



COMANDO DA AERONÁUTICA
DEPARTAMENTO DE ENSINO
CENTRO DE INSTRUÇÃO E ADAPTAÇÃO DA AERONÁUTICA
EXAME DE SELEÇÃO AO EAOF 2006

PROVAS ESCRITAS DE
ELETRICIDADE

VERSÃO "A"

CÓDIGO DE ESPECIALIDADE (SEL): 17

DATA DE APLICAÇÃO: 30 ABR 2006

SÓ ABRA ESTE CADERNO QUANDO AUTORIZADO.

GRAD/ ESP/ NOME DO(A) CANDIDATO(A): _____

INSCRIÇÃO Nº _____

LEIA COM ATENÇÃO!

- 1) Este caderno contém **três provas escritas**: a de **Língua Portuguesa** (questões de 01 a 25), a de **Legislação** (questões de 26 a 45) e a de **Conhecimentos Especializados** (questões de 46 a 60). Confira se as questões estão impressas nessa sequência e perfeitamente legíveis. Havendo algum problema, solicite ao Fiscal de Prova a **troca** deste caderno.
- 2) Preencha corretamente o Cartão-Resposta com caneta de tinta **azul** ou **preta**. Assine-o antes de iniciar a resolução das provas.
- 3) Assinale uma única alternativa para cada questão. As questões que contiverem mais de uma alternativa assinalada serão consideradas erradas.
- 4) O período de realização das provas é de **TRÊS HORAS**, acrescidas de mais **VINTE MINUTOS** para preenchimento do Cartão-Resposta.
- 5) Somente será permitido ao(à) candidato(a) retirar-se do local de realização das provas após, no mínimo, **UMA HORA e QUARENTA MINUTOS**, ou seja, **metade do tempo previsto** para a resolução delas.

BOA PROVA!!



Leia atentamente os textos abaixo e, a seguir, responda às questões referentes a eles.

Texto I

I – JUCA PIRAMA

Gonçalves Dias (1823 — 1864)

No meio das tabas de amenos verdores,
Cercados de troncos — cobertos de flores,
Alteiam os tetos d'altiva nação;
São muitos seus filhos, nos ânimos fortes
Temíveis na guerra, que em densas coortes
Assombram das matas a imensa extensão.

(...)

“Meu canto de morte,
Guerreiros, ouvi:
Sou filho das selvas,
Nas selvas cresci;
Guerreiros, descendo
Da tribo tupi.

Da tribo pujante,
Que agora anda errante
Por fado inconstante,
Guerreiros, nasci:
Sou bravo, sou forte,
Sou filho do Norte;
Meu canto de morte,
Guerreiros, ouvi.”

(...)

— “Tu choraste em presença da morte?
Na presença de estranhos choraste?
Não descende o cobarde do forte;
Pois choraste, meu filho não és!
Possas tu, descendente maldito
De uma tribo de nobres guerreiros,
Implorando cruéis forasteiros,
Seres presa de vis Aimorés.”

(...)

“Um amigo não tenhas piedoso
Que o teu corpo na terra embalsame,
Pondo em vaso d'argila cuidadoso
Arco e frecha e tacape a teus pés!
Sê maldito, e sozinho na terra;
Pois que a tanta vileza chegaste,
Que em presença da morte choraste,
Tu, cobarde, meu filho não és.”

Texto II

A VINGANÇA DO LEOPARDO

Lenda africana

Uma vez um filhote de leopardo afastou-se de casa e se aventurou entre uma grande manada de elefantes. Seus pais o tinham advertido para manter distância daqueles gigantescos animais, mas ele não lhes deu

5 ouvidos. De repente, houve um estouro da manada e um elefante, sem sequer vê-lo, pisou no filhote. Pouco depois uma hiena encontrou o corpo e correu a contar aos pais.

— Trago notícias horríveis — ela disse.

10 — Encontrei seu filhote morto na savana.

A mãe e o pai leopardos deram urros de raiva e desespero.

— Como aconteceu? — perguntou o pai — Diga quem fez isso com nosso filho! Não descansarei até

15 me vingar!

— Foram os elefantes — disse a hiena.

— Os elefantes? — disse o pai leopardo, surpreso.

— Você disse que foram os elefantes?

— Sim — disse a hiena, — vi as pegadas deles.

20 O leopardo andou de um lado para o outro, rosnando e balançando a cabeça.

— Não, você se enganou — disse por fim. — Não foram os elefantes. Foram as cabras. As cabras assassinaram meu filho!

25 Imediatamente deu uma corrida morro abaixo, irrompeu entre um rebanho de cabras que pastavam no vale e, num ataque de fúria, matou todas em vingança.

1. Leia atentamente as alternativas abaixo.

I- O poema I – Juca Pirama narra a dor de um guerreiro tupi em desespero pela suposta covardia do filho.

II- No trecho do poema apresentado, encontram-se duas pragas rogadas pelo pai contra seu filho.

III- No verso “Pois choraste, meu filho não és”, pode-se substituir **pois** por **portanto**, preservando-se a idéia original.

IV- Na quinta estrofe, os versos seis e sete mantêm uma relação semântica de causa e consequência.

Estão corretas apenas

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

2. Assinale a opção em que os quatro últimos versos da penúltima estrofe do **Texto I** foram reescritos mantendo a mensagem original.
- Tu, descendente maldito de uma tribo de nobres guerreiros, possas seres presa de vis Aimorés, implorando cruéis forasteiros.
 - Tu possas, descendente maldito, seres presa de cruéis forasteiros de uma tribo de nobres guerreiros de vis Aimorés.
 - Tu, descendente maldito de uma tribo de vis Aimorés, possas seres presa de nobres guerreiros, implorando cruéis forasteiros.
 - Implorando cruéis forasteiros, tu possas seres presa de vis Aimorés e de uma tribo de nobres guerreiros, descendente maldito.
3. Assinale a alternativa **INCORRETA**, referente ao **Texto I**.
- A expressão “o teu corpo” no segundo verso da quinta estrofe tem a função sintática de objeto direto.
 - As palavras “frecha, cobarde e coorte” são arcaísmos, correspondentes a flecha, covarde e corte.
 - No terceiro verso da primeira estrofe, “d’altiva nação” refere-se à nação tupi.
 - O período “Pois choraste, meu filho não és”, sintaticamente apresenta uma relação de explicação, ao passo que, semanticamente, pode-se inferir a idéia de consequência.
4. Considerando o **Texto I**, analise as proposições abaixo.
- I- Em “Alteiam os tetos d’altiva nação; São muitos seus filhos, nos ânimos fortes”, percebe-se a presença de linguagem metafórica.
- II- **Pujante** relaciona-se sinonimicamente com a forma verbal **pujar**.
- III- Em todas as estrofes, o discurso é dirigido a uma terceira pessoa, o leitor.
- IV- As ocorrências da partícula **que** em todo o texto objetivam limitar o termo anterior.
- Estão corretas
- I e II apenas.
 - II, III e IV apenas.
 - III e IV apenas.
 - I, II, III e IV.
5. De acordo com o **Texto I**, só **NÃO** se pode afirmar que as/o
- inversões sintáticas são comuns no poema.
 - pai julga o filho covarde porque chorou diante da perspectiva de morte.
 - jovem índio reforça o julgamento de seu pai à medida que foge da morte.
 - velho guerreiro atribui a si mesmo qualidades nobres de força e honradez.
6. Com relação ao **Texto I**, assinale a alternativa **INCORRETA**.
- O ritmo dos versos lembra o rufar de tambores indígenas.
 - O termo **guerreiros** (verso 2 da 2ª estrofe) está separado por vírgulas por explicar um termo anterior.
 - O poema retrata a coragem dos guerreiros tupis.
 - A forma verbal **ouvi** (verso 2 da 2ª estrofe) encontra-se no modo imperativo.
7. Assinale com **(V)** verdadeiro ou **(F)** falso as afirmativas abaixo, referentes ao **texto II** e marque, em seguida, a opção correspondente.
- ☐ A lenda africana defende a coragem, utilizando um exemplo de repugnante covardia.
 - ☐ O leopardo sustenta até para si mesmo uma mentira confortável.
 - ☐ Ao usar todos os verbos no passado, é reforçado o tom de antiguidade da fábula.
 - ☐ No período “O leopardo andou de um lado para o outro, rosnando e balançando a cabeça”, estão presentes duas orações que se referem à principal numa relação de temporalidade.
- V, V, F, V
 - F, V, V, V
 - V, F, F, F
 - F, V, V, F
8. Assinale a opção que identifica a mensagem deixada pelo **Texto II**.
- Quando se tem fama ruim, como no caso das cabras, paga-se até pelo que não se fez.
 - O covarde desconta no mais fraco o sofrimento que lhe foi impingido pelo mais forte.
 - Na selva, como na sociedade, prevalece o espírito de vingança preceituado pela lei de Talião “olho por olho, dente por dente”.
 - É necessário pensar antes de agir, não se deve tomar quaisquer atitudes no calor da emoção, como o fez o leopardo.

9. Assinale a alternativa **INCORRETA** conforme o **Texto II**.

- a) As orações “Não foram os elefantes. Foram as cabras.” poderiam ser ligadas por vírgula.
- b) No último parágrafo, o trecho “que pastavam no vale” tem função adverbial, bem como a expressão “num ataque de fúria”.
- c) A atitude do filhote do leopardo denota inconseqüência e, não, coragem.
- d) Em “e correu a contar aos pais”, pode-se ter “e correu a fim de contar aos pais”, sem prejuízo sintático ou semântico para o texto.

10. Assinale a alternativa correta.

- a) Tanto o **Texto I** quanto o **Texto II** apresentam exemplos de covardia muito mal dissimulada.
- b) Nos dois textos, verifica-se o intenso sofrimento de um pai mediante a atitude temerária do próprio filho.
- c) No **Texto I**, percebe-se claramente que os valores e o brio do velho guerreiro Tupi estão acima de seu amor paternal.
- d) O **Texto I** apresenta estrutura sintática e semântica bem mais sofisticada e elaborada que o **II**, entretanto é mais comunicativo e ágil.

11. Considerando as manchetes de jornais, relacione a 2ª coluna à 1ª e, a seguir, assinale a alternativa com a seqüência correta.

1ª coluna

2ª coluna

- | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>(1) Relaciona-se ao valor defendido no Texto I.</p> <p>(2) Não se relaciona aos Textos I e II.</p> | <p>() Homem salva bebê em incêndio na favela.</p> <p>() Futebol brasileiro ainda tem muitos problemas a enfrentar: o principal deles: sair do vermelho.</p> <p>() João Paulo II influiu, de forma decisiva, na escolha de seu sucessor.</p> <p>() Idosa denuncia traficantes do morro. Faz várias filmagens da janela de seu apartamento.</p> <p>() O desmatamento e uma série de projetos industriais são as novas ameaças ao delicado equilíbrio ecológico de uma das mais preciosas jóias naturais do Brasil.</p> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

- a) 1, 2, 2, 1, 1
- b) 2, 1, 2, 1, 2
- c) 2, 2, 1, 2, 1
- d) 1, 2, 2, 1, 2

12. Os trechos abaixo constituem um texto. Ordene-os nos parênteses e aponte a opção com a seqüência correta.

- () Os seres humanos conseguem valor e dignidade pelas múltiplas decisões que tomam diariamente. Essas decisões exigem coragem. Por isso, Paul Tillich diz que a coragem é ontológica – é essencial ao ser.
- () Nessas criaturas, natureza e ser são idênticos. Mas um homem ou uma mulher tornam-se humanos por vontade própria e por seu compromisso com essa escolha.
- () A coragem é necessária para que o homem possa ser e vir a ser. Para que o eu seja, é preciso afirmá-lo e comprometer-se.
- () Essa é a diferença entre os seres humanos e o resto da natureza. A bolota transforma-se em carvalho por crescimento automático; nenhum compromisso consciente é necessário. O filhote transforma-se em gato pelo instinto.

- a) 1, 4, 2, 3
- b) 1, 2, 4, 3
- c) 4, 3, 1, 2
- d) 2, 1, 3, 4

Leia o texto atentamente e responda às questões 13 a 15.

Coragem Ilusória

Há cinco espécies de coragem, assim denominadas segundo a semelhança: suportam as mesmas coisas, mas não pelos mesmos motivos. Uma é a coragem política: provém da vergonha; a segunda é própria dos soldados: nasce da experiência e do facto de conhecer, não – como dizia Sócrates – os perigos, mas os recursos contra eles; a terceira brota da falta de experiência e da ignorância, e por ela são induzidas as crianças e os loucos, estes quando enfrentam a fúria dos elementos, aquelas quando pegam em serpentes.

5 10 Outra espécie é a de quem tem esperança: graças a ela, arrostam os perigos aqueles que, muitas vezes, tiveram sorte (...) e os ébrios; o vinho, de facto, excita a confiança.

15 20 Outra ainda dimana da paixão irracional, por exemplo, do amor e da ira. Se alguém está enamorado, é mais temerário que cobarde e enfrenta muitos perigos, como aquele que no Metaponto matou o tirano, ou o cretense de que fala a lenda; o mesmo se passa com a cólera e com a ira. Pois a ira é capaz de nos pôr fora de nós. Por isso, se afiguram também corajosos os javalis, embora não sejam; quando fora de si, têm uma qualidade semelhante, de outro modo, são inconstantes como os temerários. Todavia, a coragem que nasce da ira é a mais natural: a ira é, efectivamente, algo de invencível, e é por isso que os jovens lutam melhor. A coragem cívica, pelo contrário, brota da lei.

25 Nenhuma destas espécies é, na realidade, coragem, mas todas são úteis para encorajar nas situações de perigo.

Aristóteles, in “Ética a Eudemo” (Disp. em www.citador.pt/pensar.php?op)

13. Assinale a resposta **INCORRETA**.

- a) Há várias modalidades de coragem, que se assemelham entre si, no entanto são originadas em razões diferentes.
- b) A coragem comum aos soldados origina-se do perigo, quando necessitam de sua experiência e conhecimento.
- c) A coragem das crianças é equiparada à coragem dos loucos, porque eles experimentam os desafios com a mesma ingenuidade.
- d) Da ira deriva outro tipo de coragem, um tipo mais natural e simples, que é utilizado no enfrentamento do adversário.

14. Assinale a alternativa correta.

- a) O vocábulo **temerário** possui um sufixo que repete seu valor semântico em **bibliotecário**.
- b) Os enamorados são temerários, capazes de atitudes imprudentes, logo são os mais corajosos.
- c) Os javalis, tomados como corajosos, não o são, pois só agem de forma invencível nos momentos de ira.
- d) A substituição de **todavia** (λ. 21) pela expressão **além disso** não prejudica a correção gramatical e a coesão textual.

15. De acordo com o texto, indique a opção correta.

- a) Em “Há cinco espécies de coragem” (λ.1), a forma verbal não se relaciona com o sujeito.
- b) O uso das vírgulas que intercalam a expressão **por exemplo** (λ. 13) não é obrigatório.
- c) O termo **estes** (λ. 8) refere-se aos antecedentes **crianças e loucos**.
- d) Infere-se do texto que as espécies de coragem que procedem da paixão não são realmente coragem, pois só se manifestam quando os seres estão fora de si.

16. O excerto abaixo é do poema **Se** de Rudyard Kipling (tradução de Guilherme de Almeida).

Se és capaz de manter a tua calma quando
 Todo o mundo ao redor já a perdeu e te culpa;
 De crer em ti quando estão todos duvidando,
 E para esses no entanto achar uma desculpa;
 Se és capaz de esperar sem te desesperares,
 Ou, enganado, não mentir ao mentiroso,
 Ou, sendo odiado, sempre ao ódio te esquivares,
 E não parecer bom demais, nem pretensioso;

Após analisá-lo, assinale a alternativa correta.

- a) O poema foi redigido na 2ª pessoa do plural como pode ser comprovado pelas flexões verbais: és, esquivares, desesperares ...
- b) Toda a estrutura do poema está centrada no pronome pessoal **Se**.
- c) O texto refere-se a valores que poucas pessoas possuem, como por exemplo, integridade e equilíbrio.
- d) **Mentiroso** e **pretensioso** são vocábulos que se originaram dos verbos **mentir/preterir**.

17. Leia atentamente o texto abaixo.

Quem Tem Coragem

Charlie Brown Jr.

Composição: Chorão / Música: Charlie Brown Jr. (Chorão, Thiago, Heitor, Pinguin)

Quem tem coragem se aceita como é
 O futuro é um labirinto
 Pra quem não sabe o que quer
 Ninguém é o dono da verdade
 Eu lavo minhas mãos
 Uma corrente só estoura
 Quando os elos são fracos

Quem tem coragem sabe bem o que quer
 Porque futuro é um labirinto
 Pra quem não sabe o que quer
 Então tente se levar pruma outra dimensão
 Mas não se esconda atrás de uma razão

Então vai, fazer o que te faz feliz
 Não troque a liberdade por pura ilusão
 Use sua cabeça e também seu coração

Analise as assertivas.

- I- Ser corajoso é, também, aceitar-se na fraqueza.
- II- É preciso sondar-se, estabelecendo prioridades, para enfrentar o futuro.
- III- O homem deve ser visto como um ser fragmentado que, para ser feliz, basta seguir seu coração.
- IV- A linguagem que prevalece no texto é erudita.

Estão corretas

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

18. Leia:

I - “Eu disse comigo: Que infâmia d’escravo!
 Pois não, era um bravo;
 Valente e brioso, como ele, não vi!
 E à fé que vos digo: parece-me encanto
 Que quem chorou tanto,
 Tivesse a coragem que tinha o Tupi!”
 (Gonçalves Dias)

II - “Quem tem coragem se aceita como é
 O futuro é um labirinto
 Pra quem não sabe o que quer
 Ninguém é o dono da verdade
 Eu lavo minhas mãos
 Uma corrente só estoura
 Quando os elos são fracos”
 (Charlie Brown Jr.)

Analisando os excertos acima, é possível dizer que

- no 1º trecho, o Tupi chorou, mas não era um bravo, um valente, merecedor de honras.
- no 2º, aquele que tem coragem assume o que é e procura apropriar-se da verdade.
- ambos abordam a mesma temática, entretanto os contextos são diferentes.
- os dois textos possuem a mesma função estética, forma e expressividade.

19. Assinale a alternativa em que o parágrafo está corretamente pontuado.

- “A coragem não é, uma virtude nem um valor entre os valores do indivíduo como o amor ou a fidelidade. É o alicerce que, suporta e torna reais todas as outras virtudes e valores. Sem ela, o amor empalidece e se transforma em dependência. Sem a coragem, a fidelidade é mero conformismo.”
- “A coragem não é uma virtude nem um valor entre os valores do indivíduo, como o amor ou a fidelidade. É o alicerce que suporta e torna reais todas as outras virtudes e valores. Sem ela, o amor empalidece e se transforma em dependência. Sem a coragem, a fidelidade é mero conformismo.”
- “A coragem não é uma virtude, nem um valor, entre os valores do indivíduo, como o amor ou a fidelidade. É o alicerce que suporta, e torna reais todas as outras virtudes e valores. Sem ela o amor empalidece e se transforma em dependência. Sem a coragem a fidelidade é mero conformismo.”
- “A coragem, não é uma virtude nem um valor entre os valores do indivíduo como o amor ou a fidelidade. É o alicerce que, suporta e torna reais todas as outras virtudes e valores. Sem ela o amor empalidece e se transforma em dependência. Sem a coragem a fidelidade é mero conformismo.”

(Adaptado de Rollo May)

Leia os textos abaixo retirados da Revista Época de 20 de dezembro de 1999 para resolver as questões 20, 21 e 22.

I - A platéia, só de homens, apoiou unânime o gesto da moça quando ela decidiu tirar o sutiã, antes de queimá-lo. A revolução feminista dos anos 60 já não podia ser freada.

II - O barrigão à mostra de Leila Diniz, em agosto de 1971, na Praia de Ipanema, alforriou as grávidas que tinham receio de mostrar o corpo durante a gestação.

III - O homem do ano

O papa Silvestre II exerceu curto reinado, de 999 a 1003, mas deixou marcas na Igreja e na sociedade européia graças a seus ideais humanistas e seu respeito à ciência. Lutou contra o nepotismo e a corrupção no clero, mas nem sempre foi compreendido. Alguns o acusavam de feiticeiro e de ter feito pacto com o diabo. Foi o inventor do relógio de pêndulo.



20. Assinale a alternativa **INCORRETA**.

- Pode-se substituir corretamente o elemento coesivo **quando** (Texto I – 1º período) por **assim que**.
- No **Texto II**, a expressão **tinham receio de mostrar o corpo** pode ser substituída por **receavam mostrar o corpo**.
- Lutou contra o nepotismo** (Texto III) pode ser substituído corretamente por **Lutou contra o favoritismo**.
- Preservam-se a correção gramatical e a informação original do texto se a forma pronominal do verbo **o acusavam** (Texto III) for substituída por **acusavam-no**.

21. Assinale a alternativa correta.

- Lê-se corretamente o 1º período (Texto III) da seguinte forma: “O papa Silvestre segundo exerceu curto reinado, de novecentos, noventa e nove a mil e três”.
- O emprego da preposição **contra** (Texto III) indica que o papa Silvestre II foi de encontro ao interesse de seus pares.
- Nas palavras **queimá-lo**, **européia** e **platéia** a acentuação gráfica justifica-se pelos mesmos motivos.
- O tipo de coragem revelada pelo papa Silvestre II é o mesmo verificado pelos protagonistas dos textos I e II.

22. Assinale a alternativa **INCORRETA**.

- a) A atitude da moça (**Texto I**) ao tirar o sutiã tanto pode ser atribuída à coragem quanto à histeria.
- b) Leila Diniz, com sua atitude, provou que a quebra de paradigmas exige pioneirismo, o qual quase sempre é filho da coragem.
- c) Os três trechos deixam bastante claro que, ao longo da história, as mulheres sempre se mostraram mais corajosas que os homens.
- d) O papa Silvestre II demonstrou nobreza de caráter e, principalmente, coragem moral, ao contrapor-se a um sistema arraigado e poderoso.

23. Assinale a alternativa que **NÃO** está redigida de acordo com a norma padrão da Língua Portuguesa.

- a) Há uma modalidade de coragem, a qual poucos se referem, embora seja de suprema importância: conhecer-se com toda a honestidade, sem excesso de rigor mas também sem autocomplacência.
- b) É bastante fácil detectar os jogos psicológicos ou as intenções dissimuladas do outro; difícil é pesquisar e encarar as intenções e a motivação que se escondem sob nossas palavras e atos.
- c) Quem consegue desnudar e enfrentar a própria inveja, insegurança, ciúme, competição, ou o disfarçado intento de prejudicar outrem?
- d) Conhecer-se é tarefa que demanda grande coragem. É só a partir daí que, com a paciência do jardineiro, pode-se começar a bela tarefa de arrancar pragas e adubar flores, esculpindo, no próprio interior, um lindo jardim.

Leia o texto abaixo e, a seguir, responda às questões referentes a ele.

PROCURA-SE

Ernest Shackleton

Sir Ernest Shackleton (1874-1922), explorador inglês da Antártica, colocou este anúncio nos jornais de Londres em 1900, quando preparava a Expedição Antártica Nacional (que não chegou a alcançar o Pólo Sul). A propósito da procura de voluntários, Shackleton disse mais tarde que “a julgar pelo volume de respostas, parecia que todos os homens da Inglaterra estavam decididos a me acompanhar”.

PROCURO HOMENS PARA VIAGEM ARRISCADA. Salário baixo, frio enregelante, longos meses de completa escuridão, perigo constante, retorno duvidoso. Honra e reconhecimento em caso de sucesso. — Ernest Shackleton.

24. Leia, com atenção, as afirmativas abaixo.

- I- Os valores buscados por Sir Ernest Shackleton eram os mesmos exaltados no poema I - Juca Pirama, ou seja: disposição para a luta, para o sacrifício; destemor.
- II- O texto atesta o espírito mercantilista predominante na Inglaterra após a Revolução Industrial.
- III- Embora a expedição não tenha obtido êxito, já que todos morreram antes de alcançar o Pólo Sul, tornou-se famosa pelo número de voluntários.
- IV- No segundo parágrafo, excetuando o primeiro período, verifica-se a presença de frases puramente nominais.

Estão corretas apenas

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

25. Da leitura do texto ***Procura-se***, infere-se que

- a) para encontrar os homens certos para a expedição, Ernest criou um anúncio tal que imediatamente afastaria os meramente curiosos bem como os ineptos.
- b) o motivo maior do anúncio radical foi selecionar os melhores ingleses.
- c) a julgar pelo volume de pessoas dispostas a acompanhar Sir Ernest, os ingleses são pessoas muito patriotas.
- d) o risco da viagem somado às condições detalhadas no anúncio seriam o suficiente para encantar qualquer jovem inglês.

QUESTÕES 26 A 45 LEGISLAÇÃO

26. Analise as afirmativas a seguir.

- I- Um oficial, ao levar um familiar para atendimento em um Hospital Militar, em situação que não seja urgência médica, deve apresentar-se ao Comandante daquela Organização Militar.
- II- Um sargento da Força Aérea deve saber identificar as insígnias da Marinha do Brasil.
- III- Todo militar, ao dirigir-se a uma senhora para cumprimentá-la, deve descobrir-se e colocar a cobertura sob o braço esquerdo.

A partir da análise feita, pode-se concluir que está (estão) **CORRETA(S)**

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

27. Considerando as determinações do RCONT, analise as afirmativas a seguir e indique as **Verdadeiras (V)** e as **Falsas (F)**.

- () Uma das suas finalidades é regular a forma de tratamento e precedência entre os militares.
- () As prescrições desse Regulamento aplicam-se somente nas cerimônias de natureza militar.
- () O Sargento que se atrasar para a refeição deve apresentar-se à maior autoridade presente e pedir permissão para sentar-se.
- () O militar, quando estiver com as duas mãos ocupadas, está dispensado de fazer a continência individual.
- () No interior de uma Organização Militar comandada por um Capitão, a praça faz alto para a continência ao seu Comandante diariamente, na primeira vez que o encontrar.

Assinale a alternativa que contém a seqüência de letras **CORRETA**.

- a) (F)(V)(F)(F)(V)
- b) (V)(F)(F)(V)(F)
- c) (F)(V)(V)(V)(F)
- d) (V)(F)(V)(F)(V)

28. Considerando o que determina o RCONT, quanto à continência da tropa, assinale a alternativa **CORRETA**.

- a) A tropa, nos exercícios de marcha, presta continência somente nos altos.
- b) Os oficiais da reserva ou reformados só têm direito à continência quando uniformizados.
- c) A tropa em forma e parada, à passagem de outra tropa, volta-se para esta e toma a posição de ombro arma.
- d) A tropa em deslocamento faz alto para a continência ao Presidente da República.

29. Complete as lacunas na afirmativa a seguir, com base no que determina o RCONT.

“Na solenidade de Apresentação da Bandeira Nacional aos recrutas, a tropa forma _____, _____ Bandeira e sob o comando do Comandante da Organização Militar.”

Assinale a alternativa que apresenta seqüência **CORRETA**.

- a) armada / sem
- b) armada / com
- c) desarmada / sem
- d) desarmada / com

30. É **CORRETO** afirmar que Preito da Tropa são Honras Militares, de grande realce, prestadas diretamente pela tropa e exteriorizadas por meio de

- a) Honras de Recepção de Despedida.
- b) Comissões de Cumprimentos e de Pêsames.
- c) Honras de Gala e Honras Fúnebres.
- d) Honras de Gala e Honras de Recepção.

31. Analise as afirmativas a seguir e indique as **Verdadeiras (V)** e as **Falsas (F)**:

- () O serviço de Superior-de-Dia é atribuído a Capitão ou a Major de todos os quadros, independentemente da Organização Militar em que estiverem servindo, o qual poderá utilizar a braçadeira prevista no RUMAER, com a abreviatura de Sup.D.
- () Em situações de emergência e a critério do Oficial-de-Dia, os Suboficiais e Sargentos podem utilizar outro tipo de armamento em uso no COMAER, desde que possuam instrução e treinamento adequados.
- () As Formaturas Ordinárias são aquelas não-constantes da rotina e podem ser determinadas sem prévio aviso, pelo Comandante, para determinada finalidade.
- () Os militares adidos à Organização Militar concorrem aos Serviços de Escala, desde que não haja incompatibilidade funcional ou administrativa.

Assinale a alternativa que contém a seqüência de letras **CORRETA**.

- a) (V)(F)(F)(F)
- b) (F)(F)(V)(V)
- c) (V)(V)(F)(F)
- d) (F)(V)(F)(V)

32. O Cap Int Percival, Chefe do Almoxarifado e pertencente ao efetivo do CIAAR há três anos, solicitou, por meio de requerimento, sua transferência para o COMAR III, tendo em vista interesse próprio, de ordem particular.

Considerando a situação descrita e com base no que determina o RISAER, assinale a alternativa **CORRETA**.

- a) A movimentação do referido militar pode ser concedida, por ele já ter preenchido o requisito de tempo de permanência na Organização Militar, mas deve ser realizada em coordenação com a Secretaria de Economia e Finanças da Aeronáutica.
- b) O prazo para desligamento do referido militar é de 25 dias úteis, a contar da data de sua exclusão, pelo fato de ele ser detentor de carga de almoxarifado.
- c) O referido militar, se estiver em gozo de férias, deve interrompê-las, logo após a publicação de sua movimentação em Boletim Interno da Organização Militar.
- d) O referido militar tem direito ao afastamento total do serviço — trânsito e instalação — concedido pelo Comandante da Organização Militar de destino.

33. Complete as lacunas nas afirmativas a seguir, com base no que determina o RISAER:

- I- A movimentação do Cabo Nicolas entre Organizações Militares da mesma área territorial é realizada por intermédio de ato do _____.
- II- O _____ concede autorização para o gozo de férias no exterior quando se tratar de Majores-Brigadeiros e Brigadeiros.
- III- Na _____, são canceladas as dispensas do serviço concedidas aos militares.
- IV- Centralizar o controle de todos os meios de apoio logístico e reforçar as medidas de controle do abastecimento de água e de gêneros alimentícios são medidas adotadas na _____.

Assinale a alternativa que contém a sequência **CORRETA** de autoridades e de situações especiais.

- a) Comandante de Comando Aéreo Regional / Comandante Geral de Pessoal / Prontidão Parcial / Prontidão Total
- b) Diretor de Administração do Pessoal / Diretor de Administração do Pessoal / Prontidão Parcial / Prontidão Total
- c) Comandante de Comando Aéreo Regional / Comandante da Aeronáutica / Prontidão Total / Prontidão Parcial
- d) Diretor de Administração do Pessoal / Comandante Geral de Pessoal / Prontidão Total / Prontidão Total

34. Preencha as lacunas no texto a seguir de acordo com o que determina o RISAER:

A Major Reisila apresentou ao Setor de Pessoal de sua Organização Militar um Termo Judicial de Adoção de crianças gêmeas, com um ano e seis meses de idade. O Comandante da Organização Militar conceder-lhe-á a licença-maternidade com duração de _____ dias, _____ prejuízo da remuneração, e será publicada, em Boletim Interno da Organização Militar, sua substituição _____.

Assinale a alternativa que contém a sequência de número e palavras **CORRETA**.

- a) 30 / com / eventual
- b) 60 / com / interina
- c) 30 / sem / eventual
- d) 60 / sem / interina

35. Analise as afirmativas a seguir:

- I- O Termo de Arrolamento de Bens, contemplando os bens particulares e os pertencentes à União, é redigido pelo Presidente da Comissão de Arrolamento de Bens, ao término dos trabalhos que lhe competem.
- II- O sepultamento de militar vitimado em acidente de aviação pode ser realizado na “Cripta dos Aviadores”, desde que haja aquiescência da família e autorização do Comando da Aeronáutica.
- III- Quando do desligamento do militar por ocasião de sua movimentação, a guia de remuneração e os documentos referentes à pensão alimentícia, quando for o caso, deverão ser encaminhados pela Organização Militar de origem à Organização Militar de destino.
- IV- O Sargento-de-Dia deverá conduzir, em forma, os cabos, soldados e taifeiros para o refeitório.

A partir da análise feita, pode-se concluir que estão **CORRETAS**:

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

36. O Ten Ourives, do efetivo da Base Aérea de Atacama, entrou de licença, no ano de 2005, por três meses, para tratamento de saúde de sua esposa. Assim que venceu esse período, o Tenente apresentou-se na sua Organização Militar e, no dia seguinte, solicitou mais quatro meses de licença, pelo mesmo motivo.

Considerando a situação descrita, analise as afirmativas a seguir:

O Ten Ourives, com tal procedimento

- I- ficou na situação de agregado;
- II- terá os sete meses de licença computados para efeito de reserva;
- III- terá suas férias prejudicadas em razão da licença;
- IV- não ocupou vaga no seu quadro durante a licença.

A partir da análise feita, pode-se concluir que está (estão) **CORRETA(S)**:

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

37. Analise as afirmativas a seguir e indique as **Verdadeiras (V)** e as **Falsas (F)**:

- () O provimento de cargo militar ocorre por ato de nomeação do Chefe do Estado-Maior.
- () Empregar todas as suas energias em benefício do serviço é uma manifestação da Ética Militar.
- () Os graduados complementam as atividades dos oficiais e os cabos são elementos de execução.
- () São considerados dependentes do militar seus avós e sua sogra viúva que vivam sob o mesmo teto.
- () No estado de guerra, o oficial da ativa não pode ser comissionado em posto superior ao que possui.

Assinale a alternativa que contém a sequência de letras **CORRETA**.

- a) (V) (F) (V) (V) (F)
- b) (F) (V) (V) (F) (F)
- c) (V) (V) (F) (F) (V)
- d) (F) (F) (F) (V) (V)

38. Segundo o artigo 51 do Estatuto dos Militares, o militar que se julgar prejudicado por qualquer ato administrativo pode recorrer à esfera administrativa, observando, porém, o prazo prescricional. Assim sendo, é **CORRETO** afirmar que, a partir do recebimento da comunicação oficial, o prazo para o militar incluído na quota compulsória recorrer é de

- a) 21 (vinte e um) dias úteis.
- b) 120 (cento e vinte) dias corridos.
- c) 30 (trinta) dias corridos.
- d) 15 (quinze) dias corridos.

39. O Major Aviador Francisco foi promovido a esse posto no dia 31ago2005, juntamente com a Major QFO Hortência. Ambos apresentaram-se no CIAAR, no dia 03fev2006, transferidos — ele, por necessidade de serviço e, ela, por interesse particular. O Major Francisco foi promovido a Capitão em 25dez2000 e é praça de 1ºfev1987. A Major Hortência foi promovida a Capitão em 31ago2000 e é praça de 1ºmar1988.

Com base nessas informações, é **CORRETO** afirmar que

- a) o Major Francisco é mais antigo que a Major Hortência, porque ele pertence ao quadro dos aviadores.
- b) a antiguidade, nesse caso, é determinada pela data de praça.
- c) a antiguidade é definida de acordo com a data da promoção a Capitão.
- d) a Major Hortência é mais moderna que o Major Francisco, porque ela nasceu um mês depois dele.

40. De acordo com o que prevê o Estatuto dos Militares, numere a COLUNA II de acordo com a COLUNA I:

- | | |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 – Dever militar | () Conjunto de atribuições e responsabilidades cometidos a um militar em serviço ativo. |
| 2 – Compromisso de honra | () Há vacância quando o militar é feito prisioneiro. |
| 3 – Cargo militar | () Aceitação das obrigações e dos deveres militares. |
| 4 – Função militar | () Probidade em todas as circunstâncias. |
| | () Encontra-se especificado nas tabelas de lotação das Forças Armadas. |
| | () Exercício das atribuições e dos deveres cometidos a um militar em serviço ativo. |

Assinale a alternativa que contém a sequência de números **CORRETA**.

- a) (3)(3)(2)(1)(3)(4)
- b) (3)(4)(2)(2)(3)(4)
- c) (4)(4)(1)(2)(4)(3)
- d) (4)(3)(1)(2)(3)(3)

41. Analise as afirmativas a seguir:

- I- O Comandante, se estiver no exercício da direção integral das atividades administrativas da Unidade Gestora, é, também, denominado Agente Diretor.
- II- Os Comandantes de Organização Militar, independentemente de condição, poderão delegar competência, no todo ou em parte, para o exercício das atividades correspondentes à função de Agente Diretor, ao oficial mais antigo que os demais Agentes da Administração ou a servidor civil assemelhado, seus subordinados.
- III- Os oficiais poderão delegar a militar ou servidor público, seus subordinados, competência para responder pelo controle e pela escrituração dos bens patrimoniais móveis permanentes, de consumo de uso duradouro, reparáveis e intangíveis sob sua responsabilidade.
- IV- Unidade Gestora Executora é a Unidade Administrativa que gerencia recursos creditícios, mas não os processa, podendo, em certos casos, processá-los até a fase de licitação da despesa.

A partir da análise feita, pode-se concluir que estão **CORRETAS**:

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

42. O 1º Ten Int Geraldo, Gestor de Material da Base Aérea de Maceió, será transferido para o Parque de Material de Belém, por necessidade do serviço. Assim sendo, esse oficial foi dispensado do cargo e foi designado o 2º Ten Int Haroldo para substituí-lo.

Com base na situação descrita, é **CORRETO** afirmar que

- a) o desligamento do 1º Ten Int Geraldo será efetivado, independentemente da transcrição do Termo de Passagem e Recebimento de Cargo no boletim interno da OM, visto que já foi dispensado do Cargo.
 - b) é da competência do 2º Ten Int Haroldo a confecção do Termo de Passagem e Recebimento de Cargo.
 - c) o 2º Ten Int Haroldo, substituto definitivo do 1º Ten Int Geraldo, será considerado investido no cargo, após a transcrição do Termo de Passagem e Recebimento de Cargo em boletim interno, assinado por ambos os Agentes.
 - d) o 2º Ten Int Haroldo, após assinar o Termo de Passagem e Recebimento de Cargo, se o ratificar sem restrições, passa a ser o responsável pelo regular e correto emprego dos bens e valores transmitidos.
43. Assinale a alternativa que contém os procedimentos previstos no RADA para entrega, recebimento e remessa de material destinado à Organização Militar.
- a) O recebimento de material que exigir exame qualitativo (parecer técnico ou exame de laboratório) será feito por comissão designada para esse fim, composta por três membros, dos quais, pelo menos, um tenha conhecimento técnico do material, sendo o prazo para recebimento de, no máximo, dez dias úteis, contados da data da entrega, sem qualquer possibilidade de prorrogação de prazo.
 - b) O material que, por sua natureza, não depender de exame qualitativo será recebido e aceito pelo gestor ou comissão no prazo máximo de cinco dias úteis, contados da data da entrega.
 - c) O material entregue, se considerado aceito, não será recebido, para todos os fins de direito, se os prazos estabelecidos para os procedimentos de recebimento não forem cumpridos.
 - d) As transferências patrimoniais serão, obrigatoriamente, registradas no Sistema Integrado de Administração Financeira, pelos órgãos provedores ou remetentes, no prazo de até cinco dias úteis, contados da data da confirmação do recebimento do bem pela Unidade Gestora de destino.
44. Assinale a alternativa que contém apenas situações que, conforme determina o RADA, dependerão de exame de causas para a exclusão dos bens patrimoniais móveis permanentes.
- a) Bem extraviado ou desaparecido.
 - b) Bem que tenha completado o tempo mínimo de duração previsto nas respectivas tabelas e que não mais esteja em condições de ser utilizado.
 - c) Bem deteriorado ou inutilizado em depósito, devido à incúria ou imprevidência dos responsáveis.
 - d) Bem cuja recuperação ou alienação for considerada antieconômica ou inconveniente.

45. Analise as afirmativas a seguir e indique as **Verdadeiras (V)** e as **Falsas (F)**:




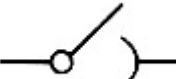
- () O agente que subscrever qualquer documento administrativo será responsável pela autenticidade das informações nele contidas.
- () A isenção da responsabilidade nos casos de roubo, furto, extorsão, incêndio ou dano material, caracterizados, em processos administrativos, como casos fortuitos ou motivos de força maior, não ficará subordinada à ausência de culpa do Agente da Administração, bastando a comprovação da ausência de dolo.
- () Todo responsável pelo cumprimento de ordens que, a seu ver, impliquem prejuízo à União ou que contrariem dispositivos legais deverá ponderar a respeito com a autoridade que as determinou, ressaltando as consequências da sua execução; se, apesar da ponderação, a autoridade persistir na ordem, o subordinado a cumprirá imediatamente sem qualquer atitude que retarde o cumprimento da ordem, ficando isento de responsabilidade pelo fato de ter respeitado a Hierarquia e a Disciplina.
- () A solicitação de instauração de Tomada de Contas Especial competirá ao Comandante da Organização Militar, por meio de ofício ao Secretário de Economia e Finanças da Aeronáutica, depois de esgotadas todas as providências administrativas internas, no âmbito da Organização Militar, com vistas à recomposição dos danos causados ao Erário, apurados em Processo Administrativo Interno (Sindicância, Processo Administrativo Disciplinar ou Inquérito Policial-Militar) que não tenha logrado êxito quanto ao ressarcimento do dano.

Assinale a alternativa que contém a sequência de letras **CORRETA**.

- a) (V) (F) (F) (F)
- b) (F) (V) (V) (F)
- c) (V) (V) (F) (V)
- d) (V) (F) (F) (V)

QUESTÕES 46 A 60
ESPECIALIDADE

46. Marque a opção correta com relação ao símbolo gráfico de uma “Chave seccionadora com fusível (abertura sem carga)”.

- a) 
- b) 
- c) 
- d) 

47. Leia as afirmações seguintes:

- I- Tomadas de uso específico devem ser instaladas no mínimo a 1,5 m do local previsto para o equipamento a ser alimentado.
- II- Em cada cômodo ou dependência de unidades residenciais e nas acomodações de hotéis, motéis e similares, deverá ser previsto pelo menos um ponto de luz fixo no teto, com potência mínima de 100 VA, comandado por interruptor de parede.
- III- Em um quarto de hotel com 20 m² deverá ser previsto uma carga mínima de iluminação de 280 VA.
- IV- Considerando o quarto do item anterior (III) tendo as medidas de 4m x 5m, respectivamente para largura e comprimento, deveremos ter um mínimo de 3 tomadas de uso geral instaladas e espaçadas tão uniformemente quanto possível.

Em relação às afirmações acima,

- a) apenas uma afirmativa está correta.
- b) apenas duas afirmativas estão corretas.
- c) apenas três afirmativas estão corretas.
- d) as quatro afirmativas estão corretas.

48. Os circuitos de iluminação devem ser separados dos circuitos de tomadas. Em unidades residenciais, hotéis, motéis ou similares, são permitidos pontos de iluminação e tomadas em um mesmo circuito, exceto:

- a) nas salas, cozinhas e copas.
- b) nas salas, quartos e banheiros.
- c) nos banheiros, quartos e áreas de serviço.
- d) nas cozinhas, copas e áreas de serviço.

49. A NBR-5410 prevê quedas máximas de tensão nos circuitos de iluminação das instalações elétricas alimentadas diretamente por um ramal de baixa tensão, a partir da rede pública de distribuição de baixa tensão. Assinale a alternativa que apresenta a percentagem de queda máxima de tensão prevista pela norma para este caso.

- a) até 2%
- b) até 3%
- c) até 4%
- d) até 7%

50. Informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma abaixo e depois assinale a alternativa correta.

- I- () O eletrodo de terra de uma instalação elétrica residencial nunca deverá ultrapassar 25 ohms de resistência de contato.
- II- () Os chuveiros elétricos até 4400 W, com resistência blindada, não necessitam ser ligados à terra.
- III- () Na tração por bondes ou trens elétricos, o retorno da corrente de alimentação normalmente se dá pelos trilhos.
- IV- () Em todos os prédios, no ponto de alimentação de energia, deverá ser executado um eletrodo de terra, para ligação do condutor de proteção.

- a) Apenas uma afirmativa é falsa.
- b) Apenas duas afirmativas são falsas.
- c) Apenas três afirmativas são falsas.
- d) As quatro afirmativas são falsas.

51. De acordo com a classificação dos motores elétricos, assinale a alternativa correta.

- a) Motor Shunt, motor-série e motor síncrono são tipos de motores de corrente contínua.
- b) Motor síncrono, motor assíncrono e motor Shunt são tipos de motores de corrente alternada.
- c) Motor síncrono, motor assíncrono e motor diassíncrono são tipos de motores de corrente alternada.
- d) Motor Shunt, motor síncrono e motor assíncrono são tipos de motores de corrente contínua.

52. Um motor de corrente nominal de 20 A e fator de serviço igual a 1,25 poderá funcionar sem aquecimento prejudicial até que nível de corrente?

- a) 21,25 A
- b) 25 A
- c) 18,75 A
- d) 30 A

53. Num circuito alimentador de motores, há três ramais, com um motor em cada ramal. Os protetores contra curto-circuito dos ramais estão dimensionados em 200% das correntes nominais dos motores respectivos. Sabe-se, também, que as correntes nominais dos motores são: 10 A, 10 A e 30 A. Calcule a corrente de proteção contra curto-circuito do alimentador.

- a) 80 A
- b) 50 A
- c) 100 A
- d) 90 A

54. São exemplos de consumidores de corrente reativa:

- a) transformadores e motores síncronos superexcitados
- b) reatores e motores de indução
- c) motores de indução e condensadores síncronos
- d) motores síncronos subexcitados e motores síncronos superexcitados

55. Todo condutor não ligado à terra do alimentador do capacitor deverá ser protegido por fusível ou disjuntor. A capacidade do fusível ou a regulação do disjuntor, em condições médias, deve ficar entre _____ da corrente nominal do capacitor. Escolha a alternativa abaixo que completa corretamente o espaço em branco.

- a) 165% e 180%
- b) 175% e 180%
- c) 175% e 200%
- d) 165% e 200%

56. Escolha a alternativa correta que completa a frase abaixo.

“Os interruptores unipolares, paralelos ou intermediários, devem interromper _____.”

- a) simultaneamente os condutores fase e neutro.
- b) o condutor fase ou o condutor neutro.
- c) unicamente o condutor neutro.
- d) unicamente o condutor fase.

57. Qual é o tipo de estruturação tarifária que comporta as tarifas convencional, horo-sazonal verde e horo-sazonal azul?

- a) monômio
- b) binômio
- c) ponta
- d) fora-de-ponta

58. Informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma abaixo e depois assinale a alternativa correta.

- I- () A tarifa horo-sazonal é caracterizada por apresentar preços únicos de demanda e consumo de energia elétrica independente das horas do dia (ponta ou fora-de-ponta) e dos períodos do ano (seco ou úmido).
- II- () O período úmido corresponde a 7 (sete) meses consecutivos, compreendendo os fornecimentos abrangidos pelas leituras de dezembro de um ano a junho do ano seguinte.
- III- () A tarifa convencional é a modalidade tarifária monômnia estruturada para a aplicação de preços únicos para a demanda (kW) e para consumo de energia elétrica (kWh), independentemente do horário de utilização e do período do ano.
- IV- () A tarifa verde é a modalidade tarifária estruturada para aplicação de preço único de demanda (kW) e de preços diferenciados de consumo de energia elétrica (kWh), de acordo com o horário de utilização e o período do ano.

- a) Todas as alternativas são verdadeiras.
- b) Todas as alternativas são falsas.
- c) Somente uma das alternativas é verdadeira.
- d) Somente uma das alternativas é falsa.

59. Qual é o critério que uma unidade consumidora deve satisfazer para escolher a cobrança pela tarifa verde?

- a) Ter tensão igual ou superior a 69 kV e demanda igual ou superior a 500 kW.
- b) Ter tensão igual a 69 kV e demanda igual ou superior a 100 kW.
- c) Ter tensão superior a 69 kV e demanda igual ou superior a 100 kW.
- d) Ter tensão inferior a 69kV e demanda igual ou superior a 50 kW.

60. Leia:

“_____ é um índice que informa se estamos consumindo energia de maneira racional. Varia de 0 (zero) a 1 (um), mostrando a relação entre o consumo de energia e a demanda de potência dentro de um determinado espaço de tempo.”

Escolha a alternativa abaixo que completa corretamente o texto acima.

- a) Fator de potência
- b) Fator de demanda
- c) Fator de carga
- d) Fator de diversidade

