

Estado de Santa Catarina  
Companhia Melhoramentos da Capital (COMCAP)

Processo Seletivo • Edital 001/2013

 <http://2013comcap.fepese.org.br>

# Caderno de Prova



24 de novembro



das 14 às 17 h



3 h de duração\*



25 questões



**P3**

**Motorista**



**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.



# Motorista

(25 questões)

## Português

5 questões

### Texto

A **Companhia Melhoramentos da Capital (Comcap)** é a empresa responsável pela coleta de resíduos sólidos e pela limpeza pública da Capital, contratada pela Prefeitura Municipal de Florianópolis.

A Comcap tem 42 anos de existência, um quadro de 1,7 mil empregados e a missão de prestar serviços públicos de saneamento ambiental com eficiência, qualidade e responsabilidade social.

A companhia coleta e destina em média 14,5 mil toneladas de resíduos sólidos por mês, com uma variação sazonal de 12,5 mil toneladas nos meses de baixa temporada e até 18,7 mil no Verão.

<http://www.pmf.sc.gov.br/entidades/comcap/index.php?cms=apresentacao&menu=1> acesso em 02.11.2013.

### 1. Assinale a alternativa **correta**.

- a. ( ) A Comcap existe há 14 anos e meio.
- b. ( ) Na baixa temporada, a Comcap coleta cerca de 18,7 resíduos sólidos por mês.
- c. (X) A Comcap é responsável pela limpeza pública de Florianópolis.
- d. ( ) A Comcap é contratada pelo Governo do Estado de Santa Catarina.
- e. ( ) Na alta temporada, a Comcap coleta cerca de 12,7 resíduos sólidos por mês.

### 2. Assinale a alternativa em que as palavras têm o mesmo significado.

- a. (X) resíduo sólido = lixo.
- b. ( ) faixa com depressão = trecho interditado.
- c. ( ) aterro sanitário = local onde podem se colocar banheiros ecológicos.
- d. ( ) reciclagem = coleta cuidadosa de lixo.
- e. ( ) estacionamento regular = estacionamento pago.

### 3. Imagine que o seguinte aviso foi colocado em uma rua de Florianópolis:

**“Neste local, as pessoas não pode estacionar veículo, pois só pedestres pode pasar”.**

O aviso está escrito de forma incorreta.

Assinale a alternativa em que ele está escrito de forma **correta**.

- a. ( ) “Neste local, a pessoa não pode estacionar veículos; só os pedestres pode pasar”.
- b. ( ) “Neste local, as pessoas não pode estacionar veículo, pois só pedestres podem pasar”.
- c. ( ) “Aqui, as pessoas não pode estacionar veículo, pois só pedestre pode pasar”.
- d. (X) “Neste local, as pessoas não podem estacionar veículo; só pedestres podem passar”.
- e. ( ) “Nesta area, as pessoas não podem estacionar veículo, pois só pedestres pode passar”.

### 4. Seu chefe pede que você deixe um bilhete ao seu colega, avisando a ele que no outro dia ele deverá chegar uma hora mais cedo. Suponha que seu nome é José e de seu colega é João.

Assinale a alternativa que mostra o bilhete **correto**.

- a. ( ) Caro João. Amanhã temos que chegar bem mais cedo, o chefe mandou. Até amanhã.
- b. (X) João, nosso Chefe pede que amanhã você chegue uma hora mais cedo. Abraço. José.
- c. ( ) José, nosso Chefe pede que amanhã você chegue uma hora mais cedo. Abraço. João.
- d. ( ) João, amanhã vou chegar mais cedo, uma hora. Obrigado. José.
- e. ( ) José, amanhã tens que chegar mais cedo, viu! João.

5. Assinale a alternativa em que a frase está escrita de forma **correta**.

- a.  A limpeza deste setor é de responsabilidade da Comcap.
- b.  Há muitos problemas com o destino dos emulhos nesta cidade.
- c.  As pessoas devem se concientizar e jogar o lixo na licheira.
- d.  Todos os motoristas deve obedecer as leis do transito.
- e.  Vamos dar um geito na situação dos aterros sanitários, tem bastante jente trabalhando para isso.

## Matemática

5 questões

6. Se 1.250 pessoas produzem 500 quilos de lixo por dia, então a quantidade de lixo, em quilos, que uma pessoa produz é:

- a.  0,3 kg.
- b.  0,4 kg.
- c.  0,5 kg.
- d.  0,6 kg.
- e.  0,7 kg.

7. João recebe um salário mensal de R\$ 2.224,00. Ao final do ano receberá uma gratificação de 12% sobre o salário mensal.

Logo João receberá:

- a.  R\$ 2.428,60.
- b.  R\$ 2.450,00.
- c.  R\$ 2.460,44.
- d.  R\$ 2.470,22.
- e.  R\$ 2.490,88.

8. Se são necessários 8 pessoas para roçar um campo retângular de 4.800 metros quadrados de área, então quantas pessoas são necessárias para roçar um campo retângular, cujos lados medem 45 e 200 metros?

- a.  14
- b.  15
- c.  16
- d.  17
- e.  18

9. Em uma empresa com 800 funcionários,  $\frac{3}{5}$  são homens.

Logo, o número de mulheres na empresa é de:

- a.  160.
- b.  290.
- c.  320.
- d.  380.
- e.  480.

10. José recebe uma remuneração de R\$ 25,00 por hora trabalhada.

Logo, para por 4 horas de trabalho, José receberá:

- a.  R\$ 80,00.
- b.  R\$ 90,00.
- c.  R\$ 100,00.
- d.  R\$ 110,00.
- e.  R\$ 125,00.

## Estudos Sociais

5 questões

11. Assinale a alternativa que mostra **unicamente** países que fazem fronteira com o Brasil.

- a.  Argentina ; Bolívia ; Chile
- b.  Argentina ; Paraguai ; Uruguai
- c.  Colômbia ; México ; Suriname
- d.  Uruguai ; Venezuela ; Equador
- e.  Guatemala ; El Salvador ; Nicarágua

## Estado de Santa Catarina

12. A COMCAP foi criada na administração do Prefeito:

- a.  Ary Oliveira.
  - b.  Ivo Silveira.
  - c.  Celso Ramos.
  - d.  Osmar Cunha.
  - e.  Fernando Collor de Melo.
- 

13. Curitiba, Porto Alegre e Belo Horizonte são capitais, respectivamente, de quais Estados?

- a.  Minas Gerais, Rio Grande do Sul e Paraná.
  - b.  Ceará, Bahia e Rio Grande do Norte.
  - c.  Paraná, Rio Grande do Sul e Paraíba.
  - d.  Paraná, Rio Grande do Sul e Minas Gerais.
  - e.  Espírito Santo, Rio Grande do Sul e Minas Gerais.
- 

14. Relacione corretamente as colunas 1 e 2 abaixo:

### Coluna 1 Tipo de Lixo

- (T) Tóxico
- (R) Reciclável

### Coluna 2 Lixo

- Lâmpadas fluorescentes
- Baterias de automóveis e celulares
- Embalagens de agrotóxicos e pesticidas
- Papel branco
- Latas de alumínio

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

- a.  R – R – R – R – R
- b.  R – R – T – R – R
- c.  R – T – T – R – R
- d.  T – T – T – R – T
- e.  T – T – T – R – R

15. A população estimada de Florianópolis, segundo o IBGE, é de:

- a.  Cerca de 700 mil habitantes.
- b.  Mais de meio milhão de habitantes.
- c.  Entre 1,2 e 1,8 milhões de habitantes.
- d.  Um pouco mais de 400 mil habitantes.
- e.  Aproximadamente 1 milhão de pessoas.

## Noções de Segurança no Trabalho 5 questões

---

16. Um exemplo de acidente de trabalho é aquele que ocorre:

- a.  no deslocamento em viagens de férias.
  - b.  no deslocamento dentro da cidade.
  - c.  por motivo de doença crônica preexistente.
  - d.  no deslocamento de casa até o trabalho do cônjuge.
  - e.  na prestação de serviços, por ordem da empresa, fora do local de trabalho.
- 

17. Em caso de queimaduras químicas extensas é recomendado:

- a.  furar as bolhas existentes.
  - b.  tocar com as mãos a área afetada.
  - c.  lavar abundantemente a região com água.
  - d.  retirar corpos estranhos ou graxa das lesões.
  - e.  aplicar graxas ou bicarbonato de sódio na queimadura.
- 

18. Ao se perceber inconsciência, ausência de movimentos do tórax, imobilidade, arroxamento da face, estamos diante de um caso de:

- a.  lesão.
- b.  fratura.
- c.  contusão.
- d.  estado de choque.
- e.  parada respiratória.

**19.** Sobre o transporte manual de cargas, é **correto** afirmar:

- a.  O peso da carga a carregar independe da saúde do trabalhador.
- b.  Não se usará empilhadeira para realizar o transporte de caixas.
- c.  O trabalhador deverá utilizar exclusivamente seu bom senso, ao realizar o transporte.
- d.  O esforço físico deve ser compatível a sua capacidade de força.
- e.  Homens, mulheres e trabalhadores jovens devem receber o mesmo peso de carga.

---

**20.** Exemplo de Equipamento de Proteção Individual, de proteção contra quedas:

- a.  cinturões.
- b.  viseiras.
- c.  filtro.
- d.  botinas.
- e.  mangotes.

## **Conhecimentos Específicos**

5 questões

**21.** A correia dentada é o dispositivo do motor que deve ser substituída depois de um período de funcionamento que é determinado, pelo fabricante, em função de sua vida útil. Se esse componente não for substituído no tempo certo, pode romper e provocar sérios danos no motor.

A correia dentada tem a função de:

- a.  ligar o comando às válvulas.
- b.  sincronizar o sistema de alimentação.
- c.  transmitir o movimento do virabrequim às válvulas.
- d.  transmitir o movimento do virabrequim ao pistão.
- e.  transmitir o movimento do virabrequim ao comando de válvulas.

**22.** Para conduzir veículos articulados o condutor deverá estar habilitado na:

- a.  Categoria "A".
- b.  Categoria "C".
- c.  Categoria "E".
- d.  Categoria "AD".
- e.  Categoria "CD".

---

**23.** De acordo com o Código de Trânsito Brasileiro, o dispositivo destinado a provocar a diminuição da marcha do veículo ou pará-lo é chamado de:

- a.  freio de trabalho.
- b.  freio de motor.
- c.  freio de caixa.
- d.  freio de serviço.
- e.  freio de estacionamento.

---

**24.** De acordo com o Código de Trânsito Brasileiro, o obstáculo físico colocado na pista de rolamento, destinado à ordenação dos fluxos de trânsito em uma interseção, é chamado de:

- a.  ilha.
- b.  rotatória.
- c.  passagem de nível.
- d.  cruzamento central.
- e.  cruzamento com convergência.

---

**25.** De acordo com o Código de Trânsito Brasileiro, o movimento em ângulo, à esquerda ou à direita, de mudança de direção original do veículo é chamado de:

- a.  travessa.
- b.  conversão.
- c.  bifurcação.
- d.  cruzamento.
- e.  passagem de nível.





**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>