

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia atentamente o texto e responda às questões 1 a 4.

TECNOLOGIA

Cidade de 7.500 habitantes disponibiliza rede gratuita à população e muda hábitos de compra e comportamento

ACESSO À INTERNET LEVA SUD MENNUCCI AO MUNDO

A cidade tecnológica do futuro, toda interligada pela internet sem fio e gratuita, onde qualquer cidadão pode sentar na praça, abrir um *notebook* e já começar a navegar na rede, fica a 600 km de São Paulo, no noroeste do Estado. E não tem *shopping center*, nem comércio variado – qualquer compra mais "sofisticada" precisa ser feita em outras cidades e atualmente é feita em grande parte por encomenda via internet –, nem *notebooks*, na verdade.

O município é Sud Mennucci, nomeado em homenagem ao jornalista homônimo. A cidade tem 7.500 habitantes, um orçamento anual de R\$ 11,5 milhões e um sistema de acesso à Internet semelhante ao que está instalado em partes de cidades como Amsterdã (Holanda), Taipé (Taiwan) e Filadélfia (EUA). Qualquer um de seus moradores que tenha um computador com uma placa *wireless* (que permite a conexão sem fio) ou uma antena pode se conectar à Internet em alta velocidade e gratuitamente, vencendo pela via virtual as estradas esburacadas que dão acesso às cidades vizinhas e ao resto do mundo.

Além das antenas visíveis nos telhados das casas, a maior mudança verificada na cidade com a popularização da Internet – anteriormente em conexão discada via interurbano, atualmente em transmissão gratuita via rádio – foi no comércio. O correio local, com seus três funcionários, é o símbolo da abertura da cidade para o resto do mundo – passou a receber quase diariamente encomendas compradas pela internet, entregues até mesmo em fazendas da zona rural da cidade. [...]

Se por um lado Sud Mennucci tem o que é possivelmente o mais avançado sistemas de Internet sem fio gratuita do país, por outro não tem nem loja de produtos de informática; a prefeitura, que é o provedor local, não tem um *site* oficial, e, das cerca de 2.000 casas da cidade, só 107 estão ligadas ao servidor da prefeitura.

Mas as mudanças de comportamento graças ao advento da Internet de alta velocidade gratuita já atingem muito mais pessoas do que apenas as que têm conexão em casa. Elizabeth Mesquita, coordenadora da biblioteca municipal, único lugar que possui computadores acessíveis a toda a população, explica que, desde que eles foram instalados, a frequência aumentou em 50%.

Muitos usuários utilizaram o acesso da biblioteca para se inscrever no Prouni (Programa Universidade para Todos), que concede bolsas em instituições particulares de ensino superior a alunos de baixa renda, mas o aumento da frequência se refletiu também no crescimento da retirada de livros – de uma média de 10 por dia para 25 por dia. [...]

CANÔNICO, Marco Aurélio. Acesso à Internet leva Sud Mennucci ao mundo. **Folha de S. Paulo**, 06 fev. 2005. Dinheiro, p. B6. Folha Press.

01. O texto
 - a) relata a eficiência da rede gratuita à população por conseguir modificar seus hábitos comportamentais.
 - b) informa que existe no Brasil uma cidade totalmente interligada à Internet sem fio e que esse serviço é grátis e acessível a toda a população, como já ocorre em outros países.
 - c) retrata a importância da Internet no processo de desenvolvimento populacional, dando espaço para que qualquer um possa expor a sua opinião.
 - d) lamenta que a rede gratuita só tenha chegado agora até Sud Mennucci, pois todo cidadão brasileiro tem direito a usufruir da tecnologia que promove pessoas em todo o mundo.
02. A opção em que não há correspondência entre a palavra destacada e a classe gramatical a ela atribuída é:
 - a) "...toda interligada pela internet **sem** fio e gratuita..." – preposição.
 - b) "...**um** orçamento anual de R\$ 11,5 milhões..." – artigo.
 - c) "... as estradas esburacadas **que** dão acesso às cidades vizinhas..." – conjunção.
 - d) "...muito mais pessoas do que apenas **as** que têm conexão em casa." – pronome.

03. Todos os termos destacados exprimem circunstâncias de tempo, exceto:
 - a) "...**atualmente** é feita em grande parte por encomenda via internet..."
 - b) "Se por um lado Sud Mennucci tem o que é **possivelmente** o mais avançado"
 - c) "...**anteriormente** em conexão discada via interurbano..."
 - d) "...passou a receber quase **diariamente** encomendas compradas pela internet..."
04. Assinale a alternativa em que as palavras do texto estão acentuadas em obediência à mesma regra de acentuação.
 - a) símbolo _ comércio _ funcionários.
 - b) informática _ acessíveis _ único.
 - c) frequência _ usuários _ visíveis.
 - d) homônimo _ município _ tecnológica.
05. O substantivo abstrato derivado do verbo apresentado NÃO é grafado com o mesmo fonema consonantal dos demais em:
 - a) agredir _ agre ___ão.
 - b) discutir _ discu ___ão.
 - c) curtir _ curti ___ão.
 - d) intrrometer _ intrromi ___ão.
06. Está correto o emprego de ambos os elementos sublinhados na frase:
 - a) Quando eles proporem o acordo que tanto aguardamos, é necessário pô-lo em prática.
 - b) A vista de tão bonita imagem, ficou parado, a espera de uma oportunidade para expressar-se.
 - c) Caminhamos todos os dias por essa alameda arborizada aqui, e este exercício no faz bem.
 - d) Tinha esperanças de que o mensageiro trouxesse brevemente as notícias de que mais precisava.

MATEMÁTICA

07. Seja R uma relação de E em F, sendo E = {3, 6, 10, 11} e F = {2, 3, 4, 5}, definida por x é o dobro de y, os elementos de R são:
 - a) {(2,4), (3,6), (5,10)}
 - b) {(3,6), (5,10)}
 - c) {(6,3), (10,5)}
 - d) {(6,12), (5,10)}
08. Dados os conjuntos A = {1, 2, 5, 6, 9, 10} e B = {3, 4, 7, 8} podemos afirmar que:
 - a) O conjunto A é estritamente maior que o conjunto B.
 - b) Os dois conjuntos são disjuntos.
 - c) A reunião de A com B é um conjunto vazio.
 - d) B é um subconjunto de A.
09. O domínio da função de \mathbb{R} em \mathbb{R} definida por $f(x) = \frac{x+3}{x-1}$ é:
 - a) $\{x \in \mathbb{R} \mid x \neq 1\}$
 - b) $\{x \in \mathbb{R} \mid x \neq 0\}$
 - c) $\{x \in \mathbb{R} \mid x = 1\}$
 - d) $\{x \in \mathbb{R} \mid x \neq -3\}$
10. Quantos números inferiores a 1000 com algarismos diferentes podemos obter em nosso sistema decimal de numeração?
 - a) 518
 - b) 648
 - c) 738
 - d) 828
11. Assinale a correta:
 - a) Todo número racional é natural.
 - b) Existe número natural que não é racional.
 - c) Não existe número real que seja inteiro.
 - d) Todo número inteiro é real.
12. Determinar x e y de modo que $(x + 2, 3 - y) = (y + 1, 2 + 3x)$:
 - a) $x = 0, y = 1$
 - b) $x = 0, y = -1$
 - c) $x = -1, y = 0$
 - d) $x = -1, y = 1$

POLÍTICAS DE SAÚDE

13. A Lei 8.080/1990, Lei Orgânica da Saúde, regula:
- Sobre a organização do Sistema Único de Saúde - SUS, o planejamento da saúde, a assistência à saúde e a articulação interfederativa, e dá outras providências;
 - Em todo o território nacional, as ações e serviços de saúde, executados, isolada ou conjuntamente, em caráter permanente ou eventual, por pessoas naturais ou jurídicas de direito Público ou privado;
 - A participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde (SUS) e sobre as transferências intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde e dá outras providências;
 - A formulação da estratégia e no controle da execução da Política Nacional de Saúde, em nível federal.
14. A saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício. Julgue as afirmativas e marque a alternativa correta.
- O dever do Estado de garantir a saúde consiste na formulação e execução de políticas econômicas e sociais que visem à redução de riscos de doenças e de outros agravos e no estabelecimento de condições que assegurem acesso universal e igualitário às ações e aos serviços para a sua promoção, proteção e recuperação;
 - O Estado garante a redução de riscos de doenças e de outros agravos e dar condições que assegurem acesso universal às ações e aos serviços para a sua prevenção;
 - O dever do Estado não exclui o das pessoas, da família, das empresas e da sociedade;
 - O dever do Estado está na identificação e divulgação dos fatores de risco da saúde.
 - As afirmativas I e III estão corretas;
 - Apenas as afirmativas I e II estão corretas;
 - Todas as afirmativas estão corretas
 - Apenas a afirmativa IV está correta.
15. O sistema de informação em saúde acontece nos municípios, que devem transferir os dados consolidados, numa periodicidade preestabelecida para cada sistema e pactuada nos instrumentos de gestão, ao nível de governo estadual, que por sua vez, da mesma maneira, transmite ao Governo Federal. São Sistemas de Informação em Saúde de Base Nacional – Atenção Básica, exceto:
- SIAB
 - SIS EAPV
 - SIS AD
 - SINASC
16. De acordo com a Lei nº 8.080 no Art. 7º, As ações e serviços públicos de saúde e os serviços privados contratados ou conveniados que integram o Sistema Único de Saúde (SUS), são desenvolvidos de acordo com as diretrizes previstas no Art. 198º da Constituição Federal, obedecendo a determinados princípios. Analise e responda corretamente.
- Universalidade de acesso aos serviços de saúde em todos os níveis de assistência;
 - Igualdade da assistência à saúde, sem preconceitos ou privilégios de qualquer espécie;
 - Utilização da epidemiologia para o estabelecimento de prioridades, a alocação de recursos e a orientação programática;
 - Direito à informação, às pessoas assistidas, sobre sua saúde.
 - As afirmativas I e III estão incorretas;
 - Apenas as afirmativas I e II estão corretas;
 - Todas as afirmativas estão corretas;
 - Apenas a afirmativa IV está correta.
17. A Norma Operacional Básica do Sistema Único de Saúde (SUS) – NOB/96 tem por finalidade primordial promover e consolidar o pleno exercício, por parte do poder público municipal e do Distrito Federal, da função de gestor da atenção à saúde dos seus municípios. Ela identifica quatro papéis básicos do gestor federal, EXCETO:
- Promover as condições e incentivar o gestor estadual com vistas ao desenvolvimento dos sistemas municipais, de modo a conformar o SUS-Estadual;
 - Exercer as funções de normalização e de coordenação no que se refere à gestão nacional do SUS;
 - Fomentar a harmonização, a integração e a modernização dos sistemas estaduais compondo, assim, o SUS-Nacional.
 - Centralizar no âmbito nacional todas as ações de saúde;

18. O trabalho de equipes da Saúde da Família é o elemento-chave para a busca permanente de comunicação e troca de experiências e conhecimentos entre os integrantes da equipe e desses com o saber popular do Agente Comunitário de Saúde. As equipes são compostas, no mínimo, por:
- Um médico de família ou generalista, um enfermeiro, um auxiliar de enfermagem e seis Agentes Comunitários de Saúde (ACS);
 - Um médico de família, um enfermeiro, um auxiliar de enfermagem, um técnico de enfermagem, dentista e agentes comunitários de saúde;
 - Um médico de família, um enfermeiro, um auxiliar de enfermagem e agentes comunitários de saúde. Quando ampliada, conta ainda com: um dentista, um auxiliar de consultório dentário e um técnico em higiene dental, psicóloga e assistente social;
 - Um médico de família, um enfermeiro, um auxiliar de enfermagem.

CONHECIMENTOS GERAIS - JOAQUIM GOMES

19. Quais as principais rodovias de acesso a cidade de Joaquim Gomes?
- AL 220 e BR 316.
 - BR 101 e AL 115.
 - BR 316 e BR 101.
 - AL 101 e BR 101.
20. Faz limitação com o município de Joaquim Gomes.
- União dos Palmares.
 - Maceió.
 - Barra de Santo Antônio.
 - Junqueiro.
21. Atualmente, qual o número de vereadores do município de Joaquim Gomes?
- 12.
 - 13.
 - 14.
 - 15.
22. Cabe a Câmara Municipal, com sanção do Prefeito, exceto:
- Sistema tributário municipal.
 - Criação, transformação, extinção de cargos, empregos e funções públicas.
 - Criar e regulamentar o instituto de previdência dos vereadores.
 - Bens de domínios públicos.
23. Compete privativamente ao Prefeito Municipal, exceto:
- Nomear e exonerar os secretários municipais.
 - Sancionar, promulgar e fazer publicar as leis, bem como expedir decretos e regulamentos para sua fiel execução.
 - Promover e extinguir cargos públicos na forma da lei.
 - Fixação e modificação do efetivo da guarda municipal.
24. Sobre a remuneração dos agentes políticos, assinale a alternativa incorreta.
- A remuneração do prefeito, vice-prefeito e vereadores será estabelecida no último ano de legislatura, até 30 dias antes das eleições municipais.
 - A verba de representação do vice-prefeito não integra a remuneração, e não poderá ser superior a dois terços da que fixada para o Prefeito.
 - A remuneração será atualizada pelo índice de inflação.
 - A não fixação das verbas do Prefeito, Vice-Prefeito e Vereadores, como determina a lei orgânica municipal, suspenderá o pagamento da remuneração dos vereadores pelo restante do mandato.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

25. A hipertensão arterial ou pressão alta é uma doença que ataca os vasos sanguíneos, coração, cérebro, olhos e pode causar paralisação dos rins. Ocorre quando a medida da pressão se mantém frequentemente acima de 140 por 90 mmHg. São fatores de risco, exceto:
- Estresse
 - Consumir alimentos ricos em potássio
 - Falta de atividade física
 - Consumo de bebidas alcoólicas
26. Os sintomas da hipertensão costumam aparecer somente quando a pressão se eleva muito, quais são os mais comuns. Marque a alternativa correta.
- Dores no pericárdio, dor de cabeça, dor no braço esquerdo, zumbido no ouvido, desmaio e sangramento nasal;
 - Dor no peito, dor de cabeça, fraqueza, perda da visão, desmaio, dispneia;
 - Dores no peito, dor de cabeça, náuseas, zumbido no ouvido, visão embaçada;
 - Dores no peito, dor de cabeça, tonturas, zumbido no ouvido, fraqueza, visão embaçada e sangramento nasal.
27. Ascaridíase é uma doença parasitária do homem, causada por um helminto, habitualmente não causa sintomas, mas pode manifestar-se por dor abdominal, diarreia, náuseas e anorexia. Qual é o agente etiológico da ascaridíase.
- Ascaris helminto
 - Ascaris lumbricoides
 - Bordetella pertussis
 - Entamoeba histolytica
28. O Diabetes é uma síndrome metabólica de origem múltipla, decorrente da falta de insulina e/ou da incapacidade de a insulina exercer adequadamente seus efeitos. São os principais sintomas do diabetes tipo I, exceto:
- Alteração visual (visão embaçada)
 - Vontade de urinar diversas vezes
 - Sede constante
 - Mudanças de humor
29. São fatores de risco para o Diabetes, exceto:
- Hereditariedade
 - Hipotensão
 - Sedentarismo
 - Idade acima dos 40 anos (para o diabetes tipo II)
30. O processo imunológico pelo qual se desenvolve a proteção conferida pelas vacinas compreende um conjunto de mecanismos através dos quais o organismo humano reconhece uma substância como estranha, para, em seguida, metabolizá-la, neutralizá-la e/ou eliminá-la. A Vacina Tríplice bacteriana protege a criança de três doenças. Marque corretamente.
- Sarampo, rubéola e caxumba;
 - Difteria, tétano, rubéola;
 - Difteria, tétano e coqueluche;
 - Sarampo, rubéola e coqueluche.
31. Quais as vacinas que são administradas a criança ao nascer?
- BCG, VOP (Poliomielite) e tríplice bacteriana;
 - BCG, Hepatite B e Tríplice Viral;
 - BCG, Hepatite B e VOP;
 - BCG, Hepatite B e Tríplice Bacteriana.
32. O Programa de Agentes Comunitários de Saúde (PACS) é hoje considerado parte do programa de Saúde da Família. No PACS, as ações dos agentes comunitários de saúde são acompanhadas e orientadas por qual profissional.
- Médico;
 - Auxiliar ou Técnico de Enfermagem;
 - Enfermeiro;
 - Todos os membros da equipe.
33. São atribuições do ACS, exceto:
- Executar assistência básica e ações de vigilância epidemiológica e sanitária, no âmbito de sua competência;
 - Identificar indivíduos e famílias expostas à situação de risco;
 - Cadastrar as famílias que estão em sua área de atuação e atualizar permanentemente o cadastro;
 - Realizar busca ativa de casos como tuberculose, hanseníase e todas demais doenças de cunho epidemiológico.
34. O Programa Nacional de Imunizações (PNI) visa a contribuir para o controle ou erradicação das doenças infectocontagiosas e imunopreveníveis, mediante a imunização sistemática da população. Das vacinas relacionadas abaixo, quais são administrados nos adultos, conforme recomendação do PNI?
- DPT, Poliomielite e Febre amarela
 - Tétano, DT, Febre Amarela;
 - Hepatite B, Difteria e Meningococica;
 - Difteria; BCG e Tetanogama.
35. O trabalho do agente comunitário de saúde está previsto na lei:
- Lei 10.972, de 2/12/2004
 - Lei 8.142, de 28/12/1990
 - Lei nº 10.507/2002
 - Lei 8.080, de 19/9/1990
36. O Programa de saúde da família foi idealizado para aproximar os serviços de saúde à população. O programa preconiza que cada agente comunitário de saúde (ACS), poderá ser responsável por um quantitativa de pessoas, que varia entre:
- 750 a 900 pessoas
 - 400 a 750 pessoas
 - 350 a 700 pessoas
 - 200 a 5500 pessoas
37. No Programa de agente comunitário da saúde deve-se registrar a unidade de referência na qual estão cadastrados os agentes comunitários e o instrutor/supervisor. O SIAB é um sistema idealizado para agregar e para processar as informações sobre a população visitada. São instrumento de coleta de dados deste sistema; Exceto:
- Ficha B-Dia
 - Ficha C-HAS
 - Ficha A
 - Ficha B-GES
38. A _____ é preenchida nas primeiras visitas que o Agente Comunitário de Saúde (ACS) faz às famílias de sua comunidade. Deve ser preenchida uma ficha por família. Marque a alternativa que completa corretamente o texto:
- Ficha D
 - Ficha C
 - Ficha de registro de atividades
 - Ficha A
39. O acompanhamento de crianças é uma atividade fundamental e prioritária para o trabalho do ACS, que tem a responsabilidade de desenvolvendo em sua micro-área, ações de prevenção de doenças e agravos e de promoção à saúde. São ações desenvolvidas pelo ACS direcionadas a criança. Exceto:
- Incentivo ao cumprimento do calendário vacinal;
 - Busca ativa dos faltosos às vacinas e consultas;
 - Assumir os cuidados diários, de higiene e alimentação das crianças, na ausência de seus genitores;
 - Orientar as mães e incentivar o aleitamento materno.
40. A adolescência é uma etapa da vida compreendida entre a infância e a fase adulta, marcada por um complexo processo de crescimento e desenvolvimento físico, moral e psicológico. O ACS deve identificar os adolescentes de sua área e planejar suas atividades considerando que é necessário orientá-los prioritariamente sobre, exceto:
- Drogas;
 - Sexualidade: Anticoncepção, Gravidez, DST, HIV/Aids;
 - Violência;
 - Doenças P.