





Agosto/2009

Concurso Público para provimento de cargos de

Técnico Judiciário - Área Serviços Gerais Especialidade Artes Gráficas

| -Nome do Candidato | | _Nº de Inscrição — | _ Nº do Caderno |
|----------------------------------|-----------------|--------------------|-----------------|
| Caderno de Prova 'M13', Tipo 001 | | MODELO | MODELO1 |
| - № do Documento | ASSINATURA DO (| CANDIDATO ———— | |

00001-0001-001

PROVA

Conhecimentos Básicos Conhecimentos Específicos

INSTRUÇÕES

- Verifique se este caderno:
 - corresponde a sua opção de cargo.
 - contém 70 questões, numeradas de 1 a 70.

Caso contrário, reclame ao fiscal da sala um outro caderno.

Não serão aceitas reclamações posteriores.

- Para cada questão existe apenas UMA resposta certa.
- Você deve ler cuidadosamente cada uma das questões e escolher a resposta certa.
- Essa resposta deve ser marcada na FOLHA DE RESPOSTAS que você recebeu.

VOCÊ DEVE

- Procurar, na FOLHA DE RESPOSTAS, o número da questão que você está respondendo.
- Verificar no caderno de prova qual a letra (A,B,C,D,E) da resposta que você escolheu.
- Marcar essa letra na FOLHA DE RESPOSTAS, conforme o exemplo: (A) (C) (D) (E)

ATENÇÃO

- Marque as respostas primeiro a lápis e depois cubra com caneta esferográfica de tinta preta.
- Marque apenas uma letra para cada questão, mais de uma letra assinalada implicará anulação dessa questão.
- Responda a todas as questões.
- Não será permitida qualquer espécie de consulta, nem o uso de máquina calculadora.
- Você terá 3 horas e 30 minutos para responder a todas as questões e preencher a Folha de Respostas.
- Ao término da prova, chame o fiscal da sala para devolver o Caderno de Questões e a sua Folha de Respostas.
- Proibida a divulgação ou impressão parcial ou total da presente prova. Direitos Reservados.





CONHECIMENTOS BÁSICOS

Língua Portuguesa

<u>Instruções</u>: As questões de números 1 a 11 baseiam-se no texto apresentado abaixo.

O governo brasileiro está certo ao eleger a manutenção do emprego como prioridade, mas isso não bastará para preservar o novo padrão de vida alcançado por milhões de famílias, se os chamados fundamentos da economia forem comprometidos. A redução da pobreza no Brasil, desde a última década, resultou não só do retorno ao crescimento econômico, mas também do controle da inflação e do fortalecimento das políticas sociais. A lembrança destes fatos é particularmente importante neste momento, quando a crise global ameaça lançar milhões de pessoas na miséria, em todo o mundo, e as metas de redução da pobreza – as chamadas Metas do Desenvolvimento do Milênio – parecem tornar-se mais distantes.

Com uma indústria importante e diversificada e uma agropecuária eficiente e competitiva, o Brasil tem condições excepcionalmente favoráveis para enfrentar a crise originada nos mercados financeiros do mundo rico. Mas uma parcela considerável de sua população ainda vive em condições precárias e alguns milhões de famílias só recentemente ingressaram no mercado de consumo. Os efeitos sociais mais graves da crise devem ser menos sentidos no Brasil do que em outros países em desenvolvimento, mas nem por isso as autoridades nacionais devem desconsiderar o cenário social descrito no Relatório de Acompanhamento Global preparado pelo Banco Mundial.

Segundo esse relatório, o número de pessoas em extrema pobreza aumentará em 2009 devido à crise global. A retração econômica nos países em desenvolvimento deverá jogar na extrema pobreza 55 milhões de pessoas, na melhor hipótese, ou 90 milhões, na menos favorável, segundo o Banco Mundial. Os países de renda baixa serão afetados, de acordo com o relatório, por uma combinação de desastres: redução dos volumes e dos preços de exportação, do dinheiro enviado pelos migrantes, do turismo, do investimento estrangeiro e, talvez, da ajuda oficial. Muitas famílias em países pobres ou em desenvolvimento dependem da ajuda de parentes no exterior. Com o desemprego no mundo rico, essa fonte secou.

As maiores vítimas da crise global pouco sabem de economia e finanças e simplesmente batalham para manter suas famílias e conquistar melhores condições de vida. Nos países de renda média como o Brasil, isso pode corresponder a uma geladeira, um televisor, um aparelho de som – comprados a crédito – e, mais importante, mais educação para os filhos.

(O Estado de S. Paulo, Notas e Informações, A3, 26 de abril de 2009, com adaptações)

- 1. Em resumo, o texto diz que
 - (A) o maior problema, que impede o crescimento econômico brasileiro, está na ausência de educação de qualidade para boa parte da população.
 - (B) a atual crise econômica mundial terá como consequência o aumento da pobreza em todo o mundo, embora os efeitos dessa crise pareçam menos ameaçadores no Brasil.
 - (C) o desconhecimento das características da economia e das finanças públicas de um país é fator que compromete o crescimento do mercado de consumo.
 - (D) o comportamento imprevisível de uma sociedade preocupada com o desemprego é empecilho para um desenvolvimento realmente sustentável do país.
 - (E) as condições precárias em que vive boa parte da população brasileira são uma realidade que põe em xeque a sustentabilidade das políticas sociais.
- De acordo com o texto, a redução da pobreza no Brasil teve como razões principais:
 - (A) ênfase no número de empregos, expansão da indústria e agropecuária bastante rentável.
 - (B) manutenção do número de empregos, fortalecimento da indústria e agropecuária expressiva.
 - (C) retomada do crescimento econômico, controle da inflação e políticas sociais efetivas.
 - (D) crise financeira nos países ricos, controle eficaz da inflação e expansão industrial.
 - (E) crescimento do mercado consumidor, retração econômica nos países ricos e agropecuária competitiva.
- É correto associar o último parágrafo do texto à ideia exposta em:
 - (A) A lembrança desses fatos é particularmente importante neste momento ...
 - (B) ... quando a crise global ameaça lançar milhões de pessoas na miséria, em todo o mundo ...
 - (C) ... o Brasil tem condições excepcionalmente favoráveis para enfrentar a crise originada nos mercados financeiros do mundo rico.
 - (D) ... uma parcela considerável de sua população ainda vive em condições precárias ...
 - (E) ... e alguns milhões de famílias só recentemente ingressaram no mercado de consumo.
- 4. Há relação de causa e consequência entre os segmentos abaixo, EXCETO em:
 - (A) desemprego nos países desenvolvidos e diminuição da renda de imigrantes no exterior.
 - (B) crise financeira global e aumento no número de pessoas em extrema pobreza no mundo.
 - (C) redução dos índices de pobreza no Brasil e uma população vivendo ainda em condições precárias.
 - (D) uma combinação de acontecimentos desfavoráveis e efeitos desastrosos na economia dos países mais pobres.
 - (E) uma indústria e uma agropecuária importantes e melhores condições para enfrentamento da crise.



- 5. O desenvolvimento do texto se faz
 - (A) como um relatório de fatos que vêm acontecendo no mundo todo, simultâneos à atual crise econômica global.
 - (B) numa análise dos efeitos da crise financeira mundial e do surgimento de futuras consequências dessa crise
 - (C) a partir de uma situação de tranquilidade para a economia global, em virtude da manutenção da oferta de empregos.
 - (D) de modo a valorizar os direitos inerentes, à população brasileira, de manutenção do padrão de vida já alcançado.
 - (E) de maneira pessimista, como alerta para uma crise mundial descontrolada, o que não permite previsões sobre seus efeitos no momento.
- 6. ... resultou não só do retorno ao crescimento econômico, mas também do controle da inflação e do fortalecimento das políticas sociais. (1º parágrafo)

A afirmativa acima está corretamente reproduzida com outras palavras, sem alteração do sentido original, em:

- (A) não resultou do retorno ao crescimento econômico, mas sim do controle da inflação e do fortalecimento das políticas sociais.
- (B) não resultou nem do retorno ao crescimento econômico, nem do controle da inflação e do fortalecimento das políticas sociais.
- (C) resultou não apenas do retorno ao crescimento econômico, nem menos do controle da inflação e do fortalecimento das políticas sociais.
- resultou apenas do retorno ao crescimento econômico, como do controle da inflação e do fortalecimento das políticas sociais.
- (E) resultou tanto do retorno ao crescimento econômico quanto do controle da inflação e do fortalecimento das políticas sociais.
- 7. Muitas famílias em países pobres ou em desenvolvimento dependem da ajuda de parentes no exterior. (3º parágrafo)

O verbo que exige o mesmo tipo de complemento que o grifado acima está na frase:

- (A) A redução da pobreza no Brasil (...) resultou não só do retorno ao crescimento econômico ...
- (B) ... e as metas de redução da pobreza (...) parecem tornar-se mais distantes.
- (C) ... o Brasil tem condições excepcionalmente favorá-
- (D) ... uma parcela considerável de sua população ainda vive em condições precárias ...
- (E) ... o número de pessoas em extrema pobreza aumentará em 2009 ...

<u>Instruções</u>: Para responder às questões de números 8 e 9, considere o segmento abaixo.

Os países de renda baixa <u>serão afetados</u>, de acordo com o relatório, por uma combinação de desastres: redução dos volumes e dos preços de exportação, do dinheiro enviado pelos migrantes, do turismo, do investimento estrangeiro e, talvez, da ajuda oficial. (3º parágrafo)

- 8. Identifica-se, após os dois-pontos,
 - (A) segmento repetitivo, desnecessário no contexto.
 - (B) insistência em fatos que justificam a renda baixa dos países citados.
 - (C) síntese referente ao assunto principal do texto.
 - (D) longa sequência enumerativa de problemas decorrentes da crise.
 - (E) introdução de fala de interlocutor alheio ao contexto.
- Transpondo corretamente a forma verbal grifada para a voz ativa, tem-se:
 - (A) afetará.
 - (B) afetariam.
 - (C) teriam afetado.
 - (D) seria afetado.
 - (E) terá sido afetado.
- 10. Está correto o emprego ou a ausência do sinal de crase na frase:
 - (A) Consumidores menos abastados, com menor poder de negociação, submetem-se as exigências dos credores a fim de obterem crédito.
 - (B) Lado a lado com as conquistas econômicas, os estratos sociais mais baixos ascenderam a uma classe social superior.
 - (C) Os produtos destinados à classes sociais de maior poder aquisitivo estão a disposição da classe C, por conta do crédito fácil.
 - (D) O poder público busca atender, à todo momento, com medidas pertinentes, as necessidades das classes mais desfavorecidas.
 - (E) A mídia estampa de maneira persuasiva e à qualquer hora produtos destinados à uma classe emergente cada vez maior.
- A concordância verbal e nominal está inteiramente correta na frase:
 - (A) Destina-se, muitas vezes, as medidas econômicas a conter certos abusos existentes no mercado, protegendo as classes mais desfavorecidas.
 - (B) Empresários buscam fórmulas eficazes de conquistar a classe emergente, pois se sabem que os lucros é sempre mais seguro nessa camada social.
 - (C) A classe média constitui um forte segmento de consumidores, razão por que as pesquisas atualmente está sempre voltada para elas.
 - (D) A meta de conquistar consumidores para seus produtos leva empresários a uma constante disputa nos meios de comunicação de que dispõem.
 - (E) Na economia de mercado, muitas vezes se esconde lucros maiores nos produtos que, em princípio, parece ser mais baratos.



<u>Instruções</u>: As questões de números 12 a 20 baseiam-se no texto apresentado abaixo.

Verdes, bonitas e de aparência inofensiva, as plantas também podem ser ecologicamente incorretas — as chamadas "invasoras", por exemplo, representam a segunda maior causa de destruição da biodiversidade do planeta, perdendo apenas para o desmatamento. Só para se ter parâmetro de sua agressividade, segundo os especialistas, elas são mais predadoras do que o aquecimento global. Trata-se de espécies exóticas trazidas de outros países que, plantadas em um novo habitat, passam a destruir a flora e a fauna nativas. Livres de "adversários", elas vão se alastrando até virarem praga. Mas quem poderia desconfiar de uma jaqueira, de uma amendoeira ou de um bambuzal? Plantas invasoras como essas estão agora chamando a atenção do governo federal e de secretarias do meio ambiente de todo o país.

Crescem as constatações de que ameaçam a flora causando, juntamente com outros animais, um prejuízo anual superior a R\$ 100 milhões. Para atacar o problema, o Ministério do Meio Ambiente está elaborando uma estratégia para combatê-las, que deve ser colocada em prática no próximo ano. Uma lista preliminar já tachou 542 seres vivos de "exóticos e invasores" no Brasil, e cerca de 100 deles são plantas. O Ministério também lançará um livro que reúna dados sobre espécies invasoras marinhas. Depois virão outros volumes, mostrando as vilãs dos rios, do meio terrestre, do sistema de produção agrícola e da saúde humana – isso se dá no momento em que diversos Estados também se ocupam do problema.

Quando se comemorou o Dia da Mata Atlântica (27 de maio), a Secretaria de Estado do Ambiente do Rio recebeu de pesquisadores um rol de 226 espécies invasoras da flora local. "Queremos que sirva como critério para barrar sua entrada e o seu plantio", diz a Superintendente de Biodiversidade da secretaria. Entre as principais ameaças identificadas está a jaqueira — que, ao contrário do que muitos julgam, não é um exemplar original. Trazida da Ásia durante a colonização, foi proliferando aos poucos e hoje ocupa o lugar de espécies nativas nos parques e reservas do Rio, como a floresta da Tijuca.

Segundo especialistas, o homem, desavisado do estrago que pode provocar no ambiente, acaba sendo responsável pela introdução de boa parte das espécies invasoras. Uma forma de disseminação é o uso dessas árvores exóticas no paisagismo urbano – tradição brasileira que começou com a corte portuguesa, foi alterada na década de 1920 por paisagistas como Burle Max (que preferiam as exóticas tropicais), mas que agora começa a ser revista.

(Adaptado de Maíra Magro. **Revista Istoé**, 24 de junho de 2009, p. 100-101)

- 12. De acordo com o texto, a afirmativa correta é:
 - (A) Autoridades do governo federal e dos governos estaduais buscam descobrir a origem de algumas espécies de plantas, para evitar seu plantio no país.
 - (B) O desmatamento indiscriminado no Brasil atinge também espécies exóticas, que trazem beleza à paisagem de muitas cidades, como o Rio de Janeiro.
 - (C) Espécies alienígenas, incorporadas à paisagem brasileira por sua beleza, estão se transformando em séria ameaça à flora nativa.
 - (D) Plantas estrangeiras utilizadas no paisagismo urbano estão sendo proibidas por determinação do Ministério do Meio Ambiente.
 - (E) Uma das causas para o aquecimento global está na disseminação descontrolada, no Brasil, de espécies da flora de outros países.
- 13. <u>isso</u> se dá no momento em que diversos Estados também se ocupam do problema. (2º parágrafo)
 - O pronome grifado acima refere-se corretamente, no texto. à
 - (A) reunião de dados sobre espécies invasoras que estão comprometendo a biodiversidade de diversos ambientes.
 - (B) constatação de que as plantas podem ser ecologicamente predadoras do ambiente em que se encontram.
 - (C) preocupação dos órgãos de governo em rever as escolhas feitas por paisagistas no embelezamento das cidades.
 - ausência de controle oficial sobre algumas espécies de plantas, que põem em risco a biodiversidade da flora brasileira.
 - (E) escolha de espécies que consigam cercear a disseminação das espécies exóticas fora de seu ambiente natural.
- 14. que, ao contrário do que muitos julgam, não é um exemplar original. (3º parágrafo)
 - O segmento após o travessão constitui, considerando-se o contexto,
 - (A) enumeração de caráter explicativo.
 - (B) opinião pessoal, como juízo de valor.
 - (C) constatação enumerativa de um fato.
 - (D) comentário que se opõe à opinião geral.
 - (E) informação desnecessária no contexto.



- 15. Só para se ter <u>parâmetro de sua agressividade</u>, segundo os especialistas, elas são mais predadoras do que o aquecimento global. (1º parágrafo)
 - O sentido da expressão grifada acima está corretamente reproduzido, com outras palavras, em:
 - (A) controle das causas de destruição trazidas por essas plantas exóticas.
 - (B) condição de mapear a expansão descontrolada dessas plantas.
 - (C) medida do comprometimento ambiental causado por plantas invasoras.
 - (D) uma possível resistência ao ímpeto destruidor das espécies alienígenas.
 - (E) a exata importância da resistência dessas plantas exóticas no novo habitat.
- 16. Livres de "adversários"...

Uma lista preliminar já tachou 542 seres vivos de "exóticos e invasores" no Brasil ...

"Queremos que sirva como critério para barrar sua entrada e o seu plantio"...

As aspas empregadas nos exemplos acima assinalam:

- I. sentido especial no uso de "adversários".
- II. transcrição exata da expressão "exóticos e invasores" retirada de outro contexto.
- III. citação das palavras de interlocutor alheio ao contexto, no último exemplo.

Está correto o que se afirma em

- (A) I, apenas.
- (B) III, apenas.
- (C) I e II, apenas.
- (D) II e III, apenas.
- (E) I, II e III.
- 17. O Ministério também lançará um livro que <u>reúna</u> dados sobre espécies invasoras marinhas. (2º parágrafo)

O verbo flexionado nos mesmos tempo e modo que o grifado acima está na frase:

- (A) ... isso se dá no momento ...
- (B) "Queremos que sirva como critério para barrar sua entrada e o seu plantio"...
- (C) ... e hoje ocupa o lugar de espécies nativas nos parques e reservas do Rio ...
- (D) ... o homem, desavisado do estrago que pode provocar no ambiente ...
- (E) ... mas que agora começa a ser revista.

- A expressão grifada está substituída de mode INCORRETO pelo pronome em:
 - (A) que ameaçam <u>a flora</u> = que a ameaçam.
 - (B) passam a destruir <u>a flora e a fauna nativas</u> = destruí-
 - (C) já tachou 542 <u>seres vivos</u> de "exóticos e invasores" = já os tachou.
 - (D) O Ministério também lançará <u>um livro</u> = lançará-no.
 - (E) mostrando <u>as vilãs dos rios</u> = mostrando-as.
- ... tradição brasileira que começou com a corte portuguesa, <u>foi alterada</u> na década de 1920 por paisagistas como Burle Max ... (final do texto)

O verbo que admite o mesmo tipo de transposição que a do grifado acima está na frase:

- (A) ... elas s\(\tilde{a}\) o mais predadoras do que o aquecimento global.
- (B) Trata-se de espécies exóticas trazidas de outros países ...
- (C) Mas quem poderia desconfiar de uma jaqueira ...
- (D) ... não é um exemplar original.
- (E) ... e hoje ocupa o lugar de espécies nativas nos parques e reservas do Rio ...
- A maria-sem-vergonha, usada como ornamento, veio da África.

A maria-sem-vergonha é também conhecida como beijo. Ela tem rápida propagação em áreas de sombra e em ambientes úmidos.

A maria-sem-vergonha desloca plantas nativas.

As frases acima se organizam em um único período com clareza, correção e lógica em:

- (A) Também conhecida como beijo, a maria-sem-vergonha veio da África para ser usada como ornamento, mas desloca plantas nativas por sua rápida propagação em áreas de sombra e em ambientes úmidos.
- (B) A maria-sem-vergonha, que desloca plantas nativas usada como ornamento, veio da África, também conhecida como beijo, além de se propagar rapidamente em áreas de sombra e em ambientes úmidos.
- (C) A maria-sem-vergonha, usada como ornamento, veio da África também conhecida como beijo, se propagando rapidamente em áreas de sombra e em ambientes úmidos, ainda com deslocamento das plantas nativas.
- (D) Ela, que é a maria-sem-vergonha, vindo da África, e também conhecida como beijo, vai se propagando rapidamente em áreas de sombra e em ambientes úmidos, e assim a maria-sem-vergonha desloca plantas nativas, usada como ornamento.
- (E) Conquanto é usada como ornamento, veio da África a maria-sem-vergonha que é também conhecida como beijo, se propagando rapidamente em áreas de sombra e em ambientes úmidos e desloca plantas nativas.



Noções de Informática

- Instruções: As questões sobre os aplicativos consideram sempre a originalidade da versão em uso e não quaisquer outras passíveis de modificação (customização, parametrização, etc.) feita pelo usuário.
 - Para responder às questões de números 21 a 25, considere:
 - I. Conhecer a quantidade de caracteres digitados em um documento de texto (BrOffice.org 3.1) a fim de determinar a produtividade de digitação.
 - II. Proteger o computador conectado à Internet, de ataques, invasões, intrusões, infecções e mantê-lo automaticamente atualizado com as novas versões (Windows Update). Para tanto, deve-se ativar todos os Dados Básicos de Segurança na Central de Segurança (Windows XP - edição doméstica).
 - Em uma situação na qual se tenha iniciado uma sessão de pesquisa no Internet Explorer (versão 8), é desejável reproduzir a guia atual, a fim de não perder as informações obtidas. Iniciando o trabalho em nova guia, deve-se proceder corretamente para obter o resultado desejado.
 - IV. O computador tem espaço disponível para inserção de novas placas de memória. É urgente que uma expansão seja feita a fim de melhorar o desempenho e a capacidade de armazenamento temporário de dados.
 - V. As informações jurídicas mais importantes devem ser guardadas em pastas separadas e organizadas por ano, mês dentro do ano, assunto dentro do mês e documento. Ex. 2009, Junho, Filiação de Partidos e Relatório.doc.
- 21. A necessidade exposta no item (I) indica que devem ser acionadas as seguintes operações:
 - Arquivo; Contar palavras.
 - Ferramentas; Contagem de palavras.
 - Ferramentas; Contar caracteres.
 - (D) Ferramentas; Numeração de linhas.
 - Exibir; Caracteres não-imprimíveis. (E)

- A recomendação feita em (II) é para ativar
 - (A) Firewall e Proteção contra vírus, apenas.
 - Backup automático, Proteção contra vírus e Firewall,
 - Atualizações automáticas, Proteção contra vírus e Firewall, apenas.
 - Atualizações automáticas, Proteção contra vírus, Firewall e Backup automático, apenas.
 - Proteção contra vírus, Firewall, Backup automático e Opções da Internet.
- 23. O procedimento correto recomendado em (III) é acionar o menu Arquivo e escolher
 - Duplicar página.
 - Nova Guia.
 - Nova Sessão.
 - Salvar como.
 - Duplicar Guia.
- 24. O item (IV) refere-se a um conceito geral e a um elemento envolvido diretamente na inserção das placas que são, respectivamente,
 - (A) software e placa mãe.
 - software e porta serial.
 - hardware e porta serial.
 - hardware e slot.
 - hardware e porta paralela.
- Para atender corretamente ao solicitado no item (V) e organizar a colocação dos documentos correspondentes, é necessário criar a respectiva estrutura de pastas no Windows Explorer composta de
 - (A) pasta, sub-pasta e sub-sub-pasta, apenas.
 - pasta e arquivo, apenas.
 - pasta e sub-pasta, apenas.
 - sub-pasta, sub-sub-pasta e arquivo, apenas.
 - (E) arquivo, pasta, sub-pasta e sub-sub-pasta.



Noções de Direito

- Considere as seguintes assertivas a respeito dos Direitos e Garantias fundamentais:
 - As normas definidoras dos direitos e garantias fundamentais não têm aplicação imediata, submetendo-se à regulamentação legislativa.
 - II. Conceder-se-á habeas-data para assegurar o conhecimento de informações relativas a terceiros, constantes de registros ou bancos de dados de entidades governamentais ou de caráter público.
 - III. O mandado de segurança coletivo pode ser impetrado por organização ou associação legalmente constituída e em funcionamento há pelo menos três anos, em defesa dos interesses de seus membros ou associados.
 - IV. As associações só poderão ser compulsoriamente dissolvidas ou ter suas atividades suspensas por decisão judicial, exigindo-se, no primeiro caso, o trânsito em julgado.

De acordo com a Constituição Federal está correto o que se afirma APENAS em

- (A) I, II e IV.
- (B) I e III.
- (C) II.
- (D) III e IV.
- (E) IV.
- Compete à União, aos Estados e ao Distrito Federal legislar concorrentemente sobre direito
 - (A) civil, comercial, penal, processual e eleitoral.
 - (B) tributário, financeiro, penitenciário, econômico e urbanístico.
 - (C) agrário, marítimo, aeronáutico, espacial e do trabalho.
 - (D) tributário, financeiro, econômico, civil e comercial.
 - (E) eleitoral, urbanístico, agrário, marítimo, aeronáutico e espacial.

- 28. A Câmara dos Deputados compõe-se de representantes do povo, eleitos pelo sistema proporcional, em cada Estado, em cada Território e no Distrito Federal. O número total de Deputados, bem como a representação por Estado e pelo Distrito Federal, será estabelecido proporcionalmente à população, procedendo-se aos ajustes necessários, no ano anterior às eleições, por
 - (A) lei ordinária, para que nenhuma daquelas unidades da Federação tenha menos de dez ou mais de sessenta Deputados.
 - (B) lei ordinária, para que nenhuma daquelas unidades da Federação tenha menos de oito ou mais de sessenta Deputados.
 - (C) lei complementar, para que nenhuma daquelas unidades da Federação tenha menos de dez ou mais de sessenta Deputados.
 - (D) lei complementar, para que nenhuma daquelas unidades da Federação tenha menos de oito ou mais de setenta Deputados.
 - (E) Decreto, para que nenhuma daquelas unidades da Federação tenha menos de dez ou mais de sessenta Deputados.
- Com relação à eleição do Presidente e do Vice-Presidente é INCORRETO afirmar:
 - (A) A eleição do Presidente e do Vice-Presidente da República realizar-se-á, simultaneamente, no último domingo de outubro, em primeiro turno.
 - (B) A eleição do Presidente da República importará a do Vice-Presidente com ele registrado.
 - (C) Será considerado eleito Presidente o candidato que, registrado por partido político, obtiver a maioria absoluta de votos, não computados os em branco e os nulos.
 - (D) Se nenhum candidato alcançar maioria absoluta na primeira votação, far-se-á nova eleição em até vinte dias após a proclamação do resultado.
 - (E) Se, antes de realizado o segundo turno, ocorrer morte, desistência ou impedimento legal de candidato, convocar-se-á, dentre os remanescentes, o de maior votação.
- 30. Os juízes gozam da vitaliciedade, que, no primeiro grau, só será adquirida após
 - (A) um ano de exercício, dependendo a perda do cargo, nesse período, de sentença judicial transitada em julgado.
 - (B) dois anos de exercício, dependendo a perda do cargo, nesse período, de deliberação do tribunal a que o juiz estiver vinculado.
 - (C) dois anos de exercício, dependendo a perda do cargo, nesse período, de sentença judicial transitada em julgado.
 - (D) três anos de exercício, dependendo a perda do cargo, nesse período, de deliberação do tribunal a que o juiz estiver vinculado.
 - (E) três anos de exercício, dependendo a perda do cargo, nesse período, de sentença judicial transitada em julgado.



- 31. Tício, servidor público estável do Tribunal Regional Eleitoral do Estado do Piauí no cargo de Técnico Judiciário Área Administrativa, foi aprovado em concurso público para o cargo de Analista Judiciário do mesmo Tribunal. Porém, Tício foi inabilitado no estágio probatório relativo ao cargo de Analista. Neste caso, Tício será
 - (A) reintegrado ao cargo de Técnico.
 - (B) exonerado de ambos os cargos.
 - (C) revertido ao cargo de Técnico.
 - (D) reconduzido ao cargo de Técnico.
 - (E) demitido de ambos os cargos.
- 32. Ao servidor primário que cometer a pessoa estranha à repartição, fora dos casos previstos em lei, o desempenho de atribuição que seja de sua responsabilidade ou de seu subordinado será aplicada a penalidade de
 - (A) suspensão de até sessenta dias.
 - (B) suspensão de até trinta dias.
 - (C) advertência.
 - (D) suspensão de até noventa dias.
 - (E) demissão.

8

- 33. De acordo com a Lei nº 9.784/99, o órgão competente perante o qual tramita o processo administrativo determinará a intimação do interessado para ciência de decisão ou a efetivação de diligências. Com relação à comunicação dos atos, é correto afirmar:
 - (A) O desatendimento da intimação não importa o reconhecimento da verdade dos fatos, nem a renúncia a direito pelo administrado.
 - (B) A intimação observará a antecedência mínima de dez dias úteis quanto à data de comparecimento.
 - (C) A intimação não deverá conter obrigatoriamente a informação da continuidade do processo independentemente do comparecimento do administrado, uma vez que se trata de informação primária.
 - (D) A intimação deverá ser feita necessariamente por via postal com aviso de recebimento, sob pena de nulidade absoluta do ato.
 - (E) As intimações serão nulas quando feitas sem observância das prescrições legais, sendo que o comparecimento do administrado não supre sua falta ou irregularidade.

- 34. A respeito do registro e da distribuição dos feitos no Tribunal Regional Eleitoral do Piauí, considere:
 - Os processos e petições serão automaticamente registrados até o quinto dia útil posterior ao recebimento, por meio de sistema informatizado, na seção própria.
 - II. No caso de impedimento do Juiz, o feito será redistribuído, não havendo obrigatoriedade em se fazer a compensação.
 - III. A distribuição do primeiro recurso que chegar ao Tribunal Regional prevenirá a competência do relator para todos os demais casos do mesmo município, prevenção esta vigente para cada eleição.
 - IV. Tratando-se de recursos, a distribuição será feita dentro de vinte e quatro horas, seguindo rigorosamente a ordem de antiguidade dos membros do Tribunal.

De acordo com o Regimento Interno do Tribunal Regional Eleitoral do Estado do Piauí, está correto o que se afirma APENAS em

- (A) I, II e III.
- B) I, II e IV.
- (C) IeIII.
- (D) II, III e IV.
- (E) III e IV.
- 35. Nos processos de *habeas corpus*, recebidas as informações, ou dispensadas, se for o caso, o relator
 - (A) apresentará o processo em mesa para julgamento em até cinco sessões, sendo desnecessária a oitiva da Procuradoria Regional.
 - (B) apresentará o processo em mesa para julgamento em até três sessões, sendo desnecessária a oitiva da Procuradoria Regional.
 - (C) ouvirá a Procuradoria Regional, em cinco dias, e apresentará o processo em mesa para julgamento na primeira sessão.
 - (D) ouvirá a Procuradoria Regional, em dez dias, e apresentará o processo em mesa para julgamento na primeira sessão.
 - (E) ouvirá a Procuradoria Regional, em cinco dias, e apresentará o processo em mesa para julgamento em até três sessões.

TREPI-Conhecimentos Básicos³



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

36. Um dos instrumentos importantes na verificação de arquivos de segurança para a gráfica e para o cliente na reprodução de um impresso são as provas. Na indústria gráfica, existem diversos tipos de provas, e cada uma tem vantagens e desvantagens. Os tipos de provas com suas respectivas características estão corretamente relacionados em

| | Serve apenas para conferência de imposição | Tem alta fidelidade quanto ao impresso e alto custo | Não utiliza filme | É feita com películas co- loridas lami- nadas ao suporte |
|---|---|---|----------------------|--|
| Α | Heliográfica | Cromalim | Prelo | Digital |
| В | Heliográfica | Prelo | Digital | Cromalim |
| С | Digital Cromalim | | Heliográfica | Prelo |
| D | Digital Prelo | | Heliográfica | Cromalim |
| Е | Cromalim | Digital | Prelo | Digital |

- Uma das características comuns apresentadas pelas tintas é a tixotropia. Este fenômeno exige especial atenção do impressor durante a tiragem porque
 - (A) a elevada viscosidade da tinta nas paradas de máquina pode prejudicar a entintagem.
 - (B) indica a necessidade de alterar a ordem das cores na impressão.
 - (C) pode comprometer a qualidade deixando transparecer o suporte.
 - (D) indica a necessidade de trocar a chapa.
 - (E) a viscosidade da tinta nas paradas de máquina não impede a entintagem.
- 38. Ao retirar uma folha da máquina durante o set up, o Técnico Judiciário da área gráfica precisou fazer algumas medições de controle que indicarão seus próximos passos no ajuste da máquina. O step de controle e sua função estão corretamente relacionados em
 - (A) os steps vermelho, verde e azul, em 100%, têm a função de medir a densidade do filme de tinta.
 - (B) os controles em ciano, magenta, amarelo e preto, em 100%, servem para controlar o trapping de impressão.
 - os steps reticulados servem para controlar o trapping de impressão.
 - os steps reticulados não auxiliam na avaliação do contraste relativo de impressão.
 - (E) os controles em ciano, magenta, amarelo e preto, em 100%, servem para controlar o registro das cores.
- 39. Blanquetas compressíveis
 - (A) apresentam maior ganho de ponto visível, o que deve ser considerado na produção da chapa.
 - (B) têm difícil separação do suporte, apesar da maior resistência ao amassamento.
 - (C) eliminam a necessidade de calço.
 - (D) são de menor custo, o que vem baratear o trabalho final.
 - (E) possuem boa reprodução simultânea nas áreas de chapados e reticulados.

- O Test Form é uma ferramenta completa para avaliação das condições da impressora e do impresso. A aplicação é composta de diferentes testes. O teste de
 - (A) chapado úmido identifica problemas de transferência de imagem, tais como alterações na rolaria e no sistema de molhagem.
 - (B) chapado seco é feito em todas as unidades, de uma só vez, identifica alterações de pressão, e verifica o sistema de molhagem.
 - (C) chapado úmido e o de chapado seco são feitos simultaneamente com pouca pressão.
 - (D) registro deve ser feito individualmente, e a sequência das cores não precisa ser obedecida.
 - (E) impressão fantasma utiliza quatro tintas, uma em cada unidade, e deve ser feito com pressão um pouco acima do normal.
- A solução tampão, presente na solução de molhagem, tem a função de
 - (A) estabilizar e manter constante o pH.
 - (B) impedir a formação de fungos e bactérias.
 - (C) diminuir a qualidade de impressão, quando em alta velocidade.
 - (D) aumentar a tensão superficial da água.
 - (E) estabilizar e manter o pH e impedir a formação de fungos e bactérias.
- 42. Na solução de molhagem,
 - (A) a adição de álcool aumenta a condutividade.
 - (B) a redução do álcool na solução de fonte é benéfica por deixar a água mais mineralizada.
 - o álcool isopropílico é mais corrosivo que o álcool comum.
 - (D) a adição de álcool diminui a tensão superficial da água.
 - (E) a adição de álcool aumenta a tensão superficial da água.
- 43. Uma revista será impressa em uma máquina Offset rotativa. Durante o set up, observam-se problemas de tensão e alinhamento da fita de papel. Para corrigir esse problema no infeed da máquina e realizar os ajustes devese considerar que
 - (A) o rolo web guide tem a função de controlar a pressão entre os rolos de tração.
 - (B) os rolos fixos estão em contato direto com o controlador de tensão e ajustam a tração do suporte.
 - o rolo antirrugas é um rolo liso, que evita que o papel enrugue.
 - (D) os rolos bailarinos não têm a função de controlar leves variações de tensão.
 - os rolos bailarinos devem ser refrigerados, evitando superaquecimento.



- 44. Na impressão de policromia, é comum o impressor inserir folhas de calço nos cilindros, a fim de corrigir eventuais dilatações e manter o registro. Uma das regras para esse procedimento estabelece que, quando se modifica o diâmetro do cilindro
 - (A) porta-chapa, ocorre a modificação da longitude da imagem na forma.
 - (B) porta-chapa, não ocorre nenhuma variação do ângulo abrangido pela longitude constante da imagem.
 - (C) contra-pressão, ocorre a variação do ângulo abrangido pela longitude constante da imagem.
 - (D) porta-blanqueta, ocorre a modificação da longitude da imagem na forma.
 - (E) contra-pressão e da blanqueta, ocorre a variação do ângulo abrangido pela longitude constante da imagem.
- 45. O equilíbrio água e tinta é um dos maiores desafios no ajuste da impressora *offset*. Um dos problemas da perda deste equilíbrio é
 - (A) a secagem muito rápida da tinta.
 - (B) o aumento do valor de densidade da tinta.
 - (C) a velatura do contragrafismo.
 - (D) o aumento do brilho da tinta.
 - (E) a secagem muito lenta da tinta.
- 46. Duas cores parecem iguais sob um determinado iluminante e, sob outro, parecem diferentes porque
 - (A) o papel no qual as cores foram impressas está contaminado por alvejante ótico.
 - (B) este efeito é característico da luminosidade do papel.
 - (C) o papel no qual as cores foram impressas passou por calandragem.
 - (D) as cores não devem ser analisadas em iluminantes diferentes.
 - (E) o alvejante ótico não resiste à ação de iluminantes.
- 47. A manutenção da impressora com base nos dados reais de desgaste e que evita a desmontagem desnecessária para a inspeção é a do tipo
 - (A) corretiva.
 - (B) ocasional.
 - (C) preditiva.
 - (D) preventiva.
 - (E) paliativa.
- 48. Em relação ao controle da impressão, a correta correlação entre o equipamento e sua utilização está apresentada em

| | Mede a flexibilidade dos materiais, muito utilizados em blan- quetas e rolaria | Indica a força de tração e mede a pressão entre rolos | Em impressão offset, serve principalmente para calibrar as me- didas das blanquetas | Mede a espessura dos calços e blanquetas na impressão offset | Mede as dimensões lineares internas, externas e de profun- didade de uma peça |
|---|---|---|--|--|--|
| Α | Durômetro | Dinamômetro | Relógio Comparador | Micrômetro | Paquímetro |
| В | Durômetro | Dinamômetro | Micrômetro | Paquímetro | Relógio Comparador |
| С | Dinamômetro | Durômetro | Relógio Comparador | Micrômetro | Paquímetro |
| D | Dinamômetro | Durômetro | Micrômetro | Paquímetro | Relógio Comparador |
| Е | Micrômetro | Durômetro | Dinamômetro | Relógio Comparador | Paquímetro |



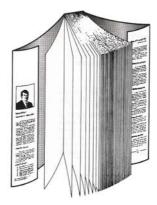
- 49. O *thermoendurecimento*, aplicado ocasionalmente após a gravação de uma chapa de *offset*, tem como finalidade
 - (A) evitar que a chapa perca a anodização.
 - (B) corrigir as imperfeições que não tenham sido revisadas no retoque.
 - (C) aumentar a durabilidade da área de grafismo.
 - (D) aumentar a flexibilidade da chapa, facilitando sua colocação na máquina.
 - (E) aumentar sua capacidade de hidrofilia.
- 50. A impressão de uma revista de 16 páginas em quadricomia, numa gráfica com equipamento monocolor, apresentou algumas fotos fora de registro. A causa mais provável desse problema é
 - (A) a ordem de impressão das cores do trabalho.
 - (B) a dificuldade em acertar o registro em cada passagem de cor.
 - (C) a reticulagem inadequada para a área da foto.
 - (D) a regulagem inadequada da mesa de margeação.
 - (E) o excesso de pressão no porta-cilindro.
- 51. No trabalho de impressão, as folhas a serem impressas entravam de duas em duas, ocasionando constantes paradas de máquina. Para corrigir essa falha na introdução das folhas, é necessário fazer ajustes
 - (A) na mesa de margeação.
 - (B) na pilha de papel.
 - (C) no bloco de sucção do papel.
 - (D) na mesa vibratória.
 - (E) no sistema de recepção.
- 52. O problema de trapping durante a impressão se refere
 - (A) à propriedade das tintas, que se tornam mais rígidas quando permanecem muito tempo em descanso.
 - (B) à medida indireta da espessura da camada de tinta, impressa sobre um determinado suporte.
 - (C) à variação do ponto da retícula no processo de impressão, que pode ser calculada por meio da fórmula de Murray-Davies.
 - (D) à medida de aderência de uma tinta sobre outra, em relação ao papel branco.
 - (E) ao pouco tack da tinta, necessitando aditivá-la.

- O termo on demand, na área gráfica, refere-se a impressos
 - (A) existentes no almoxarifado para estocagem.
 - (B) que demandam cuidado na impressão.
 - (C) com alta tiragem.
 - (D) padronizados.
 - (E) sob demanda.
- Os cartuchos usados nas embalagens de remédios e as pastas com bolsas feitas de cartão, para serem finalizados, passam, obrigatoriamente, pelo sistema de impressão
 - (A) de corte e vinco.
 - (B) flexográfico.
 - (C) tampográfico.
 - (D) eletrostático.
 - (E) tipográfico.
- 55. Em um trabalho de impressão, as folhas saíram da impressora bicolor rebatidas pela tinta, apresentando reimpressão nas folhas subsequentes. Isso ocorreu porque a tinta da blanqueta de uma unidade foi parcialmente transferida para a blanqueta da unidade seguinte. Uma das maneiras de corrigir a rebatida da tinta é
 - (A) diminuir a velocidade da impressora e controlar o pH da solução de molhagem.
 - (B) aumentar a velocidade da impressora, alterar o tack e controlar a viscosidade da tinta.
 - (C) aumentar a pressão dos cilindros porta-blanqueta e contrapressão e a velocidade da impressora.
 - (D) diminuir a pressão do cilindro porta-blanqueta e aumentar a velocidade da impressora.
 - (E) substituir a tinta e utilizar sistema de molhagem a álcool.
- 56. Uma impressora monocolor, com sistema de molha com moletons, apresenta problemas durante a impressão. A tinta está sujando os rolos do sistema de molha, ou seja, quando os rolos de impressão são acionados, a tinta passa para o rolo de metal localizado entre os rolos de moletons. O rolo de metal fica emplastado de tinta, não permitindo que a água limpe a chapa de offset, e forçando o impressor a aumentar muito o nível da água para não borrar o impresso. Como consequência, o centro dos impressos fica borrado e os cantos ficam "lavados", desestabilizando a carga de impressão. Para resolver o problema, deve-se
 - (A) trocar o rolo de metal, pois é inadequado para esse tipo de impressora.
 - (B) alterar o tack da tinta e usar solução de molhagem alcalina.
 - (C) diminuir a pressão entre os rolos entintadores e os bailarinos.
 - (D) lavar os rolos de metal do sistema de molhagem com querosene.
 - (E) lavar os rolos com restaurador de cauchu e fazer um tratamento superficial com solução ácida.



- 57. São propriedades que influem diretamente no rendimento do papel na máquina durante a impressão *offset*:
 - (A) gramatura, espessura e instabilidade dimensional.
 - (B) lisura, absorção de tinta e permeância ao ar.
 - (C) alvura, brilho e opacidade.
 - (D) volume específico, teor de cinzas e pH.
 - (E) aspereza, umidade relativa e volume específico.
- 58. No caso de uma lombada com colagem hot melt, durante a fase de imposição das páginas, é necessário um espaço no centro das lâminas devido à
 - (A) etapa da costura.
 - (B) aderência da cola.
 - (C) etapa do grampo.
 - (D) prensagem da capa.
 - (E) etapa de fresa.
- 59. O Tribunal Regional Eleitoral solicitou para a gráfica a produção de um impresso 4×4, em cartão triplex 300 g/m². Feito o cálculo de aproveitamento, foi determinado o formato 770×1.130 mm para produção do material. Para a entrega exata da quantidade serão necessárias 4.500 folhas e 100 folhas para acerto pelo impressor. Sabendose que o cartão é revendido a R\$ 4,00 o quilo, o custo total do cartão que será comprado é
 - (A) R\$ 4.698,52
 - (B) R\$ 4.594,12
 - (C) R\$ 4.750,74
 - (D) R\$ 4.802,95
 - (E) R\$ 4.902,85
- 60. Para cortar 500 folhas de papel de 66×96 cm no formato A-4, sabendo-se que o rendimento da folha inteira é de 9 pedaços, será necessário programar a guilhotina para
 - (A) 1 corte.
 - (B) 2 cortes.
 - (C) 3 cortes.
 - (D) 4 cortes.
 - (E) 5 cortes.
- 61. Durante o acabamento de uma revista, a capa apresentou um filete branco na lateral direita e no "pé" do impresso. Para evitar esse problema utiliza-se a técnica denominada
 - (A) sobreposição.
 - (B) transposição.
 - (C) vetorização.
 - (D) trapping.
 - (E) sangria.

- 62. Os tipos de provas analógicas que apresentam a melhor relação tempo x custo x qualidade, quanto à fidelidade de cor e à identificação de *moiré*, são as
 - (A) de laminado tipo cromalim analógico.
 - (B) heliográficas.
 - (C) de prelo ou de máquinas.
 - (D) térmicas ou tipo dye sublimation.
 - (E) jato de tinta e laser.
- 63. Considere a figura a seguir.



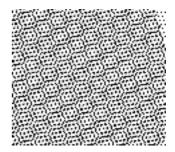
Para solicitar a impressão de cópias da publicação representada na figura, são necessárias as seguintes especificações:

- (A) livro com capa flexível e orelha impressa, com dorso colado.
- (B) livro com capa flexível e seixa, com dorso costurado.
- (C) livro de capa dura e aba impressa, com dorso colado e costurado.
- (D) brochura com capa dura e orelha, com lombo colado.
- (E) brochura com capa flexível, com lombo costurado.
- 64. Sobre reticulagem, é correto afirmar que
 - (A) a retícula AM é também conhecida como retícula estocástica.
 - (B) a inclinação da retícula é dada pelo ângulo formado com a base do impresso.
 - (C) a inclinação da retícula pode ser medida com um filme transparente chamado densitômetro de transparência.
 - (D) o tipo de suporte que será impresso não tem influência na escolha do ponto de retícula utilizado.
 - (E) a inclinação da retícula pode ser medida com um filme transparente chamado densitômetro de reflexão.



- 65. Os fabricantes de escalas de cor indicam que após determinado tempo as escalas devem ser trocadas porque
 - (A) todos os anos surgem novas cores e as escalas ficam desatualizadas.
 - (B) os códigos das cores são trocados a cada ano.
 - (C) as escalas perdem a força das cores pela exposição à luz.
 - a substituição é uma estratégia para vender mais escalas.
 - (E) trata-se de uma imposição das indústrias de tintas.
- 66. Em relação às características técnicas de fotografia, é correto afirmar:
 - (A) O obturador tem a função de ordenar os raios de luz refletidos pelo objeto.
 - (B) As lentes da objetiva servem para ordenar os raios de luz absorvidos pelo objeto.
 - (C) O diafragma é o mecanismo que controla o diâmetro do orifício por onde a luz passa.
 - (D) Quanto maior a abertura do diafragma, maior a profundidade de campo.
 - (E) A fonte de luz deve ser indireta ao objeto.
- 67. Em relação ao gerenciamento de cores da pré-impressão à impressão, é correto afirmar:
 - (A) Um dos maiores problemas para o gerenciamento de cores é a diferença em extensão dos gamuts de cor dos distintos processos e suportes.
 - (B) Deve-se calibrar os dispositivos de entrada após a calibração dos dispositivos de saída, para ganhar tempo.
 - (C) O equipamento utilizado na calibração de monitores é o densitômetro de reflexão.
 - (D) Os padrões de separação de cores UCR e GCR não podem ser definidos usando perfis ICC.
 - (E) A estrela de resolvência é utilizada na calibração das cores no monitor.

- Em relação à adequação entre a fonte e o projeto gráfico, é correto afirmar que
 - (A) as fontes cursivas são indicadas apenas para títulos, devido à sua pouca legibilidade.
 - (B) as fontes chamadas egípcias possuem serifas retilíneas e, portanto, são indicadas para grandes volumes de texto.
 - (C) as fontes lapidárias são indicadas para longos textos publicitários pela sua modernidade.
 - (D) o contraste entre as hastes e as serifas triangulares dificultam a leitura das fontes romanas antigas.
 - (E) um mix das fontes demonstra ser a escolha perfeita.
- Um periódico, de pequeno formato e com poucas páginas, utilizado para comunicação institucional dirigida ao público interno é um
 - (A) Manual de Identidade Visual.
 - (B) Broadside.
 - (C) Prospecto.
 - (D) House Organ.
 - (E) Folder com dobras paralelas.
- 70. Observe a figura abaixo.



A figura apresenta pontos de retícula que se sobrepõem na mesma inclinação, caracterizando um efeito conhecido por

- (A) duplagem.
- (B) gigantografia.
- (C) ganho de ponto.
- (D) sobreposição.
- (E) moiré.