

**PREFEITURA DE MANAUS  
SECRETARIA MUNICIPAL  
DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO (SEMPHAD)**

Concurso Público

**Cargo 11: PROFESSOR NÍVEL SUPERIOR**  
**Área de Atuação: 1.º AO 5.º ANO**

**Caderno K**

Aplicação: 27/1/2008

**LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.**

- 1 Confira atentamente se o tipo deste caderno — Caderno K — coincide com o que está registrado em sua folha de respostas. Em seguida, verifique 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 Não utilize lápis, lapiseira (grafite), borracha e (ou) qualquer material de consulta que não seja fornecido pelo CESPE/UnB.
- 4 Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização do chefe de sala.
- 5 Recomenda-se não marcar ao acaso: cada item cuja resposta diverja do gabarito oficial definitivo receberá pontuação negativa, conforme consta em edital.
- 6 A duração das provas é de **quatro horas**, já incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer das provas — e ao preenchimento da folha de respostas.
- 7 Você deverá permanecer obrigatoriamente em sala por, no mínimo, **uma hora** após o início das provas e poderá levar este caderno de provas somente no decurso dos últimos **quinze minutos** anteriores ao horário determinado para o término das provas.
- 8 Ao terminar as provas, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas e deixe o local de provas.
- 9 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes no presente caderno ou na folha de respostas poderá implicar a anulação das suas provas.

**AGENDA (datas prováveis)**

- I **29/1/2008**, após as 19 h (horário de Brasília) – Gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas: Internet — [www.cespe.unb.br/concursos/prefmanaus2007](http://www.cespe.unb.br/concursos/prefmanaus2007).
- II **30 e 31/1/2008** – Recursos (provas objetivas): exclusivamente no Sistema Eletrônico de Interposição de Recurso, Internet, mediante instruções e formulários que estarão disponíveis nesse sistema.
- III **18/2/2008** – Resultado final das provas objetivas e convocação para avaliação de títulos: Diário Oficial do Município de Manaus e Internet.

**OBSERVAÇÕES**

- Não serão objeto de conhecimento recursos em desacordo com o item 12 do Edital n.º 1 – PREFEITURA DE MANAUS, de 10/12/2007.
- Informações adicionais: telefone 0(XX) 61 3448-0100; Internet — [www.cespe.unb.br/concursos/prefmanaus2007](http://www.cespe.unb.br/concursos/prefmanaus2007).
- É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.

- 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 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

1 A inauguração das transmissões da TV digital em  
São Paulo é muito mais que o início da convivência com uma  
4 novidade tecnológica. São incalculáveis as possibilidades  
de desenvolvimento de produtos que a TV digital passa  
a oferecer à indústria e à criatividade brasileira.  
7 O telespectador poderá congelar uma imagem e, em um  
clique, pedir mais detalhes. Poderá fazer compras  
diretamente no vídeo, solicitar a repetição de um programa  
e responder a enquetes.

10 E, para os que se impressionaram com os  
improvisos que marcaram os primeiros passos da nova fase,  
impõe-se lembrar o arrojo de um dos brasileiros que mais  
13 bem souberam apostar no futuro do país. Assis  
Chateaubriand logo se deu conta da potencialidade da  
televisão e, ao enfrentar a descrença e as dificuldades do pós-  
16 guerra, inaugurou no Brasil a primeira emissora de tevê da  
América Latina e a quarta do mundo. Em 18 de setembro de  
1950, a TV Tupi entrou no ar e deu exemplo que deve ser  
19 lembrado aos jovens empreendedores.

Mas de que adiantaria ligar o transmissor da TV  
Tupi, se em São Paulo ninguém, em 1950, tinha um  
22 televisor? Ele não se intimidou. Comprou nos Estados  
Unidos 200 aparelhos e os distribuiu em pontos estratégicos  
da cidade. Nos anos seguintes, para consolidar a televisão no  
25 país, instalou várias emissoras, como a TV Itacolomi, de  
Belo Horizonte, em 1955.

O resultado da aposta é que, atualmente, 94% dos  
28 lares brasileiros têm pelo menos um aparelho de tevê,  
representando um dos maiores mercados do mundo,  
perfeitamente capaz de viabilizar, a curto prazo, a TV digital.  
31 É com a coragem de empreender e com a determinação de  
superar obstáculos que o Brasil precisa contar para não  
sucumbir à competição internacional e para vencer os atrasos  
34 de que ainda padece.

Correio Braziliense, 9/12/2007 (com adaptações).

Em relação às idéias e às estruturas do texto acima, julgue os  
itens seguintes.

- 1 Na linha 5, em “à indústria e à criatividade”, o sinal indicativo de crase justifica-se pela regência do verbo “oferecer”, que exige preposição, e pela presença de artigo definido feminino.
- 2 O termo “arrojo” (l.12) está sendo empregado com o sentido de audácia, ousadia.
- 3 A substituição de “souberam” (l.13) pelo singular **soube** prejudica a correção gramatical do período.
- 4 Depreende-se das informações do texto que Assis Chateaubriand encontrou as circunstâncias ideais para inaugurar a televisão no Brasil em 1950, no pós-guerra.
- 5 As duas ocorrências da preposição “com” na linha 31 devem-se à regência do verbo “contar” (l.32).
- 6 A presença da preposição “de” (l.34) justifica-se pela regência de “vencer”.

1 A reunião internacional na Indonésia recoloca na  
mesa de debates todos os impasses, grandes e pequenos, que  
dificultam uma política global de preservação do ambiente  
4 e de controle do efeito estufa. Há várias incógnitas à espera  
de interpretações. A primeira delas é em relação ao que o  
mundo fará para preservar o patrimônio natural depois de  
7 2012, quando expiram os compromissos da primeira fase do  
Protocolo de Kyoto, que, bem ou mal, representaram o  
principal marco da luta global para deter a emissão  
10 descontrolada de gases que levam ao aquecimento do  
planeta. A outra incógnita, de máximo interesse para países  
como o nosso, é a respeito da preservação das florestas  
13 tropicais, em especial a maior de todas, a Amazônia, que  
ocupa uma parte importante do território brasileiro e sul-  
americano e que ocupa também uma parcela crescente na  
16 preocupação dos ambientalistas do planeta.

O principal temor dos ambientalistas é com os  
prazos com que a questão da proteção da natureza é tratada.  
19 Nas negociações mundiais, tal prazo se conta em anos ou  
décadas, como ocorreu para se chegar ao Protocolo de  
Kyoto. Nas necessidades do ambiente, os prazos já se  
22 esgotaram e as ações de preservação não podem esperar.

Zero Hora, 3/12/2007 (com adaptações).

Julgue os itens subseqüentes, relativos às idéias e a aspectos  
gramaticais do texto acima.

- 7 O pronome “delas” (l.5) é elemento coesivo que retoma o antecedente “incógnitas” (l.4).
- 8 As palavras “patrimônio” e “Amazônia” recebem acento gráfico com base na mesma regra de acentuação gráfica.
- 9 O pronome “nosso” (l.12) insere no texto o autor e todos os brasileiros.
- 10 A expressão “a Amazônia” (l.13) exerce a função de vocativo.
- 11 O emprego da vírgula após “ambiente” (l.21) justifica-se por isolar oração subordinada adjetiva explicativa.

1 O resultado choca, mas não surpreende. Entre 57  
países, em 2006, o Brasil é o 52.º no aprendizado de  
ciências. Ficou à frente só da Colômbia, Tunísia, Azerbaijão,  
4 Qatar e Quirguistão. Aplicado a cada três anos pela  
Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento  
Econômico (OCDE), o Programa Internacional de Avaliação  
7 de Alunos (PISA) testa estudantes de 15 anos, tanto de  
escolas públicas quanto de particulares. De uma escala que  
vai de 0 a 800, os brasileiros estacionaram na nota média de  
10 390 pontos.

Não é a primeira vez que o Brasil figura na rabeira  
do ranque do PISA. Em 2000, quando 32 nações  
13 participavam da disputa cujo foco era a habilidade em  
leitura, ficamos em último lugar. A classificação se repetiu  
três anos depois. Dessa vez, o número de competidores havia  
16 subido para 41 e a ênfase era matemática. Vale lembrar que  
o destaque de uma ou outra área de conhecimento não  
significa que as questões se restrinjam a ela. Cada edição  
19 enfatiza uma disciplina, mas testa as demais.

A trajetória verde-amarela deixa uma mensagem  
clara. O país vive um apagão educacional. Aos 15 anos, os  
22 jovens, que freqüentaram regularmente o ensino básico, não  
aprenderam o essencial. São incapazes de ler e entender um  
texto, de resolver questões simples de matemática, de  
25 adquirir conhecimento científico. Pior: não se vislumbra luz  
no fim do túnel. Faltam quadros para levar avante um projeto  
sério de recuperação do tempo perdido.

Correio Braziliense, 3/12/2007 (com adaptações).

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

- 12 O emprego da vírgula logo após “choca” (ℓ.1) justifica-se  
por isolar oração subordinada adjetiva explicativa.
- 13 Depreende-se das informações do texto que os problemas  
educacionais do Brasil são provenientes da falta de pessoal  
preparado na área educacional.
- 14 Em 2000, participaram do PISA 32 países, em 2003,  
41 países, e em 2006, 52 países.
- 15 Haveria erro gramatical caso se substituísse o trecho “Pior:  
não se vislumbra” (ℓ.25) pelo seguinte: O pior é que não se  
vislumbra.

Com relação a Internet, *intranet* e navegadores, julgue os itens  
que se seguem.

- 16 Enquanto a Internet permite o acesso a páginas de todo o  
mundo, a *intranet* permite o acesso a páginas restritas de  
uma organização.
- 17 No Internet Explorer 6, é possível definir a página de uma  
secretaria de educação como página inicial, e também como  
página favorita.
- 18 Uma desvantagem do Outlook Express 6 é a impossibilidade  
de encaminhar em uma mesma mensagem anexos com  
arquivos de tipos diferentes.

Julgue os itens a seguir, relacionados a cópias de segurança e a  
sistema de arquivo.

- 19 Fazer *backup* significa compactar os arquivos para liberar  
espaço em disco.
- 20 O disquete está entrando em desuso porque já existem  
alternativas de memórias removíveis com capacidade maior,  
como, por exemplo, o *pendrive*.
- 21 O *menu* Arquivo do Internet Explorer possui uma opção que  
permite criar pastas de arquivos para organizar os dados.



Com relação ao Word e ao Excel 2003 e considerando a figura  
acima, que mostra uma janela do Word com um documento em  
edição que contém uma tabela, julgue os itens seguintes.

- 22 Para se inserir na tabela uma nova coluna é suficiente clicar  
a opção Coluna, do *menu* Inserir.
- 23 Para centralizar os conteúdos das células da tabela é  
suficiente selecioná-los e clicar a ferramenta .
- 24 Ao se clicar a ferramenta , o texto será formatado com  
letra normal.
- 25 A tabela pode ser copiada para o Excel sem perder a  
formatação.

Estudo oficial mostrou que um em cada quatro brasileiros recebe o Bolsa Família. O programa atinge 45,8 milhões de pessoas, considerando filhos, dependentes e cônjuges, correspondendo a 24,2% da população de 189,5 milhões de habitantes. Levantamento feito mostra que metade dos beneficiários diretos não trabalha. O dinheiro é repassado preferencialmente às mulheres.

O Globo, 29/12/2007, p. 3 (com adaptações).

Tendo o texto acima como referência inicial e considerando aspectos relevantes da realidade brasileira, julgue os próximos itens.

- 26 O Bolsa Família é um programa de transferência de renda conduzido pelo governo federal.
- 27 Como política pública que presta auxílio financeiro a famílias carentes, estimulando-as a manterem seus filhos na escola, o Bolsa Família é a primeira iniciativa do gênero que o Brasil conheceu.
- 28 Cerca de um quarto da população brasileira é beneficiária do Bolsa Família.
- 29 Por imposição legal, o Bolsa Família só repassa dinheiro para mulheres, como mostra o texto.
- 30 Segundo o texto, uma vez empregado, o beneficiário da Bolsa Família perde o direito a esse benefício.
- 31 O Bolsa Família contribuiu significativamente para a erradicação do analfabetismo funcional no Brasil.
- 32 Embora em processo de redução, a desigualdade é característica histórica marcante da sociedade brasileira.
- 33 Ainda que tenha conseguido massificar seu sistema educacional, sobretudo no âmbito do ensino fundamental, o Brasil encontra dificuldades para vencer a batalha da qualidade da educação.
- 34 Evasão e repetência são problemas que afetam seriamente a educação brasileira.
- 35 No Brasil, a escolaridade é obrigatória em todos os níveis que compõem a educação básica.

## CONHECIMENTOS COMPLEMENTARES

Vive-se hoje uma crise de paradigmas, afirmam os historiadores da educação. Alguns a denominam de pós-modernidade e outros de neomodernidade, mas todos concordam que a escola não pode deixar de incorporar esses novos valores por meio de uma dinâmica diferenciada.

Tendo o texto acima como referência, julgue os itens a seguir.

- 36 Na atualidade, a atitude nostálgica de se valorizar a velha ordem, seja no ambiente familiar seja na escola, favorece a violência e reforça a falta de humildade para reconhecer o novo.
- 37 Diante das transformações da alta tecnologia, novas profissões vão aparecendo e outras sendo extintas, daí a necessidade de uma educação permanente, ou seja, de uma formação sólida que dispense atualizações constantes.
- 38 A dificuldade de um só indivíduo reter todo o conhecimento leva a uma gestão escolar que favorece a participação da comunidade, o que não quer dizer que todos os usuários poderão intervir na gestão da escola.
- 39 A formação dos professores, há alguns anos, baseava-se em uma perspectiva curricular eurocêntrica, excludente e preconceituosa. A educação anti-racista e com foco na diversidade é fruto de discussões recentes que abordam a inclusão e o respeito ao pluralismo cultural.
- 40 Educar para a diversidade significa estar aberto à inclusão. A inclusão escolar hoje se traduz especificamente na possibilidade oferecer vagas em escolas regulares aos portadores de necessidades educativas especiais.

Após a publicação da Lei n.º 10.639/2003, o Conselho Nacional de Educação aprovou o parecer CNE/CP 3/2004, que institui as diretrizes curriculares para a educação das relações étnico-raciais e o ensino de história e cultura afro-brasileiras e africanas a serem executadas pelas escolas nos diferentes níveis e modalidades de ensino. Acerca desse tema, julgue os itens a seguir.

- 41 Tanto a lei quanto as diretrizes citadas se configuram como políticas públicas e não como políticas partidárias ou de governo, uma vez que passam a incorporar os ideais universais de igualdade e participação que apresentam o multiculturalismo como ponto de referência.
- 42 É sabido que existe um currículo manifesto que se apresenta nos planos de ensino, curso e aula, e um currículo oculto que representa o *corpus* ideológico das práticas que não estão explícitas no currículo manifesto. Nesse sentido, é no currículo manifesto que se identificam os preconceitos, as intolerâncias e as discriminações enraizadas nas relações de classe, gênero, orientação sexual, raça, religião e cultura.
- 43 A sensibilização dos educadores (professores e gestores) para apropriação de uma pedagogia anti-racista e de valorização da diversidade é desnecessária, uma vez que a lei e as diretrizes citadas já estão aprovadas e vigorando nos estabelecimentos de ensino.

Organização e gestão constituem o conjunto das condições e dos meios utilizados para assegurar o bom funcionamento da escola para que se alcancem os objetivos educacionais esperados. Com relação a esse assunto, julgue os itens que se seguem.

- 44** O exercício profissional do professor inclui as três atribuições seguintes: a docência, a atuação na gestão e organização da escola e a produção de conhecimento pedagógico.
- 45** Na elaboração do projeto pedagógico da escola, deve-se levar em conta a cultura organizacional que se revela no currículo, na estrutura organizacional, nas relações humanas, nas ações de formação continuada e nas práticas de avaliação.
- 46** Na proposta democrático-participativa de gestão escolar, existe uma articulação entre todas as pessoas que se relacionam com a escola (pais, alunos, professores, funcionários e comunidade em geral) no acompanhamento das ações e nas avaliações sistemáticas, nas quais todos avaliam e são avaliados.

Na sociedade democrática, a escola tem um importante papel que é o de proporcionar o desenvolvimento de capacidades que permitam a intervenção na realidade para transformá-la. Para que um projeto pedagógico alcance esse objetivo, deverá fazer que os educandos se posicionem frente às questões sociais, tratando os valores não apenas como conceitos ideais mas incluindo essa perspectiva nos conteúdos do ensino das áreas do conhecimento escolar. A partir dessas informações, julgue os itens subsequentes, acerca da organização curricular.

- 47** Uma escola que prepare moral e intelectualmente seus alunos para assumirem posições na sociedade, focando seus conteúdos nos valores sociais acumulados pelas gerações adultas, desvinculando-os dos problemas sociais, atende às necessidades da sociedade democrática.
- 48** Nos parâmetros curriculares elaborados pelo MEC, em 1998, há uma orientação no trabalho por áreas de conhecimento. Nesse sentido, é necessário que sejam trabalhados temas como educação ambiental, sexualidade, pluralidade cultural, entre outros, não de forma abrangente e integrada, mas como disciplinas autônomas denominadas genericamente de temas transversais.
- 49** O trabalho pedagógico organizado por temas deve levar em conta as diversas decisões tomadas pela comunidade escolar, o que demanda o envolvimento de todos no processo de decisão dos temas e das prioridades a serem eleitas.
- 50** O planejamento escolar é um processo de racionalização, organização e coordenação da ação docente que deve articular a atividade escolar e a problemática do contexto social. Na concepção de gestão participativa, o plano de ensino ou de curso é de responsabilidade exclusiva do professor.
- 51** Os projetos são formas de elaborar o trabalho didático, que pode integrar diferentes modos de organização curricular. Na organização dos conteúdos a serem trabalhados nos projetos, esses conteúdos devem ser elencados pelos professores, sem a participação direta dos alunos.

Avaliar é uma tarefa didática necessária e permanente do trabalho docente que deve acompanhar passo a passo o processo de ensino e aprendizagem. Julgue os itens seguintes, acerca da avaliação.

- 52** Sendo o professor o responsável direto pelo processo de ensino e aprendizagem, compete a ele avaliar e opinar sobre o rendimento dos seus alunos. Ao conselho de classe cabe acatar as opiniões do professor, corroborando as decisões tomadas.
- 53** A avaliação escolar cumpre ao menos três funções: pedagógico-didática, de diagnóstico e de controle. Entende-se por função didático-pedagógica da avaliação aquela que permite identificar os progressos e as dificuldades dos alunos e a atuação do professor, modificando o processo de ensino para mais bem cumprir os objetivos.
- 54** Por avaliação institucional entende-se o processo de verificação das condições de ensino oferecidas pelo estabelecimento de ensino no qual estão envolvidos todos os atores, atitude que permite a tomada de novas decisões.
- 55** A avaliação do rendimento escolar deve ser realizada por meio de provas bimestrais, sem a preocupação com o entendimento de que as capacidades do aluno se expressam no processo da atividade em diversas situações didáticas.

Considerando que, de acordo com a Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional (LDB), Lei n.º 9.394/1996, a organização da educação nacional dar-se-á por diferentes níveis e modalidades, julgue os itens que se seguem.

- 56** A educação básica compreende a educação infantil, o ensino fundamental e o ensino médio.
- 57** A educação superior faz parte da formação do cidadão e, por isso, deve ser entendida como educação básica.
- 58** A carga horária mínima anual exigida para a educação básica é de 800 horas, distribuídas por, no mínimo, 180 dias letivos de trabalho escolar.
- 59** Conforme disposto na LDB, a formação do docente, para atuar na educação básica, incluirá prática de ensino de, no mínimo, 300 horas.
- 60** A educação de jovens e adultos (EJA) é uma modalidade educacional que visa atender àqueles que não tiveram acesso ou continuidade de estudos. A essa modalidade é assegurado o acesso no nível fundamental para os maiores de 15 anos, e no nível médio, para os maiores de 18 anos.

O primeiro Plano Nacional de Educação (PNE) surgiu em 1962, elaborado já na vigência da LDB de 1961. Era, basicamente, um conjunto de metas quantitativas e qualitativas a serem alcançadas em oito anos. Em 1965, sofreu revisão em que foram introduzidas normas descentralizadoras e estimuladoras da elaboração de planos estaduais. Hoje, encontra-se em vigor a Lei n.º 10.172/2001, que estabelece o PNE. De acordo com essa lei, julgue os seguintes itens.

**61** Uma das metas do PNE em vigor é universalizar o atendimento do ensino fundamental, em cinco anos, garantindo o acesso e a permanência de todas as crianças na escola, estabelecendo programas específicos nas regiões em que isso se demonstrar necessário, com a colaboração da União, dos estados, dos municípios e do Distrito Federal (DF).

**62** De acordo com o PNE atual, o ensino médio deverá preparar os jovens para o mercado de trabalho por meio da aquisição de competências relacionadas à inserção produtiva, preparando, assim, jovens e adultos para os desafios da modernidade.

**63** As metas do atual PNE incluem a adoção de medidas para ampliar a oferta de vagas no ensino médio noturno, incentivando, assim, o adolescente a trabalhar e estudar.

O Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA), Lei n.º 8.069/1990, dispõe sobre a proteção integral da criança e do adolescente, que devem gozar de todos os direitos fundamentais inerentes à pessoa humana. Com referência a essa lei, julgue os itens a seguir.

**64** O ECA considera como criança a pessoa de zero a doze anos de idade incompletos, e adolescente aquela entre doze e dezoito anos de idade completos. Por essa razão, o ECA não pode ser aplicado às pessoas maiores de dezoito anos.

**65** Compete aos dirigentes de estabelecimentos de ensino comunicar ao conselho tutelar os casos de maus-tratos envolvendo seus alunos, a reiteração de faltas injustificadas e de evasão escolar e os casos de elevados níveis de repetência.

**66** É proibido qualquer trabalho a menores de quatorze anos de idade, salvo na condição de aprendiz. Considera-se aprendizagem a formação técnico-profissional ministrada segundo as diretrizes e bases da legislação de educação em vigor, ou seja, o aprendiz não pode ser caracterizado como empregado.

**67** O conselho tutelar é órgão permanente e autônomo. Encarregado, pela sociedade, de zelar pelo cumprimento dos direitos da criança e do adolescente, tem como funções julgar e aplicar as penas cabíveis às crianças e(ou) adolescentes infratores.

**68** Pena de detenção, de seis meses a dois anos, pode ser aplicada ao responsável por estabelecimento de ensino que privar a criança ou o adolescente de sua liberdade, sem que o indivíduo estivesse em flagrante de ato infracional ou inexistindo ordem escrita da autoridade judiciária competente.

A respeito da Constituição Federal de 1988, e com referência a educação, cultura e desporto, julgue os itens subseqüentes.

**69** É facultativo aos docentes da rede pública de ensino o ingresso por concurso público de provas e títulos.

**70** Aos profissionais da educação escolar pública, seja da rede federal, estadual ou municipal, é garantido pela Constituição um piso salarial profissional nacional.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Acerca da literatura infantil brasileira e da prática de ensino nessa área, julgue os itens a seguir.

- 71 Além de proporcionar experiência emocional e estética insubstituível, o convívio com a literatura, tanto ouvindo-se histórias como lendo-as, constitui um exercício privilegiado de habilidades mentais e de familiaridade com estruturas da língua escrita.
- 72 As primeiras manifestações nacionais de uma produção voltada para o público infantil situam-se por volta de 1894, quando Alberto de Figueiredo Pimentel organizou a coleção **Contos da Carochinha, Histórias da Avozinha, Contos de Fadas, Teatrinho e Meus Brinquedos**, na qual o autor adaptou os contos tradicionais populares e as histórias de fadas européias.
- 73 A formação de práticas de leitura e o desenvolvimento do gosto pela leitura independem dos procedimentos pedagógicos adotados pelo professor em sala de aula, pois a busca do prazer da leitura é um aspecto individual, que se desenvolve apenas na comunidade em que o aluno vive.
- 74 Em sua vasta produção para crianças, Monteiro Lobato mudou radicalmente o ponto de vista da narrativa brasileira do período. A criança passou ao centro da narrativa realmente como criança, passando a ser personagem principal e não apenas um futuro adulto que precisava ser moldado, educado, domesticado. A criatividade, a esperteza, a traquinagem, a fantasia e o universo lúdico infantil foram privilegiados. Há também, na literatura infantil de Monteiro Lobato, o resgate e a reelaboração dos mitos e lendas brasileiros, bem como a incorporação transformada e adaptada das narrativas tradicionais da cultura universal.
- 75 Ao selecionar livros para leitura de crianças, o professor deve privilegiar aqueles que apresentem predomínio da intenção pedagógica, que procurem transmitir ao leitor informações convencionais ou práticas, que tenham um fim utilitário, e não apenas lúdico ou estético.
- 76 A melhor forma de avaliar a leitura dos alunos é indicar um mesmo livro para toda a turma e, depois de um certo prazo, aplicar uma prova objetiva com questões a respeito do conteúdo do livro lido, como parte da avaliação.
- 77 Os autores contemporâneos brasileiros têm um trabalho admirável e já conquistaram muitos prêmios internacionais. Lygia Bojunga e Ana Maria Machado já ganharam o Hans Christian Andersen, o mais importante prêmio de literatura infantil do mundo.

1 O ano de 2007 ficará marcado na história da  
trajetória humana como aquele em que os inquilinos  
eventuais de um planeta chamado Terra tomaram consciência  
4 de que são os responsáveis para o bem ou para o mal pelo  
destino desse barco que, depois de bilhões de anos, se  
encontra em risco. Durante o ano, em quatro relatórios  
7 distintos e complementares, o Painel Intergovernamental de  
Mudanças Climáticas da ONU atribuiu a degradação do  
ambiente à ação humana. O que durante anos tinha sido  
10 apenas uma preocupação de ambientalistas, que eram em  
geral tidos como porta-vozes assustados do apocalipse  
ambiental, transformou-se na mais séria das questões  
13 humanas. Em vez de agentes do “catastrofismo”, os  
defensores da natureza passaram a ser os profetas de um  
mundo a ser preservado.

16 A crescente consciência ecológica, marca do ano,  
culminou com o painel da ONU e o ex-vice-presidente dos  
EUA e militante ambiental Al Gore escolhidos para o Prêmio  
19 Nobel da Paz. Em um mundo em que a proteção do clima e  
da natureza pode ser o novo nome de uma paz que não se  
consegue nem no Oriente Médio, nem na península indiana,  
22 nem nas relações econômicas dos povos, a comunidade  
humana precisa incluir o aquecimento global nos cálculos,  
entre os fatores decisivos para definir que futuro se quer e se  
25 precisa.

Zero Hora, 31/12/2007 (com adaptações).

Em relação às idéias e às estruturas lingüísticas do texto acima, julgue os itens que se seguem.

- 78 A expressão “inquilinos eventuais” (ℓ.2-3) e o substantivo “barco” (ℓ.5) estão sendo empregados em sentido conotativo.
- 79 O emprego de sinal indicativo de crase em “à ação” (ℓ.9) indica presença de preposição que se justifica pela regência de “degradação” (ℓ.8).
- 80 A oração: “que eram em geral tidos como porta-vozes assustados do apocalipse ambiental” (ℓ.10-12) está entre vírgulas por se tratar de oração adjetiva explicativa intercalada na principal.
- 81 A expressão “apocalipse ambiental” (ℓ.11-12) está sendo empregada com o sentido de final dos tempos.
- 82 Como o sujeito está no plural, estaria gramaticalmente correta a redação **a serem os profetas** em lugar de “a ser os profetas” (ℓ.14).
- 83 Em “não se consegue” (ℓ.20-21), o “se” indica voz reflexiva.
- 84 As palavras “península” e “econômicas” recebem acento gráfico com base na mesma regra gramatical.



Internet: <www.ibge.gov.br>.

Com auxílio da figura acima, julgue os itens que se seguem, relativos às características dos biomas brasileiros.

- 85** O mapa mostra que os biomas brasileiros podem ser classificados em dois grandes conjuntos de vegetação: um florestal e outro campestre.
- 86** Os biomas Amazônia e Pantanal apresentam, como semelhança fundamental, o fato de que em nenhum deles os rios apresentam períodos de cheia e de grandes vazantes.
- 87** O bioma caatinga é dotado de vegetação adaptada a condições de grande umidade, constituída de plantas de folhas largas, sempre verdes, e com raízes superficiais.
- 88** A vegetação do bioma cerrado é constituída por árvores e arbustos de pequeno porte que, em geral, têm casca grossa e troncos retorcidos.
- 89** A mata atlântica é um bioma que, devido à devastação acentuada, é pobre em diversidade biológica.

Considerando que, entre os fatores determinantes da vida saudável, incluem-se condições ambientais, econômicas, políticas, psicológicas, sociais, culturais e comportamentais dos indivíduos e das comunidades, julgue os itens abaixo.

- 90** A valorização da solidariedade, do combate à violência, do respeito mútuo e da integração do sujeito ao meio ambiente é fundamental para a promoção da saúde.
- 91** A saúde é uma condição que se expressa da mesma maneira em todos os indivíduos.

Um conjunto de seres vivos de espécies diferentes que vivem juntos constitui uma comunidade. O ambiente dessa comunidade possui características próprias quanto a temperatura, oxigênio, luz, entre outras. Em seu estado natural, essa comunidade será estável, pois todos os seres se equilibram mutuamente. Não havendo influências exteriores, o equilíbrio se manterá por mecanismos autocontroladores.

Considerando o texto acima e a comunidade que ocupa um ecossistema aquático, julgue os itens que se seguem.

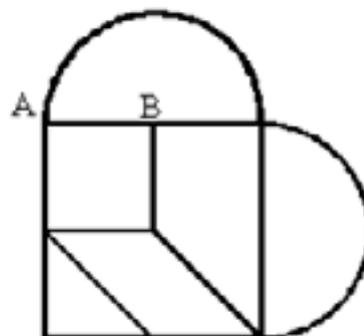
- 92** A disponibilidade de alimento, não havendo influências exteriores, é um mecanismo autocontrolador do equilíbrio da comunidade.

- 93** As mudanças provocadas pela pesca predatória são exemplo de como o homem pode influenciar o equilíbrio de uma comunidade.
- 94** Em um ecossistema aquático, os organismos produtores são representados pelos peixes.

Com relação ao funcionamento do corpo humano, julgue os itens que se seguem.

- 95** O crescimento do corpo humano exige a produção de novas células, que é conseguida graças ao aproveitamento de moléculas existentes no alimento que cada indivíduo ingere.
- 96** No organismo humano, a distribuição dos nutrientes a todos os tecidos é realizada por meio de um sistema de vasos sanguíneos que retiram os nutrientes diretamente do estômago.

Os tangramas são materiais pedagógicos que auxiliam no ensino e aprendizagem de números racionais, áreas e perímetros de figuras planas. O tangrama na forma de um coração, ilustrado na figura abaixo, é formado por um quadrado de lado AB, um trapézio, um paralelogramo, um triângulo e dois semi-círculos de mesmo raio AB.



Com base nessas informações, na figura acima e considerando que a medida do segmento AB é 1 cm, julgue os itens a seguir.

- 97** A área do trapézio é igual a  $\frac{3}{2}$  cm<sup>2</sup>.
- 98** O perímetro do “coração” é igual a 14 cm.

RASCUNHO

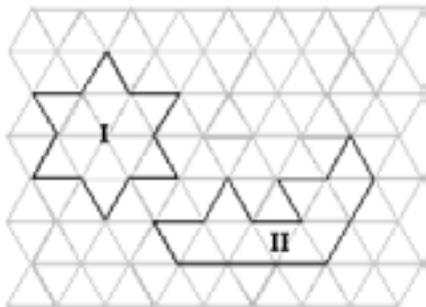


Na metodologia de ensino e aprendizagem de áreas de figuras planas, deve-se considerar dois aspectos importantes:

- I o cálculo da área utilizando determinada unidade de medida;
- II o cálculo da área por meio do processo de decomposição e recomposição da figura.

No primeiro aspecto, o uso de malhas quadriculadas ou triangulares ajuda na construção do conceito de área e, no segundo, a decomposição da figura torna importante o trabalho com diferentes tipos de tangramas.

Com o objetivo de trabalhar esses aspectos, um professor preparou um conjunto de atividades utilizando uma malha, como a ilustrada na figura abaixo, formada por triângulos equiláteros.



A partir das informações e da malha ilustrada acima, na qual foram desenhados os polígonos I e II, julgue os itens que se seguem.

- 104** A área do polígono II é inferior à área do polígono I.
- 105** Existe uma decomposição do polígono I, em dois polígonos congruentes, de 7 lados, e que podem ser utilizados para formar o polígono II.
- 106** Os polígonos I e II têm o mesmo perímetro.
- 107** Se o comprimento de cada lado do triângulo da malha fosse igual a 10 cm, então o perímetro do polígono I seria igual a 1,2 m.
- 108** É possível desenhar um losango em que os lados estejam sobre os segmentos de retas da malha e que a área seja igual a  $\frac{3}{4}$  da área do polígono II.

Para além do litoral turístico, do carnaval fervente, da seca, de Ariano Suassuna e Caymmi, o Nordeste tem uma existência absolutamente colada à contemporaneidade. As feições da região, que responde por 14,06% do produto interno bruto (PIB) nacional e tem 51,7 milhões de habitantes, mostram-se em cidades cada vez mais verticais e com histórias cada vez menos periféricas.

É feita em Campina Grande a sonorização dos principais aeroportos e metrô do país. Estão no Recife o instituto de tecnologia da Nokia e o principal pólo de jogos eletrônicos do Brasil. Em Olinda, grandes nomes da música instrumental e erudita reúnem-se para tocar em igrejas. Encontra-se em Fortaleza um celeiro da arte contemporânea. Natal sediará o Instituto de Neurociências, que nasce com selo de excelência científica. No Teatro Castro Alves, em Salvador, um pianista cria um projeto pioneiro na orquestra sinfônica do estado.

É o Nordeste que as novelas nunca viram. É o Nordeste que não deveria mais surpreender. Mas surpreende. Não porque tenha brotado agora. Mas porque o resto do Brasil ainda custa a enxergar a região sem lentes tortas.

*Carta Capital* (edição especial de fim de ano), jan./2008, p.22 (com adaptações).

Tendo o texto ao lado como referência inicial e considerando os diversos aspectos suscitados pelo tema nele abordado, julgue os itens seguintes.

- 109** Os números apresentados no texto indicam que o Nordeste é a mais populosa região brasileira e responde por quase metade do PIB do país.
- 110** O texto sugere que o Nordeste contemporâneo acompanha o processo de globalização e valoriza o domínio do conhecimento como condição para o desenvolvimento.
- 111** Subentende-se do texto que as novelas ajudam a preservar uma imagem estereotipada do Nordeste, que não capta a modernização em marcha na região.
- 112** O texto assegura não mais existir seca no Nordeste.
- 113** Ao ultrapassar o campo exclusivo da economia, o texto salienta as ações culturais como sinais da capacidade criadora da região nordestina.

**114** Infere-se do texto que ainda falta ao Nordeste desenvolver projetos tecnológicos de ponta para ampliar sua inserção na economia contemporânea.

**115** Suassuna e Caymmi são, entre outros, símbolos da cultura nordestina cujas obras ultrapassaram as fronteiras regionais e ganharam reconhecimento nacional.

A transposição do rio São Francisco vai aumentar a oferta de água para o semi-árido nordestino ou espalhar a escassez nos municípios que ficam em suas margens? Eis a pergunta que vem sendo feita desde que o atual governo resolveu retomar o projeto que vem sendo debatido pelo menos há 150 anos. A oposição ao projeto é encabeçada por setores da Igreja, como a Comissão Pastoral da Terra, movimentos populares e ambientalistas das cidades por onde passa o rio. O quartel general dos críticos passou a ser o município de Barra, oeste da Bahia, onde já houve uma série de manifestações contra a integração das bacias.

*Correio Braziliense*, 12/11/2007, p. 12 (com adaptações).

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

- 116** Por percorrer vários estados, interligando o Sudeste ao Nordeste, e pelo papel que desempenhou ao longo da história brasileira, o São Francisco foi chamado de rio da unidade nacional.
- 117** Entre as manifestações contrárias ao projeto de transposição das águas do São Francisco, uma das que tiveram maior repercussão foi o jejum do bispo de Barra, dom Luiz Flávio Cappio.
- 118** O texto afirma que o projeto de transposição do São Francisco é recente, assumido pelo atual governo em meio a críticas e a apoios.
- 119** Praticamente sem conhecer poluição e com suas margens plenamente preservadas, o São Francisco é um dos poucos grandes rios brasileiros que não precisa ser revitalizado.
- 120** Deduz-se do texto que o projeto de transposição das águas do rio São Francisco é polêmico.