

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE
REITORIA, CAMPUS CONCÓRDIA, RIO DO SUL, SOMBRIO E VIDEIRA
CONCURSO PÚBLICO – EDITAL 001/2009

CARGO: SEGURANÇA NO TRABALHO

PROVA OBJETIVA - 02 DE AGOSTO DE 2009.

INSTRUÇÕES PARA O CANDIDATO

1. O caderno de prova contém 40 (quarenta) questões objetivas, numeradas de 01 (um) a 40 (quarenta). Confira-o, se ele não estiver completo, chame o fiscal.
2. Para evitar possíveis enganos no preenchimento do cartão-resposta oficial, anote, primeiramente no caderno de prova, as alternativas que entender corretas, para, somente então, proceder o preenchimento definitivo. Observe atentamente as instruções de preenchimento.
3. Somente serão consideradas para avaliação as questões respondidas no cartão-resposta.

IMPORTANTE

- A. O CARTÃO-RESPOSTA NÃO PODE SER SUBSTITUÍDO. Portanto, somente marque a resposta quando você tiver certeza que ela é correta.
- B. O cartão-resposta não pode ser rasurado, sob pena de anulação das respostas.
- C. Você deve marcar uma e apenas uma letra em cada questão objetiva, de todas as questões, de 01 (um) a 40 (quarenta), no cartão-resposta.
- D. Não é admitido usar qualquer outro material estranho ao caderno de prova, mesmo para rascunho.
- E. Você dispõe de 4 (quatro) horas para concluir a prova.
- F. Ao final da prova você deverá devolver ao fiscal, este caderno de prova e o cartão-resposta devidamente assinado, sob pena de caracterização de sua desistência no Concurso.
- G. O IESES, responsável pelo planejamento e execução desse concurso público, deseja-lhe BOA PROVA.

1. A alternativa que preenche corretamente as lacunas é:

Ado presidente não comprou opara o paletó.

- a) assessoria, acesório
- b) assessoria, acessório
- c) acessoria, acessório
- d) ascessoria, acessório

2. Leia abaixo o trecho de "Velho, só se for com gelo" e interprete:

No Brasil de hoje, embriagado com tantos problemas sociais, o único velho que tem o seu valor reconhecido é o escocês de 12 anos. Os outros, ah, os outros. Ou jazem mortos, ou aguardam a sua vez. (SOUZA, Josias de. In: Folha de São Paulo, 10 jun.1996)

- a) O autor revela que a economia brasileira está indexada ao preço das bebidas alcoólicas.
- b) O autor relata o aumento do consumo de bebidas alcoólicas entre os idosos.
- c) O autor critica a situação do idoso no Brasil e não apresenta solução para o problema.
- d) O autor faz uma apologia ao consumo de bebidas alcoólicas para os brasileiros solucionarem os problemas sociais.

3. Em "Tenho certeza, querida, que nosso namoro dará certo" a função desempenhada pela palavra **querida** é:

- a) Aposto
- b) Predicado verbal
- c) Sujeito composto
- d) Vocativo

4. Assinale a alternativa que completa a lacuna com a concordância correta.

.....muitas facilidades para ele pagar o empréstimo.

- a) Houvi
- b) A
- c) Houveram
- d) Houve

5. Indique qual alternativa preenche corretamente a lacuna:

A atriz revelou que está.....cansada de interpretar protagonistas e recebermuito baixos.

- a) Meia, caches
- b) Meio, cachês
- c) Meio, caches
- d) Meia, cachês

6. Assinale a alternativa correta:

- a) Em qualquer caso que exija o afastamento do servidor público para o exercício de mandato eletivo, seu tempo de serviço será interrompido para todos os efeitos legais.
- b) O ensino público garantirá a valorização dos profissionais, garantidos planos de carreira para o magistério público, com piso salarial profissional e ingresso por indicação, em cargo de confiança, e concurso público de provas e títulos.
- c) As pessoas jurídicas de direito público e as de direito privado prestadoras de serviços públicos não responderão pelos danos que seus agentes causarem.
- d) É permitida a acumulação remunerada de cargos públicos, quando houver compatibilidade de horários, de um cargo de professor com outro técnico ou científico.

7. Assinale a alternativa correta:

- a) A posse do servidor público federal dar-se-á pela assinatura do respectivo termo, no qual deverão constar as atribuições, os deveres, as responsabilidades e os direitos inerentes ao cargo ocupado.
- b) No ato da posse, o servidor estará dispensado de apresentar declaração de bens que constituem seu patrimônio, mas declarará quanto ao exercício ou não de outro cargo, emprego ou função pública.
- c) O início do exercício de função de confiança coincidirá com a data de publicação do ato de designação, inclusive quando o servidor estiver em licença ou afastado por qualquer outro motivo legal.
- d) É de trinta dias o prazo para o servidor empossado em cargo público entrar em exercício, contados da data da posse.

8. Assinale a alternativa correta:

- a) É facultado ao servidor público, em função de seu espírito de solidariedade, ser conivente com erro ou infração ao Código de Ética de sua profissão.
- b) O ensino será ministrado com base no princípio da pluralidade das idéias e unicidade das concepções pedagógicas.
- c) Cabe somente às instituições privadas a oferta de ensino noturno regular, adequado às condições do educando.
- d) Salvo os casos de segurança nacional, investigações policiais ou interesse superior do Estado e da Administração Pública, a serem preservados em processo previamente declarado sigiloso, 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.

9. Assinale a alternativa correta:

- Ao administrado, perante a Administração pública, é vedado o direito de expor os fatos conforme a verdade.
- Nos processos administrativos serão observados, entre outros, os critérios de indicação dos pressupostos de fato e de direito que determinarem a decisão.
- Não será aplicada ao servidor público da união a pena de cassação de aposentadoria ou disponibilidade.
- Ao administrado, perante a Administração pública, é vedado direito de formular alegações e apresentar documentos antes da decisão do processo administrativo.

10. Assinale a alternativa correta:

- Visando assegurar a flexibilidade e a qualidade da formação oferecida aos estudantes, as diretrizes curriculares não devem evitar o prolongamento desnecessário da duração dos cursos de graduação.
- Os Institutos Federais são instituições de educação superior, básica e profissional, pluricurriculares e multicampi, especializados na oferta de educação profissional e tecnológica nas diferentes modalidades de ensino.
- Os cursos de educação profissional tecnológica de graduação e pós-graduação organizar-se-ão, no que concerne aos objetivos, características e duração, de acordo com as diretrizes curriculares nacionais definidas pelos Conselhos Estaduais de Educação.
- Os Institutos Federais de Educação têm por finalidade única ofertar educação profissional e tecnológica, em todos os seus níveis e modalidades, formando e qualificando cidadãos com vistas na atuação profissional nos diversos setores da economia.

11. São equipamentos de proteção das vias respiratórias:

- Respiradores com filtros mecânicos para trabalhos com exposição a poeira orgânica;
- Respiradores com filtros químicos, para trabalhos com produtos químicos;
- Respiradores com filtros combinados, químicos e mecânicos, para atividades em que haja emanção de gases e poeiras tóxicas;
- Aparelhos de isolamento, autônomos ou de adução de ar para locais de trabalho onde haja redução do teor de oxigênio.

A sequência correta é:

- Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.
- Apenas as assertivas I e III estão corretas.
- Apenas as assertivas II e III estão corretas.
- As assertivas I, II, III e IV estão corretas.

12. Analise a placa abaixo e assinale a alternativa que apresenta o tipo de sinalização de segurança a que está relacionada:



- Sinais de proibição.
- Sinais de perigo.
- Sinais de emergência.
- Sinais de obrigação.

13. São princípios e objetivos que regem a Previdência Social:

- Universalidade de participação nos planos previdenciários.
- Seletividade e distributividade na prestação dos benefícios.
- Redutibilidade do valor dos benefícios de forma a preservar-lhes o poder aquisitivo.
- Cálculo dos benefícios considerando-se os salários-de-contribuição corrigidos monetariamente.

A sequência correta é:

- Apenas as assertivas I e II estão corretas.
- Apenas as assertivas II, III e IV estão corretas.
- Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.
- As assertivas I, II, III e IV estão corretas.

14. São medidas preventivas contra os males provocados pelos agentes ergonômicos **EXCETO**:

- Rotação do Pessoal.
- Exames médicos periódicos.
- Exercícios compensatórios freqüentes para trabalhos repetitivos.
- Intervalos mais espaçados.

15. Os agentes ergonômicos presentes no ambiente de trabalho **NÃO** estão relacionados com:

- Períodos de trabalho prolongados ou em turnos.
- Postura adequada no exercício das atividades.
- Exigências rigorosas de produtividade.
- Levantamento e transporte manual de pesos.

16. São procedimentos que devem ser tomados em caso de fratura fechada **EXCETO**:

- Qualquer material rígido pode ser empregado, como: tala, tábua, estaca, papelão, vareta de metal ou mesmo uma revista grossa ou um jornal grosso e dobrado.
- As talas devem ser amarradas com ataduras ou tiras de pano não muito apertadas em no mínimo, quatro pontos: abaixo da junta, abaixo da fratura acima da junta, acima da fratura.
- Ponha talas sustentando o membro atingido. As talas deverão ter comprimento que não ultrapasse as juntas acima e abaixo da fratura.
- Use panos ou outro material macio para acolchoar as talas, a fim de evitar danos à pele.

17. Toda e qualquer lesão decorrente da ação do calor sobre o organismo é uma queimadura. Analise as assertivas abaixo e assinale a alternativa correta.

- Pequenas queimaduras atingem menos de 10% do corpo. Deve-se lavar o local afetado com água em abundância.
- Nas grandes queimaduras deve-se colocar um pano bem limpo e umedecido sobre a queimadura.
- O risco de vida em uma grande queimadura está na extensão da superfície atingida devido ao estado de choque e contaminação da área (infecção bacteriana).
- Uma pessoa com 25% do corpo queimado está sujeita a "choque de queimadura" e pode morrer se não receber imediatamente os primeiros socorros.

A sequência correta é:

- Apenas a assertiva III está correta.
- As assertivas I, II, III e IV estão corretas.
- Apenas a assertiva II está correta.
- Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.

18. Em caso de queimadura química o procedimento **INCORRETO** é:

- Retire toda a roupa atingida e lave abundantemente com água a região.
- Não aplique unguentos, graxas, bicarbonato de sódio ou outras substâncias em queimaduras.
- Não fure as bolhas existentes.
- Retire os corpos estranhos das lesões.

19. Sobre toxicologia ocupacional é correto afirmar que:

- A exposição extra-ocupacional ao cádmio dá-se por meio de fumo, adubos com fosfato e proximidades de fundições de material não ferroso.
- São sintomas de toxicidade pelo cádmio: dispnéia, dor torácica, edema pulmonar, enfisema progressivo.
- O chumbo atua nos níveis gastrointestinal, nos rins, no tecido muscular.
- A exposição ocupacional ao chumbo dá-se por meio de corantes, produção de baterias e ligas metálicas.

A sequência correta é:

- Apenas as assertivas II e III estão corretas.
- Apenas a assertiva IV está correta.
- Apenas a assertiva I está correta.
- As assertivas I, II, III e IV estão corretas.

20. São meios de combate a incêndios **EXCETO**:

- Detecção automática.
- Extintores portáteis.
- Espuma mecânica.
- Extintores sobre rodas.

21. Antes de um trabalhador entrar num espaço confinado, a atmosfera interna deverá ser testada, com um instrumento de leitura direta, calibrado, para as seguintes condições:

- Concentração de oxigênio.
- Gases e vapores inflamáveis.
- Contaminantes do ar potencialmente tóxicos.
- Quantidade de pessoas no ambiente.

A sequência correta é:

- Apenas as assertivas I, II e III estão corretas.
- Apenas as assertivas I e III estão corretas.
- As assertivas I, II, III e IV estão corretas.
- Apenas as assertivas II e IV estão corretas.

22. Cabe aos empregados:

- Instruir os empregados, através de ordens de serviço, quanto às precauções a tomar no sentido de evitar acidentes do trabalho ou doenças ocupacionais;
- Facilitar o exercício da fiscalização pela autoridade competente.
- Cumprir e fazer cumprir as normas de segurança e medicina do trabalho.
- Observar as normas de segurança e medicina do trabalho.

23. Analise assertivas abaixo e identifique a alternativa correta:

- A empresa é obrigada a fornecer aos empregados o equipamento de proteção individual, adequado ao risco e em perfeito estado de conservação e funcionamento, sempre que as medidas de ordem geral não ofereçam completa proteção contra os riscos de acidentes e danos à saúde dos empregados.
- Cabe ao empregado responsabilizar-se pela higienização e manutenção periódica do equipamento de segurança e responsabilizar-se pela guarda e conservação.
- O equipamento de proteção só poderá ser posto à venda ou utilizado com a indicação do Certificado de Aprovação do Ministério do Trabalho.
- A eliminação ou a neutralização da insalubridade ocorrerá: com a utilização de equipamentos de proteção individual ao trabalhador, que diminuam a intensidade do agente agressivo a limites de tolerância.

A sequência correta é:

- As assertivas I, II, III e IV estão corretas.
- Apenas as assertivas I, III e IV estão corretas.
- Apenas as assertivas I e II estão corretas.
- Apenas as assertivas II, III e IV estão corretas.

24. Analise assertivas abaixo e identifique a alternativa correta:

- Ergonomia é a ciência que procura alcançar o ajustamento mútuo ideal entre o homem e o seu ambiente de trabalho.
- O empregador rural ou equiparado deve adotar princípios ergonômicos que visem a adaptação das condições de trabalho às características psicofisiológicas dos trabalhadores, de modo a proporcionar melhorias nas condições de conforto e segurança no trabalho.
- Ergonomia é o estudo científico de adaptação dos instrumentos, condições e ambiente de trabalho às capacidades psicofisiológicas, antropométricas e biomecânicas do homem.
- Ergonomia é a disciplina científica relacionada ao entendimento das interações entre seres humanos e outros elementos de um sistema, e também é a profissão que aplica teoria, princípios, dados e métodos para projetar a fim de otimizar o bem-estar humano e o desempenho geral de um sistema.

A sequência correta é:

- Apenas as assertivas I e II estão corretas.
- As assertivas I e IV estão corretas.
- As assertivas I, II, III e IV estão corretas.
- Apenas a assertiva III está correta.

25. Doença profissional é:

- É aquela que resulta indiretamente das condições de trabalho.
- Doença em que o trabalho não é determinante para o seu aparecimento.
- É a invalidez incurável para o trabalho.
- As doenças profissionais decorrem da exposição a agentes físicos, químicos e biológicos que agredem o organismo humano.

26. São fatores de risco no trabalho **EXCETO**:

- Mobiliário adequado que obriga a adoção de posturas incorretas do corpo durante a jornada de trabalho.
- Obrigatoriedade de manter o ritmo acelerado de trabalho para garantir a produção.
- Trabalho fragmentado, onde cada um exerce uma única tarefa de forma repetitiva.
- Trabalho rigidamente hierarquizado, sob pressão permanente das chefias.

27. Preencha V para Verdadeiro e F para Falso e em seguida assinale a alternativa que corresponde à sequência correta:

- () A Higiene do Trabalho propõe-se combater, de um ponto de vista não médico, as doenças profissionais, identificando os fatores que podem afetar o ambiente do trabalho e o trabalhador.
 - () A Higiene do Trabalho refere-se a um conjunto de normas e procedimentos que visa a proteção e a integridade física e mental do trabalhador, preservando-a dos riscos de saúde inerentes às tarefas do cargo e ao ambiente físico onde são executados.
 - () A Higiene do Trabalho, estruturada como uma ciência preventivista, vem sendo aperfeiçoada dia a dia e tem como objetivo fundamental atuar no ambiente de trabalho, a fim de detectar o tipo de agente prejudicial, quantificar sua intensidade ou concentração e tomar as medidas de controle necessárias para resguardar a saúde e o conforto dos trabalhadores durante toda sua vida de trabalho.
 - () A Higiene do Trabalho visa eliminar ou reduzir os riscos profissionais.
- V, F, V, V.
 - V, V, V, V.
 - F, V, F, V.
 - F, F, F, F.

28. Analise assertivas abaixo quanto ao conceito de epidemiologia e identifique a alternativa correta:

- LAST, 1995 - Estudo da distribuição e dos determinantes de estados ou eventos relacionados à saúde em determinadas populações e a aplicação deste estudo no controle de problemas de saúde.
- LILIENFELD, 1994 - Estudo dos padrões de ocorrências de doenças nas populações humanas e dos fatores que influenciam estes padrões.
- PEREIRA, 1995 - Ramo das ciências da saúde que estuda, na população, a ocorrência, a distribuição e os fatores determinantes dos eventos relacionados com a saúde.
- FORATTINI, 1992 - É o ramo do estudo científico que tem por objeto os eventos concernentes à saúde e à qualidade de vida na comunidade antrópica, em seus aspectos causais, condições determinantes e de distribuição, objetivando aplicar os conhecimentos auferidos para a solução dos problemas a ela relacionados.

A sequência correta é:

- Apenas as assertivas II e IV estão corretas.
- Apenas a assertiva III está correta.
- Apenas as assertivas I e IV estão corretas.
- As assertivas I, II, III e IV estão corretas.

29. A proteção específica (prevenção primária) é feita por meio de:

- Imunização.
- Controle dos vetores.
- Higiene pessoal e do lar.
- Aconselhamento genético.

A sequência correta é:

- As assertivas I, II, III e IV estão corretas.
- Apenas as assertivas I e II estão corretas.
- Apenas as assertivas I e IV estão corretas.
- Apenas as assertivas II, III e IV estão corretas.

30. Sobre o armazenamento de materiais é **INCORRETO** afirmar:

- A disposição da carga não deverá dificultar o trânsito, a iluminação, e o acesso às saídas de emergência.
- O peso do material armazenado não poderá exceder a capacidade de carga calculada para o piso.
- O material empilhado deverá ficar afastado das estruturas laterais do prédio a uma distância de pelo menos 1,50 m (um metro e meio).
- O material armazenado deverá ser disposto de forma a evitar a obstrução de portas, equipamentos contra incêndio, saídas de emergências.

31. Analise assertivas abaixo identifique a alternativa correta:

- I. Em todo o equipamento será indicado, em lugar visível, a carga máxima de trabalho permitida.
- II. Os carros manuais para transporte devem possuir protetores dos pés.
- III. Os equipamentos de transporte motorizados deverão possuir sinal de advertência sonora (buzina).
- IV. Os poços de elevadores e monta-cargas deverão ser cercados, solidamente, em toda sua altura, exceto as portas ou cancelas necessárias nos pavimentos.

A sequência correta é:

- a) As assertivas I, II, III e IV estão corretas.
- b) Apenas as assertivas I, III e IV estão corretas.
- c) Apenas as assertivas II e III estão corretas.
- d) Apenas a assertiva II está correta.

32. Preencha V para Verdadeiro e F para Falso e em seguida assinale a alternativa que corresponde à sequência correta. O transporte vertical de pessoas só será permitido em cabines ou gaiolas que possuam as seguintes características (trabalhos subterrâneos):

- () Portas com trancas que impeçam sua abertura acidental.
- () Teto resistente, com corrimão e saída de emergência.
- () Distância inferior a quinze centímetros entre a plataforma de acesso e a gaiola;
- () Altura mínima de um metro.

- a) V, V, V, F.
- b) V, V, V, V.
- c) V, F, V, F.
- d) F, V, F, V.

33. Cabe aos empregados da CIPA:

- I. Indicar à CIPA, ao SESMT e ao empregador situações de riscos e apresentar sugestões para melhoria das condições de trabalho.
- II. Colaborar com a gestão da CIPA.
- III. Observar e aplicar no ambiente de trabalho as recomendações quanto a prevenção de acidentes e doenças decorrentes do trabalho.
- IV. Participar da eleição de seus representantes.

A sequência correta é:

- a) Apenas as assertivas I, II e III estão corretas.
- b) Apenas as assertivas I e III estão corretas.
- c) Apenas as assertivas II e IV estão corretas.
- d) As assertivas I, II, III e IV estão corretas.

34. Relacione as colunas abaixo e assinale a alternativa correta sobre explosivos:

- () Explosivos reforçadores.
- () Explosivos iniciadores.
- () Explosivos de rupturas.
- () Pólvoras.

1. Servem como intermediário entre o iniciador e a carga explosiva propriamente dita.
2. Altos explosivos, geralmente tóxicos.
3. Usa-se para propulsão ou projeção.
4. Emprega-se para excitação de cargas explosivas, sensível ao atrito, calor e choque. Sob efeito do calor explodem sem se incendiar.

A sequência correta é:

- a) 1 – 4 – 2 – 3.
- b) 3 – 1 – 4 – 2.
- c) 3 – 2 – 4 – 1.
- d) 2 – 3 – 1 – 4.

35. São princípios e objetivos que regem a Previdência Social:

- I. Universalidade de participação nos planos previdenciários.
- II. Seletividade e distributividade na prestação dos benefícios.
- III. Irredutibilidade do valor dos benefícios de forma a preservar-lhes o poder aquisitivo.
- IV. Caráter democrático e descentralizado da gestão administrativa, com a participação do governo e da comunidade, em especial de trabalhadores em atividade, empregadores e aposentados.

A sequência correta é:

- a) Apenas as assertivas III e IV estão corretas.
- b) As assertivas I, II, III e IV estão corretas.
- c) Apenas as assertivas I, II e III estão corretas.
- d) Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.

36. De acordo com a sinalização de segurança a cor amarela deverá ser usada para:

- a) Cabines, caçambas e gatos-de-pontes-rolantes, guindastes, escavadeiras.
- b) Caixas contendo máscaras contra gases.
- c) Áreas em torno dos equipamentos de socorro de urgência, de combate a incêndio ou outros equipamentos de emergência.
- d) Canalizações de ar comprimido.

37. Preencha V para Verdadeiro e F para Falso e em seguida assinale a alternativa que corresponde à sequência correta. Constituem contribuições sociais:

- () As das empresas, incidentes sobre a remuneração paga ou creditada aos segurados a seu serviço.
- () As das empresas, incidentes sobre faturamento e lucro.
- () As dos trabalhadores, incidentes sobre o seu salário-de-contribuição.
- () As incidentes sobre a receita de concursos de prognósticos.

- a) V, V, V, F.
- b) F, V, F, F.
- c) V, V, V, V.
- d) F, F, V, V.

38. No subsolo, os motores de combustão interna utilizados só podem ser movidos a óleo diesel e respeitando as seguintes condições:

- I. Existir sistema eficaz de ventilação em todos os locais de seu funcionamento.
- II. Possuir sistemas de filtragem do ar aspirado pelo motor, com sistemas de resfriamento e de lavagem de gás de exaustão ou catalisador.
- III. Possuir sistemas de expansão de chamas e faíscas do ar exaurido pelo motor, em minas com emanações de gases explosivos ou no transporte de explosivos.
- IV. Executar programa de amostragem periódica do ar exaurido, em intervalos que não excedam um mês, nos pontos mais representativos da área afetada, e de gases de exaustão dos motores; em intervalos que não excedam três meses, realizados em condições de carga plena e sem carga, devendo ser amostrados pelo menos gases nitrosos, monóxido de carbono e dióxido de enxofre.

A sequência correta é:

- a) Apenas as assertivas I, II e III estão corretas.
- b) As assertivas I, II, III e IV estão corretas.
- c) Apenas as assertivas I, II e IV estão corretas.
- d) Apenas as assertivas II e IV estão corretas.

39. São responsabilidades do empregador no Programa de Prevenção de Riscos Ambientais:

- a) Estabelecer, implementar e assegurar o cumprimento do PPRA como atividade permanente da empresa ou instituição.
- b) Colaborar e participar na implantação e execução do PPRA.
- c) Seguir as orientações recebidas nos treinamentos oferecidos dentro do PPRA.
- d) Informar ao seu superior hierárquico direto ocorrências que, a seu julgamento, possam implicar risco à saúde dos trabalhadores.

40. São EPI's para proteção dos membros superiores:

- I. Manga.
- II. Creme protetor.
- III. Dedeira.
- IV. Braçadeira.

A sequência correta é:

- a) As assertivas I, II, III e IV estão corretas.
- b) Apenas as assertivas I, III e IV estão corretas.
- c) Apenas as assertivas I e II estão corretas.
- d) Apenas a assertiva IV está correta.