

PROCESSO SELETIVO/ EDITAL N° 002/2018
CARGO MOTORISTA

CADERNO DE QUESTÕES

Nome do Candidato (a): _____

Número da Inscrição: _____

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

Este caderno contém 20 (vinte) questões, assim numeradas:

- ✓ Língua Portuguesa – questões de 01 a 10;
- ✓ Matemática – questões de 11 a 20;

AVISO IMPORTANTE: AS RASURAS NA FOLHA-RESPOSTAS ANULA A QUESTÃO RASURADA

1. Aguarde a autorização do fiscal para abrir este caderno e iniciar a prova;
2. A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo, portanto, permitidas perguntas aos fiscais;
3. A prova é individual, sendo vedada a comunicação entre os candidatos;
4. Será eliminado o candidato que utilizar material de consulta ou qualquer sistema de comunicação; que não assinar o cartão de resposta e não realizar o preenchimento correto.
5. Leia cuidadosamente cada questão. Há somente uma resposta correta. Para facilitar o preenchimento da Folha-Respostas, você deverá marcar somente a letra da alternativa que considera correta na Folha-Resposta; (marcar com preenchimento)
6. A Folha-Resposta deverá ser preenchida corretamente. Confira os dados e assine-a no espaço reservado para este fim;
7. Não serão consideradas marcações feitas a lápis;
8. Pinte, preenchendo-o por inteiro, com caneta esferográfica preta ou azul, o campo correspondente à alternativa que você considera correta em cada questão; ●
9. A duração da prova será de 3h (três horas), já incluindo o tempo de preenchimento da Folha-Resposta;
10. O candidato somente poderá deixar a sala, depois de transcorrido 1h (uma hora) do início da prova e somente poderá levar o seu caderno de questão depois de transcorrida 2h (duas horas) do início da prova;
11. Os três últimos candidatos da sala deverão entregar a Folha-Resposta juntos;
12. Não poderão utilizar os banheiros destinados aos candidatos, aqueles que já tiverem concluído a prova, tampouco permanecer nas dependências da Instituição, para não serem desclassificados.

Boa sorte!

PORTUGUÊS

TEXTO 1

PORTUGUÊS

A VELHA CONTRABANDISTA

Diz que era uma velhinha que sabia andar de lambreta. Todo dia ela passava pela fronteira montada na lambreta, com um bruto saco atrás da lambreta. O pessoal da Alfândega – tudo malandro velho – começou a desconfiar da velhinha.

Um dia, quando ela vinha na lambreta com o saco atrás, o fiscal da Alfândega mandou ela parar. A velhinha parou e então o fiscal perguntou assim pra ela:

- Escuta aqui, vovozinha, a senhora passa por aqui todo dia, com esse saco aí atrás. Que diabo a senhora leva nesse saco?

A velhinha sorriu com os poucos dentes que lhe restavam e mais os outros, que ela adquirira no odontólogo e respondeu:

- É areia!

Aí quem sorriu foi o fiscal. Achou que não era areia nenhuma e mandou a velhinha saltar da lambreta para examinar o saco. A velhinha saltou, o fiscal esvaziou o saco e dentro só tinha areia. Muito encabulado, ordenou à velhinha que fosse em frente. Ela montou na lambreta e foi embora, com o saco de areia atrás.

Mas o fiscal ficou desconfiado ainda. Talvez a velhinha passasse um dia com areia e no outro com muamba, dentro daquele maldito saco.

No dia seguinte, quando ela passou na lambreta com o saco atrás, o fiscal mandou parar outra vez. Perguntou o que é que ela levava no saco e ela respondeu que era areia, uai! O fiscal examinou e era mesmo. Durante um mês seguido o fiscal interceptou a velhinha e, todas as vezes, o que ela levava no saco era areia.

Diz que foi aí que o fiscal se chateou:

- Olha, vovozinha, eu sou fiscal de alfândega com 40 anos de serviço. Manjo essa coisa de contrabando pra burro. Ninguém me tira da cabeça que a senhora é contrabandista.

- Mas no saco só tem areia! – insistiu a velhinha. E já ia tocar a lambreta, quando o fiscal propôs:

- Eu prometo à senhora que deixo a senhora passar. Não dou parte, não apreendo, não conto nada a ninguém, mas a senhora vai me dizer: qual é o contrabando que a senhora está passando por aqui todos os dias?

- O senhor promete que não “espaia”? – quis saber a velhinha.

- Juro – respondeu o fiscal.

- É lambreta.

(Stanislaw Ponte Preta)

Interpretação de texto de 1 a 5:

1- Os fatos ocorrem:

- a- Num posto de gasolina;
- b- Numa estrada do interior;
- c- Num posto de alfândega na fronteira;
- d- Na fronteira do Brasil com o Paraguai.

2- No trecho! “O pessoal da alfândega – tudo malandro velho – começou a desconfiar da velhinha”, o autor quis dizer que:

- a- Os fiscais da alfândega eram antigos.
- b- Os fiscais da alfândega não eram confiáveis.
- c- Os fiscais da alfândega eram espertos e experientes.
- d- Os fiscais da alfândega também eram contrabandistas.

3- Os fiscais da alfândega começaram a desconfiar da velhinha, porque:

- a- Ela começou a passar diariamente pela fronteira, transportando um saco de areia na lambreta.
- b- Ela foi denunciada.
- c- Os fiscais da alfândega desconfiavam de todos que passavam por ali.
- d- A velhinha tinha cara de contrabandista.

4- No final do texto, as personagens fazem um acordo. Qual o acordo proposto pelo fiscal?

- a- Que a velhinha se entregasse e tivesse a pena diminuída.
- b- Que a velhinha contasse o que contrabandeava, em troca de sua liberdade.
- c- Que a velhinha pagasse suborno aos fiscais da alfândega.
- d- Que a velhinha dividisse o lucro do contrabando com eles.

5- Qual o truque utilizado pela velhinha para enganar os fiscais da alfândega?

- a- ela passava com o saco de areia para desviar a atenção dos fiscais e, com isso, eles não percebiam o que ela contrabandeava.
- b- Ela se fazia e inocente os fiscais imaginavam que o saco de areia era uma mania que ela tinha.
- c- O saco e areia era um artifício para ganhar tempo e fugir com a lambreta.
- d- O saco de areia escondia a lambreta.

6- Qual a alternativa em todas as palavras estão escritas e acentuadas corretamente?

- a- mês, atrás, Alfândega
- b- só - mês- lambrêta
- c- Alfândega, ninguém, mês
- d- atraz - mês - ninguém

07 - A flexão no plural dos substantivos e adjetivos destacados está INCORRETA em:

- a) Todas as **terças-feiras** os recibos eram enviados à matriz.
- b) As duas **roda-gigantes verde-limões** do parque de diversões faziam a alegria da garotada.
- c) Três imensos **porta-aviões** transportaram os **caças-bombardeiros** até a região do conflito.
- d) Do alto da serra, vêem-se faixas **verde-escuras** que margeiam os rios.

08 - Todos os substantivos são usados somente no plural, EXCETO:

- a) cócegas b) país
- c) olheiras d) parabéns

09 - Assinale a oração em que o termo cego(s) é um adjetivo:

- a) Os cegos, habitantes de um mundo esquemático, sabem onde ir...
- b) O cego de Ipanema representava naquele momento todas as alegorias da noite escura da alma...
- c) Todos os cálculos do cego se desfaziam na turbulência do álcool.
- d) ... da Terra que é um globo cego girando no caos.

10 - Assinale o par de vocábulos que fazem o plural da mesma forma que as palavras "salários-família" e "guardas-civis":

- a) bem-te-vis e bel-prazeres.
- b) decretos-lei e lugares-comuns.
- c) pulas-pulas e elementos-chave;
- d) girassóis e ex-diretores;

MATEMÁTICA

11. Do ponto de vista econômico, especialistas indicam o abastecimento de carros *flex* com álcool, quando esse combustível custar **menos de 70% (setenta por cento)** do preço da gasolina. Chegando ao posto, se o valor da gasolina estiver R\$4,990 (quatro reais e noventa e nove centavos) por litro, qual deverá ser o preço do álcool, para ser mais vantajoso o abastecimento com esse combustível?

- a) R\$3,490
- b) R\$3,493
- c) R\$3,495
- d) R\$3,497

12. O Diretor Geral do SAS participou de uma reunião em Brasília e pegará um voo de retorno ao aeroporto de Confins às 12:00h. Sabe-se que o tempo de voo de Brasília a Confins é de aproximadamente 01:30h e ele levará mais 12 minutos no desembarque; sabe-se, também, que a distância entre Barbacena e o aeroporto de Confins é de 220 Km e existe uma recomendação da autarquia para que os motoristas viajem a uma velocidade média de até 80 Km/h. **Em que horário o motorista precisará sair de Barbacena**, em direção a Confins, para chegar a tempo de o Diretor não o considerar atrasado, considerando que não haverá nenhum contratempo no percurso?

- a) 11:15h
- b) 11:00h
- c) 10:45h
- d) "a" e "b" estão corretas

13. Uma caçamba de caminhão possui as seguintes medidas: 5,0m (cinco metros) de comprimento por 3,5m (três metros e cinquenta centímetros) de largura por 1,2m (um metro e vinte centímetros) de altura. Terá que transportar uma carga de pedra britada, devendo tal carga ser coberta, para eliminar o risco de causar danos a terceiros. Sabendo-se que será usada uma lona inteira, que **deverá cobrir, também, todas as laterais da caçamba**, qual deverá ser a área mínima dessa lona?

- a) 17,50 m² (5,0m x 3,5m)
- b) 43,66 m² (7,4m x 5,9m)
- c) 34,78 m² (7,4m x 4,7m)
- d) 36,58 m² (6,2m x 5,9m)

14. Considerando as medidas da caçamba do caminhão da questão anterior, quantos metros cúbicos de material ele tem capacidade para transportar?

- a) 17,500 m³
- b) 21,000 m³
- c) 24,500 m³
- d) 28,000 m³

15. O valor a ser pago por uma corrida de táxi, em um município, possui uma parcela fixa, que é chamada bandeirada, e outra parcela que depende da distância percorrida. Nesse município o valor da bandeirada é R\$ 5,00 e o passageiro deve pagar mais R\$ 3,50 por cada quilômetro rodado. Qual foi a distância percorrida por um passageiro que pagou R\$ 64,50 pela corrida?

- a) 15 quilômetros.
- b) 16 quilômetros.
- c) 17 quilômetros.
- d) 18 quilômetros.

16. Um caminhão transportava uma carga de 4,7 toneladas. Em uma parada, foram descarregados 15 volumes com 36 quilos cada um. Quantos quilos restaram na carga do caminhão?

- a) 540
- b) 3.530
- c) 4.160
- d) 46.460

17. Um vigia trabalha de 22:00h de um dia às 06:00h do dia seguinte. Sabendo-se que a legislação trabalhista computa a hora noturna como de 52 minutos e 30 segundos, de quantas horas diárias será considerada sua jornada de trabalho, se não houver intervalo?

- a) 7 horas
- b) 7 horas e trinta minutos
- c) 9 horas
- d) 8 horas e trinta minutos

18. Uma cozinha tem o formato retangular com 4 metros de comprimento e 2,5 metros de largura. Para revestir o piso desta cozinha quantos metros quadrados de piso são necessários?

- a) 6,5 m²
- b) 8 m²
- c) 10 m²
- d) 3 m²

19. Um feirante deseja vender 100 laranjas em dois tipos de embalagens. As embalagens maiores têm uma dúzia de laranjas e as menores, meia dúzia. Ele já conseguiu montar seis embalagens com meia dúzia e três embalagens com uma dúzia. Quantas laranjas restam para serem embaladas?

- a) 12 laranjas.
- b) 18 laranjas.
- c) 24 laranjas.
- d) 28 laranjas

20. O gerente de um supermercado encomendou 80 caixas de detergente ao preço de R\$ 15,00 cada caixa. Percebendo que a encomenda não seria suficiente, resolveu fazer um novo pedido de mais 50 caixas iguais às primeiras. A partir destas informações, é possível afirmar que o valor total do pedido é:

- a) R\$145,00
- b) R\$ 830,00
- c) R\$1250,00
- d) R\$1.950,00