

Companhia Melhoramentos da Capital (COMCAP)

Processo Seletivo • Edital 003/2012

 <http://comcapseletivo.fepese.org.br>

Caderno de Prova



2 de dezembro



das 14:10 às 17:10 h



3 h de duração*



25 questões



P2

Gari



Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.

* A duração da prova inclui o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

Instruções

Para fazer a prova você usará:

- este **caderno de prova**;
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e a sequência de questões está correta.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade.

Atenção!

- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- Para cada questão são apresentadas 5 (cinco) alternativas diferentes de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.

Prova de Gari

(25 questões)

Português

5 questões

Examine a imagem abaixo, para responder às questões 1 e 2.



1. A imagem informa, a respeito das sardinhas Grã-Fina:

“Para refeições rápidas
maionese
canapés merendas
sanduíches
saladas”

A ideia contida nessa frase é de:

- a. () causa.
- b. () condição.
- c. (X) finalidade.
- d. () concessão.
- e. () comparação.

2. É **correto** afirmar que a imagem se refere a um(a):

- a. (X) mensagem publicitária de sardinhas em lata.
- b. () bilhete das Indústrias Grã-Fina, a respeito do sabor das sardinhas anunciadas.
- c. () carta das sardinhas em lata Grã-Fina aos seus consumidores.
- d. () aviso sobre o lançamento das deliciosas sardinhas anunciadas.
- e. () texto humorístico, em torno de um produto comum (sardnhas) e o nome Grã-Fina.

3. Assinale a alternativa **correta**.

- a. () A palavra refeições é proparoxítona.
- b. (X) A palavra simplesmente é paroxítona.
- c. () A palavra canapés é oxítona, como mês e três.
- d. () As palavras rainha e tainha devem receber acento gráfico, como sanduíches.
- e. () No plural, a palavra óleo não recebe acento gráfico.

4. Assinale a alternativa **correta**.

- a. () Está correta a grafia destas palavras: análise – atrás – pesquisa.
- b. () Como sanduíches, também se escrevem com **ch**: cachumba – fachina – lagarticha.
- c. () Está correta a separação das palavras simplesmente = simples-mente e óleo = ó-leo.
- d. () Como deliciosas, também se escrevem com **s**: cafésinho – finalizar – motorizado.
- e. (X) Está correta a grafia destas palavras: adivinhar – excesso – exceção.

5. Leia o texto abaixo.

Florianópolis, 1830. Foi “aprovada uma lei determinando que o lixo urbano fosse lançado nos rios e no mar, para se evitar que os detrritos jogados pelos próprios moradores se acumulassem nas ruas e terrenos baldios. O serviço de remoção de lixo só teve início em 1877 e era executado por particulares, com carroções puxados a burro. O destino final eram as praias da Baía Norte, onde se faziam os despejos.”

<http://www.pmf.sc.gov.br/entidades/comcap/index.php?cms=evolucao+da+limpeza+publica+na+capital&menu=1> – adapt.

Assinale a alternativa **correta**, em relação ao texto.

- a. () O antônimo de acumulassem é juntassem.
- b. () No singular, carroções tem o sentido de *pequena carroça / charrete*.
- c. () A expressão para se evitar corresponde a *para que fosse proibido*.
- d. (X) As palavras detrritos e executado podem ser substituídas, respectivamente, por *resíduos* e *realizado*.
- e. () As palavras remoção e despejos podem ser substituídas, respectivamente, por *colocação* e *entregas*.

Matemática

5 questões

6. Analise as afirmativas abaixo:

1. Na adição de três ou mais parcelas de números naturais quaisquer é possível associar as parcelas de quaisquer modos.
2. O resultado da multiplicação é denominado produto e os números dados que geraram o produto são chamados fatores.
3. Quando multiplicamos dois números naturais quaisquer, a ordem dos fatores não altera o produto.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () É correta apenas a afirmativa 1.
- b. () É correta apenas a afirmativa 2.
- c. () É correta apenas a afirmativa 3.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- e. (X) São corretas as afirmativas 1, 2 e 3.

7. Assinale a alternativa que indica o número que deve ser lido assim: um inteiro e cento e vinte e cinco milésimos.

- a. () 0,001125
- b. () 0,125
- c. () 1,000125000
- d. (X) 1,125
- e. () 1125,00

8. A equipe de João recolheu em 10 horas de trabalho 6000 kg de resíduos sólidos.

Quantos quilos a mesma equipe, nas mesmas condições, recolheria em 15 horas de trabalho?

- a. () 1800
- b. () 4500
- c. (X) 9000
- d. () 18000
- e. () 60000

Companhia Melhoramentos da Capital (COMCAP)

9. Maria recebeu como tarefa varrer um terreno baldio com 4 metros de largura por 8 metros de comprimento.

Assinale a alternativa que indica a área do referido terreno.

- a. () 320 m²
- b. (X) 32 m²
- c. () 3,20 m²
- d. () 3,20 km²
- e. () 0,32 cm²

10. Decímetro cúbico (dm³) é uma unidade de volume que equivale a:

- a. (X) 1 L.
- b. () 10 L.
- c. () 1 hL.
- d. () 1000 L.
- e. () 0,001 dL.

Estudos Sociais

5 questões

11. Observe a lista de moradores de Florianópolis e as cidades onde nasceram:

Morador	Cidade onde nasceu
Daniel	Curitiba, Paraná
Werner	Porto Alegre, Rio Grande do Sul
Luana	Rio de Janeiro, Rio de Janeiro
Luís	Brasília, Distrito Federal
Raimundo	João Pessoa, Paraíba
Sara	São Paulo, São Paulo

Assinale a alternativa em que os dois moradores nasceram na região sul do Brasil.

- a. () Sara e Daniel.
- b. () Werner e Luís.
- c. () Luana e Werner.
- d. (X) Daniel e Werner.
- e. () Raimundo e Luís.

12. Observe o mapa:



Você conheceu um turista que disse morar na Argentina.

Assinale a alternativa que indica o número correspondente no mapa, à localização daquele país.

- a. () 1
- b. () 2
- c. () 3
- d. () 4
- e. (X) 5

13. O município de Florianópolis tinha, segundo o *Censo Populacional 2010*, aproximadamente:

- a. () 142 mil habitantes.
- b. (X) 421 mil habitantes.
- c. () 789 mil habitantes
- d. () 902 mil habitantes.
- e. () 1,4 milhões de habitantes.

14. A COMCAP (Companhia Melhoramentos da Capital) foi criada através da Lei Municipal nº 1.022, de 22 de julho de 1971, na administração do prefeito municipal de Florianópolis:

- a. Ary Oliveira.
- b. Acácio Garibaldi.
- c. Clemente Rôvere.
- d. Vieira da Rosa.
- e. Osmar Cunha.

15. Analise a lista abaixo:

1. Comprar mais produtos descartáveis.
2. Diminuir o consumo de produtos excessivamente embalados.
3. Não jogar óleo de cozinha no lixo, mas diretamente na pia ou ralo do banheiro.
4. Utilizar preferencialmente materiais de limpeza mais tóxicos, por exigirem menores quantidades.
5. Separar e destinar para a reciclagem metais, papéis, plásticos e vidros.

Assinale a alternativa que indica, entre as ações descritas na lista, aquelas que ajudam na defesa do meio ambiente.

- a. Apenas as ações 1 e 5.
- b. Apenas as ações 2 e 3.
- c. Apenas as ações 2 e 5.
- d. Apenas as ações 1, 2 e 3.
- e. As ações 1, 2, 3, 4 e 5.

Conhecimentos Específicos

10 questões

16. Para tornar possível a coleta seletiva do lixo, a primeira providência que as pessoas devem adotar em casa, nas escolas e nos locais de trabalho é separar os resíduos:

- a. Perigosos dos Inertes.
- b. Recicláveis dos não recicláveis.
- c. Inflamáveis dos não inflamáveis.
- d. Reutilizáveis dos descartáveis
- e. Reaproveitáveis dos inúteis.

17. Na cidade de Florianópolis, a maneira mais indicada para descartar o óleo de cozinha usado é:

- a. Despejá-lo no esgoto pluvial.
- b. Despejá-lo na pia ou no vaso sanitário.
- c. Despejá-lo em uma área plana do terreno.
- d. Entregá-lo nos postos de entrega voluntária.
- e. Colocá-lo no lixo comum embalado em garrafas PET.

18. Os materiais que após seu uso podem ser decompostos pelos micro-organismos existentes no meio ambiente denominam-se:

- a. Inorgânicos.
- b. Patogênicos.
- c. Biodegradáveis.
- d. Reprocessáveis.
- e. Renováveis.

19. O Conselho Nacional do Meio Ambiente (CONAMA) padronizou as cores que devem ser utilizadas para identificar os coletores de lixo na coleta seletiva.

Relacione os resíduos da coluna 1 com as cores da coluna 2.

Coluna 1 Resíduos	Coluna 2 Cores
1. Metal	<input type="checkbox"/> Azul
2. Plástico	<input type="checkbox"/> Vermelho
3. Papel	<input type="checkbox"/> Amarelo
4. Vidro	<input type="checkbox"/> Verde

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a. 1 – 4 – 3 – 2
- b. 2 – 3 – 1 – 4
- c. 3 – 1 – 4 – 2
- d. 3 – 2 – 1 – 4
- e. 4 – 1 – 2 – 3

Companhia Melhoramentos da Capital (COMCAP)

20. São materiais não recicláveis ou rejeitos:

- a. Lenços de papel, revistas e tecidos.
 - b. Papel higiênico, vidros pirex e cerâmicas.
 - c. Preservativos, garrafas PET e absorventes higiênicos.
 - d. Fraldas descartáveis, garrafas de vidro e papéis plastificados.
 - e. Papel carbono, latas de alumínio e etiquetas adesivas.
-

21. De acordo com a classificação dos riscos ambientais, os ferimentos com vidros a que estão sujeitos os trabalhadores da coleta de lixo são considerados riscos:

- a. Químicos.
 - b. Biológicos.
 - c. De acidente.
 - d. Fisiológicos.
 - e. Ergonômicos.
-

22. Para a prevenção de atropelamentos, especialmente durante o trabalho de coleta de lixo à noite, o Equipamento de Proteção Individual (EPI) mais indicado é:

- a. Protetor auditivo.
 - b. Colete salva-vidas.
 - c. Blusão impermeável.
 - d. Vestimenta de proteção condutiva.
 - e. Colete de sinalização refletivo.
-

23. Ao levantar pesos, o trabalhador deve **evitar**:

- a. Manter os pés unidos.
- b. Manter a carga próxima ao corpo.
- c. Manter o pescoço e as costas alinhados.
- d. Utilizar as duas mãos.
- e. Dobrar os joelhos.

24. O evento não programado nem planejado, que resulta em lesão, doença ou morte, dano ou outro tipo de perda, é um:

- a. Acidente.
 - b. Dano.
 - c. Risco.
 - d. Perigo.
 - e. Incidente.
-

25. São riscos inerentes ao trabalho do coletor de lixo, que precisam de atenção e cuidados:

1. Esforço físico excessivo.
2. Ruídos.
3. Atropelamentos.
4. Quedas.
5. Contato com agentes patogênicos.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 5.
- b. São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 2, 3 e 5.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2, 3, 4, e 5.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2, 3, 4 e 5.



FEPESE • Fundação de Estudos e Pesquisas Sócio-Econômicos
Campus Universitário • UFSC • 88040-900 • Florianópolis • SC
Fone/Fax: (48) 3953-1000 • <http://www.fepese.org.br>