



Concurso Público para provimento de cargos de
Técnico Judiciário - Área Apoio Especializado
Especialidade Técnico Gráfico

Nome do Candidato _____

Caderno de Prova 'P16', Tipo 001

Nº de Inscrição _____

MODELO

Nº do Caderno _____

MODELO1

Nº do Documento _____

0000000000000000

00001-0001-001

ASSINATURA DO CANDIDATO _____

P R O V A

Conhecimentos Básicos
Conhecimentos Específicos

INSTRUÇÕES

- Verifique se este caderno:
 - corresponde a sua opção de cargo.
 - contém 60 questões, numeradas de 1 a 60.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 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**

Atenção: As questões de números 1 a 10 baseiam-se no texto apresentado abaixo.

O Código de Defesa do Consumidor (CDC) atingiu sua maioria plena em março de 2009, já que sua vigência se iniciou 180 dias após sua promulgação, em 11 de setembro de 1990. Primeiro regulamento específico do mercado de consumo no Direito brasileiro, o CDC é um documento normativo inovador pois, além de patrocinar uma mudança de paradigma nas relações de consumo, cujo campo de atuação é bastante amplo, serviu de inspiração para muitos países na construção de suas leis.

A cada ano, diferentemente do que se imaginava no início, vê-se que tanto os consumidores quanto as empresas estão mais conscientes e seletivos em relação aos seus direitos e deveres. Isso se deve ao crescimento e ao fortalecimento dos órgãos públicos de defesa do consumidor, das entidades civis de defesa, além da adoção de estratégias das empresas para aprimorar seu canal de comunicação com a clientela.

Devemos comemorar a maioria do Código ao constatar que a sociedade brasileira conta com mecanismos jurídicos adequados para a defesa de seus direitos. No entanto, ainda há muito o que fazer para que se tenha um mercado de consumo de qualidade, justo e equilibrado.

No século XXI é prioritária a necessidade de manter o diálogo aberto entre todos os atores desse mercado, como a principal ferramenta para a construção de práticas jurídicas sociais e responsáveis, levando-se em conta a transparência e os princípios éticos. As empresas devem ver no consumidor um parceiro e aliado, e jamais tratá-lo como adversário, pois ele é fonte de sustentabilidade para a sobrevivência de qualquer fornecedor. É importante também que o consumidor desenvolva a consciência de seu papel e de sua importância para a economia nacional. Para tanto, deve valorizar empresas preocupadas com questões relativas à responsabilidade social e ao desenvolvimento sustentável.

Mas só isso não basta, ele deve estar atento para suas reais demandas e possibilidades, para o desperdício e o desequilíbrio de seu orçamento doméstico. Ou seja, precisa mudar seus hábitos de consumo, como, por exemplo, economizar água e energia elétrica, separar o lixo para reciclagem e também evitar compromissos com que não consiga, posteriormente, arcar. Em outras palavras, o consumidor consciente é aquele que leva em conta não só suas necessidades pessoais ao consumir, mas o impacto que essa ação possa trazer ao meio ambiente e ao bem-estar social.

(Maria Stella Gregori. O Estado de S. Paulo, B2 Economia, 6 de junho de 2009, com adaptações)

1. Há, no texto,
 - (A) elogio à implantação de um Código específico de controle do mercado de consumo, que deverá estabelecer as normas para a sustentabilidade ambiental, a partir de atitudes mais conscientes dos consumidores.
 - (B) censura geral aos consumidores desatentos, preocupados apenas com suas necessidades pessoais, em vez de exigirem que as empresas respeitem inteiramente os seus direitos.
 - (C) dúvida a respeito da eficácia de um Código que, apesar de sua vigência, ainda não consegue absorver, devido à amplitude e à diversidade que o caracterizam, todo o mercado de consumo.
 - (D) considerações pessimistas a respeito das relações estabelecidas, no mercado, entre empresários e consumidores, especialmente em razão da ausência de compromisso destes últimos com o meio ambiente.
 - (E) referência a resultados positivos a partir da vigência do Código de Defesa do Consumidor, mas também a problemas, que adquiriram importância atualmente.

2. As expressões que, de acordo com o 1º e 2º parágrafos, caracterizam o Código de Defesa do Consumidor são:
 - (A) inovação para o consumidor brasileiro // regulamento específico das relações comerciais entre empresas brasileiras.
 - (B) vigência plena após março de 2009 // ampla regulação do mercado de consumo no Brasil.
 - (C) documento regulador entre empresas e consumidores // modelo para leis semelhantes em outros países.
 - (D) estabelecimento de direitos e deveres // insistência na conscientização do consumidor.
 - (E) canais de comunicação das empresas // atendimento integral aos consumidores.

3. As empresas devem ver no consumidor um parceiro e aliado, e jamais tratá-lo como adversário ... (4º parágrafo)

A afirmativa acima decorre do fato de que

 - (A) posições contrárias e até mesmo conflituosas são relativamente comuns na relação que se estabelece entre empresas e consumidores.
 - (B) as empresas devem ter participação ativa no mercado, na medida em que atendem aos diversificados anseios de consumo da população.
 - (C) os empresários devem ser responsabilizados pelos problemas causados ao consumidor decorrentes dos produtos que colocam no mercado.
 - (D) os consumidores são importantes para a economia do país, e responsáveis também pela sustentabilidade social e ambiental.
 - (E) o mercado de consumo nada mais é do que local de disputas entre empresários que só buscam o lucro e consumidores insatisfeitos.



4. Isso se deve ao crescimento e ao fortalecimento dos órgãos públicos de defesa do consumidor ... (2º parágrafo)
- A afirmativa grifada acima refere-se, especificamente,
- (A) a um documento que trouxe inovações, ao regular o mercado de consumo brasileiro.
- (B) ao crescente reconhecimento de direitos e deveres respectivos, de consumidores e de empresas.
- (C) a uma alteração substancial nas relações comerciais entre as empresas.
- (D) à maior importância das leis reguladoras do mercado de consumo ainda existentes.
- (E) à maioria de um Código que regula o mercado, defendendo o consumidor.
-
5. ... cujo campo de atuação é bastante amplo ... (1º parágrafo)
- O pronome grifado acima substitui corretamente, no texto, a expressão:
- (A) do Código de Defesa do Consumidor.
- (B) do Direito brasileiro.
- (C) de paradigma do mercado de consumo.
- (D) das relações de consumo.
- (E) de um documento normativo inovador.
-
6. ... ao constatar que a sociedade brasileira conta com mecanismos jurídicos adequados para a defesa de seus direitos. (3º parágrafo)
- A oração grifada acima denota no período noção de
- (A) restrição.
- (B) condição.
- (C) consequência.
- (D) finalidade.
- (E) temporalidade.
-
7. ... que o consumidor desenvolva a consciência de seu papel e de sua importância para a economia nacional. (4º parágrafo)
- O verbo flexionado nos mesmos tempo e modo que o do grifado acima encontra-se na frase:
- (A) ... *diferentemente do que se imaginava no início* ...
- (B) ... *vê-se que tanto os consumidores quanto as empresas* ...
- (C) ... *para que se tenha um mercado de consumo de qualidade, justo e equilibrado*.
- (D) *Mas só isso não basta* ...
- (E) ... *precisa mudar seus hábitos de consumo* ...
-
8. O Código de Defesa do Consumidor (CDC) atingiu sua maioria plena em março de 2009 ... (início do texto)
- O verbo que exige o mesmo tipo de complemento que o grifado acima está na frase:
- (A) ... *serviu de inspiração para muitos países na construção de suas leis*.
- (B) ... *que tanto os consumidores quanto as empresas estão mais conscientes e seletivos* ...
- (C) ... *que a sociedade brasileira conta com mecanismos jurídicos adequados* ...
- (D) ... *para aprimorar seu canal de comunicação com a clientela*.
- (E) ... *pois ele é fonte de sustentabilidade para a sobrevivência de qualquer fornecedor*.
-
9. A concordância verbal e nominal está inteiramente correta na frase:
- (A) Seria necessário medidas que viesse proteger consumidores, alertando-os, porém, para sua responsabilidade nas relações que existe no mercado.
- (B) Os mecanismos de proteção com que conta a sociedade, impressos no Código, constituíram um marco na época em que esse entrou em vigência.
- (C) Está explícito, no Código de Defesa do Consumidor, os respectivos direitos e deveres tanto da parte de empresas quanto das dos consumidores.
- (D) Para que seja alcançado todos os objetivos propostos pelo Código, deve levar-se em conta as responsabilidades de todos os envolvidos no mercado de consumo.
- (E) Vários países, na época, tomou como modelo de leis semelhantes o Código de Defesa do Consumidor, documento pioneiro nessa área.
-
10. É inegável que o Código de Defesa do Consumidor trouxe muitos avanços.
- A participação de todos os envolvidos na aplicação do Código de Defesa do Consumidor é necessária. Deve haver atuação integrada para a ampla eficácia do Código de Defesa do Consumidor.*
- As afirmativas acima articulam-se em um único período com clareza, correção e lógica em:
- (A) Inegavelmente o Código de Defesa do Consumidor trouxe muitos avanços, mas, para sua ampla eficácia, deve haver atuação integrada, com a participação de todos os envolvidos em sua aplicação.
- (B) É inegável que o Código de Defesa do Consumidor trouxe muitos avanços, com a necessária participação de todos os envolvidos na aplicação desse Código de Defesa do Consumidor, a que deve haver atuação integrada para sua ampla eficácia.
- (C) É inegável os muitos avanços que o Código de Defesa do Consumidor trouxe na participação de todos os envolvidos na aplicação do Código, sendo necessário atuação integrada para a ampla eficácia do mesmo.
- (D) A participação de todos os envolvidos na aplicação do Código de Defesa do Consumidor é necessária, já que deve haver atuação integrada para uma eficácia do Código de Defesa, inegavelmente com muitos avanços.
- (E) É necessário uma atuação integrada para a ampla eficácia do Código de Defesa do Consumidor, que trouxe muitos avanços, com a participação de todos os envolvidos na aplicação do tal Código.



Atenção: As questões de números 11 a 15 baseiam-se no texto apresentado abaixo.

Os recifes de corais desempenham um papel vital nos oceanos, abrigando um quarto da biodiversidade marinha. Eles são usados pelos peixes para alimentação e reprodução, além de servir de abrigo contra predadores. Para multiplicar esses santuários ecológicos, tornou-se comum em muitos países a criação de recifes artificiais – em geral, grandes navios já fora de uso são afundados e aos poucos se cobrem de algas, moluscos e crustáceos.

O uso de embarcações como recifes envolve desafios. Para que a estrutura seja tomada por vegetais e peixes, é preciso submergi-la em locais com a profundidade ideal e condições adequadas de temperatura, luminosidade e salinidade. Outro pré-requisito é a rigorosa limpeza de todo o navio, para evitar a introdução na cadeia alimentar marinha de substâncias tóxicas presentes nos óleos, nos cabos e na pintura do casco. Os ambientalistas advertem que é necessário monitorar constantemente os recifes artificiais. "A concentração de peixes faz com que eles se tornem expostos à pesca predatória, inclusive com redes", explica um biólogo, especialista em corais.

O Brasil também tem navios usados como recifes artificiais. Um dos casos mais bem documentados é o do cargueiro Victory 8-B, afundado em 2003 a 8 quilômetros da costa de Guarapari, no Espírito Santo. O navio aumentou o turismo de mergulho na região, mas também provoca críticas de ambientalistas por atrair barcos de pesca que lançam redes de arrasto e gaiolas. Como não há fiscalização suficiente, as próprias escolas de mergulho assumem a tarefa de zelar pelo recife, retirando redes e denunciando a pesca irregular ao Ibama.

(Adaptado de Vanessa Vieira. **Veja**. 10/09/2008. p. 74-75)

11. Para multiplicar esses santuários ecológicos ... (1º parágrafo)

A expressão grifada acima se justifica, no texto, pelo fato de que

- (A) as atividades de mergulho acabam sendo atrativos para o turismo nas áreas em que estão os recifes artificiais.
- (B) a pesca, mais produtiva nessas áreas, estimula o crescimento econômico dos envolvidos nessa atividade.
- (C) os ambientalistas se preocupam com sua conservação, mantendo essas áreas livres da presença humana, capaz de destruí-los.
- (D) os recifes artificiais se tornam elementos importantes na reprodução e manutenção da biodiversidade marinha em seus arredores.
- (E) o afundamento de navios velhos, que não podem mais navegar em segurança, protege o homem e o meio ambiente.

12. O uso de embarcações como recifes envolve desafios. (início do 2º parágrafo)

Os desafios referidos acima se traduzem em

- (A) localização exata dos recifes artificiais e monitoramento das atividades de mergulho nessas áreas.
- (B) cuidados com o meio ambiente marinho ao afundar os navios e constante monitoramento dos recifes artificiais.
- (C) alimentação adequada para os animais que vivem nos recifes artificiais e controle das atividades pesqueiras na região.
- (D) permissão para pesca controlada nos recifes artificiais e expansão do turismo nas regiões em que eles se encontram.
- (E) fiscalização dos meios utilizados para mergulho nas proximidades dos recifes artificiais e cuidados com o ambiente marinho.

13. Identifica-se noção de causa no segmento:

- (A) *Para que a estrutura seja tomada por vegetais e peixes ...*
- (B) *Outro pré-requisito é a rigorosa limpeza de todo o navio ...*
- (C) *... que é necessário monitorar constantemente os recifes artificiais.*
- (D) *... explica um biólogo, especialista em corais.*
- (E) *Como não há fiscalização suficiente ...*

14. – em geral, grandes navios já fora de uso são afundados e aos poucos se cobrem de algas, moluscos e crustáceos. (final do 1º parágrafo)

O emprego do travessão introduz

- (A) um segmento de caráter explicativo em relação à expressão que o antecede.
- (B) um comentário desnecessário, cujo sentido está explícito na expressão anterior.
- (C) uma opinião pessoal, em oposição ao que foi expresso no período anterior.
- (D) um resumo esclarecedor do assunto desenvolvido no texto.
- (E) uma conclusão coerente com o que vem sendo exposto no contexto.

15. ... e aos poucos se cobrem de algas, moluscos e crustáceos. (final do 1º parágrafo)

A forma verbal que substitui corretamente a grifada acima, respeitando o sentido original, é:

- (A) vão cobrir.
- (B) tinha coberto.
- (C) são cobertos.
- (D) vai ser coberto.
- (E) estarão cobertos.



16. Considere as seguintes assertivas a respeito dos cargos em comissão e das funções de confiança:

- I. As funções de confiança e os cargos em comissão somente se destinam às atribuições de direção, chefia e assessoramento.
- II. A nomeação para cargo de Confiança ou Função Gratificada da Corregedoria-Geral da Justiça será feita por seus titulares e a nomeação pelo Corregedor Geral.
- III. Em regra, no âmbito da jurisdição do Tribunal ou juízo de primeiro grau, é permitida a nomeação, para os cargos em comissão, de parente em linha colateral de terceiro grau.
- IV. As funções de confiança somente podem ser exercidas por servidores efetivos do Poder Judiciário.

De acordo com a Lei Complementar nº 115/2008, está correto o que consta APENAS em

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

17. De acordo com a Lei Complementar nº 115/2008, as sanções disciplinares de advertência e suspensão são aplicadas pelo

- (A) Corregedor-Geral.
- (B) Presidente do Tribunal de Justiça.
- (C) Vice-Presidente do Tribunal de Justiça.
- (D) Governador do Estado do Piauí.
- (E) Secretário da Justiça, na oportunidade.

18. De acordo com a Lei Complementar nº 13/1994, com relação à posse e ao exercício, é INCORRETO afirmar:

- (A) A promoção não interrompe o tempo de exercício.
- (B) Poderá haver posse mediante procuração com poderes específicos para tal fim.
- (C) A posse ocorrerá no prazo de quinze dias, contados da publicação do ato de provimento.
- (D) O início, a suspensão e o reinício do exercício serão registrados no assentamento individual do servidor.
- (E) Em regra, o servidor não aprovado no estágio probatório, se estável, será reconduzido ao cargo anteriormente ocupado.

19. Débora e Jaqueline são analistas do Tribunal de Justiça do Estado do Piauí. Ambas praticaram infrações disciplinares, sendo Débora apenada com suspensão e Jaqueline com a pena de advertência. Se ambas não cometerem nova infração disciplinar neste período, os registros de suas penalidades serão cancelados, respectivamente, após o decurso de

- (A) quatro e dois anos.
- (B) cinco e três anos.
- (C) cinco e dois anos.
- (D) dois anos e um ano.
- (E) um ano e seis meses.

20. A Lei nº 3.716/1979 considera, como um dos requisitos para a criação de Comarca, que

- (A) a soma das receitas tributárias federal, estadual, municipal seja superior a cinco mil vezes o salário mínimo regional, em sua totalidade.
- (B) a população mínima seja de trinta mil habitantes no município, com, pelo menos, cinco mil na sede.
- (C) o território tenha área superior a duzentos e cinquenta quilômetros quadrados.
- (D) os serviços forenses respectivamente apurados tenham que sofrer desdobramento de, no mínimo, sessenta processos anuais, de qualquer natureza.
- (E) cinco mil eleitores estejam regularmente inscritos, com título de eleitores válidos.

Instrução: Para responder às questões de números 21 a 30, considere as tarefas abaixo.

Item	Tarefa
I	Encontrar, na Internet, um site que traga informações sobre direito, tais como leis, decretos e resoluções de governo, entre outras informações semelhantes.
II	Encaminhar, pela Internet, mensagem de agradecimento dirigida individualmente a determinados funcionários que colaboraram em um projeto de destaque no Tribunal, incluindo um cartão do Presidente elaborado com logotipo, para ser entregue junto com a mensagem.
III	Instalar, no computador pessoal, diretamente, um aplicativo disponível em um site na Internet.
IV	Tomar precauções contra intrusão, invasão e ataques indesejados, provenientes da Internet, no computador pessoal.
V	Evitar a propagação de <i>hoaxes</i> .
VI	Aumentar a capacidade de memória RAM instalando dispositivos compatíveis nos locais apropriados.
VII	Realizar <i>backups</i> de dados periodicamente.
VIII	Executar periodicamente um programa utilitário para varredura dos discos rígidos com o objetivo de analisar e reorganizar os pedaços de arquivos que ficam gravados em lugares diferentes dos discos (segmentos).
IX	Elaborar um cabeçalho padrão e personalizado, incluindo logotipo e data nos cabeçalhos dos documentos feitos no editor de texto (MS-Word).
X	Inserir data da criação do documento, no formato dd/mm/aaaa (dia, mês e ano), em todas as planilhas (MS-Excel).

21. Para satisfazer à tarefa I, deve-se tomar as seguintes ações:

- 1a. conectar-se à internet.
- 1b. abrir um navegador.
- 1c. acessar um site de busca.
- 1d. instalar linha e disco de alta velocidade e capacidade.

É correto o que consta em

- (A) 1a, 1b, 1c e 1d.
- (B) 1a, 1b e 1c, apenas.
- (C) 1a e 1c, apenas.
- (D) 1b e 1c, apenas.
- (E) 1c e 1d, apenas.



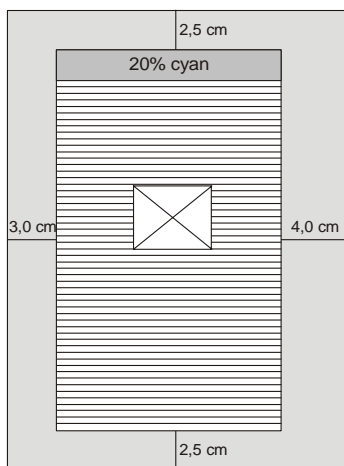
22. Na tarefa II, as ações tomadas corretamente são:
- (A) uso de correio eletrônico e anexação de documento em *e-mail*.
 - (B) uso de *blog* e publicação do cartão do Presidente.
 - (C) publicação do cartão do Presidente na Intranet e liberação de acesso apenas aos funcionários homenageados.
 - (D) publicação de site na Internet e publicação do cartão do Presidente.
 - (E) entrega de CD contendo a mensagem e o cartão do Presidente aos funcionários homenageados e liberação de acesso à Intranet.
23. O atendimento à tarefa do item III remete corretamente à ação de
- (A) fazer *download*, salvar o arquivo de instalação no *desktop* do disco local e copiar o arquivo salvo na pasta C:\Arquivos de programas.
 - (B) fazer *download* e executar o arquivo de instalação, apenas.
 - (C) copiar o arquivo de instalação para o disco local, apenas.
 - (D) recortar e executar o arquivo, apenas.
 - (E) fazer a transferência de arquivo, apenas.
24. Como medida preventiva citada na tarefa IV, é seguro e correto
- (A) a instalação de programas disponibilizados pelos *hackers* para proteção contra vírus.
 - (B) a conexão apenas com a Intranet.
 - (C) o uso de *firewall*.
 - (D) a desinstalação da barra de ferramentas do navegador.
 - (E) a desinstalação da barra de *status* do navegador.
25. A precaução mencionada na tarefa V tem por motivo a ciência de que frequentemente
- (A) ocorre a execução de programas antivírus não certificados.
 - (B) são executados arquivos anexados em sites maliciosos.
 - (C) existe falta de controle sobre arquivos lidos nos sites.
 - (D) ocorrem boatos espalhados para fins maliciosos ou para desinformação via *e-mail*.
 - (E) não são instalados programas antivírus.
26. Os locais apropriados mencionados na tarefa VI são, geral e comumente, identificados como
- (A) portas.
 - (B) *racks*.
 - (C) *slots*.
 - (D) *hubs*.
 - (E) *jumps*.
27. A ação recomendada na tarefa VII pode ser feita
- (A) em CD, apenas.
 - (B) em *pen drive* ou em CD, apenas.
 - (C) em *pen drive* ou em disquete, apenas.
 - (D) no próprio *hard disk* ou em CD, apenas.
 - (E) no próprio *hard disk*, em disquete, em *pen drive* ou em CD.
28. O correto, na tarefa VIII, é usar
- (A) um utilitário de limpeza de disco.
 - (B) uma ferramenta de remoção de arquivos particionados.
 - (C) um programa contra *spyware*.
 - (D) um processo de restauração do sistema operacional.
 - (E) um utilitário de desfragmentação.
29. Para cumprir a necessidade especificada na tarefa IX, estando com um novo documento aberto no editor, é necessário entrar na opção Cabeçalho e rodapé, subordinada ao menu
- (A) Configurar página.
 - (B) Inserir.
 - (C) Ferramentas.
 - (D) Exibir.
 - (E) Formatar.
30. O processo para cumprir o solicitado na tarefa X é, estando na célula que vai conter a data, escolher a máscara de data correta, mediante o acionamento do menu
- (A) Formatar, opção Células e Categoria Data, apenas.
 - (B) Formatar, opção Inserir e Categoria Data, apenas.
 - (C) Exibir, opção Barra de fórmulas e Categoria Data.
 - (D) Exibir e Categoria Data, apenas.
 - (E) Exibir, opção Células e Categoria Data, apenas.



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. Quanto aos conceitos e procedimentos da imposição editorial, é correto afirmar:
- (A) No sistema tira-retira, frente e verso estão em lados opostos na folha.
 - (B) Imposição irregular é aquela feita em cadernos de 8, 16, 24 e 32 folhas.
 - (C) Na imposição de cadernos que serão acoplados no acabamento não é necessário calcular o duplo corte.
 - (D) Para obtenção de um caderno de 16 páginas são necessárias três dobras em cruz.
 - (E) Para obtenção de um caderno com acabamento a cavalo é necessário realizar a fresagem.

32. Analise a figura abaixo.



As informações que constam na figura referem-se

- (A) ao tamanho da página e às cores de impressão.
 - (B) às medidas da mancha gráfica e de aplicação de foto e *benday*.
 - (C) à altura e à largura da coluna e de aplicação de fotos.
 - (D) às medidas de margem interna e das cores de impressão.
 - (E) à posição do texto centralizado no impresso.
33. Ao iniciar a regulação da passagem do papel na impressora, cujo esquadro lateral é de puxar o papel, o meio da folha na mesa de alimentação deve estar:
- (A) 5 milímetros do lado contrário ao esquadro lateral.
 - (B) 5 milímetros do lado do esquadro lateral.
 - (C) 13 milímetros do lado contrário ao esquadro lateral.
 - (D) 13 milímetros do lado do esquadro lateral.
 - (E) coincidindo com o meio da mesa alimentadora.
34. As impressoras *offset* de pequeno formato possuem o espessímetro (ou espião) localizado na entrada da mesa de margearção, cuja função é de
- (A) não deixar passar mais que duas folhas de papel.
 - (B) não deixar passar mais que três folhas de papel.
 - (C) não deixar passar folhas de papel enrugadas.
 - (D) conduzir a folha corretamente ao esquadro.
 - (E) não deixar passar mais que uma folha de papel.

35. Para a impressão de um trabalho de tira-retira, o impressor necessita usar
- (A) duas chapas e mudar o lado do esquadro lateral para cada lado do papel a ser impresso.
 - (B) uma mesma chapa e manter o mesmo lado do esquadro lateral para cada lado do papel a ser impresso.
 - (C) uma mesma chapa e mudar o lado do esquadro lateral para cada lado do papel a ser impresso.
 - (D) duas chapas e manter o mesmo lado do esquadro lateral para cada lado do papel a ser impresso.
 - (E) uma mesma chapa, tombar o papel no sentido do esquadro frontal e manter o mesmo lado do esquadro lateral para cada lado do papel a ser impresso.

36. O Técnico Judiciário necessita imprimir um livro em cujas páginas ímpares serão impressos motivos com justaposição de cores. A montagem destes fotolitos será de forma que as cores sejam
- (A) ligadas umas às outras sem a obtenção de uma terceira cor.
 - (B) ligadas umas às outras com a obtenção de uma terceira cor.
 - (C) sobrepostas umas às outras, obtendo-se uma bicromia.
 - (D) sobrepostas umas às outras, sem a obtenção de uma terceira cor.
 - (E) sobrepostas umas às outras, obtendo-se uma quadricromia.

37. Para evitar problemas durante a impressão, é importante observar cuidados na saída do fotolito, com a relação entre lineatura e resolução, pois, quanto maior
- (A) a lineatura, maior será a distância entre os pontos de retícula.
 - (B) a ampliação da imagem digitalizada, maior será a quantidade de *pixels* por unidade linear.
 - (C) a lineatura, maior será a resolução da imagem impressa.
 - (D) a resolução, menor será a capacidade da *imagesetter* de gravar lineaturas maiores.
 - (E) a resolução, maior será a distância entre os pontos.

38. O Técnico Judiciário recebeu fotos obtidas através de uma máquina digital para impressão em *offset*. Assim, após descarregar as fotos no computador, ele deve efetuar a seguinte sequência operacional:
- (A) saída de filmes, tratar as imagens, montagem, prova de cor, copiagem das chapas e impressão.
 - (B) montagem, tratar as imagens, saída de filmes, prova de cor, copiagem das chapas e impressão.
 - (C) saída de filmes, montagem, tratar as imagens, prova de cor, copiagem das chapas e impressão.
 - (D) tratar as imagens, montagem, prova de cor, copiagem das chapas e impressão.
 - (E) tratar as imagens, saída de filmes, montagem, prova de cor, copiagem das chapas e impressão.



39. O Técnico Judiciário Gráfico necessita imprimir 18.000 folhas de memorando no formato A-5. Sabendo-se que o formato máximo da impressora *offset* é formato A-4, quantas folhas 660 × 960 mm serão necessárias, acrescentado-se 5% de perda?
- (A) 105 folhas
(B) 185 folhas
(C) 525 folhas
(D) 1.050 folhas
(E) 1.150 folhas
40. Para a impressão de 4.500 apostilas com 18 folhas cada no formato A-4, sabendo-se que a capacidade máxima da impressora é de meia folha, e que será necessário acrescentar 3,2% de perdas, serão necessárias
- (A) 5.224 folhas inteiras.
(B) 10.449 folhas inteiras.
(C) 15.673 folhas inteiras.
(D) 20.250 folhas inteiras.
(E) 20.898 folhas inteiras.
41. As medidas dos formatos internacionais A-3, A-4, A-5 e A-6 são, respectivamente,
- (A) 297 × 420 mm; 210 × 297 mm; 148 × 210 mm; 105 × 148 mm.
(B) 279 × 420 mm; 210 × 279 mm; 145 × 210 mm; 105 × 145 mm.
(C) 297 × 410 mm; 205 × 297 mm; 148 × 210 mm; 105 × 148 mm.
(D) 297 × 420 mm; 210 × 297 mm; 145 × 210 mm; 105 × 145 mm.
(E) 279 × 410 mm; 200 × 297 mm; 148 × 205 mm; 105 × 148 mm.
42. Na impressão de determinado trabalho frente e verso, o Técnico Judiciário deverá saber que
- (A) será necessária apenas uma chapa, conservando-se o mesmo lado do esquadro lateral.
(B) serão necessárias duas chapas e o papel deve ser tombado no sentido do esquadro frontal.
(C) será necessária apenas uma chapa e o papel deve ser tombado no sentido do esquadro frontal.
(D) serão necessárias duas chapas, conservando-se o mesmo lado do esquadro lateral.
(E) será necessária apenas uma chapa, o mesmo lado do esquadro lateral e o papel deve ser tombado no sentido do esquadro frontal.
43. A prova heliográfica utilizada para a revisão de uma montagem pode ser obtida também por meio do processo manual. A sequência operacional e o produto químico utilizado na sua revelação são exposição de luz da montagem
- (A) sob o papel heliográfico virgem, revelando-se após com amoníaco.
(B) sobre o papel heliográfico virgem, revelando-se após com amoníaco.
(C) sobre o papel heliográfico virgem, revelando-se após com revelador fotográfico.
(D) sob o papel heliográfico virgem, revelando-se após com revelador fotográfico.
(E) sobre ou sob (é indiferente) o papel heliográfico virgem, revelando-se após com o fixador fotográfico.
44. Uma das características comuns apresentadas pelas tintas, conhecida por tixotropia, solicita especial atenção do impressor durante a tiragem porque
- (A) indica falta de verniz mordente na tinta.
(B) indica a necessidade de alterar a ordem das cores na impressão.
(C) pode comprometer a qualidade do impresso, deixando o suporte com excesso de tinta.
(D) mostra a necessidade de trocar a chapa durante a realização do serviço.
(E) pode prejudicar a entintagem devido à elevada viscosidade da tinta nas paradas de máquina.
45. O Técnico Judiciário da área de impressão percebeu que as folhas a serem impressas estavam entrando em posição irregular no grupo impressor. Portanto, ele teve que fazer ajustes
- (A) na pilha de papel.
(B) no espessímetro.
(C) na mesa de margeação.
(D) na mesa vibratória.
(E) no sistema de recepção.
46. O equilíbrio água e tinta é um dos maiores desafios no acerto durante a impressão *offset*. Um dos problemas da perda deste equilíbrio refere-se
- (A) à secagem muito rápida da tinta.
(B) à secagem muito lenta da tinta.
(C) ao aumento de intensidade da tinta.
(D) ao pH inadequado da solução de fonte.
(E) ao aumento do brilho da tinta.
47. O Técnico Judiciário precisou fazer o acabamento de 4.500 apostilas com o sistema *wire-o*. Este sistema de acabamento é conhecido como
- (A) espiral plástico com colocação manual.
(B) espiral metálico com colocação mecânica.
(C) garra plástica com colocação manual.
(D) garra de metal com uso de máquina especial.
(E) grampo metálico.



48. A impressão de uma imagem com retícula muito fina sobre um papel excessivamente áspero pode produzir, como resultado, uma impressão com
- (A) alto brilho.
 - (B) alta qualidade.
 - (C) perda de detalhes.
 - (D) facilidade de secagem.
 - (E) excesso de tinta.
49. O excesso de umidade no papel no ato da impressão pode provocar
- (A) rugas no papel impresso.
 - (B) falha de registro na primeira cor.
 - (C) falha de registro na segunda cor.
 - (D) dificuldade no esquadro lateral ao puxar a folha.
 - (E) absorção do excesso de tinta.
50. A cor complementar é usada como filtro para selecionar as cores primárias em um trabalho de cromia. A cor dos filtros usados na seleção do amarelo, cyan e magenta são, respectivamente,
- (A) verde, violeta e marrom.
 - (B) violeta, laranja e verde.
 - (C) laranja, verde e marrom.
 - (D) laranja, verde e violeta.
 - (E) violeta, marrom e verde.
51. Após longa tiragem, surgiu uma velatura muito intensa na área de contra grafismo. Após usar todos os recursos de tratamento químico, o Técnico Judiciário da área gráfica teve que trocar a chapa. Essa velatura tão intensa é causada por
- (A) excesso de tinta.
 - (B) excesso de água de molhagem.
 - (C) excesso de pressão entre o cilindro de pressão e o de blanqueta.
 - (D) pH excessivamente alcalino.
 - (E) desgaste excessivo da chapa.
52. Como manutenção preventiva, o impressor precisa rever o grau de dureza dos rolos de borracha e das blanquetas. O instrumento utilizado para medição da dureza das borrachas é o
- (A) durômetro Shore A.
 - (B) densitômetro de transparência.
 - (C) densitômetro de reflexão.
 - (D) micrômetro.
 - (E) paquímetro.
53. Para realizar o acabamento gráfico de um livreto com lombada quadrada e capa flexível, após a fresagem, o Técnico Judiciário de artes gráficas aplicou adesivo *hot-melt*. Nesse caso, durante a imposição, precisou considerar um espaço maior na medianiz devido à
- (A) prensagem da capa.
 - (B) etapa de costura.
 - (C) necessidade de grampeação.
 - (D) etapa de fresa.
 - (E) flexibilidade da capa.
54. Para a regulação da passagem do papel na impressora *offset* monocolor, o Técnico Judiciário da área gráfica deve efetuar a seguinte sequência operacional:
- (A) bloco de sucção, mesa alimentadora, espessímetro, mesa de margeação, ajuste do esquadro lateral, mesa receptora.
 - (B) mesa alimentadora, bloco de sucção, espessímetro, mesa de margeação, ajuste do esquadro lateral, mesa receptora.
 - (C) mesa alimentadora, espessímetro, bloco de sucção, mesa de margeação, ajuste do esquadro lateral, mesa receptora.
 - (D) bloco de sucção, espessímetro, mesa de margeação, mesa alimentadora, ajuste do esquadro lateral, mesa receptora.
 - (E) mesa receptora, mesa alimentadora, bloco de sucção, espessímetro, mesa de margeação, ajuste do esquadro lateral.
55. Os problemas de impressão, como *esfolamento*, *imagem fora de registro* e *duplagem* do ponto da retícula, têm como causa
- (A) o diluente usado, que deixa a tinta com baixa viscosidade.
 - (B) a adição de pouco mordente na tinta.
 - (C) o tack da tinta.
 - (D) a emulsão da água e da tinta.
 - (E) tinta com secagem muito lenta.
56. Nas paradas prolongadas da impressora, o Técnico Judiciário da área gráfica precisa passar uma fina camada de goma na chapa. A função da goma na chapa é
- (A) evitar a oxidação e sua densidade deve estar entre 15 e 17 graus Baumé.
 - (B) evitar a oxidação e sua densidade deve estar entre 10 e 12 graus Baumé.
 - (C) proteger o grafismo e sua densidade deve estar entre 10 e 12 graus Baumé.
 - (D) evitar impurezas e sua densidade deve estar entre 15 e 17 graus Baumé.
 - (E) restaurar o poder de printabilidade do grafismo e sua densidade deve estar entre 15 e 17 graus Baumé.



57. Diariamente, antes de acionar a impressora, o Técnico Judiciário da área de artes gráficas deve, como rotina,
- (A) efetuar uma revisão visual em todo mecanismo da máquina e registrar falhas na ficha de manutenção.
 - (B) lubrificar com óleo diesel de boa procedência e registrar o procedimento na ficha de manutenção.
 - (C) lubrificar somente os mancais dos rolos molhadores com graxa e registrar o procedimento na ficha de manutenção.
 - (D) lubrificar a máquina com óleo e/ou graxa especificada e registrar o procedimento na ficha de manutenção.
 - (E) lubrificar com óleo as engrenagens descobertas e registrar o procedimento na ficha de manutenção.

58. Ao imprimir uma quadricromia em papel *offset*, o Técnico Judiciário da área gráfica teve que efetuar o controle densitométrico das cores, sabendo que a variação desses valores, para mais ou para menos, é de 0,05. Os valores médios para o amarelo, cyan, magenta e preto são, respectivamente:
- (A) 0,90 - 1,10 - 1,30 e 1,40.
 - (B) 1,40 - 1,30 - 1,10 e 0,90.
 - (C) 0,90 - 1,40 - 1,10 e 1,30.
 - (D) 1,00 - 1,20 - 1,30 e 1,40.
 - (E) 1,00 - 1,25 - 1,35 e 1,50.

59. As tintas gráficas são compostas de diversos produtos e cada um tem sua utilidade.

Produtos		Atributos	
I	Resinas	a	Melhoram a performance da tinta
II	Aditivos	b	Apresentam-se em pó, pastas e "chips".
III	Solventes	c	Podem ser maleicas, vinílicas e acrílicas.
IV	Pigmentos	d	Podem ser classificados quanto à velocidade de evaporação.

A correlação correta entre produto e respectivo atributo ocorre em:

- (A) Ia, IVb, IIc e IIIId.
 - (B) IVa, Ib, IIIc e IIId.
 - (C) IIa, Ib, IVc e IIIId.
 - (D) IVa, IIIb, IIc e Id.
 - (E) IIa, IVb, Ic e IIIId.
60. O sentido da fibra do papel tem fundamental importância para produção de impressos com qualidade. Sobre o sentido da fibra do papel, é correto afirmar:
- (A) Nas máquinas planas, o sentido da fibra deverá ser paralelo ao eixo do cilindro.
 - (B) Nas máquinas rotativas, o sentido da fibra deverá ser paralelo ao eixo do cilindro.
 - (C) Nas máquinas planas, o sentido da fibra deverá ser perpendicular ao eixo do cilindro.
 - (D) Nas máquinas planas, o sentido da fibra deverá ser perpendicular ao eixo do cilindro e nas rotativas deverá ser paralelo ao eixo do cilindro.
 - (E) Nas máquinas planas ou rotativas, o sentido da fibra deverá ser paralelo ao eixo do cilindro.