é denominado:

- a) sub-ramais.
- b) ramais de alimentação.
- c) barrilete.
- d) coletor central.
- e) coletor paralelo.

17. O equipamento elétrico que provoca a abertura de um disjuntor, com ou sem retardo intencional, quando a corrente no excede um valor predeterminado, em condições especificadas é denominado:

- a) disjuntor de fuga.
- b) fusível pleno.
- c) aterramento superficial.
- d) carga livre.
- e) disparador de sobrecorrente.

18. A limpeza de janelas de alumínio deve sempre ocorrer após a sua instalação. O produto mais adequado a ser utilizado é:

- a) ácido clorídrico.
- b) ácido nítrico.
- c) hidróxido de sódio.
- d) hidróxido de amônio.
- e) detergente neutro.

19. A preocupação com os agentes ergonômicos nas obras pode ser retratada por exemplos. Qual alternativa abaixo não representa um agente ergonômico?

- a) Trabalho com postura incorreta.
- b) Esforço físico intenso e constante.
- c) Utilização de ferramentas inadequadas.
- d) Contato com produtos químicos durante a execução de pintura.
- e) Levantar pesos do nível do chão não curvando os joelhos.

20. Qual o número da NR (Norma Reguladora) aplicada à Construção Civil que define os objetivos, atribuições e responsabilidades da CIPA (Comissão Interna de Prevenção de Acidentes)?

- a) 1.
- b) 2.
- c) 3.
- d) 4.
- e) 5.

21. A NR-18, no item 18.13 – Medidas de proteção contra quedas de altura, determina que em todo o perímetro da construção de edifícios com mais de 4 pavimentos é obrigatória a instalação de uma plataforma principal de proteção com inclinação de:

- a) 05°. a partir de sua extremidade junto ao edifício.
- b) 15°. a partir de sua extremidade junto ao edifício.
- c) 45°. a partir de sua extremidade junto ao edifício.
- d) 65°. a partir de sua extremidade junto ao edifício.
- e) 75°. a partir de sua extremidade junto ao edifício.

22. Na norma regulamentadora NR 23 – Proteção contra Incêndios – o incêndio, quando ocorre em equipamentos elétricos energizados como motores, transformadores, quadros de distribuição, fios etc. é denominado classe:

- a) A.
- b) B.
- c) C.
- d) D.
- e) E.

23. O assentamento de ardósia apenas colocando-a sobre uma argamassa de assentamento não atende às condições esperadas de aderência. A utilização de argamassa colante garantirá essa aderência. O consumo de argamassa colante adequado é de:

- a) 1 kg/m².
- b) 2 kg/m².
- c) 4 kg/m².
- d) 8 kg/m².
- e) 10 kg/m².

24. Valor é o menor custo para se conseguir, confiavelmente, a função do produto ou serviço requerido, no tempo, no lugar desejado e com a qualidade essencial. O valor de um produto ou serviço pode ser representado pela relação:

- a) vendas/ compras.
- b) tempo/ custo.
- c) desempenho/ custo.
- d) vendas a prazo/ vendas a vista.
- e) compras a prazo/ compras a vista.

25. O período de replanejamento curto é requerido para:

- a) processo confiável.
- b) *lead time* longos.
- c) demanda estável.
- d) ambientes dinâmicos.
- e) ambientes estáveis.

26. A distribuição do tempo de empenho de um projeto contém as etapas de concepção, seleção, planejamento, programação, monitoramento e controle e avaliação e término. É também chamado:

- a) início do projeto.
- b) tempo do projeto.
- c) ciclo de vida do projeto.
- d) controle do projeto.
- e) marco do projeto.

27. O gráfico de planejamento denominado “método do caminho crítico” tem como sigla:

- a) GIS.
- b) ABC.
- c) PDM.
- d) PERT.
- e) CPM

28. Possui como principais características a capacidade de se mover no interior das formas por ação, apenas, do seu peso próprio preenchendo todos os vazios de modo uniforme. Essa definição é do concreto tipo:

- a) CAA – Concreto Auto-Adensável.
- b) CDO – Concreto Dosado em Obra.
- c) CCA – Concreto de Cimento/Areia.
- d) CAC – Concreto Armado Compactado.
- e) COD – Concreto Orientado a Desempenho.

29. Na ficha padrão para pedido de concreto na parte destinada ao calculista deve constar:

- a) fator a/c ; diâmetro máximo do agregado; data de fabricação do cimento.
- b) módulo de deformação (GPa); tipo de embalagem do cimento; consumo de cimento (kg/m^3).
- c) F_{cj} desforma (MPa); f_{ck} (MPa); data de fabricação do cimento.
- d) fator a/c ; diâmetro máximo do agregado; F_{cj} desforma (MPa).
- e) fator a/c ; diâmetro máximo do agregado; tipo de embalagem do cimento.

30. Qual é o artigo do Código Civil Brasileiro de 2002 que aborda a responsabilidade de empreiteiros de materiais e execução durante o prazo irredutível de cinco anos?

- a) 601.
- b) 618.
- c) 670.
- d) 677.
- e) 701.

31. Criado pelo governo federal em 1998, constitui-se numa série de ações que objetivam organizar o setor de construção civil, tornando essa atividade econômica mais competitiva, pela redução dos custos de produção e pela elevação da qualidade.

- a) PBQP-H.
- b) PQQP-H.
- c) PBQP-B.
- d) PHPQ-B.
- e) PPQP-P.

32. O gráfico preferido dos engenheiros civis, desenvolvido por Henry Gantt, agregado de valores financeiros é conhecido como:

- a) Henry – financeiro.
- b) Gantt – econômico.
- c) Físico – financeiro.
- d) Físico – econômico.
- e) Gantt – financeiro.

33. O processo de reestruturação e redefinição de uma organização é denominado:

- a) desdobramento.
- b) reengenharia.
- c) encolhimento.
- d) ampliação.
- e) manutenção preditiva.

34. O tempo que decorre entre a liberação de uma ordem (de compra ou produção) e o momento a partir do qual o material referente à ordem está pronto e disponível para uso é denominado:

- a) *lead time*.
- b) tempo crítico.
- c) tempo médio.
- d) *break time*.
- e) *overlooping*.

35. O conjunto de indivíduos da mesma espécie que divide o mesmo habitat é denominado:

- a) ecossistema.
- b) bioma.
- c) população.
- d) biosfera.
- e) potencial humano.

36. O desenvolvimento de um ecossistema desde sua fase inicial até a obtenção de sua estabilidade do equilíbrio entre seus componentes é denominado:

- a) ecossistema.
- b) resistência ambiental.
- c) homeostase.
- d) clímax.
- e) sucessão ecológica.

37. A Norma Brasileira NBR 10.004 distingue os resíduos sólidos considerando os aspectos práticos e de natureza técnica ligados principalmente às possibilidades de tratamento e disposição dos resíduos em condições satisfatórias dos pontos de vista ecológico, sanitário e econômico. Ela classifica os resíduos em:

- a) duas classes.
- b) três classes.
- c) quatro classes.
- d) cinco classes.
- e) seis classes.

38. Os indicadores físicos da qualidade da água são:

- a) cor, turbidez, sabor e odor.
- b) salinidade, dureza e alcalinidade.
- c) corrosividade e impurezas orgânicas.
- d) fenóis, detergentes e agrotóxicos.
- e) algas, microorganismos e radioatividade.

39. Sempre que o solo (ou rocha) é removido de sua posição original, que é a do terreno natural inalterado, ocorre um rearranjo na posição relativa dos grãos e uma mesma massa de solo passa a ocupar um volume maior após a escavação. Qual é o nome desse fenômeno físico?

- a) empolamento.
- b) amalgamento.
- c) sobreposição.
- d) compactação.
- e) alargamento.

40. Os componentes ou elementos do meio antrópico são:

- a) fauna, flora e ecossistemas.
- b) litologia, solos e relevo.
- c) ar e águas.
- d) economia, sociedade e cultura.
- e) litosfera, hidrosfera e atmosfera.

41. No cálculo estrutural, quando as equações de equilíbrio podem ser escritas, com aproximações julgadas aceitáveis, na configuração não deformada da estrutura, diz-se:

- a) comportamento físico linear.
- b) comportamento físico não linear.
- c) comportamento geométrico linear.
- d) comportamento geométrico não linear.
- e) comportamento instável.

42. Os cabos são elementos estruturais que estão sujeitos aos esforços:

- a) força normal.
- b) força normal e força cortante.
- c) força normal e momento fletor.
- d) força cortante e momento fletor.
- e) força cortante.

43. No gráfico de PERT, um marco que indica quando uma atividade inicia ou termina é chamado de:

- a) esforço.
- b) caminho crítico.
- c) duração.
- d) evento.
- e) foco.

44. No caso do planejamento de obras, as dependências que podem ser definidas a critério do gerente do projeto ou podem simplesmente mudar de projeto para projeto, são denominadas:

- a) dependências obrigatórias.
- b) dependências arbitradas.
- c) dependências externas.
- d) dependências lógicas.
- e) dependências focais.

45. Na administração da produção as culturas baseadas na confiança e na comunicação são denominadas:

- a) culturas competitivas.
- b) culturas isoladas.
- c) culturas cooperativas.
- d) culturas não cooperativas.
- e) culturas fragmentadas.

46. De acordo com o Código de Ética Profissional do Servidor Público do Poder Executivo Federal, é correto afirmar que:

a) a moralidade da Administração Pública se limita à distinção entre o bem e o mal, devendo ser acrescida da ideia de que o fim é sempre o bem comum. A legalidade, na conduta do servidor público, é que deverá consolidar a moralidade do ato administrativo.

b) a remuneração do servidor público é custeada pelos tributos pagos direta ou indiretamente por todos, até por ele próprio, e por isso se exige, como contrapartida, que a moralidade administrativa se integre no Direito, como elemento indissociável de sua aplicação e de sua finalidade, erigindo-se, como consequência em fator de legalidade.

c) em qualquer caso, a publicidade de qualquer ato administrativo constitui requisito de eficácia e moralidade, ensejando sua omissão comprometimento ético contra o bem comum, imputável a quem a negar.

d) toda pessoa tem direito à verdade. O servidor não pode omiti-la ou falseá-la, mas deve sempre considerar que o interesse público deve prevalecer. Nenhum Estado pode crescer ou estabilizar-se sobre o poder corruptivo do hábito do erro, da opressão, ou da mentira, que sempre aniquilam até mesmo a dignidade humana quanto mais a de uma nação.

e) a função pública deve ser tida como exercício profissional e, portanto, se integra na vida particular de cada servidor público. Assim, os fatos e atos verificados na conduta do dia a dia em sua vida privada não poderão crescer ou diminuir o seu bom conceito na vida funcional.

47. De acordo com o Código de Ética Profissional do Servidor Público do Poder Executivo Federal, é correto afirmar que:

a) a Comissão de Ética de um órgão ou entidade pública pode aplicar, dependendo do caso em que o servidor público estiver envolvido, pena de censura ou de suspensão de atividades e sua fundamentação constará do respectivo parecer, assinado por todos os seus integrantes.

b) a pena aplicável ao servidor público pela Comissão de Ética do seu órgão ou entidade é a de censura e sua fundamentação constará do respectivo parecer, assinado por todos os seus integrantes, com ciência do faltoso.

c) a Comissão de Ética de um órgão ou entidade pública deve, após a análise de caso em que o servidor público for considerado como autor de falta, instituir sindicância e notificar a chefia imediata do mesmo através de relatório assinado por todos os seus integrantes.

d) a pena aplicável ao servidor público pela Comissão de Ética do seu órgão ou entidade deve ser informada à chefia imediata do mesmo, através de relatório assinado por todos os seus integrantes, para que esta sancione a sua aplicação.

e) a Comissão de Ética de um órgão ou entidade pública pode e deve aplicar o tipo de pena que couber a qualquer servidor público, após a análise do caso em que o mesmo for considerado culpado, através de relatório assinado por todos os seus integrantes e com ciência do faltoso.

48. De acordo com o art. 8º da Lei nº 8.112, de 11/12/1990, algumas das formas de provimento de cargo público federal, são:

I – transferência, II – readaptação, III – reversão, IV – reintegração, V – recondução.

Associe cada uma das frases a seguir a uma das formas de provimento de cargo público e assinale a alternativa que contenha as associações corretas.

1. Retorno à atividade de servidor aposentado por invalidez ou no interesse da administração.
2. Retorno do servidor estável ao cargo anteriormente ocupado.
3. Reinvestidura do servidor estável no cargo anteriormente ocupado, ou no cargo resultante de sua transformação quando invalidada a sua demissão.
4. Investidura do servidor em cargo compatível com a limitação que tenha sofrido.
5. Revogado pela lei nº 9.527 de 10/12/1997.

- a) I – 5; II – 3; III – 1; IV – 2; V – 4.
- b) I – 2; II – 1; III – 5; IV – 4; V – 3.
- c) I – 1; II – 2; III – 3; IV – 4; V – 5.
- d) I – 5; II – 4; III – 1; IV – 3; V – 2.
- e) I – 3; II – 5; III – 2; IV – 1; V – 4.

49. O servidor público federal, como concessão, pode se ausentar do serviço, sem qualquer prejuízo por:

- a) 1 (um) dia para doação de sangue e 1 (um) dia para se alistar como eleitor.
- b) 3 (três) dias consecutivos em razão de casamento ou de falecimento do cônjuge, companheiro, pais, madrasta ou padrasto, filhos, enteados, menor sob guarda ou tutela e irmãos.
- c) 8 (oito) dias consecutivos em razão de casamento ou de falecimento do cônjuge, companheiro, pais, madrasta ou padrasto, filhos, enteados, menor sob guarda ou tutela e irmãos.
- d) 2 (dois) dias para doação de sangue e 2 (dois) dias para se alistar como eleitor.
- e) 5 (cinco) dias consecutivos em razão de casamento ou de falecimento do cônjuge, companheiro, pais, madrasta ou padrasto, filhos, enteados, menor sob guarda ou tutela e irmãos.

50. Dentre os deveres fundamentais do servidor público federal estão:

I - Resistir a todas as pressões de superiores hierárquicos, de contratantes, interessados e outros que visem obter quaisquer favores, benesses ou vantagens indevidas em decorrência de ações imorais, ilegais ou aéticas e denunciá-las.

II - Abster-se, de forma absoluta, de exercer sua função, poder ou autoridade com finalidade estranha ao interesse público, mesmo que observando as formalidades legais e não cometendo qualquer violação expressa à lei.

III - Ser cortês, ter urbanidade, disponibilidade e atenção, respeitando a capacidade e as limitações individuais de todos os usuários do serviço público, dar atendimento prioritário aos brasileiros natos, sem qualquer espécie de preconceito ou distinção de raça, sexo, cor, idade, religião, cunho político e posição social, abstendo-se, dessa forma, de causar-lhes dano moral.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmação I está correta.
- b) Somente a afirmação II está correta.
- c) Somente a afirmação III está correta.
- d) Somente as afirmações I e II estão corretas.
- e) Somente as afirmações I e III estão corretas.

51. O servidor público federal será aposentado compulsoriamente aos:

- a) 65 (sessenta e cinco) anos de idade, se homem, e aos 60 (sessenta) se mulher, com proventos proporcionais ao tempo de serviço.
- b) 70 (setenta) anos de idade, com proventos proporcionais ao tempo de serviço.
- c) 70 (setenta) anos de idade, com proventos integrais.
- d) 35 (trinta e cinco) anos de serviço, se homem, e aos 30 (trinta) se mulher, com proventos integrais.
- e) 35 (trinta e cinco) anos de serviço, se homem, e aos 30 (trinta) se mulher, com proventos proporcionais ao tempo de serviço.

52. Um estrangeiro que não tenha adquirido a nacionalidade brasileira pode ocupar cargo no serviço público federal?

- a) Não, pois um cargo público federal só pode ser ocupado por brasileiro nato ou naturalizado.
- b) Não, por ser cláusula pétrea da Constituição Federal do Brasil.
- c) Sim, desde que tenha sido aprovado em concurso público.
- d) Sim, desde que os requisitos estabelecidos em lei sejam atendidos.
- e) Sim, desde que residente a mais de dez anos no Brasil e tenha sido aprovado em concurso público.

53. É vedado ao servidor público, sob qualquer condição, retirar da repartição pública, qualquer documento, livro ou bem pertencente ao patrimônio público.

PORQUE

É vedado ao servidor público fazer uso de informações privilegiadas obtidas no âmbito interno de seu serviço, em benefício próprio, de parentes, de amigos ou de terceiros.

Analisando as afirmações, conclui-se que:

- a) as duas afirmações são verdadeiras, e a segunda justifica a primeira.
- b) as duas afirmações são verdadeiras, e a segunda não justifica a primeira.
- c) a primeira afirmação é verdadeira, e a segunda é falsa.
- d) a primeira afirmação é falsa, e a segunda é verdadeira.
- e) as duas afirmações são falsas.

54. O Decreto nº 1.171, de 22 de junho de 1994, determina que a Comissão de Ética seja instituída no âmbito:

- a) do Poder Executivo, em todos os órgãos e entidades da Administração Pública Federal direta e indireta e seja integrada por 3 (três) servidores ou empregados titulares de cargo efetivo ou emprego permanente com seus respectivos suplentes.
- b) do Poder Executivo, em todos os órgãos e entidades da Administração Pública Federal direta e seja integrada por 6 (seis) servidores ou empregados titulares de cargo efetivo ou emprego permanente com seus respectivos suplentes.
- c) dos 3 (três) poderes, em todos os órgãos e entidades da Administração Pública Federal direta e seja integrada por 3 (três) servidores ou empregados titulares de cargo efetivo ou emprego permanente com seus respectivos suplentes.
- d) dos 3 (três) poderes, em todos os órgãos e entidades da Administração Pública Federal direta e indireta e seja integrada por 6 (seis) servidores ou empregados titulares de cargo efetivo ou emprego permanente com seus respectivos suplentes.
- e) dos Poderes Executivo e Legislativo, em todos os órgãos e entidades da Administração Pública Federal direta e indireta e seja integrada por 6 (seis) servidores ou empregados titulares de cargo efetivo ou emprego permanente com seus respectivos suplentes.

55. O prazo de validade de um concurso público de provas ou de provas e títulos é:

- a) de 2 (dois) anos, podendo ser prorrogado por mais 2 (dois) anos.
- b) de 3 (três) anos, podendo ser prorrogado por mais 3 (três) anos.
- c) o fixado em edital, sendo que a validade poderá ser de até 2 (dois) anos, podendo ser prorrogada uma única vez, por 1 (um) ano.
- d) o fixado em edital, sendo que a validade poderá ser de até 3 (três) anos, podendo ser prorrogada uma única vez, por igual período.
- e) o fixado em edital, sendo que a validade poderá ser de até 2 (dois) anos, podendo ser prorrogada uma única vez, por igual período.

56. Assinale a alternativa correta.

- a) Uma pessoa que ingressou em órgão público federal por concurso como técnico e, mais tarde, se tornou engenheiro, ocupará automaticamente o cargo de engenheiro, caso houver cargo de engenheiro vago.
- b) Uma pessoa aprovada em concurso público federal e que tomou posse por reversão, depois de permanecer no cargo por 35 (trinta e cinco) anos, pode se aposentar com proventos integrais.
- c) Uma pessoa pode tomar posse como servidor público federal, em caso de provimento do cargo por indicação, mesmo sem ter passado por concurso público federal.
- d) Uma pessoa pode se tornar servidor público federal em caso de provimento por nomeação somente após ter passado por concurso público federal.
- e) Uma pessoa pode tomar posse como servidor público federal no caso de provimento por nomeação, mesmo sem ter passado por concurso público federal.

57. O servidor em débito com o erário, que for demitido, exonerado ou que tiver sua aposentadoria ou disponibilidade cassada, terá o prazo de sessenta dias para quitar o débito.

PORQUE

O vencimento, a remuneração e o provento não serão objeto de arresto, sequestro ou penhora, exceto nos casos de prestação de alimentos resultante de decisão judicial.

Analisando as afirmações, conclui-se que:

- a) a primeira afirmação é verdadeira, e a segunda é falsa.
- b) a primeira afirmação é falsa, e a segunda é verdadeira.
- c) as duas afirmações são falsas.
- d) as duas afirmações são verdadeiras, e a segunda justifica a primeira.
- e) as duas afirmações são verdadeiras, e a segunda não justifica a primeira.

58. Algumas condições para o servidor atuar na atividade política são:

I – O servidor investido no mandato de prefeito será afastado do cargo, sendo-lhe facultado optar pela sua remuneração.

II – O servidor investido no mandato de vereador será afastado do cargo, sem prejuízo da remuneração do cargo efetivo.

III – O servidor terá direito a licença, com remuneração, durante o período entre a sua escolha em convenção partidária, como candidato a cargo eletivo, e a véspera do registro de sua candidatura perante a Justiça Eleitoral.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmação I está correta.
- b) Somente a afirmação II está correta.
- c) Somente a afirmação III está correta.
- d) Somente as afirmações I e II estão corretas.
- e) Somente as afirmações I e III estão corretas.

59. De acordo com a Lei nº 8.112, de 11/12/1990, assinale a alternativa correta.

a) O adicional por tempo de serviço é devido à razão de 1% (um por cento) por ano de serviço público efetivo, incidente sobre o vencimento.

b) Os servidores que trabalhem com habitualidade em locais insalubres ou em contato permanente com substâncias tóxicas, radioativas ou com risco de vida, fazem jus a um adicional sobre o vencimento.

c) Após cada quinquênio ininterrupto de exercício, o servidor fará jus a 3 (três) meses de licença, a título de prêmio por assiduidade, com a remuneração do cargo efetivo.

d) A posse em cargo público ocorrerá no prazo de 30 (trinta) dias da publicação do ato de provimento, prorrogável por mais 30 (trinta) dias, a requerimento do interessado.

e) Poderá ser concedida licença ao servidor por motivo de doença do cônjuge ou companheiro, dos pais, dos filhos, do padrasto ou madrasta e enteado, ou dependente que viva a suas expensas e conste do seu assentamento funcional, mediante comprovação por perícia médica oficial.

60. Alguns dos requisitos básicos para investidura em cargo público são:

a) a nacionalidade brasileira; o gozo dos direitos políticos; a quitação com as obrigações militares e eleitorais; o nível de escolaridade exigido para o exercício do cargo; a idade mínima de 18 (dezoito) anos.

b) aptidão física e mental; o gozo dos direitos políticos; a quitação com as obrigações militares e eleitorais; o nível de escolaridade exigido para o exercício do cargo; a idade mínima de 21 (vinte e um) anos.

c) a nacionalidade brasileira; o gozo dos direitos políticos; a quitação com as obrigações militares e eleitorais; o nível básico de escolaridade; a idade mínima de 21 (vinte e um) anos.

d) a nacionalidade brasileira; o gozo dos direitos políticos; a quitação com as obrigações militares e eleitorais; o nível básico de escolaridade; a idade mínima de 18 (dezoito) anos.

e) aptidão física e mental; o gozo dos direitos políticos; a quitação com as obrigações militares e eleitorais; o nível superior de escolaridade; a idade mínima de 21 (vinte e um) anos.