

<b>PROVA</b> <b>F02 V</b> <b>MANHÃ</b>	<b>ATENÇÃO: VERIFIQUE SE CÓDIGO E PROVA DESTE CADERNO DE QUESTÕES CONFEREM COM O SEU CARTÃO DE RESPOSTAS</b>
--	--

PREFEITURA MUNICIPAL  
DE ARACAJU – SE

**CARGO: PORTEIRO**

FRASE PARA EXAME GRAFOTÉCNICO (TRANSCREVA NO QUADRO DE SEU CARTÃO DE RESPOSTAS)

*“Só fazemos melhor, aquilo que repetidamente insistimos em melhorar.”*

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES SEGUINTE:

1. Este **Caderno de Questões** contém questões de múltipla escolha, cada uma com 5 opções A, B, C, D e E.
2. Ao receber o material, verifique no **Cartão de Respostas** seu nome, número de inscrição, data de nascimento, cargo e prova. Qualquer irregularidade comunique imediatamente ao fiscal de sala. Não serão aceitas reclamações posteriores.
3. Leia atentamente cada questão e assinale no **Cartão de Respostas** a opção que responde corretamente a cada uma delas. O **Cartão de Respostas** será o único documento válido para a correção eletrônica. O preenchimento do **Cartão de Respostas** e a respectiva assinatura serão de inteira responsabilidade do candidato. Não haverá substituição do **Cartão de Respostas**, por erro do candidato.
4. Observe as seguintes recomendações relativas ao **Cartão de Respostas**:
  - A maneira correta de marcação das respostas é cobrir, fortemente, com esferográfica de tinta azul ou preta, o espaço correspondente à letra a ser assinalada.
  - Outras formas de marcação diferentes implicarão a rejeição do **Cartão de Respostas**.
  - Será atribuída nota zero às questões não assinaladas ou com falta de nitidez, ou com marcação de mais de uma opção, e as emendadas ou rasuradas.
5. O fiscal de sala não está autorizado a alterar qualquer destas instruções. Em caso de dúvida, solicite a presença do coordenador local.
6. Você só poderá retirar-se definitivamente do recinto de realização da prova após 1 hora contada do seu efetivo início, **sem levar este Caderno de Questões**.
7. Você só poderá levar este **Caderno de Questões** caso permaneça na sala até 1 hora antes do término da prova.
8. Por motivo de segurança, só é permitido fazer anotação durante a prova neste **Caderno de Questões** e no **Cartão de Respostas**. Qualquer outro tipo de anotação será motivo de eliminação automática do candidato.
9. Após identificado e instalado na sala, você não poderá consultar qualquer material, enquanto aguarda o horário de início da prova.
10. Os três últimos candidatos deverão permanecer na sala até que o último candidato entregue o **Cartão de Respostas**.
11. Ao terminar a prova, é de sua responsabilidade entregar ao fiscal o **Cartão de Respostas**. Não esqueça seus pertences.
12. O **Gabarito Oficial da Prova Objetiva** será disponibilizado no site [www.funcab.org](http://www.funcab.org), conforme estabelecido no Cronograma.

**BOA PROVA!**

Leia o texto abaixo e responda às questões propostas.

### Às mães “concurseiras”

Com a chegada do Dia das Mães, eu não poderia deixar de registrar o avanço das mulheres no mercado de trabalho e, em particular, no serviço público. Tenho acompanhado essa “evolução” dia a dia, nas salas de aula, nos corredores, na leitura de jornais. Isso é extremamente benéfico não apenas para elas, mas para a sociedade como um todo, que ainda traz do passado patriarcal ranços de preconceito.

Desde 2008, a procura feminina por cursos preparatórios vem aumentando; um bom exemplo é o contingente de alunos da Academia do Concurso Público. Naquele ano, 41,7% eram mulheres. Em 2009, o percentual pulou para 44,7%. Em 2011, esse quadro foi incrementado com um grande número de mulheres buscando, inclusive, a área de segurança pública, o que elevou para 47% essa estatística. Além disso, elas vêm se destacando muito em cursos preparatórios para tribunais, bancos, magistério, entre outras áreas. Até mesmo a área policial, que durante muito tempo foi praticamente exclusiva para homens, vem verificando um aumento bastante significativo do número de candidatas.

Agora em 2012, a participação das mulheres em sala de aula torna-se visivelmente maior e, sem contar que aos diferentes perfis de mulheres entre eles as jovens, as universitárias, as que optaram pelo concurso após o término do segundo grau, as que se encaixam no quadro das emancipadas, ou aquelas que atingiram os 40 anos, as ansiosas, as determinadas, as calmas ou as nervosas, encontra-se um grupo muito interessante: a das mães “concurseiras”!

Mães que decidiram estudar por causa dos filhos e que passaram a dedicar-se aos livros e apostilas e viram suas vidas mudarem sensivelmente.

Muitas mães que, como chefes de família, que enfrentam uma tripla jornada, tiveram que arregaçar as mangas e ir à luta pelos filhos. E ainda as mães que decidiram sonhar por si mesmas, que soltaram as amarras do fogão e do ferro de passar, descobrindo que a vida pulsa além dos cômodos da própria casa. Essas descobriram o prazer da mudança, aliada à possibilidade de ter dinheiro suficiente no fim do mês para arcar com o preço da independência, é claro.

A todas as mães e mulheres, a todas que ainda têm ou não suas mães por perto, a minha homenagem por sonharem com um mundo melhor e ainda encontrarem forças para tentar mudá-lo.

(Jones, Cláudia. Eschola.com – 12/05/2012 in <<http://br.educacao.yahoo.net/conteudo.aspx?titulo=%C3%80s+m%C3%A3es+concurseiras>> acesso em 14/05/2012)

### Questão 01

De acordo com a autora do texto, a “evolução” das mulheres, no primeiro parágrafo, corresponde:

- A) ao fato de a mulher conseguir desempenhar diferentes tarefas ao mesmo tempo.
- B) ao aumento da participação das mulheres no mercado de trabalho, no serviço público.
- C) à disposição das mulheres para viverem sozinhas, em um mundo ainda bastante machista.
- D) às mães, que abdicaram de suas vidas profissionais para ficar ao lado de seus filhos.
- E) às três jornadas de trabalho a que a mulher precisa submeter-se para conseguir sobreviver.

### Questão 02

Para justificar sua posição no primeiro parágrafo, a autora utiliza-se, no segundo parágrafo, da seguinte estratégia:

- A) confronta aspectos positivos e negativos em relação ao papel da mulher no mundo do trabalho.
- B) faz uma citação de um autor de renome para reiterar sua posição anteriormente apresentada.
- C) transcreve depoimentos de mulheres que tiveram sucesso em diferentes concursos públicos.
- D) estabelece comparações entre as diferentes formas de atuação da mulher no serviço público.
- E) apresenta índices estatísticos que mostram o aumento de mulheres no âmbito dos concursos.

### Questão 03

Assinale a opção em que a forma verbal dos fragmentos do texto está no pretérito perfeito do indicativo.

- A) “TENHO ACOMPANHADO essa “evolução” dia a dia, nas salas de aula, nos corredores, na leitura de jornais.” (parágrafo 1)
- B) “Além disso, elas VÊM se destacando muito em cursos preparatórios para tribunais, bancos, magistério, entre outras áreas.” (parágrafo 2)
- C) “Agora em 2012, a participação das mulheres em sala de aula TORNA-se visivelmente maior, e [...]” (parágrafo 3)
- D) “Mães que DECIDIRAM estudar por causa dos filhos e que passaram a dedicar-se aos livros e apostilas [...]” (parágrafo 4)
- E) “[...], a minha homenagem por sonharem com um mundo melhor e ainda ENCONTRAREM forças para tentar mudá-lo.” (parágrafo 6)

Questão 04

Assinale a opção em que a palavra retirada do texto é acentuada pela mesma regra de acentuação gráfica que a palavra ALÉM, no segundo parágrafo.

- A) magistério.
- B) público.
- C) mudá-lo.
- D) própria.
- E) número.

Questão 05

A opção em que o pronome oblíquo átono em destaque está corretamente empregado, como no fragmento do terceiro parágrafo do texto, “Agora em 2012, a participação das mulheres em sala de aula torna-SE visivelmente maior [...]”, considerando a norma culta da língua, é:

- A) É melhor que digam-LHES a verdade sobre as mulheres mães e guerreiras!
- B) A sociedade não NOS torna melhores quando desprestigiamos a mulher.
- C) Os homens sempre esquecem-SE de executar as tarefas domésticas.
- D) As mulheres nunca deixar-SE-ão de ocupar com seus filhos, mesmo longe.
- E) Quem trata-AS de igual para igual permite maior equilíbrio na sociedade.

Questão 06

O emprego do sinal de pontuação PONTO E VÍRGULA, no 2º parágrafo, em “Desde 2008 a procura feminina por cursos preparatórios vem aumentando; um bom exemplo é o contingente de alunos da Academia do Concurso Público.”, está corretamente justificado, de acordo com o sentido do texto, na alternativa:

- A) separa duas ideias sobre o mesmo assunto.
- B) isola um adjunto adverbial deslocado.
- C) assinala um questionamento sobre o que foi dito.
- D) indica uma retificação de um termo anterior.
- E) enumera exemplos que justificam uma afirmação.

Questão 07

Em “[...] ou aquelas que atingiram os 40 anos, as ANSIOSAS, as DETERMINADAS as CALMAS ou as NERVOSAS, encontra-se um grupo muito interessante: a das mães “concurseiras”! (parágrafo 3), as palavras destacadas pertencem à seguinte classe gramatical:

- A) advérbios.
- B) adjetivos.
- C) verbos.
- D) substantivos.
- E) numerais.

Questão 08

Assinale a alternativa em que está correta a análise que se faz do período “Até mesmo a área policial, que durante muito tempo foi praticamente exclusiva para homens, vem verificando um aumento bastante significativo do número de candidatas.” (parágrafo 2)

- A) o período é composto com duas orações coordenadas.
- B) a segunda oração exprime uma ideia de explicação.
- C) trata-se de uma oração absoluta por ser um período simples.
- D) é um período misto, composto por coordenação e subordinação.
- E) classifica-se como um período composto por subordinação.

Questão 09

Apresentam o mesmo número de sílabas AMBAS as palavras, na opção:

- A) concurso / arregaçar.
- B) optaram / amarras.
- C) suficiente / sonharem.
- D) depoimento / mulheres.
- E) interessante / próprios.

Questão 10

A alternativa em que se registrou corretamente o significado da palavra RANÇOS, no primeiro parágrafo, de acordo com o sentido em que está empregado no texto, é:

- A) azedumes.
- B) umidades.
- C) pretensões.
- D) ansiedades.
- E) diferenças.

**MATEMÁTICA****Questão 11**

Sandra adora resolver expressões matemáticas como a representada abaixo:

$$E = 0,666... + (0,333...) \cdot 2 + 0,6$$

Qual o resultado encontrado por ela?

A)  $\frac{4}{33}$

B)  $\frac{89}{90}$

C) 1

D)  $\frac{29}{15}$

E) 2

**Questão 12**

Na portaria de uma escola, no turno da manhã,  $\frac{5}{9}$  dos alunos que entraram eram meninas e os 320 restantes eram meninos. O porteiro Luiz identificou que 25% dos alunos matriculados no turno da manhã faltaram. Calcule o total de alunos matriculados nessa escola no turno da manhã.

- A) 960
- B) 800
- C) 720
- D) 640
- E) 560

**Questão 13**

Luiz trabalha com venda de sorvetes de porta em porta. Hoje, ele vendeu  $\frac{4}{7}$  dos sorvetes até o horário do almoço, e os outros 45 restantes foram vendidos depois do almoço. O preço de custo de cada sorvete é R\$1,80, e o de venda é R\$ 3,50.

Calcule o lucro, em reais, com a venda desses sorvetes no dia de hoje.

- A) R\$ 161,50
- B) R\$ 165,50
- C) R\$ 178,50
- D) R\$ 181,50
- E) R\$ 187,50

**Questão 14****O prefeito entrega 332 netbooks na rede municipal**

Com o objetivo de ampliar o acesso às tecnologias da informação e potencializar as práticas pedagógicas da rede municipal de ensino, o prefeito Edvaldo Nogueira deu continuidade ao ciclo de entrega de *netbooks* aos professores e alunos, do 1º ao 9º ano, dos Centros de Ensino Fundamental. Na manhã desta sexta-feira, 11 de maio, foram disponibilizados 332 *netbooks* aos estudantes da Emef Rachel Cortes Rolemberg, localizado no bairro José Conrado de Araújo. A entrega desses novos equipamentos totaliza a oferta de mais de 3.000 *laptops*, equipados com jogos educativos, programas pedagógicos e com livre acesso à internet. (Fonte: <http://www.aracaju.se.gov.br>)

De acordo com o texto, pode-se afirmar que o percentual equivalente ao número de *netbooks* distribuídos no dia 11 de maio em relação ao total é:

- A) maior que 1% e menor que 5%.
- B) maior que 5% e menor que 8%.
- C) maior que 8% e menor que 10%.
- D) maior que 10% e menor que 12%.
- E) maior que 12%.

Questão 15

Sérgio pesquisou os preços e os descontos de três remédios em duas farmácias, como mostram as tabelas abaixo.

**TABELA DE PREÇOS SEM DESCONTOS**

REMÉDIOS	FARMÁCIA VIVA MAIS	FARMÁCIA VIVA MELHOR
A	R\$ 50,00	R\$ 48,00
B	R\$ 38,00	R\$ 40,00
C	R\$ 26,00	R\$ 28,00

**TABELA DE DESCONTOS**

REMÉDIOS	FARMÁCIA VIVA MAIS	FARMÁCIA VIVA MELHOR
A	10%	8%
B	8%	10%
C	6%	10%

Depois de pesquisar e calcular os descontos, ele comprou os três remédios pelo menor preço, pagando pelos três o valor, em reais, igual a:

- A) R\$ 95,46
- B) R\$ 97,71
- C) R\$ 103,56
- D) R\$ 105,48
- E) R\$ 107,76

Questão 16

Leonardo ganha R\$ 1.200,00 por mês. Em janeiro de 2012, ele investiu seu 13º salário juntamente com seu  $\frac{1}{3}$  de férias (o adicional de férias no valor de  $\frac{1}{3}$  do seu salário normal) para comprar uma bicicleta no valor de R\$ 900,00. O investimento feito por ele rendeu a uma taxa de 5% ao mês em juros simples, e a bicicleta sofreu um único aumento de 20% nesses 12 meses. Depois desses 12 meses, ele foi à loja com o dinheiro dos juros do seu investimento para comprar a bicicleta e verificou que:

- A) faltariam R\$ 60,00
- B) sobrariam R\$ 60,00
- C) sobrariam R\$ 120,00
- D) faltariam R\$ 120,00
- E) o valor seria o mesmo que o da bicicleta.

Questão 17

**PMA já vacinou mais de 11 mil pessoas contra gripe**

Neste sábado, dia 5 de maio, a Prefeitura de Aracaju vacinou, no primeiro dia da 14ª Campanha Nacional de Vacinação contra a Gripe, 11.821 pessoas. Desse total, foram imunizadas 4.255, o que equivale a 29% da meta; 6.395 idosos, o que representa 12% desse público; 793 gestantes, uma cobertura de 11% da meta e 378 trabalhadores da Saúde.

Segundo a secretária Municipal de Saúde de Aracaju, Stella Maris Moreira, na capital, até o dia 25 de maio, a meta da campanha é vacinar aproximadamente 77 mil pessoas, indicadas pelo Ministério da Saúde como público prioritário: 14 mil crianças de seis meses a menores de dois anos; 51 mil idosos, 7.300 gestantes e 7.900 profissionais de Saúde. (Fonte: <http://www.aracaju.se.gov.br>)

De acordo com o texto, para que o percentual de gestantes vacinadas no primeiro dia da campanha esteja correto, de acordo com a meta, ou seja, 11% das 7.300 gestantes do público prioritário, seria preciso:

- A) ter vacinado 10 gestantes a menos no primeiro dia.
- B) ter vacinado 10 gestantes a mais no primeiro dia.
- C) ter vacinado 20 gestantes a menos no primeiro dia.
- D) ter vacinado 20 gestantes a mais no primeiro dia.
- E) ter vacinado 30 gestantes a menos no primeiro dia.

Questão 18

Rafael deseja comprar um equipamento de mergulho para ele e outro para sua esposa. Ele fez as contas e percebeu que, se a compra fosse feita no cartão de crédito, pagaria R\$ 2.600,00 por cada um dos equipamentos. Depois de consultar a sua esposa, resolveram comprar os dois equipamentos à vista e pagaram pelos dois o valor total, em reais, igual a:

**PLANOS DE PAGAMENTO**

À vista: 20% de desconto

No cartão de crédito: 30% de aumento

- A) R\$ 1.600,00
- B) R\$ 2.000,00
- C) R\$ 2.400,00
- D) R\$ 3.000,00
- E) R\$ 3.200,00

**Prefeito reinaugura o novo Calçadão da Beira Mar**

Dois cartões postais, totalmente revitalizados, que oferecem um novo espaço para a prática de esportes e mais um espaço de lazer, reconstruídos para oferecer mais qualidade de vida à população aracajuana. Assim podem ser definidos o novo calçadão da Avenida Beira Mar e o Parque Governador Antônio Carlos Valadares (Parque dos Cajueiros), reinaugurados na noite desta sexta-feira, 20 de abril, pelo prefeito de Aracaju e pelo governador de Sergipe.

Com um investimento de R\$ 4,2 milhões, o Calçadão possui uma extensão de 5.400 metros e destina um espaço de 5,2 Km de ciclovias. A arborização original foi mantida, e a plantação de novas árvores, de arbustos e de gramado irá proporcionar mais beleza ao local. A segurança do espaço foi minimamente pensada no projeto com a implantação de novos postes, placas indicativas e sinalizadores nos pisos. As ciclovias foram construídas na parte externa do calçadão, ao lado das pistas automotivas, com o objetivo de evitar o risco de acidentes envolvendo pedestres e ciclistas. (Fonte: <http://www.aracaju.se.gov.br>)

Qual seria o valor total dos juros, em reais, se o valor investido na obra do calçadão fosse aplicado em um investimento financeiro a juros simples com uma taxa de 4% ao mês durante 12 meses?

- A) R\$ 1.898.000,00
- B) R\$ 1.960.000,00
- C) R\$ 1.996.000,00
- D) R\$ 2.000.000,00
- E) R\$ 2.016.000,00

**PMA faz busca ativa no Alto da Jaqueira**

A Prefeitura Municipal de Aracaju, por meio da Secretaria Municipal de Assistência Social e Cidadania (Semasc) realiza neste sábado mais uma ação do Plano Aracaju sem Miséria. Uma equipe de 40 trabalhadores estará fazendo busca ativa no bairro Cidade Nova, com o objetivo de localizar famílias que ainda não estão inscritas no Cadastro Único (CadÚnico).

A ação terá início às 8 horas e deverá se estender até as 17 horas. Cada usuário receberá uma senha e será atendido por ordem de chegada. Um serviço móvel de som circulou pela comunidade durante os últimos três dias, com o objetivo de divulgar a busca ativa e mobilizar as famílias para mais esta ação de inclusão e cidadania. A expectativa do secretário municipal de Assistência Social e Cidadania é de que sejam atendidas 200 famílias neste sábado. (Fonte: <http://www.aracaju.se.gov.br>)

Quantos atendentes a mais serão necessários para atender a essas 200 famílias até as 16 horas, supondo que, com os 40 trabalhadores originais, elas serão atendidas exatamente até as 17 horas.

- A) 5
- B) 6
- C) 8
- D) 10
- E) 15

O comércio ambulante, no município de Aracaju, é de responsabilidade da prefeitura municipal. O cidadão que quiser instalar um comércio, como, por exemplo, uma banca de revista, um carrinho de lanches ou uma barraca nas feiras, deve proceder da seguinte maneira:

- A) preencher uma solicitação no protocolo, que será encaminhada à EMSURB.
- B) apresentar o currículo de experiência de, no mínimo, três anos na Semel.
- C) elaborar um pedido formal, por meio digital, à Secretaria de Planejamento.
- D) comprovar cinco anos de contribuição previdenciária com carteira assinada junto a Fundat.
- E) fazer um pedido de viabilidade econômica do serviço pretendido na Sefin.

Questão 22

O Estado de Sergipe é dividido em três mesorregiões. São elas:

- A) Litoral, Interior e Sertão.
- B) Agreste, Norte e Interior.
- C) Norte, Sul e Oeste.
- D) Sertão, Agreste e Leste.
- E) Leste, Oeste e Litoral.

Questão 23

Os nomes das cidades e dos estados brasileiros possuem origens diversas: origem indígena ou relacionada com o processo de colonização. Normalmente, existem histórias diferentes que apresentam a origem dos nomes, sendo que algumas delas são mais aceitas. Uma das origens do nome Aracaju, mais aceita e defendida por estudiosos das línguas indígenas, é:

- A) Esconderijo das aranhas.
- B) Mar de águas revoltas.
- C) Cajueiro dos papagaios.
- D) Terra com fertilidade.
- E) Morada das tartarugas.

Questão 24

Entre os municípios a seguir, aquele que fazia parte de Aracaju e foi desmembrado é:

- A) Barra dos Coqueiros.
- B) Laranjeiras.
- C) Areia Branca.
- D) Riachuelo.
- E) Nossa Senhora das Dores.

Questão 25

No censo demográfico realizado, em 2010, pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), registrou-se a seguinte característica sobre os indicadores sociais da população do Estado de Sergipe:

- A) menos de 10 % da população possui idade inferior a 25 anos.
- B) a maioria dos habitantes vive e trabalha nas zonas rurais.
- C) cerca de 80% da população do Estado não sabe ler nem escrever.
- D) a população masculina é bem mais numerosa que a feminina.
- E) mais de 70% da população possui situação de domicílio nas áreas urbanas.

Questão 26

Aracaju, da mesma maneira que diversos municípios brasileiros, sofre periodicamente com casos de dengue. Assinale a alternativa que apresenta o modo de transmissão da doença:

- A) Tosse de doente.
- B) Picada de mosquito.
- C) Contato com esgoto.
- D) Ingerir água infectada.
- E) Alimentos estragados.

Questão 27

O principal espaço da cidade de Aracaju, destinado a preservar o patrimônio arquivístico do município, bem como inventariar a documentação sobre a cidade de Aracaju, existente em acervos de particulares e públicos é:

- A) Galeria de Arte Álvaro Santos.
- B) Mirante da Praia 13 de julho.
- C) Escola de Artes Valdice Teles.
- D) Arquivo Público Municipal.
- E) Biblioteca Pública Clodomir Silva.

Questão 28

Toda a região Nordeste possui no turismo uma importante fonte de renda. Para isso, o conhecimento das condições climáticas é fundamental para qualquer planejamento turístico. O principal período chuvoso de Aracaju é:

- A) dezembro a março.
- B) março a agosto.
- C) agosto a novembro.
- D) setembro a dezembro.
- E) novembro a fevereiro.

Questão 29

Entre os municípios do Estado de Sergipe a seguir, o que possui limites com o Estado da Bahia é:

- A) Capela.
- B) Gararu.
- C) Itabi.
- D) Pedrinhas.
- E) Carira.

Questão 30

Sergipe possui o menor território entre todos os estados brasileiros. Contudo, possui uma significativa quantidade de unidades de conservação ambientais. A Área de Proteção Ambiental Morro do Urubu possui como principal problema:

- A) alagamentos no período de chuvas.
- B) constantes derramamentos de petróleo.
- C) pressão urbana por meio de invasões.
- D) visitação de grupos de ecoturismo.
- E) infestação de pragas na mata nativa.