



CONHECIMENTOS GERAIS

Leia o texto a seguir para responder às questões de 01 a 10.

TEXTO:

Vida nova para Sauípe

Programa Berimbau mobiliza comunidades do litoral norte da Bahia para conviver e crescer com a atividade turística

Lixo que vale ouro — Gerar renda, garantir a sustentabilidade do projeto no longo prazo, fortalecer o associativismo, respeitar o meio ambiente e preservar a cultura local são as premissas do Programa Berimbau. A partir delas, os coordenadores do projeto indagaram: o que fazer com as 10 toneladas de lixo geradas diariamente pela Costa do Sauípe — 86% delas compostas por resíduos orgânicos dos

5 restaurantes e da jardinagem? O problema acabou se tornando uma solução, com a construção de uma usina que processa a parte orgânica do lixo, transformando-a em adubo, no município de Entre Rios. Com investimento total de R\$ 1,1 milhão, o galpão está situado a 4 quilômetros do empreendimento hoteleiro, tendo capacidade para produzir mensalmente 200 toneladas de adubo.

De toda a produção, 15% são repassados para nutrir os jardins e o campo de golfe da Costa do

10 Sauípe e 85% são vendidos para pequenos agricultores — muitos dos quais somente agora começam a utilizar fertilizantes para melhorar a produtividade das lavouras. Frutas, verduras e legumes, cultivados com o novo adubo, são comercializados para os hotéis e restaurantes da região de Sauípe, que até então precisavam adquirir esses gêneros alimentícios nas grandes cidades. E assim o ciclo se repete: a produção agrícola realimenta o consumo dos hotéis, que vão gerar novamente lixo, que por sua vez será

15 processado na usina, virando outra vez adubo...

“Trata-se de uma oportunidade única para termos o próprio negócio”, destaca Marivane Santos Lisboa, 40 anos, que estava desempregada e agora é líder da Verdecoop, cooperativa que hoje reúne 23 associados para o trabalho na usina de lixo. Metade deles, analfabeta, não tinha até então perspectivas para melhorar de vida. Hoje a renda gerada pela usina lhes garante em torno de dois salários mínimos

20 mensais, sem contar com a divisão dos lucros no final de cada ano. Em dois anos, a estimativa é ter no local 500 famílias tirando o sustento do lixo que vira adubo.

BRASIL, Sérgio A. Vida nova para Sauípe. Disponível em: <<http://www.revistahost.com.br/publisher/preview.php?edição=0405&idmat=195>>. Acesso em: 3 jan. 2008.

Questão 01 (Peso 2)

Sobre o texto, é correto afirmar:

- A) A venda de adubo não trouxe muita rentabilidade para a cooperativa Verdecoop.
- B) A maior parte da produção de adubos é vendida para os jardins e o campo de golfe.
- C) As 10 toneladas de lixo produzidas pela Costa do Sauípe continuam sem destino certo.
- D) O lixo está sendo transformado em adubo, gerando receita para o Município de Entre Rios.
- E) Os coordenadores do Programa Berimbau estão preocupados com o investimento da Usina.

Questão 02 (Peso 3)

O texto mostra

- A) um alerta à população para o descaso dos hotéis.
- B) a criação de um elo entre diversas classes sociais.
- C) a apresentação de um trabalho diferenciado para a população.
- D) a existência de um local mais seguro e limpo para os visitantes.
- E) a mobilização de uma comunidade em busca de melhor condição de vida.



Seleção Pública – Prefeitura Municipal de Entre Rios
AUXILIAR DE COZINHA (300) E SERVENTE DE ATERRO (400)



Questão 03 (Peso 3)

O Programa Berimbau tem como objetivo

- A) agregar valores à comunidade.
- B) diminuir os gastos da cooperativa.
- C) exhibir seu poder perante os outros.
- D) fazer campanha eleitoral na cidade.
- E) lucrar com os moradores da comunidade.

Questão 04 (Peso 1)

“Trata-se de uma oportunidade única para termos o próprio negócio” (linha 16)
De acordo com o texto, o trecho em destaque revela

- A) nobreza.
- B) prestígio.
- C) esperança.
- D) insegurança.
- E) insatisfação.

Questão 05 (Peso 2)

“E assim o ciclo se repete” (linha 13)
Essa frase denota

- A) continuidade.
- B) oportunismo.
- C) estratégia.
- D) desespero.
- E) sabedoria.

Questão 06 (Peso 1)

A palavra que está usada **fora** do seu sentido próprio é a

- A) “Lixo que vale **ouro**”.
- B) “são comercializados para os **hotéis**”.
- C) “vão gerar novamente **lixo**”.
- D) “virando outra vez **adubo...**”.
- E) “Metade deles, **analfabeta**”.

Questão 07 (Peso 3)

Em “transformando-**a** em adubo” (linha 6), a palavra em negrito é um

- A) artigo.
- B) pronome.
- C) conjunção.
- D) preposição.
- E) substantivo.



Seleção Pública – Prefeitura Municipal de Entre Rios
AUXILIAR DE COZINHA (300) E SERVENTE DE ATERRO (400)



Questão 08 (Peso 2)

A alternativa cujo termo em destaque é sujeito da oração é a

- A) “**O problema** acabou se tornando uma solução”.
- B) “O galpão está situado **a 4 quilômetros**”.
- C) “15% são repassados para nutrir **os jardins**”.
- D) “precisavam adquirir **esses gêneros**”.
- E) “vão gerar novamente **lixo**”.

Questão 09 (Peso 1)

“De toda a produção, 15% são repassados **para** nutrir os jardins e o campo de golfe da Costa do Sauípe” (linhas 9 e 10)

A palavra em destaque estabelece, nessa frase, uma relação de

- A) causa.
- B) modo.
- C) tempo.
- D) condição.
- E) finalidade.

Questão 10 (Peso 1)

Dá idéia de **tempo** o termo destacado em

- A) “transformando-se em adubo, **no município de Entre Rios**”.
- B) “precisavam adquirir esses gêneros alimentícios **nas grandes cidades**.”
- C) “E **assim** o ciclo se repete”.
- D) “para o trabalho **na usina de lixo**”.
- E) “**Em dois anos**, a estimativa é ter no local 500 família”.

O município de Entre Rios é assim chamado porque nasceu às margens dos rios Joanes, Itapicuru e Inhambupe. É rico em praias de rara beleza, como Praia da Barra do Rio Sauípe, da Barra do Rio Subaúma, de Massarandupió, do Porto do Sauípe e outras.

Questão 11 (Peso 1)

Um casal, residente em Barra do Rio Sauípe, tem 15 filhos. 8 são trabalhadores, sendo que, destes, 5 trabalham e estudam, os demais apenas estudam.

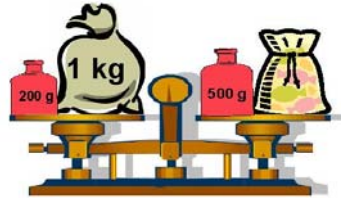
O número de filhos estudantes desse casal é

- A) 12
- B) 10
- C) 8
- D) 7
- E) 5



Questão 12 (Peso 1)

Observe a figura.



Sobre essa pesagem, pode-se afirmar que o pacote com o conteúdo pesa

- A) 600 g.
- B) 650 g.
- C) 700 g.
- D) 750 g.
- E) 800 g.

Questão 13 (Peso 2)

Foram inscritos, em um concurso para preenchimento de vagas de em uma empresa do município de Entre Rios, 1800 candidatos.

Se, no dia da realização da prova, 15% dos inscritos não compareceram, então o número de candidatos presentes foi de

- A) 1650
- B) 1530
- C) 810
- D) 540
- E) 270

Questão 14 (Peso 2)

Se $\frac{5}{9}$ do que resta do dia é igual a $\frac{5}{27}$ do que já passou, então são

- A) 6 horas.
- B) 9 horas.
- C) 12 horas.
- D) 15 horas.
- E) 18 horas.

Questão 15 (Peso 3)

A comunidade de Entre Rios organizou um passeio turístico com 55 veículos para ir de Simões Filho, pela Ba 093, ao distrito-sede, passando por Dias D'Ávila, Mata de São João, Pojuca e Araçás.

Se ao todo havia 196 rodas, sem considerar as de reservas, pode-se afirmar que o número de carros e o número de motocicletas participantes eram, respectivamente,

- A) 40 e 15.
- B) 41 e 14.
- C) 42 e 13.
- D) 43 e 12.
- E) 44 e 11.



Seleção Pública – Prefeitura Municipal de Entre Rios
AUXILIAR DE COZINHA (300) E SERVENTE DE ATERRO (400)



Questão 16 (Peso 3)

Para reformar a Escola Municipal de Entre Rios em três dias, duas equipes de pedreiros competiram para ver quem trabalhava mais no terceiro dia. A execução da obra obedeceu ao seguinte cronograma:

Equipe	1º dia	2º dia
E ₁	1/5	2/3
E ₂	1/3	2/5

Nessas condições, pode-se afirmar que

- A) E₁ trabalhou mais do que E₂.
- B) E₂ trabalhou mais do que E₁.
- C) E₁ e E₂ trabalharam igualmente.
- D) E₁ trabalhou um terço do que trabalhou E₂.
- E) E₁ trabalhou o triplo do que trabalhou E₂.

Questão 17 (Peso 1)

PRACASA “ UTILIDADES EM PROMOÇÃO!”			
Aspirador de pó	R\$ 240,00	Armário de cozinha	R\$ 390,00
Batedeira	R\$ 198,00	Cama de casal	R\$ 320,00
Computador	R\$990,00	Conjunto – mesa e 4 cadeiras	R\$ 480,00
Guarda-roupa	R\$ 600,00	Fogão	R\$ 322,00
Lavadora	R\$ 680,00	Ferro de passar	R\$ 40,00
Microondas	R\$ 300,00	Liquidificador	R\$ 60,00
Ventilador	R\$ 40,00	Refrigerador	R\$ 660,00

Um casal analisa os presentes recebidos e separa os repetidos para posterior troca por outros produtos na Loja PRACASA.

Se os presentes repetidos foram batedeira, ventilador, fogão e liquidificador, então poderão ser trocados por

- A) refrigerador.
- B) lavadora e ferro de passar.
- C) cama de casal e microondas.
- D) aspirador de pó e guarda-roupa.
- E) cama de casal, ferro de passar e conjunto de mesa com 4 cadeiras.

Questão 18 (Peso 3)

Uma pessoa residente em Entre Rios tem, em sua casa, um tanque com capacidade para armazenar 12.000 litros. Se a água não for tratada, para fazê-lo, a proporção recomendada é de 700g de flúor para 1 milhão de litros de água.

Nessas condições, pode-se afirmar que a quantidade de flúor necessária é de

- A) 7,8 gramas.
- B) 8,4 gramas.
- C) 8,8 gramas.
- D) 9,2 gramas.
- E) 9,6 gramas.



Questão 19 (Peso 2)

Dois irmãos têm, juntos, R\$ 171,00. Se o mais velho der ao mais novo 10% do seu dinheiro, eles ficarão com quantias iguais.

Cada um deles tem, em reais, respectivamente,

- A) 87,00 e 84,00.
- B) 89,00 e 82,00.
- C) 91,00 e 80,00.
- D) 93,00 e 78,00.
- E) 95,00 e 76,00.

Questão 20 (Peso 3)

Uma empresa de pinturas e restaurações cobra uma taxa fixa de R\$ 35,00 (trinta e cinco reais) mais uma quantia que depende da área pintada, cujos preços acompanham a tabela a seguir:

Área pintada (em m ²)	5	10	15	20	30	40	80	x
Total a pagar (em reais)	45	55	65	75	95	115	195	y

Nessas condições, pode-se concluir que a expressão matemática que representa o total a ser pago pela área pintada e o preço cobrado pela pintura de uma área de 230m² são, respectivamente,

- A) $y = 2x + 5$ e R\$ 335,00.
- B) $y = 35 + x$ e R\$ 365,00.
- C) $y = 2x + 35$ e R\$ 495,00.
- D) $y = x + 45$ e R\$ 505,00.
- E) $y = 2x + 45$ e R\$ 535,00.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Leia o texto a seguir para responder às questões de 21 a 25.

TEXTO:

Higiene e segurança no trabalho

A higiene do trabalho compreende normas e procedimentos adequados para proteger a integridade física e mental do trabalhador, preservando-o dos riscos de saúde inerente às tarefas do cargo e ao ambiente físico onde são executadas.

- 5 A higiene do trabalho está ligada ao diagnóstico e à prevenção das doenças ocupacionais, a partir do estudo e do controle do homem e seu ambiente de trabalho. Ela tem caráter preventivo por promover a saúde e o conforto do funcionário, evitando que ele adoça e se ausente do trabalho. Envolve, também, estudo e controle das condições de trabalho.

- 10 A iluminação, a temperatura e o ruído fazem parte das condições ambientais de trabalho. Uma má iluminação, por exemplo, causa fadiga à visão, afeta o sistema nervoso, contribui para a má qualidade do trabalho, podendo, inclusive, prejudicar o desempenho dos funcionários. A falta de uma boa iluminação também pode ser considerada responsável por uma razoável parcela dos acidentes que ocorrem nas organizações. Envolve riscos os trabalhos noturnos ou diurnos, as temperaturas extremas — que geram desde fadiga crônica até incapacidade laboral.

- 15 Um ambiente de trabalho com temperatura e umidade inadequadas é considerado doentio. Por isso, o funcionário deve usar roupas adequadas para se proteger do que “enfrenta” no dia-a-dia corporativo. O mesmo ocorre com a umidade. Já o ruído provoca perda da audição e quanto maior o tempo de exposição a ele maior o grau da perda da capacidade auditiva. A segurança do trabalho implica o uso de equipamentos adequados para evitar lesões ou possíveis perdas.



- É preciso conscientizar os funcionários da importância do uso dos EPIs, luvas, máscaras e roupas adequadas para o ambiente em que eles atuam. Fazendo essa ação específica, a organização está mostrando reconhecimento ao trabalho do funcionário e contribuindo para sua melhoria da qualidade de vida. Ao invés de obrigar os funcionários a usarem a proteção, é melhor realizar esse tipo de trabalho de conscientização, pois o retorno será bem mais positivo.

MATOS, Patrícia Pires de. **Higiene e segurança no trabalho**. Disponível em: <www.rh.com.br/ler.php?cod=4693&org=2-31k>. Acesso em: 15 fev. 2008.

Questão 21 (Peso 3)

De acordo com o texto,

- A) os funcionários devem utilizar os equipamentos de segurança para agradar aos gestores.
- B) o trabalhador protege-se de riscos à saúde fazendo a prevenção de doenças ocupacionais.
- C) a higiene do trabalho ocorre através de uma boa iluminação e temperatura adequada.
- D) o ruído provoca fadiga à visão, afeta o sistema nervoso e provoca acidentes.
- E) o uso de EPIs só é aceito em empresas de segurança do trabalho.

Questão 22 (Peso 3)

Para conscientizar os funcionários da sua segurança no ambiente em que eles atuam, deve-se promover

- A) a importância de uso de EPIs.
- B) a utilização de máquinas atuais.
- C) a diminuição do ritmo do trabalho.
- D) a redução da jornada de trabalho.
- E) o reconhecimento e a valorização do trabalho.

Questão 23 (Peso 1)

Para promover a saúde e o conforto do funcionário, segundo o texto, é preciso a instituição

- A) reduzir a jornada de trabalho.
- B) eliminar o clima autoritário no trabalho.
- C) valorizar as queixas dos trabalhadores.
- D) usar menos ferramentas e equipamentos.
- E) adotar normas e procedimentos adequados.

Questão 24 (Peso 1)

Possuem o mesmo significado, no texto, as palavras

- A) “trabalhador” e “funcionário”.
- B) “saúde” e “doença”.
- C) “acidente” e “riscos”.
- D) “temperatura” e “unidade”.
- E) “importância” e “retorno”.

Questão 25 (Peso 2)

A palavra “má”, em “uma má iluminação, por exemplo” (linhas 8 e 9),

- A) qualifica “iluminação”.
- B) indefine o termo seguinte.
- C) é o contrário de *ruim*.
- D) está no masculino, singular.
- E) pode ser retirada do trecho, sem nenhum prejuízo.



Seleção Pública – Prefeitura Municipal de Entre Rios
AUXILIAR DE COZINHA (300) E SERVENTE DE ATERRO (400)



Questão 26 (Peso 1)

O valor da expressão $M = \frac{3 + 2x6}{5}$ é

- A) 2
- B) 3
- C) 6
- D) 1,5
- E) 2,5

Questão 27 (Peso 2)

Um homem foi ao seu sítio e trouxe uma cesta de frutas com uma dúzia de mangas, duas dezenas de cajus, 14 tangerinas e meia de laranja.
O número de frutas da cesta é

- A) 68
- B) 70
- C) 71
- D) 72
- E) 73

Questão 28 (Peso 2)

Dona Maria vai ao mercado com R\$ 30,00 e faz compras de acordo com a tabela abaixo:

	Quantidade	Preço por kg
Feijão	2,5 kg	R\$ 3,80
Farinha	2 kg	R\$ 1,60
Arroz	1,5 kg	R\$ 1,40
Café	1,5 kg	R\$ 2,00
Açúcar	3 kg	R\$ 0,90

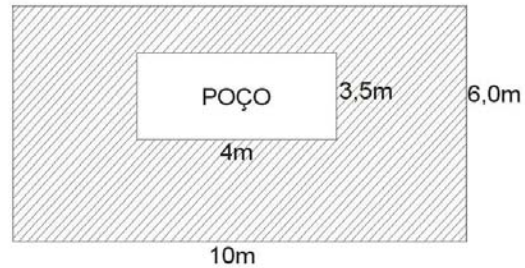
O troco de dona Maria, em reais, é

- A) 8,50
- B) 9,00
- C) 9,50
- D) 10,00
- E) 10,50



Questão 29 (Peso 3)

Em um terreno retangular, foi construído um poço, como ilustra a figura abaixo:



A quantidade, em m^2 , de pedras para revestir a área em volta do poço é

- A) 60
- B) 56
- C) 50
- D) 46
- E) 30

Questão 30 (Peso 2)

Para se prevenir da seca, um agricultor de Entre Rios construiu uma caixa d'água com as seguintes dimensões: 3m de comprimento, 3,5 m de largura e 2,5 m de altura. O volume dessa caixa é de

- A) 262,5 m^2
- B) 262,5 m^3
- C) 26,25 m
- D) 26,25 m^2
- E) 26,25 m^3