



COMPANHIA DE HABITAÇÃO POPULAR DE BAURU

Concurso Público

Nível Médio Incompleto

CARGOS: 11, 12 e 13

Auxiliar de Manutenção, Motorista e Recepcionista

Aplicação: 23/5/2004

MANHÃ



LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- 1 Ao receber este caderno, confira se ele contém **oitenta** itens, correspondentes à prova objetiva, corretamente ordenados de **1 a 80**.
- 2 Caso o caderno esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite ao fiscal de sala mais próximo que tome as providências cabíveis.
- 3 Recomenda-se não marcar ao acaso: a cada item cuja resposta diverja do gabarito oficial definitivo, além de não marcar ponto, o candidato receberá pontuação negativa, conforme consta no Edital n.º 2/2004 – COHAB/Bauru, de 6/4/2004.
- 4 Não utilize nenhum material de consulta que não seja fornecido pelo CESPE.
- 5 Durante a prova, não se comunique com outros candidatos nem se levante sem autorização do chefe de sala.
- 6 A duração da prova é de **três horas**, já incluído o tempo destinado à identificação — que será feita no decorrer da prova — e ao preenchimento da folha de respostas.
- 7 Ao terminar a prova, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe a sua folha de respostas e deixe o local de prova.
- 8 A desobediência a qualquer uma das determinações constantes no presente caderno, na folha de rascunho ou na folha de respostas poderá implicar a anulação da sua prova.

AGENDA

- I **23/5/2004**, a partir das 18 h (horário de Brasília) — Gabaritos oficiais preliminares (prova objetiva): Internet — www.cespe.unb.br — e quadros de avisos do CESPE/UnB, em Brasília.
- II **24 e 25/5/2004** – Recursos (prova objetiva): exclusivamente nos locais e no horário que serão informados na divulgação desses gabaritos.
- III **8/6/2004** – Resultados finais da prova objetiva e do concurso: Diário Oficial do Município de Bauru – SP e locais mencionados no item I.

OBSERVAÇÕES

- Não serão objeto de conhecimento recursos em desacordo com o estabelecido no item 10 do Edital n.º 2/2004 – COHAB/Bauru, de 6/4/2004.
- Informações adicionais: telefone 0(XX) 61 448 0100; Internet: www.cespe.unb.br.
- 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 80 se refira, marque, na **folha de respostas**, para cada item: o campo designado com o código **C**, caso julgue o item **CERTO**; ou o campo designado com o código **E**, caso julgue o item **ERRADO**. A ausência de marcação ou a marcação de ambos os campos não serão apenadas, ou seja, não receberão pontuação negativa. Para as devidas marcações, use a folha de rascunho e, posteriormente, a **folha de respostas**, que é o único documento válido para a correção da sua prova.

CONHECIMENTOS BÁSICOS

Texto para os itens de 1 a 23

Transformações de um areal da boca do sertão

1 Sertão bruto. Era assim que, em meados do século XIX, as pessoas se referiam à região hoje ocupada pela cidade de Bauru. Conta-se que o nome da cidade teria vindo dos índios caingangues, também chamados de índios Bauru, e seria uma corruptela de *mbaé-uru*, *imbai-yuru* ou *ybá-urú*, palavras de significado controverso: águas turvas, em referência às águas do rio Bauru; lagoa escura, em função da lagoa que se formara na região, depois desaparecida; ou, como é mais comumente aceito, cesto de frutas.

10 Bauru, desde a sua emancipação política, a 1.º de agosto de 1896, apresentou desenvolvimento significativo. Nesse sentido, a qualidade intelectual dos homens que se puseram à frente da sua administração pública e da sua cultura e a construção da Estrada de Ferro Noroeste do Brasil, em 1906, muito contribuíram para a povoação da cidade.

16 A população crescia e com ela a necessidade de melhoramentos públicos. O recenseamento realizado pela Câmara Municipal em 1898 mostrou que o município contava com um total de 5.730 habitantes. Destes, 4.141 eram brasileiros vindos de várias partes do Brasil, principalmente do Rio de Janeiro, de Minas Gerais e dos estados da região Nordeste, e 1.589 eram estrangeiros. Do referido total, 3.189 eram homens e 2.541, mulheres; 1.027 sabiam ler e escrever e 4.803 eram analfabetos.

28 Pouco importou que o solo arenoso, típico das redondezas, não fosse propício para a agricultura. O país liderava o mercado mundial de café, São Paulo tornara-se o principal estado produtor e Bauru não podia tornar-se uma exceção. Nos anos seguintes, um dos fatores que mais contribuíram para a aceleração do crescimento da cidade foi a existência, no município, da maior lavoura cafeeira do Brasil naquela época, com 4 milhões de pés.

Internet: <<http://www2.viabauro.com.br/historiadacid>>
Acesso em 14/5/2004 (com adaptações).

O texto acima continuaria gramaticalmente correto e manteria seu sentido caso fosse substituído o trecho

- 1 “em meados do século XIX” (l.1-2) por: em torno de 1950.
- 2 “se puseram à frente da sua administração pública e da sua cultura” (l.12-14) por: combateram a administração pública e a cultura.
- 3 “A população crescia e com ela a necessidade de melhoramentos públicos” (l.17-18) por: A população e a necessidade de melhoramentos públicos cresciam.
- 4 “não fosse propício para a agricultura” (l.27) por: não favorecesse o plantio do café.
- 5 “aceleração do crescimento” (l.31) por: aumento repentino.

A respeito do uso de palavras e expressões no texto, julgue os itens seguintes.

- 6 No início do texto, a expressão “Sertão bruto” foi empregada com o sentido figurado de região violenta.
- 7 Nas linhas iniciais do texto, as formas verbais “Conta-se”, “teria vindo” e “seria” contribuem para a idéia de incerteza quanto à origem do nome Bauru.
- 8 Nas linhas de 6 a 9, as expressões “águas turvas”, “lagoa escura” e “cesto de frutas” representam idéias que não têm unanimidade de aceitação entre os que procuram explicar a origem do nome da cidade de Bauru.
- 9 No trecho “O recenseamento realizado pela Câmara Municipal em 1898” (l.18-19), a palavra sublinhada está associada à idéia de levantamento, pesquisa.
- 10 Em “principalmente do Rio de Janeiro, de Minas Gerais e dos estados da região Nordeste” (l.22-23), todos os substantivos são empregados como substantivos próprios.
- 11 Do ponto de vista de extensão geográfica, os vocábulos “país” (l.27), “São Paulo” (l.28) e “Bauru” (l.29) aparecem em ordem decrescente no texto.
- 12 No último parágrafo, as expressões “Nos anos seguintes” (l.30) e “naquela época” (l.33) são sinônimas.
- 13 A correção gramatical e o sentido do texto seriam mantidos se, na linha 30, feitas as necessárias adaptações de pontuação e de grafia, o trecho “Nos anos seguintes” fosse movido para logo após a palavra “que”.
- 14 Na expressão “lavoura cafeeira” (l.32), a palavra sublinhada é um substantivo coletivo que complementa a idéia de “lavoura” e significa conjunto de pés de café.

Julgue os itens que se seguem, relativos às idéias e estruturas do texto.

- 15 A sucessão de informações apresentadas no texto segue uma ordem cronológica crescente.
- 16 A correção gramatical e o sentido do texto seriam mantidos caso se acrescentasse, imediatamente após a expressão “com ela” (l.17), o seguinte trecho: também crescia.
- 17 No final do parágrafo que trata do recenseamento realizado em 1898, as informações relativas ao domínio da leitura e da escrita estão matematicamente incoerentes com o total dos habitantes do município naquele ano.
- 18 De acordo com os dados do recenseamento de 1898, do total de habitantes, mais de 40% eram mulheres.

RASCUNHO

Julgue os itens subseqüentes, relativos a aspectos sintáticos do texto.

- 19 A forma verbal “contribuíram” (ℓ.15) deveria estar no singular — contribuiu — para concordar com o sujeito simples “a construção da Estrada de Ferro Noroeste do Brasil” (ℓ.14-15).
- 20 Em “o município contava com um total de 5.730 habitantes” (ℓ.19-20), o termo sublinhado exerce a função sintática de sujeito da oração em que é empregado.
- 21 Os segmentos “Nos anos seguintes” (ℓ.30) e “para a aceleração do crescimento da cidade” (ℓ.31) exercem, respectivamente, as funções de adjunto adverbial e de objeto indireto.

Com base no texto e considerando aspectos sociais do Brasil, entre eles o processo de colonização implantado pelos portugueses, julgue os itens a seguir.

- 22 Com base nas informações apresentadas, é correto afirmar que os “estrangeiros” mencionados na linha 23 eram portugueses e fundaram Bauru.
- 23 Citados na quarta linha do texto, os índios caingangues não mais existem no território brasileiro, pois foram totalmente dizimados ao longo do processo de colonização.

Os fragmentos incluídos nos itens seguintes constituem, na ordem em que estão, partes sucessivas e coerentes de um texto que conta resumidamente a história da criação do sanduíche homônimo da cidade de Bauru. Julgue-os quanto à grafia das palavras e à pontuação.

- 24 Bauru, um dos mais famosos lanches do Brasil, foi criado pelo bauruense Casemiro Pinto Neto, em 1934, no bar e restaurante Ponto Chic, em São Paulo, capital.
- 25 Sua receita original consta de pão francês sem miúdo, fatias de rosbife, queijo derretido, rodela de tomate e pepino em conserva.
- 26 Casemiro saiu de Bauru para cursar Direito na USP, em São Paulo. O vínculo com sua terra natal era tão forte que todos o chamavam simplesmente de Bauru.
- 27 Certa noite, cansado da rotina gastronômica e desejoso de comer algo novo, o aluno da USP vindo de Bauru para nossa sorte, inventou um dos mais famosos e saborosos sanduíches brasileiros. Naquela noite, ele procurou o cozinheiro do restaurante e ditou a receita que ficaria famosa.
- 28 Segundo Casemiro: essa receita incluía os elementos básicos de um lanche equilibrado em albumina, proteína e vitamina, conforme ele havia lido em uma cartilha de alimentação.
- 29 Na mesma noite, outros freqüentadores pediram o novo sanduíche, dizendo que queriam um igual ao do Bauru. Nascia um dos lanches que, além de estar entre os mais famosos do Brasil, também é conhecido em outros países.
- 30 Para evitar que o verdadeiro Bauru fosse maculado com ingredientes estranhos à fórmula ditada pelo seu criador, a Câmara Municipal de Bauru transformou em lei a receita desse lanche — Lei n.º 4.314, de 24 de junho de 1998.

Itens adaptados. **Bauru – o sanduíche sem limites**. Internet: <www2.uol.com.br/bauruemdia/curiosid.htm>. Acesso em 14/5/2004.

Considere a situação em que a distância entre duas cidades seja de 240 km e um motorista deva ir de uma dessas cidades até a outra em exatamente 4 horas. Julgue os itens que se seguem, relativos a essa situação.

- 31 Se, nas primeiras duas horas, o motorista dirigir à velocidade constante de 90 km/h, então, no restante da viagem, ele deverá dirigir à velocidade média de 30 km/h.
- 32 Se o motorista dirigir à velocidade constante de 80 km/h no primeiro trecho de 120 km, então ele deverá dirigir, no restante da viagem, à velocidade média de 40 km/h.
- 33 Se o motorista dirigir em um trecho inicial a 30 km/h e o restante do percurso ele fizer em 3 horas, então o motorista deverá dirigir, no segundo trecho, à velocidade média de 60 km/h.
- 34 Se o motorista dirigir nos primeiros 90 km com velocidade de 60 km/h e, em um segundo trecho, dirigir durante duas horas com velocidade de 45 km/h, então o trecho restante do percurso deverá ser feito à velocidade média de 120 km/h.

RASCUNHO

Considere uma praça que tem a forma de um retângulo de vértices ABCD. Deseja-se colocar um poste de iluminação em cada um desses vértices. Considerando, ainda, P o ponto de encontro das diagonais AC e BD, que a área do retângulo ABCD seja igual a $100\sqrt{3} \text{ m}^2$ e que o comprimento do lado AB seja igual a 10 m, julgue os itens seguintes.

- 35** Para que um cabo ligue os 4 postes, o seu comprimento deverá ser superior a 60 m.
- 36** Para que um cabo ligue os postes que estão nos vértices A e C, o seu comprimento deverá ser superior a 25 m.
- 37** O triângulo APB é equilátero.
- 38** Os quatro triângulos APB, BPC, CPD e DPA têm a mesma área.

Considere que os operários Pedro, Carlos e Paulo tenham sido contratados para fazer reparos em um edifício. Pedro trabalhou durante 20 horas, Carlos trabalhou durante 25 horas e Paulo, durante 32 horas. Eles dividiram a quantia de R\$ 616,00, valor combinado pelo serviço, proporcionalmente ao número de horas que cada um trabalhou. Julgue os itens subseqüentes, referentes às quantias recebidas pelos operários.

- 39** Pedro recebeu R\$ 100,00.
- 40** Paulo recebeu menos que Pedro e Carlos juntos.
- 41** Carlos recebeu mais de $\frac{6}{5}$ do que Pedro recebeu.

Na regularização de um loteamento popular, uma família recebeu material para cercar o seu terreno, uma área com 44 m de perímetro. Acerca dessa situação, julgue os itens a seguir.

- 42** Se o terreno for um quadrado, então a sua área será inferior a 120 m^2 .
- 43** Se o terreno for retangular e os comprimentos dos lados do terreno estiverem na proporção de 5 para 6, então a sua área será de 120 m^2 .
- 44** Suponha que, para cercar o terreno, sejam fincadas no chão estacas espaçadas de 1 m uma da outra, começando de um dos vértices do terreno. Se o terreno for retangular e os comprimentos de seus lados, expressos em metros, forem números inteiros, então será possível que se use menos de 40 estacas para cercá-lo.

Considere que, para organizar o atendimento ao público em um hospital, as recepcionistas Marta e Vanda distribuam diariamente 60 senhas. Supondo que, em determinado dia, Marta distribuiu 12 senhas a mais que Vanda, então, nesse dia,

- 45** Vanda distribuiu mais de 25 senhas.
- 46** a diferença entre as quantidades de senhas distribuídas por Marta e por Vanda corresponde a 50% das senhas distribuídas por Vanda.

Para levar os seus operários até o canteiro de obras, uma construtora paga a uma empresa de transportes o equivalente a R\$ 5,00 para cada operário transportado por dia. Considerando esses dados, julgue os itens subseqüentes.

- 47** Se, em um dia, a construtora pagou mais de R\$ 189,00 à transportadora, então, nesse dia, foram transportados, pelo menos, 38 operários.
- 48** Considere que a construtora tenha 48 empregados e que, em determinado dia, ela tenha pago R\$ 180,00 à empresa transportadora. Nessa situação, menos de 70% de seus empregados foram transportados naquele dia.

Uma lata de tinta com capacidade para 20 litros tem a forma de um paralelepípedo retângulo em que a base é um quadrado cujo lado mede 20 cm de comprimento. Julgue os itens a seguir, a respeito desse recipiente.

- 49 Se a lata contém tinta até $\frac{2}{3}$ de sua altura, então há nela mais de 13.000 cm³ de tinta.
- 50 A altura da lata é inferior a 60 cm.
- 51 Se a lata contém 60% de sua capacidade total de tinta, então o nível de tinta está a uma altura inferior a 40 cm, medida a partir da base do recipiente.

Um pedreiro foi contratado para construir uma parede. No 1.º dia, trabalhando durante 6 horas, levantou 40% da parede. Supondo que ele continue trabalhando sempre no mesmo ritmo, julgue os itens que se seguem.

- 52 Para concluir a obra no 2.º dia, o pedreiro deverá trabalhar mais de 10 horas nesse dia.
- 53 Se, no 2.º dia, ele trabalhar durante 6 horas e 36 minutos, então, para concluir a obra no 3.º dia, o pedreiro deverá trabalhar mais de 3 horas nesse dia.
- 54 Um outro pedreiro, trabalhando sozinho durante 6 horas, para concluir os 60% restantes da parede, deverá construir $\frac{1}{10}$ da parede por hora.

As empresas Alfa e Beta são as responsáveis pela manutenção de um condomínio que reúne o total de 500 residências. No último semestre, 105 dessas residências utilizaram apenas os serviços da empresa Alfa e 385 não utilizaram os serviços da empresa Beta. Considerando essas informações, no último semestre,

- 55 menos de 110 residências do condomínio utilizaram os serviços da empresa Beta.
- 56 menos de 270 residências do condomínio não utilizaram os serviços de nenhuma dessas empresas.
- 57 o número de residências que utilizaram os serviços de alguma das empresas foi igual a 220.
- 58 se a quantidade de atendimentos efetuados pela empresa Alfa foi igual à dos atendimentos feitos pela empresa Beta, então 10 residências receberam atendimento das duas empresas.

Um electricista, incumbido de fazer reparos em duas residências de uma mesma rua, desconhecia os números das casas, mas foi informado de que o máximo divisor comum entre eles era igual a 6 e o mínimo múltiplo comum era 36. Com base nesses dados, julgue os itens subseqüentes.

- 59 Se o número de uma das casas é 12, então o número da outra casa será superior a 20.
- 60 O número de uma das casas pode ser 9.

Um relatório do Banco Mundial (BIRD) e do Fundo Monetário Internacional (FMI) indica que nem todos os países devem cumprir a meta de reduzir pela metade a pobreza até 2015, conforme o previsto na Declaração do Milênio — firmada por 189 nações em 2000. Os governos precisam pisar no acelerador e encontrar recursos para investir em educação, saúde e meio ambiente, alertou o BIRD.

A parcela da população mundial que vive em situação de pobreza extrema (ou seja, com menos de US\$ 1 por dia) foi reduzida à metade entre 1981 e 2001, passando de 40% a 21%, de acordo com o relatório sobre desenvolvimento mundial. Mas esse resultado positivo — em termos, pois ainda há 1,1 bilhão de pessoas no mundo vivendo nessas condições — se deve ao rápido crescimento da China e da Índia, onde mais de 500 milhões de habitantes superaram a pobreza extrema.

Correio Braziliense, 24/4/2004, p. 22 (com adaptações).

Tendo o texto acima como referência inicial e considerando aspectos importantes do quadro econômico e social do mundo contemporâneo, julgue os itens que se seguem.

- 61 Quanto mais se aprofunda o processo de globalização, menor a distância que separa países ricos e pobres.
- 62 No atual estágio da economia mundial, o Brasil é considerado país emergente.
- 63 A China é destaque na economia mundial contemporânea por seus elevados índices de crescimento.
- 64 Com reduzida população, foi mais fácil à Índia conseguir retirar parcela considerável de seus habitantes da faixa da pobreza extrema do que para a China.
- 65 Investir em educação é condição necessária, ainda que não suficiente, para que os países vençam os elevados níveis de pobreza ainda existentes.
- 66 Cada vez mais se acredita que, para superar a pobreza, vale a pena promover o desenvolvimento à custa da destruição da natureza.
- 67 Reciclar o lixo é, além de atitude positiva para a preservação ambiental, fonte de renda para milhares de pessoas.
- 68 Dinheiro investido no saneamento básico é sempre vantajoso, pois representa melhor qualidade de vida para as pessoas e menor necessidade de gastos com o sistema público de saúde.
- 69 O texto informa que o esforço desenvolvido pelos países nas duas últimas décadas para reduzir o número de pobres no mundo foi vão.
- 70 No Brasil, praticamente toda a população tem acesso a rede de esgoto, a coleta de lixo e a água tratada, o que é notável avanço.

Depois de 5 dias e 9 mortes, os detentos da penitenciária Urso Branco, em Rondônia, aceitaram encerrar a rebelião. Segundo a Secretaria de Segurança Pública, foram mortos 9 presos. Outros 12 conseguiram escapar, pulando da torre da caixa d'água. A Polícia Federal chegou a sobrevoar a penitenciária com o objetivo de intimidar os rebelados, que esquetejaram um detento e jogaram o cadáver de uma altura de 26 metros. Três corpos foram exibidos pendurados pelos pés no topo da caixa d'água do presídio. Fotos da barbárie correram o mundo e pressionaram o governo federal a atuar no caso.

Jornal do Brasil, 23/4/2004, p. A 4 (com adaptações).

Tendo o texto acima como referência inicial e considerando o atual quadro de violência existente no país, além das condições gerais do sistema penitenciário brasileiro, julgue os itens seguintes.

- 71 A violência somente se faz presente em ambientes marcados pela extrema pobreza.
- 72 Entre as inúmeras deficiências do sistema penitenciário brasileiro está a superlotação das celas.
- 73 Em geral, a população carcerária brasileira é formada por pessoas com baixo grau de escolaridade e de baixo poder aquisitivo.
- 74 Rebeliões em presídios costumam acontecer com frequência, a exemplo das ocorridas no passado recente em vários presídios no estado de São Paulo.
- 75 O atual mundo globalizado dificulta a circulação de notícias agressivas, como a da rebelião citada no texto.
- 76 A Polícia Federal é responsável pela vigilância nos presídios brasileiros.
- 77 O Estado é responsável pela integridade física dos prisioneiros.
- 78 Cenas de barbárie, a exemplo das verificadas no presídio de Rondônia, são uma exceção no panorama brasileiro, inexistentes até mesmo na periferia dos grandes centros urbanos.
- 79 A falta de punição para os criminosos é vista como estimuladora da violência e da criminalidade.
- 80 Nos últimos anos, o Brasil conseguiu uma proeza: leis enxutas e uma justiça barata e rápida, o que é essencial para a redução da criminalidade.

