



CONCURSO PÚBLICO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL/RS EDITAL Nº. 01/2008



CONSULPLAN
www.consulplan.net
atendimento@consulplan.com

PROVA I (TARDE) – PRETA

INSTRUÇÕES

- 01 - Material a ser utilizado: caneta esferográfica azul ou preta. Os objetos restantes devem ser colocados em local indicado pelo fiscal da sala, inclusive aparelho celular desligado e devidamente identificado com etiqueta.
- 02 - Não é permitido consulta, utilização de livros, códigos, dicionários, apontamentos, apostilas, calculadoras e etc. Não é permitido ao candidato ingressar na sala de provas sem o devido recolhimento com respectiva identificação de telefone celular, bip e outros aparelhos eletrônicos.
- 03 - Durante a prova, o candidato não deve levantar-se, comunicar-se com outros candidatos e nem fumar.
- 04 - A duração da prova é de 04 (QUATRO) horas, já incluindo o tempo destinado à entrega do Caderno de Questões e à identificação – que será feita no decorrer da prova – e ao preenchimento da FOLHA DE RESPOSTAS (GABARITO).
- 05 - Somente em caso de urgência pedir ao fiscal para ir ao sanitário, devendo no percurso permanecer absolutamente calado, **podendo** antes e depois da entrada sofrer revista através de detector de metais. Ao sair da sala no término da prova, o candidato não poderá utilizar o sanitário. Caso ocorra uma emergência, o fiscal deverá ser comunicado.
- 06 - O Caderno de Questões para os cargos de Analista Judiciário consta de 80 (OITENTA) questões objetivas de múltipla escolha e para os cargos de Técnico Judiciário, o Caderno de Questões consta de 70 (SETENTA) questões.
- 07 - As questões das provas objetivas são do tipo múltipla escolha, com cinco opções (A a E) e uma única resposta correta.**
- 08 - Deve-se marcar na FOLHA DE RESPOSTAS (GABARITO) apenas uma opção em cada questão, com caneta azul ou preta, SEM RASURÁ-LA, SEM AMASSÁ-LA, SEM PERFURÁ-LA. Caso contrário, a questão será anulada.
- 09 - Ao terminar a conferência do Caderno de Questões, caso o mesmo esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, o candidato deverá solicitar ao fiscal de sala que o substitua, não cabendo reclamações posteriores neste sentido. Inclusive, o candidato **deve verificar** se o cargo em que se inscreveu encontra-se devidamente identificado no Caderno de Questões na parte superior esquerda da folha nº 02.
- 10 - Os fiscais não estão autorizados a emitir opinião e prestar esclarecimentos sobre o conteúdo das provas. Cabe, única e exclusivamente ao candidato, interpretar e decidir.
- 11 - O candidato somente poderá retirar-se do local de realização das provas **após 120 (cento e vinte) minutos** de seu início e só poderá levar o Caderno de Questões no decurso dos últimos **30 (trinta) minutos** anteriores ao horário previsto para o seu término.
- 12 - É proibida a reprodução total ou parcial deste material, por qualquer meio ou processo, sem autorização expressa da **Consulplan**. Em nenhuma hipótese a **Consulplan** informará o resultado por telefone.
- 13 - A desobediência a qualquer uma das recomendações constantes nas presentes instruções poderá implicar na anulação da prova do candidato.
- 14 - O candidato deverá assinalar obrigatoriamente o campo da FOLHA DE RESPOSTAS (GABARITO) correspondente à cor de sua prova, caso contrário, o mesmo será **EXCLUÍDO** do CERTAME.

RESULTADOS E RECURSOS

- Os gabaritos oficiais preliminares das provas escritas objetivas de múltipla escolha serão divulgados na Internet, no site www.consulplan.net, às 16h00min do dia 15 de dezembro de 2008.
- Os recursos deverão ser apresentados conforme determinado no **item 08** do Edital nº01/2008, não esquecendo principalmente dos seguintes aspectos:
 - a) Caberá recurso contra questões das provas e contra erros ou omissões no gabarito, até **48(quarenta e oito) horas** ininterruptas, iniciando-se às **16:00 horas do dia 16 de dezembro de 2008, encerrando-se às 16:00 horas do dia 18 de dezembro de 2008.**
 - b) A decisão proferida pela Banca Examinadora tem caráter irrecorrível na esfera administrativa, razão pela qual não caberão recursos adicionais.
 - c) A interposição de recursos poderá ser feita **somente via Internet**, através do Sistema Eletrônico de Interposição de Recursos, com acesso pelo candidato com o fornecimento de dados referentes a sua inscrição, apenas no prazo recursal à Consulplan, conforme disposições contidas no site www.consulplan.net, no link correspondente ao Concurso Público.
 - d) Serão rejeitados os recursos não fundamentados, enviados via postal, via fac-símile (fax) e os que não contiverem dados necessários à identificação do candidato.

CADERNO DE QUESTÕES

TEXTO I

A cidade no alto da colina

“Se ainda existe alguém que duvida que os EUA são um lugar onde tudo é possível, que ainda conjectura se os sonhos de nossos fundadores continuam vivos, que ainda questiona o poder de nossa democracia, esta noite é a resposta.” No discurso da vitória, no Grant Park de Chicago, Barack Obama foi adiante e falou ao mundo: “E para todos aqueles que se perguntam se o farol dos EUA ainda brilha com a mesma intensidade, esta noite nós provamos uma vez mais que a verdadeira força de nossa nação não emana da capacidade de nossas armas ou do tamanho de nossa riqueza, mas do poder persistente de nossos ideais: democracia, liberdade, oportunidade e inflexível esperança.” O novo presidente retomou um fio histórico muito antigo, conectando-se à tradição do excepcionalismo americano.

(Demétrio Magnoli, O Globo, 13 de novembro de 2008 – fragmento)

01) **“Se ainda existe alguém...”** O vocábulo grifado anteriormente apresenta o mesmo sentido em:

- A) Proteja-se enquanto há tempo.
- B) Eles se manifestam em favor da vida.
- C) Não se iluda com palavras.
- D) Talvez seja possível se você chegar a tempo.
- E) Caso ele se disponha a trabalhar, poderemos voltar a conversar.

02) **“...que ainda questiona o poder de nossa democracia, esta noite é a resposta.”** O trecho grifado tem a mesma função sintática que o destacado em:

- A) Preserve a Mata Atlântica.
- B) Faça uma cuidadosa leitura da prova.
- C) Ele mora perto de um grande monumento.
- D) A preservação da biodiversidade é necessária às gerações futuras.
- E) Fui enganado por ambos.

03) **Considerando trechos transcritos no texto anterior do discurso de Barack Obama, avalie as seguintes afirmativas:**

- I. Ao dizer a respeito de sonhos que ainda continuam vivos, Obama usa recursos que são capazes de sensibilizar e emocionar as pessoas que o ouviam.
- II. Obama afirma que a resposta para quaisquer dúvidas que porventura poderiam existir a respeito do poder da democracia norte-americana está naquela noite, referindo-se à sua vitória como presidente eleito.
- III. Para Obama, a força dos EUA não está apenas na capacidade de suas armas ou no tamanho de sua riqueza, mas também nos ideais democráticos.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s):

- A) I
- B) I e II
- C) III
- D) I e III
- E) I, II e III

04) **Está em desacordo com a norma culta da língua apenas:**

- A) O Amazonas deságua no oceano Atlântico.
- B) “Os EUA são um lugar onde tudo é possível.”
- C) Os Estados Unidos terão novo presidente.
- D) Santos ficam em São Paulo.
- E) Campos é cidade fluminense.

05) **Observe o trecho a seguir: “No discurso da vitória, no Grant Park de Chicago, Barack Obama foi adiante e falou ao mundo:”** O uso da vírgula tem a mesma função exercida no trecho em destaque em:

- A) Dois dias depois, estavam juntos novamente.
- B) Não responda, que será pior.
- C) Chocolates, doces, biscoitos, eram proibidos.
- D) Amigos, não tenho amigos.
- E) Brasília, capital da República, foi fundada em 1960.

06) **“E para todos aqueles que se perguntam se o farol dos EUA ainda brilha...”** Observando a colocação pronominal anteriormente destacada, assinale a alternativa em que há **INADEQUAÇÃO** quanto à norma culta da língua:

- A) É necessário dizer-lhe a verdade.
- B) Se acenderam as lâmpadas.
- C) O político que me chamou é meu amigo.
- D) Nós o persuadíamos.
- E) Tudo se transforma neste mundo.



07) O discurso de Obama usando a 1ª pessoa do plural demonstra:

- A) Supremacia de poder.
- B) Impessoalidade e conseqüente ausência de compromisso.
- C) A sutileza das suas palavras.
- D) Certa impessoalidade que garante que o discurso não é só dele, mas é também a voz do povo norte-americano.
- E) A garantia da veracidade do discurso.

08) Ao dizer que “*O novo presidente retomou um fio histórico muito antigo, conectando-se à tradição do excepcionalismo americano*”, o autor:

- A) Cria uma expectativa de que o novo presidente será rígido e tradicionalista.
- B) Confirma a soberania dos Estados Unidos falando sobre a sua tradição excepcional.
- C) Retoma a história norte-americana para atribuir veracidade ao texto.
- D) Atribui ao novo presidente uma condição de imaturidade e ao mesmo tempo sensibilidade para com o povo norte-americano.
- E) Indica que o novo presidente faz uma ligação com um histórico norte-americano de excepcionalismo, de possibilidades.

09) “...conectando-se à tradição do excepcionalismo americano.” O uso correto do acento grave indicador de crase pode ser observado também em:

- A) Fui à casa dela, mas voltei rapidamente.
- B) Descobri que a sua paixão é andar à cavalo.
- C) O novo presidente não dá ouvidos à reclamações.
- D) Oferecemos à vocês toda a oportunidade possível.
- E) Dirigi-me à uma pessoa qualquer.

TEXTO II

Artigo Final

Fica proibido o uso da palavra liberdade,
a qual será suprimida dos dicionários
e do pântano enganoso das bocas.

A partir deste instante
a liberdade será algo vivo e transparente
como um fogo ou um rio,
ou a semente do trigo
e a sua morada será sempre
o coração do homem.

(Mello, Thiago de. *Os estatutos do homem*. 6.ed. São Paulo: Martins Fontes, 1986. fragmento)

10) “*e do pântano enganoso das bocas.*” O trecho destacado inicia-se por um vocábulo que indica, no contexto:

- A) Continuidade.
- B) Adição.
- C) Oposição.
- D) Referência.
- E) Indicação.

11) A respeito das palavras acentuadas no texto é correto afirmar que:

- A) Todas as palavras receberam acento pelo mesmo motivo.
- B) O til da palavra *coração* também pode ser considerado um sinal de acentuação.
- C) Apenas as palavras *será* e *dicionários* receberam acento pelo mesmo motivo.
- D) Apenas as palavras *pântano* e *dicionários* receberam acento pelo mesmo motivo.
- E) *Será*, *dicionários* e *pântanos* são acentuadas por motivos diferentes.

12) O texto II é a última estrofe de um dos poemas mais conhecidos do poeta Thiago de Mello, intitulado “*Os estatutos do homem*”. A respeito da linguagem usada no fragmento transcrito é correto afirmar que:

- I. Predomina a linguagem coloquial para que o texto se torne claro e objetivo.
- II. Trata-se de uma linguagem técnica já que o poeta faz uma alusão à Declaração Universal dos Direitos Humanos.
- III. O autor aproveita poeticamente o formato e a linguagem do texto normativo para escrever o seu poema.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s):

- A) I e II
- B) III
- C) II
- D) I
- E) I, II e III



13) A estrofe transcrita tem como tema principal:

- A) O coração do homem. D) A constante mentira em que as pessoas vivem.
 B) Os direitos humanos. E) A liberdade.
 C) A declaração dos deveres humanos.

14) “a qual será suprimida dos dicionários” O termo grifado retoma diretamente que outro vocábulo no texto?

- A) Suprimida. B) Palavra. C) Morada. D) Dicionários. E) Semente.

15) De acordo com o contexto da oração, indique a opção em que há INCORREÇÃO ortográfica:

- A) Os primeiros colonizadores surgiram há cerca de quinhentos anos.
 B) Haverá uma palestra acerca das conseqüências do desmatamento.
 C) Eles sempre demonstram idéias afins durante a discussão.
 D) Estudou muito a fim de ser o primeiro colocado.
 E) Ele deverá chegar a tempo, se não ninguém poderá ajudá-lo.

TEXTO III

“De tanto ver triunfar as nulidades,
 de tanto ver prosperar a desonra,
 de tanto ver crescer a injustiça,
 de tanto ver agigantarem-se os poderes
 nas mãos dos maus,
 o homem chega a desanimar da virtude,
 a rir-se da honra,
 a ter vergonha de ser honesto”.

(Rui Barbosa)

16) Assinale a alternativa que demonstra uma conseqüência em relação a fatos mencionados no texto:

- A) De tanto ver triunfar as nulidades. D) de tanto ver prosperar a desonra.
 B) o homem chega a desanimar da virtude. E) de tanto ver crescer a injustiça.
 C) de tanto ver agigantarem-se os poderes.

17) “o homem chega a desanimar da virtude,
 a rir-se da honra,
 a ter vergonha de ser honesto”.

No trecho destacado anteriormente podemos perceber o uso correto da preposição “a”. Sabe-se que o mesmo NÃO ocorre em:

- A) Obedeço a velhos preceitos. D) Respondemos às perguntas propostas.
 B) Não desobedeço a meus princípios. E) Abandonou ao velho naquela casa.
 C) Respondi a vários interessados.

18) É correto afirmar que está de acordo com a norma culta:

- A) Venderam-se aquelas casas. D) Anunciaram-se um novo acordo.
 B) Divulgou-se os resultados da pesquisa. E) Comprou-se aqueles apartamentos.
 C) Transmitiram-se a notícia aos familiares.

19) A respeito das comunicações oficiais analise as afirmativas a seguir:

I. Requerimento é a solicitação de algo de direito a uma autoridade.

II. O ofício é um documento emitido por órgão público cujo assunto é bem variado: cumprimentos, decisões, convites e determinações.

III. O memorando pode ser utilizado pelo serviço público e pela iniciativa privada, no âmbito interno ou externo.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s):

- A) I B) I e II C) III D) I, II e III E) I e III

20) “Não é fácil saber _____ a situação persiste em não melhorar.” A alternativa que preenche corretamente a lacuna anterior é:

- A) por que B) por quê C) porque D) porquê E) por que ou por quê

NOÇÕES DE INFORMÁTICA

21) São periféricos de saída e entrada (Misto) de um computador:

- A) Teclado, impressora, modems e placas de rede.
 B) Dvds, modems, monitor e caixa de som.



- C) Monitor touchscreen, cds, dvds, modems e placas de rede.
- D) Caixa de som, monitor, teclado e placa de rede.
- E) Placa de captura TV, caixa de som, impressora e modem.

22) São componentes básicos de um computador:

- A) Hub, estabilizador, monitor, impressora, leitor óptico e mouse.
- B) Dvds, leitor óptico, scanner, unidade de disco flexível, mouse, monitor e impressora.
- C) Impressora, hub, scanner, monitor, teclado, mouse e CPU.
- D) Gabinete, teclado, impressora, unidade de disco flexível, monitor, mouse e impressora.
- E) CPU, disquete, leitor óptico, monitor, estabilizador, dvds, teclados, mouse e unidade de disco flexível.

23) Assinale o significado correto da sigla CPU:

- A) Central de Processamento de Dados.
- B) Unidade Central de Processamento.
- C) Unidade de Processamento Central.
- D) Centro de Desenvolvimento de Dados.
- E) Unidade de Informação Tecnológica.

24) A parte de sistemas e programas de um microcomputador é denominada:

- A) Firmware.
- B) Hardware.
- C) Software.
- D) Selfware.
- E) Netware.

25) A parte palpável, a qual pode-se tocar e ver, o equipamento propriamente dito incluindo os periféricos de entrada e saída de um computador, é também conhecida como:

- A) Firmware.
- B) Software.
- C) Selfware.
- D) Hardware.
- E) Netware.

NORMAS APLICÁVEIS AOS SERVIDORES PÚBLICOS FEDERAIS

26) A Lei Federal nº. 11416, de 15 de dezembro de 2006, dispõe sobre as Carreiras dos Servidores do Poder Judiciário da União, quais sejam, aquelas constituídas pelo rol de cargos de provimento efetivo apresentados em seu artigo 2º. Marque a alternativa que corresponde ao correto preenchimento das lacunas do quadro a seguir, considerando a descrição sintética das áreas de atividade e a descrição sintética das atribuições dos cargos:

	DENOMINAÇÃO DOS CARGOS		
	1)	2)	3)
Descrição sintética das atribuições	Atividades básicas de apoio operacional.	Atividades de planejamento, organização, supervisão técnica, assessoramento, entre outras.	Execução de tarefas de suporte administrativo, entre outras.
	ÁREAS DE ATIVIDADE		
	4)	5)	6)
Descrição sintética da área de atividade	Processamento de feitos, execução de mandados, análise e pesquisa de legislação, doutrina e jurisprudência, entre outras.	Recursos humanos, licitações e contratos, orçamento e finanças, controle interno e auditoria, entre outras.	Tarefas em que se exige dos titulares o devido registro no órgão fiscalizador, entre outras.

- A) 1 – Suporte Judiciário; 2) Analista Judiciário; 3) Auxiliar Judiciário; 4) Judiciária; 5) Apoio Especializado; 6) Administrativa.
 - B) 1 – Auxiliar Judiciário; 2) Analista Judiciário; 3) Técnico Judiciário; 4) Judiciária; 5) Administrativa; 6) Apoio Especializado.
 - C) 1 – Analista Judiciário; 2) Suporte Judiciário; 3) Técnico Judiciário; 4) Administrativa; 5) Judiciária; 6) Apoio Especializado.
 - D) 1 – Técnico Judiciário; 2) Auxiliar Judiciário; 3) Analista Judiciário; 4) Apoio Especializado; 5) Judiciária; 6) Administrativa.
 - E) 1 – Auxiliar Judiciário; 2) Técnico Judiciário; 3) Suporte Judiciário; 4) Apoio Especializado; 5) Administrativa; 6) Judiciária.
- 27) “O desenvolvimento dos servidores nos cargos de provimento efetivo das Carreiras dos Quadros de Pessoal do Poder Judiciário dar-se-á mediante progressão funcional e promoção”. Acerca destes dois institutos, é correto afirmar que:**

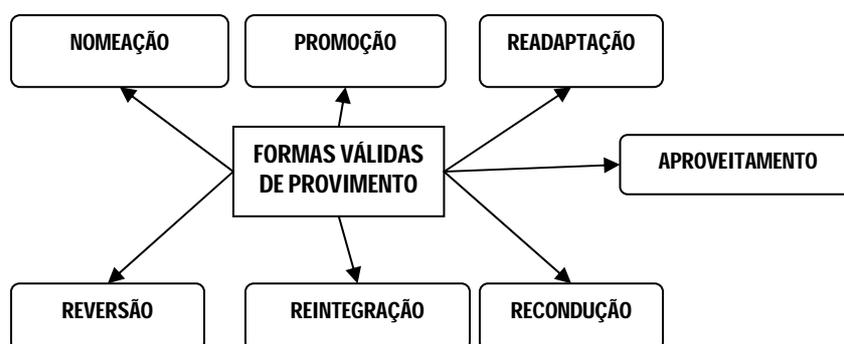
- A) A promoção implica a reinvestidura do servidor no cargo anteriormente ocupado, porque supõe o rompimento indevido de um vínculo jurídico outrora existente entre o Estado-administração e o indivíduo promovido.



- B) Progressão funcional é a investidura do servidor em cargo de atribuições e responsabilidades compatíveis com a limitação que tenha sofrido em sua capacidade física ou mental verificada em inspeção médica.
- C) A promoção é a movimentação do servidor do último padrão de uma classe para o primeiro padrão da classe seguinte, observado o interstício de um ano em relação à progressão funcional imediatamente anterior, dependendo, cumulativamente, do resultado de avaliação formal de desempenho e da participação em curso de aperfeiçoamento oferecido, preferencialmente, pelo órgão, na forma prevista em regulamento.
- D) A progressão funcional é a passagem do servidor estável de cargo efetivo para outro de igual denominação, pertencente a quadro de pessoal diverso, de órgão ou instituição do mesmo Poder.
- E) Ambos os institutos operam o preenchimento de cargo público efetivo diverso do de origem sem a realização do concurso público.

28) Os percentuais mínimos de cargos em comissão e funções comissionadas destinados para serem exercidos por servidores integrantes das Carreiras dos Quadros de Pessoal do Poder Judiciário da União são, respectivamente:

- A) 45% e 80% B) 60% e 85% C) 50% e 70% D) 35% e 90% E) 50% e 80%



Provimento, consoante leciona farta doutrina administrativa, é instituto jurídico que indica a forma de preenchimento de cargo público. Com apoio ao esquema acima, que apresenta diversas formas de provimento recepcionadas pelo ordenamento jurídico vigente, responda as questões 29, 30, 31, 32 e 33 a seguir:

- 29) Determinado cargo efetivo, chamado de “X”, corresponde a uma das diversas carreiras existentes nos quadros da Administração. Tal cargo efetivo é dividido em sete classes (I até VII) e cada uma de suas classes subdivididas em três padrões de vencimento (A, B e C). Ao servidor ocupante deste cargo passar do padrão de vencimento “C” da classe “VI” para o padrão de vencimento “A” da classe “VII”, criam-se as condições jurídicas para se operar a:
- A) Reversão. B) Recondução. C) Promoção. D) Nomeação. E) Readaptação.
- 30) Segundo lição doutrinária, há dois tipos de provimento: *originário* e *derivado*. Provimento originário é “aquele em que o preenchimento do cargo dá início a uma relação estatutária nova, seja porque o titular não pertencia ao serviço público anteriormente, seja porque pertencia a quadro funcional regido por estatuto diverso do que rege o cargo agora provido”. Dentre as alternativas abaixo, assinale a que contém forma de provimento originário:
- A) Promoção. B) Aproveitamento. C) Reintegração. D) Nomeação. E) Readaptação.
- 31) Não havendo vaga quando da ocorrência de readaptação de determinado servidor, o procedimento correto a ser adotado pela Administração deverá:
- A) Permitir que o servidor exerça as atribuições do cargo no qual foi investido na condição de excedente, até que surja nova vaga.
- B) Ser a exoneração do servidor.
- C) Criar novo cargo especificamente para que este servidor o ocupe.
- D) Instaurar processo administrativo disciplinar.
- E) Aposentar compulsoriamente o readaptando.



32) Gusmão, nascido em 1936, aposentou-se voluntariamente aos 68 (sessenta e oito) anos de idade. No ano em curso, solicitou reversão para o cargo que ocupava. Contudo, a Administração negou o pedido, embora haja cargo vago atualmente e, por conseguinte, interesse na reversão do servidor. Considerando que Gusmão atende aos requisitos para o retorno à atividade por interesse da Administração (artigo 25, inciso II, da Lei nº. 8112/1990), esta negou-lhe o pedido pois:

- A) É vedada a reversão de servidor para exercer suas atribuições como excedente.
- B) Gusmão não era estável no exercício do cargo.
- C) Não pode ser revertido aposentado com a idade de Gusmão.
- D) O lapso temporal entre a data da aposentadoria de Gusmão e a data de solicitação de reversão supera o máximo estabelecido por Lei, ocasionando a decadência de seu direito em requerê-la.
- E) Não há dotação orçamentária para que Gusmão retorne ao exercício de suas atividades.

33) “Ao ser invalidada a demissão de determinado servidor por decisão administrativa ou judicial, este voltará a exercer as atividades do cargo que ocupava anteriormente. Se o cargo tiver sido extinto, tal fato acarretará a _____ do servidor; se o cargo tiver sido provido, se operará o instituto da _____ quanto a seu eventual ocupante”. As palavras que, ordenadamente, completam corretamente as lacunas da assertiva posta em análise são:

- A) demissão / inabilitação
- B) reintegração / nomeação
- C) transferência / reversão
- D) estabilidade / vacância
- E) disponibilidade / recondução

34) Analise as afirmativas abaixo:

- I. Exoneração é penalidade aplicada ao servidor em razão de infração funcional grave.
- II. Tanto a demissão, quanto a exoneração são atos administrativos que ocasionam a extinção do vínculo estatutário do servidor público.
- III. São exemplos de formas de provimento que ocasionam a vacância de cargos: a promoção e a readaptação.
- IV. No caso de cargo em comissão, pode a Administração exonerar *ex officio* o servidor se não satisfeitas as condições do estágio probatório.

Afrontam o disposto no Estatuto dos Servidores Públicos Federais apenas as afirmativas:

- A) II e III
- B) I, II e III
- C) I e II
- D) II, III e IV
- E) I e IV

35) A reversão está para o servidor aposentado assim como o aproveitamento está para:

- A) O servidor em licença.
- B) O servidor afastado.
- C) O servidor em disponibilidade.
- D) O servidor promovido.
- E) O servidor removido.

REGIMENTO INTERNO

36) Considerando a composição do Tribunal Regional Eleitoral do Estado do Rio Grande do Sul, indique a alternativa INCORRETA frente ao que dispõe seu Regimento Interno:

- A) O juiz proveniente do Tribunal Regional Federal da região cuja jurisdição abrange o Estado será escolhido por este mesmo Tribunal.
- B) Os membros substitutos são escolhidos da mesma maneira que os efetivos, inclusive no que concerne ao número de componentes em uma e outra situação.
- C) A eleição dos membros efetivos do Tribunal, em um total de 04 (quatro), se dará dentre os desembargadores do Tribunal de Justiça do Estado ou dentre os juízes de direito por este escolhidos.
- D) O Tribunal de Justiça indicará dois advogados de notável saber jurídico e idoneidade moral para a composição do Tribunal Regional Eleitoral.
- E) Em todos os casos em que membros do Tribunal Regional Eleitoral são escolhidos por eleição, esta se dá por meio de voto secreto.

37) Cabe ao Presidente, ao Vice-Presidente e ao Corregedor Regional Eleitoral a administração do Tribunal, zelando pelas suas respectivas atribuições elencadas no Regimento Interno. Levando-se em conta estas funções, pode-se afirmar que:

- I. O Presidente eleito para o biênio será escolhido dentre os juízes integrantes da classe de desembargador.
- II. Ao desembargador que não for eleito Presidente caberá o exercício de Corregedor Regional Eleitoral.



- III. É função do Vice-Presidente indicar, nas comarcas com mais de uma Zona Eleitoral, o juiz a quem incumbirá a coordenação das mesmas.
- IV. A competência para nomeação da Comissão do concurso para provimento de cargos da Secretaria é do Presidente, com a aprovação pelo Tribunal.
- V. A competência para aplicação de pena disciplinar a funcionários das zonas eleitorais é exclusiva do Corregedor Regional Eleitoral.

Está(ão) correta(s) apenas a(s) afirmativa(s):

- A) I, II e IV B) I, II, III C) IV e V D) II, III, e V E) I

38) A competência para prestação jurisdicional do Tribunal Regional Eleitoral do Rio Grande do Sul pode ser dividida em originária (iniciada no próprio órgão) ou subsidiária (já iniciada em instâncias inferiores). Analise os itens a seguir assinalando sua respectiva modalidade de competência:

1. Originária () Suspeição ou impedimento de juízes e escrivães eleitorais.
 () *Habeas-corporis*, em matéria eleitoral, contra ato de autoridade que responderia a processo perante o Tribunal de Justiça do Estado por crimes comuns ou de responsabilidade.
2. Subsidiária () *Habeas-corporis*, quando houver perigo de se consumir a violência antes que o juiz eleitoral competente possa prover sobre a impetração.
 () Recursos contra decisões dos juízes eleitorais que concederam ou denegaram *habeas-corporis* ou mandado de segurança.
 () Registro e cancelamento do registro de candidatos a Governador.

A seqüência está correta em:

- A) 1, 2, 1, 1, 2 B) 2, 2, 1, 2, 1 C) 1, 1, 2, 2, 2 D) 1, 1, 1, 2, 1 E) 2, 1, 2, 1, 2

39) Aponte, dentre as alternativas abaixo, qual delas NÃO corresponde ao trâmite adequado de processos no Tribunal, segundo seu Regimento Interno:

- A) Somente se conhecerá das consultas feitas em tese, sobre matéria da competência do Tribunal e por autoridade pública ou diretório regional de partido político.
- B) Aplicam-se, à instrução da ação de impugnação de mandato eletivo, as regras inerentes ao procedimento comum do Código de Processo Civil, estando esta sujeita, contudo, à aplicação, no que tange a prazos recursais, daqueles previstos no Código Eleitoral.
- C) A admissibilidade de recurso depende de protesto contra as irregularidades ou nulidades argüidas perante as mesas receptoras, no ato da votação, se for esse o objeto da pretensão recursal; lado outro, se o recurso versar contra a apuração, o protesto deverá ser efetuado, no ato desta, perante as juntas eleitorais.
- D) A espécie de recurso cabível ao Tribunal Superior Eleitoral, quando da ocorrência de divergência na interpretação de lei entre dois ou mais Tribunais Eleitorais, é o especial.
- E) A reclamação contra juiz eleitoral ou que vise apuração de falta grave de servidor poderá ter seu arquivamento determinado pelo Corregedor Regional Eleitoral se, à vista dos autos, este entendê-la como manifestamente improcedente, emitindo o provimento correicional que lhe pareça adequado.

40) Determinado servidor do Tribunal Regional Eleitoral recebeu feito classificado como “MS” para distribuição dentre os juízes do Tribunal. Verificada a devida equalização na divisão dos trabalhos, procedeu com a remessa dos autos. Constatou-se, contudo, que há três dias o juiz, a quem o servidor destinou os autos, está afastado do Tribunal. Dada a situação vivenciada, assinale o procedimento correto a ser adotado, consoante ao Regimento Interno:

- A) O processo deverá ser redistribuído, realizando-se a compensação oportunamente.
- B) O processo deverá ser redistribuído no interregno de 30 (trinta) dias após o afastamento do juiz, realizando-se a oportuna compensação.
- C) Sendo o juiz afastado o relator do processo, o feito deverá ser passado ao membro mais antigo do Tribunal.
- D) Não é necessária a redistribuição do processo até que transcorram 30 (trinta) dias do afastamento do juiz, posto que não houve fundada alegação do interessado quanto à indispensável solução urgente para o feito.
- E) Se o juiz afastado atuou na ação penal na condição de relator ou revisor, a revisão penal deve ser atribuída ao juiz sucessor.



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

41) Quanto ao fator de carga é correto afirmar que:

- A) É a razão entre a demanda média durante um determinado intervalo de tempo e a demanda máxima registrada no mesmo período.
- B) O fator de carga é normalmente tomado em períodos diários, semanais, mensais e anuais e seu valor cresce nessa ordem.
- C) O fator de carga é sempre maior que 0,5 e menor que a unidade.
- D) É desejado que o fator de carga seja sempre o menor possível.
- E) O fator de carga não deve ser usado para redução do valor da demanda de pico.

42) Um bom projeto de iluminação em geral, requer, EXCETO:

- A) Nível de iluminamento compatível para cada atividade específica.
- B) Distribuição espacial da luz sobre o ambiente.
- C) Escolha da cor da luz e seu respectivo rendimento.
- D) Tipo de execução das paredes e pisos.
- E) Correção ponto a ponto do fator de potência devido a reatores de baixo rendimento.

43) Um circuito RLC série é alimentado por uma fonte senoidal de $100 \sqrt{2} \text{ V}$ e a corrente é de $1 \sqrt{3} \text{ A}$. Um voltímetro foi utilizado para medir a tensão sobre a série formada pelo indutor e pelo capacitor e obteve-se a leitura de 60 V. Considerando que todas as quantidades fornecidas são valores eficazes, o valor da resistência que está ligada em série com os elementos reativos será igual a:

- A) 80Ω
- B) 40Ω
- C) 100Ω
- D) 60Ω
- E) 50Ω

44) São materiais de propriedades ferromagnéticas, EXCETO:

- A) Ferro.
- B) Cobalto.
- C) Antimônio.
- D) Níquel.
- E) Disprósio.

45) Sabe-se que a resistividade do cobre a 20°C é $1,72 \mu\Omega \text{ cm}$. O valor aproximado da resistência de um condutor de cobre de seção transversal de 1 mm^2 com 30 metros de comprimento nessa mesma temperatura é igual a:

- A) $0,516 \Omega$
- B) $0,714 \Omega$
- C) $0,330 \Omega$
- D) $0,927 \Omega$
- E) $1,05 \Omega$

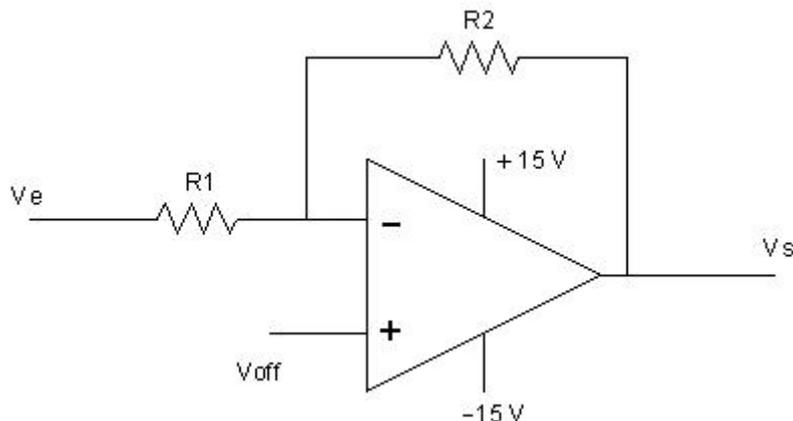
46) Constituem funções básicas de processamento de sinal em um sistema de comunicações digitais, EXCETO:

- A) Formatação e Codificação de Fonte.
- B) Modulação/Desmodulação.
- C) Alimentação CC dos blocos funcionais.
- D) Sincronização.
- E) Criptografia (Mensagens Cifradas).

47) São características dos tiristores, EXCETO:

- A) São dispositivos de quatro camadas PNPN.
- B) São disparados pelo terminal de gatilho.
- C) Estão entre as chaves de maior capacidade de condução de corrente.
- D) Estão entre as chaves de maior velocidade de chaveamento.
- E) Sua utilização em conversores CC-CC requer circuitos de comutação forçada.

48) No circuito abaixo $V_e = 1 \text{ V}$, $V_{off} = 3 \text{ V}$, $R_2 = 3R_1$. O valor da tensão de saída V_s é igual a:



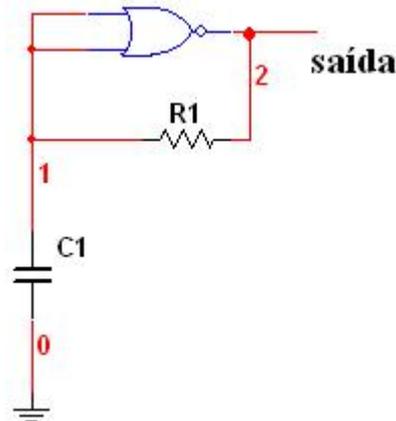
- A) -1 V
- B) 3 V
- C) -6 V
- D) 9 V
- E) 6 V



49) Em relação ao sinal digital é correto afirmar que:

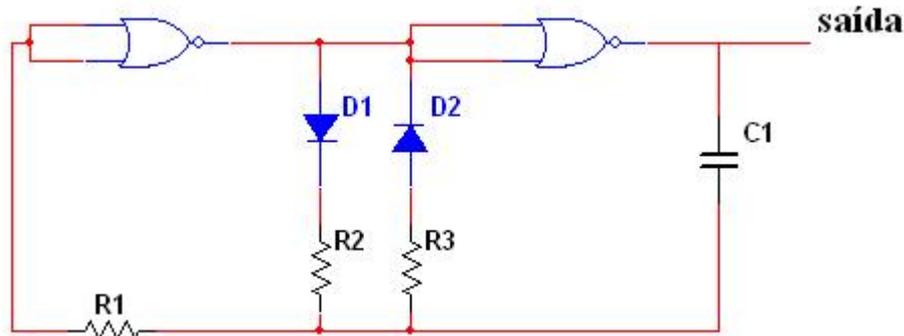
- A) É menos imune a ruído do que os sinais analógicos.
- B) Possui um Rise-Time bastante elevado.
- C) É mais imune a ruído do que os sinais analógicos.
- D) A transmissão digital ainda está em fase experimental em todo mundo.
- E) Todos os sistemas de transmissão de radiofrequência são digitais.

50) Com relação ao oscilador abaixo é correto afirmar que:



- A) Só oscila se a família do CI utilizado for CMOS.
- B) Só oscila se a família do CI utilizado for TTL.
- C) Oscila em qualquer uma das famílias.
- D) Oscila em nenhuma das famílias.
- E) Oscila se utilizar TTL e um capacitor de valor muito elevado.

51) O objetivo dos diodos D1 e D2 e dos resistores R2 e R3, no circuito abaixo, são:



- A) Permitir que se utilize circuitos integrados TTL ao invés de CMOS no circuito.
- B) Permitir um ajuste melhor do ciclo de trabalho.
- C) Ajustar linearmente o Rise-time da onda gerada na saída.
- D) Permitir que o capacitor C1 seja cerâmico.
- E) Reduzir a potência dissipada em R1.

52) Sobre o teste de resistência de isolamento de motores elétricos é correto afirmar que:

- A) É realizado somente dos enrolamentos para a carcaça do motor de indução.
- B) Aplicam-se somente a motores de indução trifásicos.
- C) É realizado somente entre os enrolamentos do motor de indução.
- D) Para medir a resistência de isolamento utiliza-se o ohmímetro.
- E) É realizado medindo-se a resistência de isolamento dos enrolamentos para a carcaça e entre os enrolamentos do motor de indução.

53) São ensaios de rotina em transformadores trifásicos da rede de distribuição, EXCETO:

- A) Rigidez dielétrica do óleo.
- B) Ponto de inflamação e combustão do óleo.
- C) Resistência de isolamento entre enrolamentos.
- D) Resistência de isolamento do enrolamento para carcaça.
- E) Teste de harmônicas emitidas.



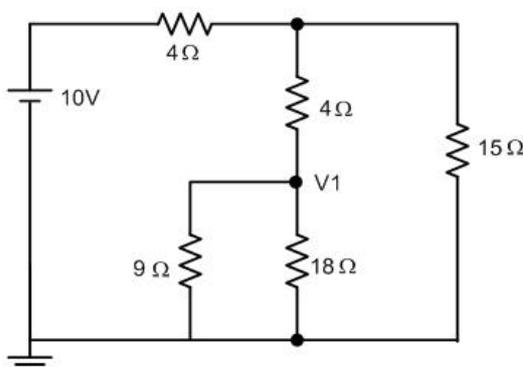
54) O número de linhas por quadro em um sistema de televisão com vídeo emitido por TRC (Tubo de Raios Catódicos) é de:

- A) 255 B) 1/60 C) 1080 D) 1024 E) 1/1080

55) Sobre a velocidade da comunicação por um dado meio, dois conceitos são muito importantes: a banda de passagem e a latência. Assinale a alternativa que define corretamente estes termos:

- A) Banda de passagem: volume de informações que pode ser passado pelo canal simultaneamente. Latência: tempo que cada bit de informação leva para ir de um lugar ao outro.
 B) Banda de passagem: número de bits transmitidos por unidade de tempo. Latência: tempo que cada bit leva para ir de um lugar ao outro.
 C) Banda de passagem: volume de informações que pode ser passado pelo canal simultaneamente. Latência: sinônimo de banda de passagem.
 D) Banda de passagem: faixa de frequências na qual o sinal não é atenuado. Latência: volume de informações que pode ser passado pelo canal simultaneamente.
 E) Banda de passagem: tempo que cada bit de informação leva para ir de um lugar ao outro. Latência: volume de informações que pode ser passado pelo canal simultaneamente.

56) Determine o valor da tensão V_1 no circuito abaixo:



- A) 1,0V B) 3,6V C) 0,6V D) 5,0V E) 3,0V

57) Para a solução de circuitos lineares com múltiplas fontes, utiliza-se o teorema da superposição de efeitos. Este teorema afirma que um circuito excitado por “n” fatores independentes terá como saída o somatório das “n” saídas individuais. Para aplicação deste teorema deve-se, a cada iteração, considerar apenas uma fonte como operante, sendo as demais consideradas como inoperantes. Relacione a forma correta de considerar cada uma das seguintes fontes como inoperantes:

- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| I. Fonte de tensão independente. | A. Circuito aberto. |
| II. Fonte de tensão dependente. | B. Curto circuito. |
| III. Fonte de corrente independente. | C. Não pode ser colocada em repouso. |
| IV. Fonte de corrente dependente. | |

A seqüência está correta em:

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| A) I – B, II – A, III – A, IV – B | D) I – B, II – C, III – A, IV – C |
| B) I – A, II – C, III – B, IV – C | E) I – A, II – A, III – B, IV – B |
| C) I – B, II – B, III – A, IV – A | |

58) Assinale a definição correta acerca do termo *Backbone* utilizado em redes de dados:

- A) Rede de computadores que, geralmente estão em um mesmo local.
 B) Cabeamento principal de uma rede, sendo que todos os segmentos se conectam a ele. Geralmente, é capaz de carregar mais informações do que um segmento individual.
 C) Qualquer porção de rede separada por um switch, ponte ou roteador.
 D) Maneira como cada nó se conecta fisicamente à rede.
 E) Grupo de computadores conectados que trocam informações entre si.

59) Relacione corretamente a função com o equipamento:

- | | |
|------------|--|
| I. Switch. | A. Dispositivo que envia os dados provenientes de um computador apenas para o computador de destino. Com estes dispositivos, mais de uma máquina poderá enviar dados ao mesmo tempo. |
|------------|--|



II. Hub.

B. Equipamento que recebe dados vindos de um computador e os envia para todas as outras máquinas da rede. Nenhum outro computador pode acessar a rede até que um sinal anterior tenha sido completamente distribuído.

III. Roteador (router).

C. Dispositivo que, além de direcionar o dado apenas para o computador de destino, busca também traçar a melhor rota para o trânsito de dados. Equipamento utilizado em redes de maior porte.

A seqüência está correta em:

A) I – B, II – C, III – A

D) I – C, II – A, III – B

B) I – A, II – B, III – C

E) I – B, II – A, III – C

C) I – C, II – B, III – A

60) **Sistemas de comunicação que utilizam fibras óticas necessitam de transmissores óticos, que têm a função de converter um sinal elétrico em um sinal ótico que possa ser acoplado a uma fibra ótica, o cabo de fibra ótica propriamente dito, que serve como próprio canal de comunicação e receptores, ou dispositivos optoeletrônicos para recepção, responsáveis por transmitir o sinal óptico transmitido em sinal elétrico capaz de ser processado. São transmissores e receptores óticos mais utilizados em sistemas de comunicação via fibra ótica:**

A) Transmissores: transistor de efeito de campo (MOSFET) e transistor bipolar de junção (TBJ).

Receptores: LED e fotodiodo APD (*Avalanche Photodiode*).

B) Transmissores: fotodiodo p-i-n e APD. Receptores: LED e LASER.

C) Transmissores: osciladores a cristal. Receptores: placas de silício.

D) Transmissores: LASER. Receptores: fotoresistores.

E) Transmissores: LED e LASER. Receptores: fotodiodo p-i-n e APD (*Avalanche Photodiode*).

61) **O movimento de códigos binários e de códigos de um lugar para o outro é a operação mais freqüente realizada em sistemas digitais. Sempre que uma informação é transmitida, existe a possibilidade de que ocorram erros de modo que o receptor não receba a informação idêntica àquela enviada pelo transmissor. Um dos esquemas mais simples e amplamente utilizado para a detecção de erros é o método da paridade. Entretanto, podem existir erros na transmissão que não são detectados pelo método da paridade. Em relação ao método da paridade para detecção de erros, assinale a afirmativa correta:**

A) O erro de um único bit não é detectado pelo método da paridade ímpar.

B) O erro de um único bit não é detectado pelo método da paridade par.

C) Nem o método da paridade par nem o método da paridade ímpar podem detectar o erro apenas num bit em uma palavra de oito bits.

D) O método da paridade sempre detecta a ocorrência de erros de dois bits.

E) O método da paridade não funciona se dois bits estiverem errados.

62) **Em um laboratório existe uma década resistiva (Década A) que permite selecionar faixas de 10 em 10Ω com valor inicial de 1Ω. Essa década resistiva foi construída com resistores de 1 % de tolerância. Recentemente, foi adquirida outra década resistiva (Década B) com as mesmas faixas de valores, porém construída com resistores de 0,1 % de tolerância. Em relação a essas décadas resistivas, pode-se afirmar que:**

A) A Década A possui a mesma precisão da Década B.

B) A Década A possui maior exatidão que a Década B.

C) A Década A possui menor precisão que a Década B.

D) A Década A possui maior escala que a Década B.

E) A Década A possui menor escala que a Década B.

63) **Um multiplexador digital ou seletor de dados é um circuito lógico que aceita diversos dados digitais e seleciona um deles, em um certo instante, para ser conectado à saída. O roteamento do sinal de entrada desejado para a saída é controlado pelas entradas de seleção. Quantas entradas possui um multiplexador que pode chavear um entre 16 dados de entrada para a sua saída?**

A) 16 entradas de dados e 5 de seleção.

D) 8 entradas de dados e 2 de seleção.

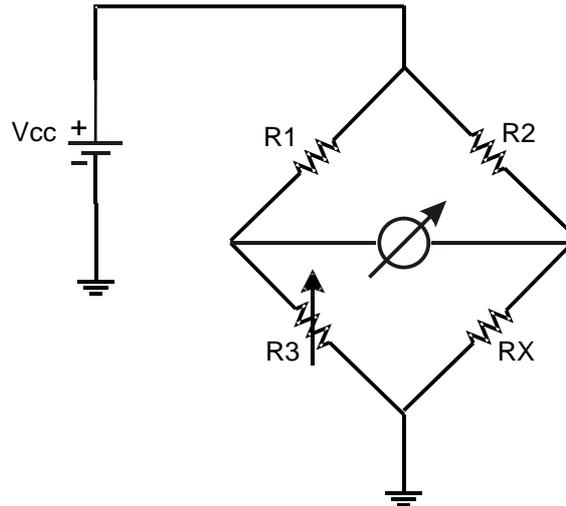
B) 16 entradas de dados e 4 de seleção.

E) 8 entradas de dados e 8 de seleção.

C) 16 entradas de seleção e 4 de dados.



64) Na ponte de Wheatstone da figura abaixo $R_1 = 10\Omega$, $R_2 = 25\Omega$ e $R_3 = (0 \text{ a } 50)\Omega$. Essa ponte está em condições de medir resistências R_x na seguinte faixa de valores:



- A) $(0 \text{ a } 50)\Omega$ B) $(10 \text{ a } 50)\Omega$ C) $(50 \text{ a } 125)\Omega$ D) $(0 \text{ a } 125)\Omega$ E) $(25 \text{ a } 50)\Omega$

65) É finalidade do Balun:

- A) Casamento de impedâncias entre antena – cabo – cabo – TV.
 B) Amplificar radiofrequência.
 C) Servir como Booster.
 D) Eliminar interferência eletromagnética.
 E) Eliminar sinais fantasmas.

66) Um retificador de meia-onda monofásico, não controlado, é alimentado por uma tensão eficaz de 220 V e alimenta uma carga puramente resistiva de 25Ω . O valor aproximado da corrente média que circula pela carga é:

- A) 3 A B) 12 A C) 9 A D) 4 A E) 15 A

67) A conversão CC-CC utilizando conversores chaveados pode ser feita através da estratégia de chaveamento baseada na modulação por largura de pulsos (PWM, do inglês, *Pulse Width Modulation*). Quanto a essa estratégia de chaveamento, pode-se afirmar que:

- A) O tempo em que a chave semicondutora permanece ligada deve ser fixo, ajustando-se a frequência de chaveamento para cada valor da tensão de saída desejada.
 B) Os tempos em que a chave semicondutora permanece ligada e desligada devem ser ajustados para a tensão de saída desejada e a frequência de chaveamento deve ser modificada para cada ciclo de operação.
 C) O tempo em que a chave semicondutora permanece ligada deve ser ajustado para o valor da tensão de saída desejada, mantendo-se constante a frequência de chaveamento.
 D) Os tempos em que a chave semicondutora permanece ligada e desligada devem ser fixos para a tensão de saída desejada e a frequência de chaveamento deve ser reajustada para cada ciclo de operação.
 E) Os tempos em que a chave semicondutora permanece ligada e desligada devem ser fixos e são independentes da tensão de saída desejada e a frequência de chaveamento deve reajustada para cada ciclo de operação.

68) Uma máquina CC de excitação separada controla uma carga que requer torque igual a 75 N.m a uma velocidade de 1000 rpm. A resistência do circuito de campo é de 100Ω , a resistência do circuito de armadura é de $0,21\Omega$, a constante de tensão da máquina é $0,75 \frac{V}{A} - \frac{rad}{s}$. A tensão do campo é de 100 V. As perdas por atrito e a vazios são desprezíveis. A corrente da armadura é livre de ondulações. O valor aproximado da tensão necessária na armadura é igual a:

- A) 75 V B) 100 V C) 125 V D) 150 V E) 175 V

69) Um transformador elevador com relação de transformação igual a 1:2 alimenta, através de seu enrolamento secundário, uma carga de 85Ω . A tensão em seu enrolamento primário é de 100 V e a potência de entrada é de 30 VA. O valor aproximado do rendimento desse transformador é igual a:

- A) 100% B) 98% C) 96% D) 94% E) 92%



70) As vibrações em uma máquina rotativa aumentam com a velocidade do eixo girante na presença dos fatores seguintes, EXCETO:

- A) Desbalanceamento das massas girantes.
- B) Desequilíbrio das forças que produzem o giro.
- C) Desalinhamento entre os eixos da máquina e da carga.
- D) Presença de oscilações aleatórias no torque de carga.
- E) Após a manutenção e substituição de mancais.

