



Tribunal Regional do Trabalho

16.ª Região

Concurso Público Nível Médio

Aplicação: 24/7/2005



Técnico Judiciário

Área: Serviços Gerais

Especialidade: Artes Gráficas

Cargo **14**

Caderno

Viriato Corrêa

TARDE

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 1 Ao receber este caderno, confira atentamente se o tipo de caderno — Viriato Corrêa — coincide com o nome que está registrado no cabeçalho de sua folha de rascunho, à direita, e se ele contém cento e vinte itens, correspondentes às provas objetivas, corretamente ordenados de 1 a 120.
- 2 Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis.
- 3 Recomenda-se não marcar ao acaso: em cada item, se a resposta divergir do gabarito oficial definitivo, o candidato receberá pontuação negativa, conforme consta em edital.
- 4 Não utilize material de consulta que não seja fornecido pelo CESPE.
- 5 Durante as provas, não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização do chefe de sala.
- 6 A duração das provas é de **três horas e trinta minutos**, já incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas — e ao preenchimento da folha de respostas.
- 7 Ao terminar as provas, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas e deixe o local de provas.
- 8 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes no presente caderno, na folha de rascunho ou na folha de respostas poderá implicar a anulação das suas provas.

AGENDA

- I **26/7/2005**, a partir das 10 h (horário de Brasília) — Gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas: quadros de avisos do CESPE/UnB, em Brasília, e Internet — www.cespe.unb.br/concursos/trt162005.
- II **27 e 28/7/2005** — Recursos (provas objetivas): formulários estarão disponíveis no Sistema Eletrônico de Interposição de Recurso, Internet — www.cespe.unb.br.
- III **26/8/2005** — Resultados finais das provas objetivas e convocação para a prova prática: Diário Oficial da União e locais mencionados no item I.

OBSERVAÇÕES

- Não serão objeto de conhecimento recursos em desacordo com o item 14 do Edital n.º 1/2005 — TRT/16.ª REGIÃO, de 4/3/2005.
- Informações adicionais: telefone 0(XX) 61 3448 0100; Internet — www.cespe.unb.br.
- É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.

CESPE
UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA
Criando Oportunidades para Realizar Sonhos

- De acordo com o comando a que cada um dos itens de 1 a 120 se refira, marque, na **folha de respostas**, para cada item: o campo designado com o código **C**, caso julgue o item **CERTO**; ou o campo designado com o código **E**, caso julgue o item **ERRADO**. A ausência de marcação ou a marcação de ambos os campos não serão apenadas, ou seja, não receberão pontuação negativa. Para as devidas marcações, use a folha de rascunho e, posteriormente, a **folha de respostas**, único documento válido para a correção das suas provas.
- Nos itens que avaliam **Noções de Informática**, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração-padrão, em português, que o *mouse* está configurado para pessoas destros e que expressões como clicar, clique simples e clique duplo referem-se a cliques com o botão esquerdo do *mouse*. Considere também que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios e equipamentos mencionados.

CONHECIMENTOS BÁSICOS

Texto para os itens de 1 a 10

Haja Kbça p/ tanta 9idade

1 Se o leitor já passou dos 30 ou não tem adolescentes na família, pode achar que há algo errado com o título acima. Essa é apenas uma forma enxuta e rápida de dizer: HAJA 4 CABEÇA PARA TANTA NOVIDADE. E é assim que boa parte dos internautas se comunica. Os populares serviços de troca de mensagens instantâneas, como ICQ e MSN – 7 Messenger, e os torpedos enviados por celulares trouxeram à tona uma mudança na escrita. Os internautas têm pressa, por isso acharam uma maneira rápida, econômica e eficiente de 10 se comunicar.

É bom os pais e educadores, que se descabelam com essas abreviações da língua portuguesa, irem se 13 acostumando, pois a linguagem cifrada acaba de chegar à televisão. Uma rede do sistema de tevê a cabo estreou uma programação em que a legenda dos filmes é escrita no idioma 16 cibernético. As produções são exibidas às terças-feiras à noite e devem priorizar os filmes de ação e de aventura, que têm nos adolescentes seu público mais fiel. No que depender do 19 público-alvo, a sessão cibernética será um sucesso. “Gosto muito de filmes, e colocando minha linguagem fica mais tranquilo”, diz o estudante Fernando Notlin, de 17 anos de 22 idade, um dos quatro contratados pela empresa de tradução para adaptar os filmes ao idioma cifrado.

“Tivemos de encontrar um meio-termo pois tem 25 grupos muito radicais e não dá para entender nada do que eles falam”, diz Marcelo Leite, diretor da empresa de tradução.

Os idealizadores do programa estão preparados para 28 as críticas. A mais contundente seria sobre o desuso da língua portuguesa. “Enquanto essa grafia cifrada for usada só em ambiente de internautas, tudo bem, é mais uma modalidade 31 gráfica de gíria. Extrapolar isso ao grande público é um assalto à integridade do idioma”, diz o filólogo Evanildo Bechara, da Academia Brasileira de Letras.

34 Para os linguistas, a escrita cibernética é mais uma forma de comunicação. “Os jovens estão crescendo nessa linguagem funcional. Se eles usam um meio eletrônico é 37 porque querem ser rápidos. Não vejo perigo”, diz a professora Eni Orlandi, do Instituto de Estudos da Linguagem da Universidade de Campinas (UNICAMP).

Cláudia Pinho. *Istoé*, 16/3/2005, p. 56-7 (com adaptações).

Com referência ao emprego de palavras e expressões no texto, julgue os itens seguintes.

- 1 As expressões “linguagem cifrada” (ℓ.13), “idioma cibernético” (ℓ.15-16), “modalidade gráfica de gíria” (ℓ.30-31) e “linguagem funcional” (ℓ.36) se equivalem no texto.
- 2 O pronome ‘isso’ (ℓ.31) é um elemento de coesão no texto e refere-se exclusivamente à expressão ‘grafia cifrada’ (ℓ.29).

Considerando as relações estabelecidas entre as estruturas usadas no texto, julgue os itens que se seguem.

- 3 A mesma regra de concordância que permite dizer “é assim que boa parte dos internautas se comunica” (ℓ.4-5) permite que se diga: é assim que boa parte dos internautas se comunicam.
- 4 Nas linhas 11 e 12, a presença das vírgulas indica que a frase “que se descabelam com essas abreviações da língua portuguesa” é uma explicação porque apenas acrescenta uma informação a respeito da reação dos pais e educadores.
- 5 O uso das crases em “às terças-feiras à noite” (ℓ.16) justifica-se exclusivamente por se tratar de palavras femininas.

Com relação às idéias do texto, julgue os itens a seguir.


- 6 As mudanças na escrita, provocadas pela linguagem cibernética, estão desencadeando uma revisão das normas ortográficas da língua portuguesa.
- 7 O papel dos pais e educadores é o de reforçar o estudo das normas gramaticais da língua portuguesa sob pena de adulteração do idioma.
- 8 A passagem ‘Extrapolar isso ao grande público é um assalto à integridade do idioma’ (ℓ.31-32) expressa a principal tese defendida no texto.

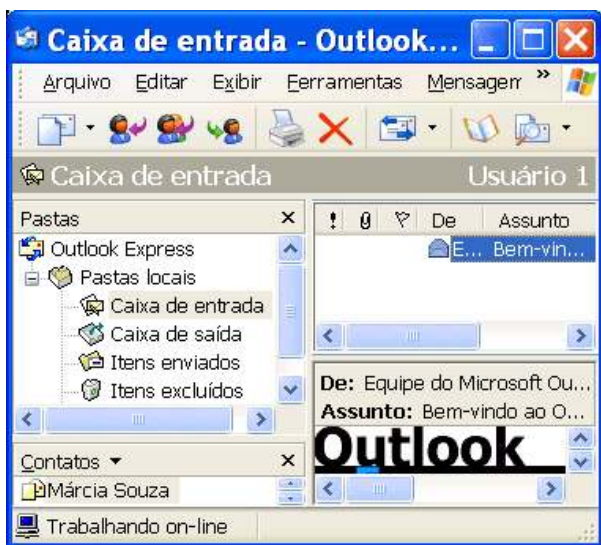
Em face da linguagem objeto do texto, julgue os itens subsequentes, acerca da linguagem em contexto de comunicação oficial.

- 9 O memorando, por se tratar de um documento de comunicação interna no âmbito institucional, permite o uso de expressões da escrita cifrada, como **vc** em lugar de **você**, por exemplo.
- 10 Em um relatório, a frase ‘pois tem grupos muito radicais’ (ℓ.24-25) ficaria mais adequada às normas formais da língua portuguesa se fosse redigida do seguinte modo: **pois há grupos muito radicais**.





Com relação à janela do Internet Explorer 6 (IE6) ilustrada acima, julgue o item que se segue, considerando que esta janela esteja em execução em um computador PC.

- 11 O botão  permite que se defina a página mostrada na janela do IE6 como página inicial do IE6.









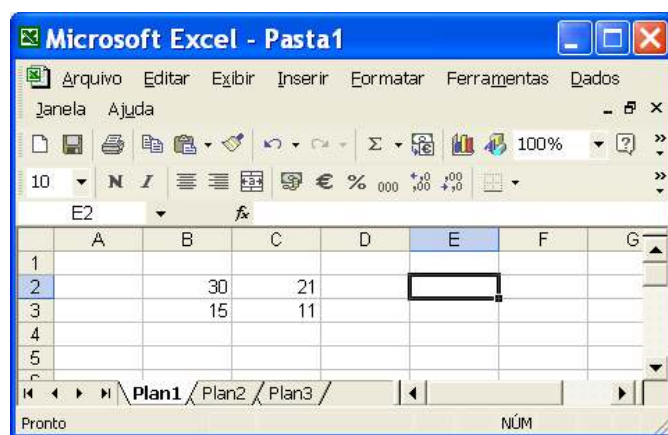
Com relação à janela do Outlook Express 6 (OE6) ilustrada acima, julgue os itens subsequentes, considerando que essa janela esteja em execução em um computador PC, cujo sistema operacional é o Windows XP Professional.

- 12 Caso se deseje responder ao seu remetente a mensagem de correio eletrônico selecionada da caixa de entrada do OE6, a resposta poderá ser editada utilizando-se os recursos do OE6 que são disponibilizados ao se clicar o botão .
- 13 Para se acessar recurso do OE6 que permita a edição e o posterior envio de mensagem de correio eletrônico ao contato associado ao ícone , é suficiente aplicar um clique duplo sobre o referido ícone.





Julgue os itens a seguir, considerando a figura acima, que mostra parte de uma janela do Word 2000 que contém um documento em edição.

- 14 Por meio do campo , pode-se alterar o estilo de fonte de texto que estiver selecionado no documento em edição.
- 15 O botão  é utilizado para se inserir no documento em edição símbolos não disponíveis diretamente no teclado.
- 16 Clicar o botão  é equivalente a realizar o seguinte procedimento: pressionar e manter pressionada a tecla ; teclar ; liberar a tecla .



A figura acima mostra uma janela do Excel 2002, com uma planilha em processo de edição, contendo quatro números. Com relação a essa janela e ao Excel 2002, julgue os itens subsequentes.

- 17 Caso se clique a célula B4, se digite $=B2/B3$ e, em seguida, se teclasse , aparecerá, na célula B4, o número 2.
- 18 Para que o número contido na célula C2 seja exibido com duas casas decimais, é suficiente clicar essa célula, o que ativará o botão , e, em seguida, clicar duas vezes esse botão.

Com relação ao Windows XP, julgue os itens seguintes.

- 19 No Windows XP, para se alterar a resolução da tela do monitor, é necessário que o CD de instalação do Windows esteja na unidade de CD do computador em que se deseja realizar essa operação.
- 20 O Windows XP possui uma ferramenta denominada Lixeira, que, caso esteja configurada de forma apropriada, permite recuperar arquivos ou pastas que tenham sido excluídos anteriormente de suas pastas originais.

A paz que busca em sua vida pessoal Ronaldo foi pedir em uma das regiões mais perigosas do mundo. O craque brasileiro visitou Ramallah, na Cisjordânia, e Herzliya, em Israel, para inaugurar um centro para jovens carentes e visitar projetos contra a pobreza. Essa é a segunda missão de Ronaldo como embaixador da Boa Vontade da Organização das Nações Unidas (ONU). A primeira aconteceu em 1999, quando visitou os refugiados de Kosovo.

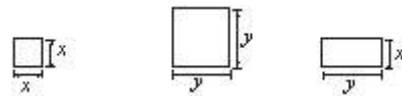
Em todos os lugares, o brasileiro falou da importância do avanço do processo de paz na região. Recebeu, além do reconhecimento das autoridades, o carinho de palestinos e israelenses, que se espremiavam para tocá-lo ou apenas vê-lo. Só no palácio da Cultura palestina havia 1.500 pessoas em um lugar onde cabiam 750.

O Globo, 17/5/2005, p. A30 (com adaptações).

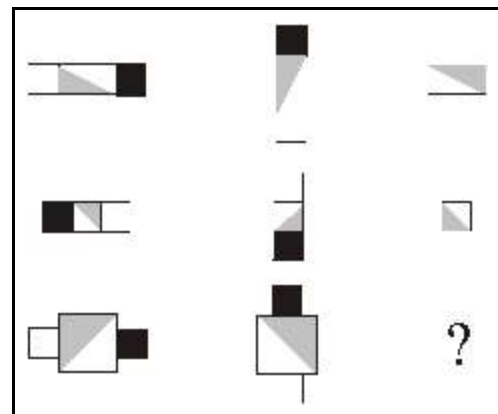
Tendo o texto acima como referência inicial e considerando os múltiplos aspectos que envolvem o assunto por ele abordado, julgue os itens que se seguem.

- 21 Conhecido como invenção dos ingleses, o futebol se disseminou pelo mundo afora e popularizou-se de tal forma que, nos dias de hoje, é considerado uma extraordinária forma de conagração entre os povos e, não raro, instrumento usado a favor da paz.
- 22 A inexpressiva recepção dada a Ronaldo no Oriente Médio pode ser explicada pelo temor de atos terroristas, tão comuns na região.
- 23 De maneira geral, os esportes acompanharam o processo de globalização econômica vivido no mundo contemporâneo e passaram a se constituir também em importante negócio, que envolve volumosos recursos financeiros.
- 24 A região visitada por Ronaldo, o Oriente Médio, não mais tem qualquer importância econômica mundial, mas é marcada por permanentes conflitos de origem religiosa.
- 25 Embora tenham governantes, Palestina e Israel ainda não são Estados nacionais soberanos, razão pela qual lutam há tanto tempo.
- 26 A visita citada no texto teve a chancela da ONU, que é o maior e mais importante organismo político multilateral existente no mundo.
- 27 Um problema de difícil solução no Oriente Médio é a partilha da cidade de Jerusalém, considerada sagrada por judeus, muçulmanos e cristãos.
- 28 Depois de sofrer a invasão comandada pelos Estados Unidos da América, o Iraque transformou-se em uma das mais pacíficas áreas do Oriente Médio.

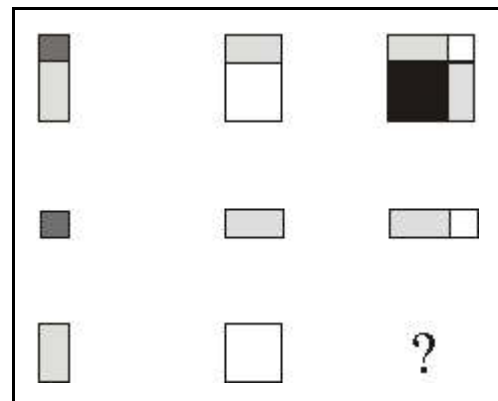
As figuras utilizadas nas seqüências lógicas I e II mostradas abaixo são obtidas a partir do sombreado total ou parcial, do movimento e da justaposição de quadrados de lados x e y e de retângulos de lados x e y , conforme ilustrado a seguir.



Em cada seqüência lógica, para se descobrir a figura que deve ser colocada no lugar do ponto-de-interrogação, é necessário determinar a lógica de formação da seqüência, observando-se as suas linhas e(ou) colunas.



seqüência I



seqüência II

Com base nas informações acima, julgue os itens seguintes.

- 29 Na seqüência lógica I, a figura que substitui o ponto-de-interrogação é a mostrada a seguir.



- 30 A área da figura que substitui o ponto-de-interrogação na seqüência lógica II é igual a $xy + x^2$.

Carlos e Joaquim ocupam cargos distintos em uma empresa, podendo ser técnico em programação ou técnico em administração. Eles foram escolhidos para comprar vários itens necessários ao serviço, incluindo computadores e mesas. Na tabela ao lado, há duas células marcadas com V (verdadeiro) no

	perfil		compra	
	técnico em programação	técnico em administração	computadores	mesas
nome				
Carlos			V	
Joaquim				
compra				
computadores				
mesas	V			

ponto de cruzamento da informação de uma linha com a informação da coluna, significando que Carlos foi o único responsável pela compra dos computadores e que o técnico em programação foi o único que comprou as mesas.

Com base nas informações apresentadas acima, julgue os seguintes itens.

- 31 Se Carlos é técnico em programação, então Joaquim é técnico em administração.
- 32 Se Joaquim comprou as mesas, então Carlos é técnico em administração.
- 33 Se Joaquim não comprou as mesas, então os computadores foram comprados pelo técnico em programação.
- 34 As informações dadas no enunciado são suficientes para se garantir que o técnico em administração comprou os computadores.

argumento I	argumento II
P1 Toda pessoa saudável pratica esportes.	P1 Toda pessoa saudável pratica esportes.
P2 Alberto não é uma pessoa saudável.	P2 Alberto pratica esportes. conclusão:
conclusão: Alberto não pratica esportes.	Alberto é saudável.

Considerando os argumentos I e II acima, julgue os próximos itens.

- 35 O argumento I não é válido porque, mesmo que as premissas P1 e P2 sejam verdadeiras, isto não acarreta que a **conclusão** seja verdadeira.
- 36 O argumento II é válido porque toda vez que as premissas P1 e P2 forem verdadeiras, então a **conclusão** também será verdadeira.

Julgue os itens subsequentes.

- 37 É igual a $5!$ o número de seqüências de caracteres distintos com 5 letras que podem ser formadas com as letras da palavra **Internet**.
- 38 Se os números das matrículas dos empregados de uma fábrica têm 4 dígitos e o primeiro dígito não é zero e se todos os números de matrícula são números ímpares, então há, no máximo, 450 números de matrícula diferentes.

A diretoria da associação dos servidores de uma pequena empresa deve ser formada por 5 empregados escolhidos entre os 10 de nível médio e os 15 de nível superior. A respeito dessa restrição, julgue os itens seguintes.

- 39 Há mais de 20 mil maneiras para se formar uma diretoria que tenha 2 empregados de nível médio e 3 empregados de nível superior.
- 40 Se a diretoria fosse escolhida ao acaso, a probabilidade de serem escolhidos 3 empregados de nível superior seria maior que a probabilidade de serem escolhidos 2 empregados de nível médio.

Em cada um dos itens subseqüentes, é apresentada uma situação hipotética relativa à ética no serviço público, seguida de uma assertiva a ser julgada.

- 41 Sueli, servidora pública, apresenta bom desempenho e tem boas relações interpessoais no trabalho. Devido a seus vínculos de amizade no ambiente de trabalho, Sueli, algumas vezes, acoberta irregularidades, de diversas naturezas, praticadas por determinados colegas. Nessa situação, a conduta de Sueli é antiética, pois privilegia aspectos pessoais em detrimento de aspectos profissionais e da ética no serviço público.
- 42 Mariana, servidora pública, tem entre suas atribuições a tarefa de prestar atendimento ao público. Muitas vezes, por estar assoberbada de trabalho interno, Mariana, embora forneça informações corretas, tem má vontade e trata as pessoas sem cortesia no atendimento. Nessa situação, a conduta de Mariana é considerada ética, pois ela oferece informações fidedignas e sua descortesia é justificada pela sobrecarga de trabalho.

As organizações que têm orientação para a qualidade buscam, freqüentemente, planejar seus trabalhos por meio da utilização de equipes de trabalho. Essa estratégia gerencial, se bem conduzida, dá mais confiança aos colaboradores e possibilita melhores resultados para a organização.

Tendo o texto acima por referência inicial, julgue os itens que se seguem, a respeito do trabalho em equipe.

- 43 O nível potencial de desempenho de uma equipe pouco depende dos recursos individuais de seus membros. O bom nível de desempenho da equipe depende mais do recurso global constituído pelo grupo.
- 44 As equipes de trabalho precisam ter um líder formal. Essa liderança tem os propósitos de organizar melhor o desenvolvimento do trabalho, conduzir a equipe para o alcance das metas e intermediar a comunicação com os superiores.
- 45 Para ser eficaz, uma equipe de trabalho deve ter os papéis de seus membros preestabelecidos, por meio de definição clara e objetiva de atribuições de competências, que restrinja o campo de atuação individual de seus membros.
- 46 O relacionamento interpessoal é um dos aspectos mais importantes que contribuem para a eficácia do trabalho em equipe. Esse tipo de trabalho exige que seus membros tenham empatia, postura profissional participativa, capacidade de comunicação e respeito à individualidade do outro.

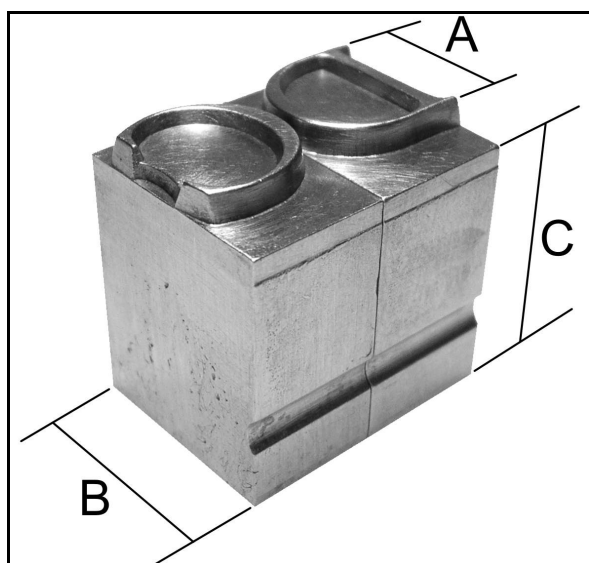
Em cada um dos próximos itens, é apresentada uma situação hipotética acerca do comportamento profissional, seguida de uma assertiva a ser julgada.

- 47 Karen, técnica judiciária, trabalha no setor de telefonia do TRT e tem entre suas atribuições a atividade de prestação de informações acerca da tramitação de processos no tribunal. Karen é muito atenciosa e criteriosa e se excede ao dar os esclarecimentos solicitados; ela explica várias vezes o mesmo assunto para que o cliente possa entender bem a sua resposta. Nessa situação, a conduta de Karen, na sua comunicação com o público, é bastante eficiente.
- 48 Vera, servidora pública, exerce atividades de atendimento ao público em uma unidade do TRT. Vera conhece muito bem o funcionamento do seu setor de trabalho, procura manter-se atualizada com relação às inovações envolvidas em suas tarefas e está sempre bem-humorada, atendendo as pessoas com cordialidade e presteza. Nessa situação, o comportamento profissional apresentado por Vera é de alta qualidade.
- 49 Daniel, técnico judiciário do TRT, é responsável pela realização de contatos ascendentes e descendentes, internos e externos do tribunal. Para cumprir bem suas atribuições, Daniel pode fazer uso de vários canais de comunicação. Nessa situação, a seleção do canal a ser utilizado por Daniel independe do tipo de mensagem a ser transmitida, mas tem de considerar as características do receptor e a disponibilidade do canal.
- 50 Marcos, técnico judiciário, trabalha no atendimento em um ambulatorio do TRT. De modo geral, a clientela atendida por Marcos tem urgência do serviço e, na maioria das vezes, apresenta-se impaciente com a rotina estabelecida para a execução desse trabalho. Nessa situação, para Marcos prestar um bom atendimento, não basta a sua habilidade de boa comunicabilidade, boa apresentação pessoal e cortesia; ele deve ter atitude de discrição e conduta de tolerância com a clientela.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

A escolha do papel é de suma importância para a boa execução de trabalhos gráficos. Dela depende, em grande parte, o bom aspecto final de todo impresso. Com relação aos tipos de papel e às suas especificações, julgue os itens a seguir.

- 51 O papel couchê fosco mantém a mesma qualidade, lisura e imprimibilidade do papel couchê simples, sendo muito utilizado em impressos com retículas, principalmente finas, por garantir melhor qualidade na reprodução de fotografias e textos.
- 52 Para se garantir a qualidade da impressão de um cartaz de divulgação de evento cultural, o papel mais indicado é o papel jornal.
- 53 A bobina é uma forma de acondicionamento de papel por meio de um rolo contínuo, para uso em impressoras rotativas.
- 54 Quanto maior a porosidade do papel, menores são os defeitos de impressão, uma vez que o veículo da tinta penetra mais profundamente no papel, o que permite melhor fixação da tinta.



Considerando os tipos gráficos mostrados na figura acima e as indicações de medidas A, B e C, julgue os itens seguintes.

- 55 Os tipos mostrados na figura são de uma fonte *sans serif*.
- 56 O olho dos tipos indica que eles pertencem a uma família classificada como romana.
- 57 O corpo do tipo corresponde à medida indicada pela letra B.

- 58 A medida indicada pela letra C corresponde à altura do tipo, que deve ser de 23,566 mm, no sistema Didot.
- 59 As medidas tipográficas indicadas devem ser expressas em pontos. Elas diferem entre si de acordo com o sistema adotado: Didot, Fournier ou anglo-americano.

Acerca dos materiais utilizados na composição tipográfica, julgue os itens que se seguem.

- 60 Espaços, quadratins, entrelinhas e filetes não transferem tinta para os suportes e, por essa razão, são denominados materiais brancos.
- 61 Para completar a composição das linhas no componedor, podem ser usados materiais brancos, tais como guarnições ou quadratins.



Julgue os itens a seguir, considerando os materiais tipográficos e as possibilidades técnicas de obtenção do impresso apresentado na figura acima.

- 62 O grafismo que contorna a composição, denominado vinheta, geralmente é utilizado para dar mais refinamento à mensagem.
- 63 O ornamento simétrico situado abaixo do logotipo pode ser impresso por um material fundido em metal conhecido pelo nome de bigode. Esse ornamento também pode ser produzido por um clichê.
- 64 A composição tipográfica pode ser manual, utilizando-se tipos individuais, ou mecânica, utilizando-se linhas fundidas inteiras.
- 65 Na composição do texto, foi utilizado alinhamento centralizado.
- 66 O texto mostrado na figura pode ser produzido em duas linhas de linotipo e impresso em uma mesma chapa.

Deinde quod corpori sociata, quamuis ipsius mole prae grauetur, opinionones rerum sollicita VV curiositate perpendit, caelestia profunde cogitat, naturalia subtili indagatione uestigat, et de ipso quoque conditore suo ardua nosse desiderat.

No que se refere a revisão tipográfica e considerando a figura acima, julgue os itens subsequentes.

- 67 A revisão tipográfica de um documento traz vantagens de ordem técnica e econômica para todo o processo gráfico.
- 68 O sinal na linha 2 do texto indica que deve ser utilizado o tipo versalete no trecho destacado.
- 69 A correção das falhas cometidas na composição deve ser feita em provas impressas para leitura, e a revisão, diretamente no arquivo digital.

Acerca dos aspectos técnicos específicos de pré-impressão, julgue os itens a seguir.

- 70 Retícula é um recurso técnico para conversão de imagens de tom contínuo em imagens de meio-tom.
- 71 Tamanho do ponto, formato do ponto e porcentagem são fatores que determinam a qualidade final da reprodução de imagens fotográficas em retículas convencionais.
- 72 Quanto maior for a lineatura da retícula, maiores serão a qualidade e o detalhamento de imagem.
- 73 As áreas impressoras dos clichês tipográficos são aquelas que não foram corroídas em banho ácido.
- 74 Os filmes fotográficos utilizados para a gravação de clichês devem ser positivos.
- 75 Chapas metálicas de zinco, magnésio ou cobre são as mais utilizadas para gravação de clichês.

Julgue os próximos itens, relativos à produção gráfica.

- 76 O processo de produção gráfica envolve três fases: pré-impressão, que abrange os procedimentos necessários à produção das formas; impressão, que abrange as etapas de transferência para suportes; pós-impressão, que inclui todos os procedimentos de acabamento, conversão e distribuição.
- 77 A produção de imagens em relevo seco sobre papel pode ser obtida pelo processo tipográfico, usando-se um molde e um contramolde.

78 É economicamente viável produzir, pelo processo rotográfico, uma tiragem de 100 mil cartazes com reprodução de imagem a quatro cores que ocupa todo o fundo.

79 O sistema de reticulagem estocástica para imagens impressas pelo processo *offset* é, atualmente, a tecnologia que permite maior detalhamento e qualidade de reprodução de imagens em cores.

80 Há várias causas possíveis para a ocorrência de decalque em impressos *offset*, entre as quais, incluem-se altura elevada da pilha de papéis, excesso de entintagem, secagem lenta das tintas e baixo emulscionamento da tinta.

81 O efeito conhecido como *moiré* é decorrente de angulação incorreta das retículas que compõem a imagem ou de reticulação de um original já reticulado.

Com referência às máquinas impressoras, julgue os itens seguintes.

82 Nas máquinas tipográficas, a função principal do componente chamado cofre é acomodar a chapa impressora ou a composição enramada.

83 As máquinas impressoras *offset* são planas ou rotativas conforme o tipo de alimentação do suporte.

84 O grupo impressor de uma máquina impressora *offset* é integrado pelo cilindro porta-forma, cilindro da blanqueta, cilindro contrapressão, mesa de margeação, sistema de entintagem e sistema de molhagem.

No que se refere às tintas de impressão, julgue os itens a seguir.

85 Na formulação de uma tinta de impressão, utilizam-se basicamente pigmentos, veículos e aditivos, sendo que estes últimos é que conferem à tinta as características específicas, como, por exemplo, secagem, viscosidade e resistência à abrasão.

86 São adequadas para utilização na impressão *offset* as tintas que têm *tack* e viscosidade elevados.

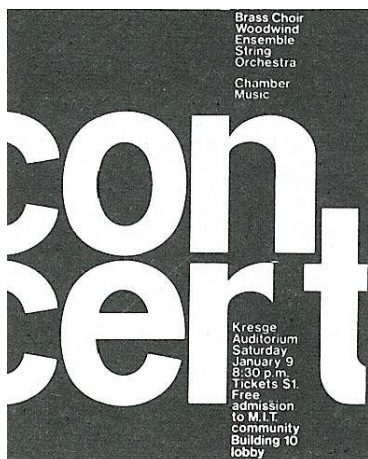
87 O fenômeno conhecido por arrancamento ocorre quando se utiliza uma tinta com valor de *tack* muito baixo ou um papel pouco resistente.

Com relação aos componentes estéticos de um projeto gráfico, julgue os itens a seguir.

88 A composição centralizada alternada é constituída por linhas centralizadas, ou seja, justificadas ao meio da medida, como demonstrado na figura abaixo.

AAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
AAAAAAA

- 89 Na figura abaixo, é apresentado um exemplo de composição centralizada crescente em que as informações estão agrupadas tanto à esquerda quanto à direita.



- 90 Em um projeto gráfico, o equilíbrio é uma estratégia de *design* obtida apenas por meio de uma composição simétrica.
- 91 O uso de linhas informais na composição de um projeto gráfico oferece múltiplas possibilidades de produção de informações visuais contrastantes.
- 92 Tal como ocorre na utilização das cores em um semáforo, nos projetos gráficos para contextos institucionais, as cores devem ser normatizadas para representarem determinados significados.
- 93 A utilização de cores transforma um projeto gráfico em uma composição cromática dinâmica.
- 94 Quando uma composição cromática é equilibrada, as cores circunstancialmente mais fracas são induzidas pelas mais fortes e, assim, adquirem colorações ambíguas.



Considerando o impresso apresentado na figura acima e as convenções técnicas que determinam a execução de um projeto gráfico, julgue os itens que se seguem.

- 95 Nas extremidades do impresso, as marcas indicam onde haverá cortes.

- 96 As marcas com desenho em cruz indicam a área do papel que deve ficar em branco, entre a parte impressa de uma página e suas bordas.

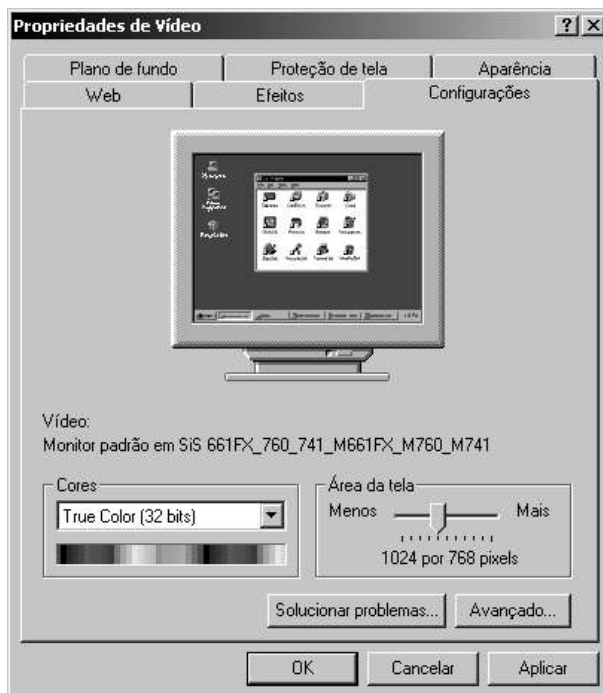
Com relação aos tipos e características de projetos gráficos, julgue os itens seguintes.

- 97 O cartão de visitas — pessoal ou de negócios — deve possuir informações para contato entre pessoas e empresas, mas deve também conter elementos visuais significativos para a imagem pública de quem o distribui.
- 98 Na composição de um cartão de visitas, é secundária a escolha do formato, o qual é consequência do tipo e da diagramação utilizada.
- 99 A diagramação é parte da concepção de um livro, podendo-se dar livre curso à composição gráfica, desde que se mantenha unidade e equilíbrio.
- 100 O refile do miolo de um livro, última etapa do processo gráfico, constitui-se de um arredondamento que dá estabilidade à forma para os últimos preparativos de colocação da capa.
- 101 As composições dos jornais são criadas com base em quatro princípios de paginação: contraste, equilíbrio, unidade e proporção.
- 102 A diagramação da primeira página de um jornal diário deve ser livre e independente do projeto gráfico das demais páginas, pois a sua função é ser uma capa atraente para o leitor.

Com relação a equipamentos de informática e aplicativos de uso em gráficas, julgue os itens a seguir.

- 103 Processador de 2.5 GHz, 1024 Mb de memória RAM, disco rígido de 80 Gb e placa de vídeo de 128 Mb é uma configuração de *hardware* adequada para um microcomputador padrão PC destinado a aplicativos gráficos, tais como editores de imagens.
- 104 O aplicativo Adobe Photoshop é um editor de imagens, isto é, realiza operações com imagens rasterizadas gravadas em arquivos com extensões .PSD, .TIF, .WMF, .JPG, .AI ou .GIF.
- 105 Após ter sido editada no Adobe Photoshop, uma imagem de fundo transparente deve ser salva no formato GIF; caso contrário, o fundo será convertido em branco.

- 106 No aplicativo Adobe PageMaker, o recurso de importação de um elemento gráfico ou texto cria um vínculo que permite armazenarem-se os elementos importados fora da publicação, diminuindo-se a dimensão dos arquivos.
- 107 A figura abaixo mostra uma janela de configuração de vídeo do Windows 2000. As opções marcadas são impróprias para rodar aplicativos vetoriais.



Com base na figura acima, julgue os itens subsequentes, relativos a aplicativos de informática.

- 108 Considerando a figura acima, ao se clicar com o botão esquerdo do *mouse*, mantendo-o pressionado sobre a alça (pequeno quadrado preto próximo ao cursor), e deslocando o cursor para a posição indicada pelo sinal +, obtém-se o seguinte resultado: o objeto selecionado será ampliado, sofrerá deformação nas suas proporções e continuará alinhado pelo topo com o logotipo RFFSA.
- 109 Pelas informações mostradas na área de trabalho, o elemento selecionado é composto de dois objetos, está ampliado, possui linha de contorno e seu preenchimento é preto.

- 110 Considere que a caixa de diálogo mostrada na figura abaixo é do aplicativo Adobe PageMaker 6.5. Pelos dados mostrados, é correto concluir que se trata do segundo caderno de uma publicação de formato final A5 e que as imagens a serem impressas terão lineatura de retícula de 300 linhas por centímetro.

Configurar Documento

Formato: A5

Tamanho: 148 por 210 milímetros

Orientação: ☒ Vertical ☐ Horizontal

Opções: ☒ Frente e verso ☐ Ajustar layout
☒ Páginas duplas ☐ Reiniciar numeração das páginas

Nº de páginas: 32 Página inicial: 33

Margens

Interna: 25 milímetros Externa: 20 milímetros
Superior: 20 milímetros Inferior: 20 milímetros

Resolução desejada de saída: 300 dpi

Compor para impressora: Adobe PDF em Meus documentos*.pdf

Após o preenchimento de todas as formalidades exigidas por lei, João tomou posse em um cargo público federal efetivo que não é abrangido pelas hipóteses de acumulação previstas na Constituição Federal. Um mês após a sua entrada em efetivo exercício, a administração recebeu denúncia de que João ainda mantinha contrato de trabalho com uma empresa pública instituída por estado-membro da Federação.

Considerando a situação hipotética acima e os dispositivos da Lei n.º 8.112/1990 — Regime Jurídico dos Servidores Públicos Civis da União — vigentes, julgue os itens seguintes.

- 111 Para que João seja considerado investido no cargo público, haverá de ter cumprido, entre outras, as seguintes exigências legais: aprovação em concurso público de provas ou provas e títulos, nomeação pela autoridade administrativa competente, assinatura do termo de posse e início do efetivo desempenho das atribuições do cargo.
- 112 Se for verdadeiro o fato denunciado, é correta a hipótese de que João tenha efetuado declaração falsa, uma vez que a lei exige expressamente que o servidor, no ato da posse, apresente declaração quanto ao não-exercício de outro cargo, emprego ou função pública.
- 113 De acordo com a lei, a autoridade administrativa competente deverá notificar João, por intermédio de sua chefia imediata, para apresentar sua defesa no prazo improrrogável de dez dias, contados da ciência, sob pena de ser invalidada a sua nomeação.
- 114 Apesar de a Lei n.º 8.112/1990 ser aplicável aos servidores da União, das autarquias e das fundações públicas federais, ela prevê expressamente que a vedação de acumular cargos, empregos e funções estende-se aos empregados das empresas públicas estaduais.

- 115 Se devidamente caracterizada a acumulação ilegal e provada a má-fé de João, aplicar-se-á a ele a pena de demissão, hipótese em que a empresa pública estadual com a qual João mantém relação de emprego deverá ser comunicada.

Considerando as normas vigentes da Constituição Federal relativas à organização e competência da justiça do trabalho, julgue os itens a seguir.

- 116 Um quinto dos ministros integrantes do Tribunal Superior do Trabalho (TST) deve ser escolhido entre advogados com mais de dez anos de efetiva atividade profissional e entre membros do Ministério Público do Trabalho (MPT) com mais de dez anos de efetivo exercício, atendidos outros requisitos estabelecidos na Constituição Federal.
- 117 Por disposição expressa da Constituição Federal, são órgãos integrantes da justiça do trabalho apenas o TST e os tribunais regionais do trabalho.
- 118 A Constituição Federal determina que haverá pelo menos um tribunal regional do trabalho em cada estado e no Distrito Federal. Cada tribunal será composto de, no mínimo, sete juízes, recrutados, quando possível, na respectiva região e nomeados pelo presidente da República.
- 119 Entre as competências constitucionais da justiça do trabalho, inclui-se a de processar e julgar os mandados de segurança, *habeas corpus* e *habeas data*, quando o ato questionado envolver matéria sujeita à sua jurisdição.
- 120 A Escola Nacional de Formação e Aperfeiçoamento de Magistrados do Trabalho funcionará junto ao TST, cabendo-lhe, entre outras funções, regulamentar os cursos oficiais para o ingresso e promoção na carreira.