# CARGO: OPERADOR DE MÁQUINAS II

## INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

**Devido a declaração de pandemia da Organização Mundial de Saúde datada de 30 de janeiro de 2020, em decorrência da Infecção Humana provocada pelo novo coronavírus (COVID-19), serão adotadas medidas de proteção à infecção aos candidatos, fiscais de sala, corredor e organização, de acordo com a Portaria SES nº 714/2020.**

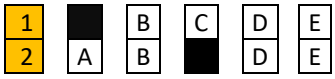
**É obrigatório o uso de máscara em todos os ambientes do local da prova.**

- **Durante a realização da prova não será permitido ao candidato, sob pena de exclusão do Processo Seletivo:**
  a) Qualquer espécie de consulta bibliográfica, utilização de livros, manuais ou anotações;
  **b) Comunicação entre candidatos;**
  c) Uso de máquina calculadora;
  d) Uso de relógio de qualquer tipo;
  e) Agendas eletrônicas, telefones celulares, smartphones, MP3, notebook, palmtop, tablet, BIP, walkman, gravador ou qualquer outro receptor ou transmissor;
  f) Uso de óculos escuros, bonés, protetores auriculares e outros acessórios similares;
  g) Perturbar de qualquer modo a execução dos trabalhos;

- Todas as respostas do Caderno de Prova deverão ser transportadas para o Cartão Resposta;

- Não serão computadas as questões não assinaladas ou que contenham mais de uma resposta, ementa ou rasura;

- O quadrado da letra escolhida deve ser pintado de forma a completar todo o quadrado. Exemplo:




- Para a realização da Prova Escrita, o candidato deverá utilizar caneta esferográfica, com tinta azul ou preta;

- Após a realização da prova, o candidato deverá afastar-se do local;

- Ao terminar a prova, o candidato entregará ao fiscal o Caderno de Prova e o Cartão Resposta devidamente **preenchido e assinado;**

- Os 03 últimos candidatos permanecerão até o último concluir, os quais assinarão a ata de encerramento, juntamente com os fiscais, efetuarão a conferência dos Cartões-Resposta, cujas

irregularidades serão apontadas na referida ata, e assinarão o lacre dos envelopes em que forem guardados os Cartões-Resposta;

- A Prova escrita terá início às 08h30min com término às 10h30min. A duração mínima para realização da prova é de 30 (trinta) minutos, com tempo máximo de 02h00min (duas) horas. A Prova será composta por questões de múltipla escolha, sendo cada questão composta de 05 alternativas (a, b, c, d, e), possuindo somente uma alternativa correta;

- O Caderno de Provas será composto:

| CONTEÚDO | Nº DE QUESTÕES |
|---|---|
| Língua Portuguesa | 03 (três) |
| Raciocínio Lógico | 02 (dois) |
| Conhecimentos Específicos | 10 (dez) |
| **Total de Questões** | **15 (quinze)** |

- Verifique se o Caderno de Provas está completo, sem falhas de impressão e se a quantidade de questões está correta;

- Você deverá transcrever as respostas das questões para o Cartão-Resposta, que será o **único documento válido para a correção das provas.**

- **O preenchimento do Cartão Resposta é de inteira responsabilidade do candidato e não será substituído em caso de erro do candidato.**

BOA PROVA!

# CADERNO DE PROVA

## LÍNGUA PORTUGUESA

*Leia o texto a seguir e responda o que se pede:*

O MARIDINHO

Todos conhecem o Maridinho. Sempre bem arumado. E perfumado. Quando tem alguém novo no grupo, o Maridinho se apresenta com uma pergunta:

– Como é que a sua esposa lhe chama?

– "Ei, você!" "Ó peste." Às vezes até pelo nome…

Os outros dão risada mas o Maridinho fica sério. Espera até que o barulho acabe e então continua:

– A minha mulher me chama de Maridinho.

Os outros fazem força para não rir. O novo no grupo pergunta:

– Maridinho?

– Ela me adora – diz o Maridinho, faceiro. – Agora mesmo ela me vestiu, me penteou e me deixou sair para dar uma volta.

– É a sua mulher que veste você?

– É. Depois de me dar banho.

– E deixou você sair para dar uma volta…

– E ai que não deixasse. Ai que não deixasse!

– O que é que você faria?

– Me atirava no chão e começava a espernear. Comigo é assim. Dureza.

– E você pode ficar na rua o tempo que quiser?

– Você está brincando? O tempo que quiser. Até escurecer, é claro.

– Ela não quer que você fique na rua de noite?

– Não.

O Maridinho aproxima-se do outro para cochichar. Diz:

– Você sabe que maridinho solto na rua depois que escurece a carrocinha pega?

– A carrocinha?

– Tem uma carrocinha que pega maridinho solto e leva para fazer sabão.

Minha mulher lhe contou.

– Sua mulher lhe contou…

– Ela me adora.

– Mas você às vezes não tem vontade de ficar na rua, tomar uns chopes…

– Não diga essa palavra!

– Que palavra?

– Não posso dizer.

– Chope?

– É.

– Você não pode dizer nem a palavra?

– Não. Senão eu chego em casa, minha mulher cheira o meu hálito e diz: "Você andou dizendo chope". Ai, meu Deus, agora eu já disse…

– E o que é que acontece?

– Ela me bota de castigo, sem comida.

– E você aceita isso?

– Claro que não! Está pensando o quê? Mulher nenhuma vai me dominar. Depois que ela dorme eu vou na cozinha e como uma bolacha. Comigo é assim.

– Dureza…

– Dureza. Levantou a voz comigo, já sabe.

– O que é que acontece?

– Eu choro.

– Mas vem cá…

O Maridinho interrompe o outro com o dedo na frente dos labios.

– Shhh. Ouviu isso? É a mulher me chamando. Tenho que voltar para casa.

– Eu não ouvi nada.

– Ela usa um apito especial. Só maridinho é que ouve. Tenho que ir.

– Mas olha, dureza, hein?

– Dureza, comigo é assim

*(Adaptação de original extraído do Livro Comédias da Vida Privada, de Luís Fernando Veríssimo)*

**01 –** Podemos entender do texto acima que:

a) Na verdade, nenhum dos personagens é casado de fato.

b) O protagonista é um falso moralista.

c) O protagonista é submisso à esposa.

d) Os amigos invejam o protagonista.

e) Os amigos apoiam e admiram o protagonista.

**02 –** Propositalmente alteramos uma das palavras do texto acima de modo a torna-la incorreta. Assinale a alternativa em que ela aparece:

a) Especial – Cozinha.

b) Arumado – Perfumado.

c) Faceiro – Penteou.

d) Deixasse – Espernear.

e) Carrocinha – Cochichar.

**03 –** O termo "Shhh", usado pelo autor no texto acima, classifica-se como:

a) Conjunção.

b) Interjeição.

c) Preposição.

d) Pronome.

e) Advérbio

## RACIOCÍNIO LÓGICO

**04 –** A solução da equação 5x – 12 = 3 é:

a) 1.

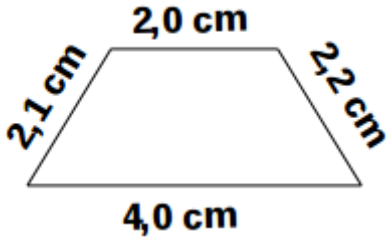
b) 3.

c) 4.

d) 7.

e) 9.

**05 –** Observe a figura abaixo:



Seu perímetro é igual a:

a) 7,5 cm.
b) 8,2 cm.
c) 9,5 cm.
d) 10,3 cm.
e) 12,1 cm.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

## OPERADOR DE MÁQUINAS II

**06 –** Conforme as regras da Lei nº 9.503/1997, quem designará o responsável pela coordenação máxima do Sistema Nacional de Trânsito, ao qual estará vinculado o CONTRAN e subordinado o órgão máximo executivo de trânsito da União?

a) O Presidente do Supremo Tribunal Federal.
b) O Presidente da Câmara dos Deputados.
c) O Presidente da República.
d) O Presidente do Senado Federal.
e) O Ministro do Trânsito.

**07 –** Tendo por referência o Código de Trânsito Brasileiro e as normas gerais de circulação e conduta, o trânsito de veículos nas vias terrestres abertas à circulação obedecerá a determinadas normas, sendo incorreta a da alternativa:

a) Os veículos precedidos de batedores deverão obedecer ao sentido e composição da via, respeitadas as demais normas de circulação.
b) Os veículos prestadores de serviços de utilidade pública, quando em atendimento na via, gozam de livre parada e estacionamento no local da prestação de serviço, desde que, devidamente, sinalizados, devendo estar identificados na forma estabelecida pelo CONTRAN.
c) A ultrapassagem de outro veículo em movimento deverá ser feita pela esquerda, obedecida a sinalização regulamentar e as demais normas estabelecidas no CTB, exceto quando o veículo a ser ultrapassado estiver sinalizando o propósito de entrar à esquerda.
d) Todo condutor deverá, antes de efetuar uma ultrapassagem, certificar-se de que, dentre outros atos, nenhum condutor que venha atrás haja começado uma manobra para ultrapassá-lo.

e) Todo condutor ao efetuar a ultrapassagem deverá, dentre outras ações, indicar com antecedência a manobra pretendida, acionando a luz indicadora de direção do veículo ou por meio de gesto convencional de braço.

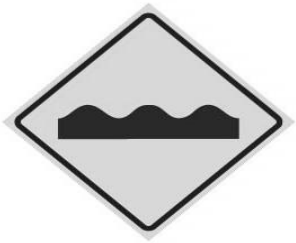
**08 –** O Código de Trânsito Brasileiro afirma que os veículos mais lentos, quando em fila, deverão manter distância suficiente entre si para permitir que:

a) Os motoristas consigam visualizar as laterais das vias por onde circulam.
b) Veículos que os ultrapassem possam intercalar-se na fila com segurança.
c) Os motoristas consigam visualizar pedestres em travessia na via.
d) Veículos que os ultrapassem possam encontrar apoio para uma nova ultrapassagem sequencial.
e) Veículos que os ultrapassem possam transpor de uma via para outra.

**09 –** O condutor, de acordo com a Lei nº 9.503/1997, que tenha o propósito de ultrapassar um veículo de transporte coletivo que esteja parado, efetuando embarque ou desembarque de passageiros, deverá:

a) Reduzir a velocidade, dirigindo com atenção redobrada, evitando parar o veículo.
b) Aumentar a velocidade, dirigindo com atenção redobrada ou parar o veículo com vistas a desobstruir a passagem dos pedestres.
c) Reduzir a velocidade, dirigindo com atenção redobrada e parar o veículo com vistas à segurança dos pedestres.
d) Aumentar a velocidade, dirigindo com atenção redobrada e parar o veículo com vistas à segurança dos pedestres, mesmo que em local não adequado.
e) Reduzir a velocidade, dirigindo com atenção redobrada ou parar o veículo com vistas à segurança dos pedestres.

**10 –** Considere a placa de trânsito, abaixo, e assinale a alternativa que aponte sua sinalização:



**PT - 36**

a) Pista escorregadia.
b) Pista irregular.
c) Pista com saliência.
d) Pista sinuosa.
e) Lombada.

**11 –** Com relação aos sistemas automotivos, a embreagem e a caixa de marcha são componentes do sistema de:

a) Freios.
b) Rodagem.
c) Transmissão.
d) Arrefecimento.
e) Carroceria.

**12 –** Qual das alternativas, abaixo, não é parte móvel do motor:

a) Êmbolos.
b) Pistão.
c) Manivelas.
d) Cabeçote.
e) Válvula de admissão.

**13 –** Sobre os tipos de motor, é correto afirmar que o Motor Boxer:

a) Tem pistões dispostos lado a lado, de trajetórias paralelas.
b) Se constitui de duas fileiras de pistões, dispostas em V, ligadas a um eixo de manivelas.
c) Motores deste tipo são conhecidos pelo som característico que emitem e por equiparem automóveis esportivos.
d) Utiliza rotores de movimento rotativo em vez de pistões.
e) Utiliza duas fileiras de pistões horizontais e contrapostas.

**14 –** O sistema de direção é composto por alguns componentes ou conjunto de componentes que formam um sistema simples. O sistema pode ser mecânico ou do tipo servo assistido com o auxílio de bomba hidráulica ou motor elétrico. Sobre o sistema de direção, as rótulas de direção estão associadas a qual dos componentes, abaixo:

a) Barra de direção.
b) Volante.
c) Rolamentos.
d) Caixa de direção.
e) Varão.

**15 –** "O sistema de _____ do motor garante que todas as suas peças móveis - especialmente pistões, virabrequins, eixo do comando de válvulas, bielas e tuchos - funcionem sem que as superfícies de contato entre eles e demais componentes realizem muito atrito entre si, diminuindo assim os desgastes elevados e superaquecimento."

Assinale a alternativa que preenche, corretamente, a lacuna do texto:

a) Suspensão.
b) Lubrificação.
c) Amortecimento.
d) Escapamento.
e) Arrefecimento.