

PROVA  
**F01V a F06V**  
MANHÃ

ATENÇÃO: VERIFIQUE SE  
CÓDIGO E PROVA DESTE  
CADERNO DE QUESTÕES  
CONFEREM COM O SEU  
CARTÃO DE RESPOSTAS

PREFEITURA MUNICIPAL  
DE SOORETAMA - ES

**CARGO: TODOS OS CARGOS – SABER LER E ESCREVER**

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

*“Estou sempre alegre - essa é a maneira de resolver os problemas da vida.”*

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.

### Calvin – Meio Ambiente e Sustentabilidade



(<http://sustentavelmeioambiente.blogspot.com.br/2011/04/sustentabilidade-em-quadrinhos.html>)

Vocabulário:

**Calotas polares:** são coberturas de gelo do Polo Norte e do Polo Sul formadas em função das baixas temperaturas típicas das regiões polares.

**Efeito estufa:** processo que ocorre quando uma parte da radiação infravermelha emitida pela superfície terrestre é absorvida por determinados gases presentes na atmosfera.

#### Questão 01

Pela leitura da tirinha acima, marque a alternativa que indica os efeitos negativos provocados pelos poluentes lançados ao ar.

- A) Resfriamento da temperatura da Terra.
- B) Diminuição do calor do sol e aumento das calotas polares.
- C) Congelamento das calotas polares e liberação do calor do sol.
- D) Retenção do calor do sol e descongelamento das calotas polares.
- E) Eliminação das calotas polares e do calor do sol.

#### Questão 02

Na tirinha, o personagem Calvin demonstra preocupação com o futuro do planeta e o que acontecerá com ele. De acordo com a historinha, é possível afirmar que Calvin:

- A) utilizará a bicicleta como meio de transporte para diminuir a poluição.
- B) atribui a culpa da má preservação do planeta aos seus pais.
- C) criará um movimento escolar de conscientização ambiental.
- D) pesquisará sobre o efeito estufa para explicar o assunto aos colegas.
- E) está preocupado com o planeta que sua mãe viverá na velhice.

#### Questão 03

Ao falar: “Isso vindo de um moleque que quer ir de carro a qualquer lugar mais longe que um quarteirão.” A mãe de Calvin quis dizer que seu filho:

- A) evita o uso desnecessário do carro.
- B) caminha longas distâncias todos os dias.
- C) gosta de usar o carro até para trechos curtos.
- D) prefere ir à escola utilizando o transporte público.
- E) não gostaria que a família tivesse carro.

#### Questão 04

Na frase “Que belo planeta vocês estão DEIXANDO para mim, hein?”, a palavra destacada, pode ser substituída, por outra de igual sentido. Assinale-a.

- A) autorizando.
- B) obrigando.
- C) comprando.
- D) permitindo.
- E) entregando.

#### Questão 05

A expressão popular “BATIDO AS BOTAS”, utilizada no terceiro quadrinho, significa:

- A) ficar magoada.
- B) bater as mãos.
- C) adoecer.
- D) calçar botas.
- E) falecer.

Questão 06

Assinale a alternativa em que a palavra faz o plural como: **quartirão/quarteirões**.

- A) mão.
- B) cidadão.
- C) região.
- D) grão.
- E) alemão.

Questão 07

Assinale a alternativa em que a **PALAVRA DESTACADA** na frase é do gênero **FEMININO**.

- A) “Dizem que os **POLUENTES** que lançamos no ar irão reter o calor do sol.”
- B) “Isso vindo de um **MOLEQUE** [...]”
- C) “Que belo **PLANETA** vocês estão deixando para mim, hein?”
- D) “[...] que quer ir de **CARRO** a qualquer lugar mais longe que um **quartirão**.”
- E) “**MÃE**, o que é esse tal efeito estufa?”

Questão 08

Marque a opção em que a divisão silábica foi realizada corretamente.

- A) e-sse.
- B) der-re-ter.
- C) e-fe-i-to.
- D) quar-te-i-rão.
- E) mã-e.

Questão 09

Assinale a única palavra que possui **TRÊS** sílabas.

- A) vindo.
- B) mais.
- C) claro.
- D) polares.
- E) botas.

Questão 10

Assinale a alternativa em que as duas palavras devem ser escritas com **X** como em **DEIXANDO**.

- A) quei\_\_a / bru\_\_a.
- B) bi\_\_o / \_\_ocolate.
- C) en\_\_urrada / \_\_upeta.
- D) \_\_ave / \_\_erife.
- E) \_\_uva / \_\_ícara.

MATEMÁTICA

Questão 11

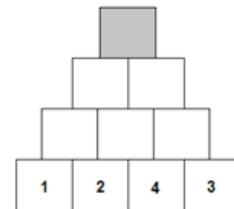
Cristina gastou R\$ 22,00 na barraca de temperos, em uma feira. Ela pagou a conta com duas notas de R\$ 20,00. Qual o valor do troco recebido por ela?

- A) R\$ 16,00
- B) R\$ 18,00
- C) R\$ 21,00
- D) R\$ 22,00
- E) R\$ 28,00

Questão 12

Um ajudante de pedreiro achou em um jornal antigo um jogo matemático e observou que os quadrinhos correspondem à soma dos dois quadrinhos que estão abaixo. Ele completou a tabela até encontrar o quadrinho pintado. Qual o valor que ele encontrou?

- A) 20
- B) 21
- C) 22
- D) 23
- E) 24



Questão 13

Maria Emília foi ao banco pagar algumas de suas contas.

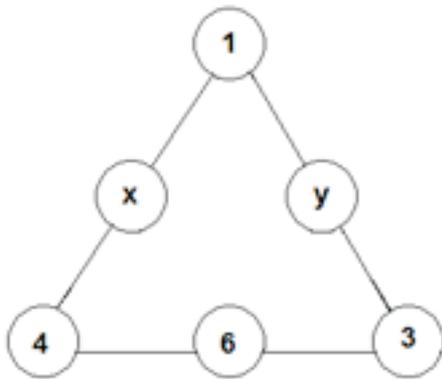
CONTA	VALOR
Aluguel	R\$ 200,00
Luz	R\$ 48,00
Água	R\$ 60,00
Telefone	R\$ 52,00

Calcule o valor total das contas pagas por Maria Emília.

- A) R\$ 360,00
- B) R\$ 365,00
- C) R\$ 400,00
- D) R\$ 408,00
- E) R\$ 412,00

Questão 14

Fátima observou o caderno de matemática do filho e ficou curiosa com o desenho abaixo.



Seu filho explicou que o objetivo era completar todos os círculos, ou seja, as bolinhas, com números de 1 a 9 de modo que a soma de cada uma das linhas tenha sempre o mesmo valor. Qual o valor da soma  $x + y$  desse desenho?

- A) 13
- B) 14
- C) 15
- D) 16
- E) 17

Questão 15

Sandra recebeu seu salário no mês passado e retirou uma parte para pagar as prestações abaixo.

PRODUTO	VALOR DA PRESTAÇÃO
Celular	R\$ 20,00
Aparelho de DVD	R\$ 35,00
TV LCD	R\$ 116,00
Aparelho de som	R\$ 57,00

Quanto Sandra gastou com as suas prestações?

- A) R\$ 108,00
- B) R\$ 208,00
- C) R\$ 218,00
- D) R\$ 228,00
- E) R\$ 248,00

Questão 16

Rafael levou Luiz e Sérgio em um restaurante para almoçar e pagou a conta. Nesse restaurante, a gorjeta do garçom é o cliente quem determina. Rafael pagou a conta com uma nota de 50 reais e outra nota de 10 reais, deixando o troco para o garçom.

	VALOR DO PRATO	BEBIDAS
Rafael	R\$ 15,00	R\$ 3,00
Luiz	R\$ 12,00	R\$ 3,00
Sérgio	R\$ 18,00	R\$ 5,00

Calcule quanto Rafael deu de gorjeta para o garçom.

- A) R\$ 2,00
- B) R\$ 3,00
- C) R\$ 4,00
- D) R\$ 5,00
- E) R\$ 6,00

Questão 17

Quando Pedro nasceu, sua mãe tinha 24 anos. Hoje Pedro completou 35 anos. Qual a idade da mãe de Pedro hoje?

- A) 48 anos.
- B) 59 anos.
- C) 69 anos.
- D) 70 anos.
- E) 79 anos.

Questão 18

Mama Rosana abriu uma pizzaria na cidade. Suas pizzas deliciosas já são apreciadas em outros estados brasileiros. Para divulgar a pizzaria, mama Rosana, fez as seguintes promoções:

2ª a 5ª feira	Pizza Gigante calabresa com refrigerante 2L por: R\$ 26,80
6ª feira	Pizza Maracanã de presunto com refrigerante 2L por: R\$ 29,75
Sábados e domingos	Compre uma Pizza Maracanã e leve uma Média de banana mais um refrigerante de 2L por: R\$ 36,84
Taxa de entrega: R\$ 2,50	
Adição de borda de catupiri: R\$ 2,00 por pizza	

A família de Léia é apaixonada por pizza e sua filha Júlia sempre pede pizzas na 6ª feira e no sábado. Na semana da inauguração ela comprou 2 pizzas na promoção de 6ª feira e acrescentou borda de catupiri em uma delas. No sábado, suas primas estavam em sua casa e Júlia encomendou 3 promoções e colocou borda de catupiri em duas delas. Na 6ª feira, Júlia buscou a pizza na pizzaria, mas no sábado pediu que entregassem em sua casa. Calcule o valor total da despesa de Júlia nesse final de semana com a compra de pizzas.

- A) R\$ 147,52
- B) R\$ 155,72
- C) R\$ 174,58
- D) R\$ 178,52
- E) R\$ 192,25

Questão 19

Cristiane foi ao cinema com seu marido. Eles pagariam R\$ 11,00 cada ingresso e mais R\$ 9,00 cada combo com pipoca e refrigerante. Além disso Cristiane compraria 2 pacotes de jujuba por R\$ 2,40 cada e uma barra de chocolate por R\$ 4,90. Na hora que chegaram ao cinema, Cristiane se lembrou da carteirinha de estudante e pagou meia-entrada e seu marido pagou normal. Os combos estavam em promoção 2 por R\$ 15,00 e só havia restado um pacote de jujuba; na correria ela esqueceu de comprar a barra de chocolate. No final do filme os dois contabilizaram as despesas e verificaram uma economia.

Calcule o valor economizado por eles, em relação aos planos iniciais.

- A) R\$ 10,40
- B) R\$ 11,80
- C) R\$ 13,60
- D) R\$ 15,80
- E) R\$ 16,20

Questão 20

Marcelo foi à feira fazer suas compras semanais.

**LISTA DE COMPRAS**

PRODUTO	VALOR Kg / dúzia	QUANTIDADE
Batata	R\$ 1,90	4 kg
Cenoura	R\$ 2,20	3 kg
Beterraba	R\$ 2,80	2 kg
Repolho	R\$ 0,90	3 kg
Ovos	R\$ 2,90	2 dúzias

Na hora de fazer as compras ele trocou as quantidades da batata com a da cenoura e da beterraba com o repolho, além de ter comprado apenas uma dúzia de ovos. Depois que ele pagou a conta notou que estava com as quantidades trocadas e que havia gastado:

- A) o mesmo valor.
- B) R\$ 1,20 a menos.
- C) R\$ 1,20 a mais.
- D) R\$ 0,70 a mais.
- E) R\$ 0,70 a menos.