

1F01 | Auxiliar de Mecânico

Instruções



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.

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 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.



24 de fevereiro



20 questões



8 às 11h



3h de duração*



FEPESSE

FUNDAÇÃO DE ESTUDOS E PESQUISAS SOCIOECONÔMICOS

Língua Portuguesa

(5 questões)

1. Assinale a alternativa em que **todas** as palavras têm a sílaba tônica corretamente destacada.

- a. fácil • coronel • solo • ninguém
- b. calor • mesa • cadeira • almofada
- c. tatu • telefone • informação • javali
- d. música • lâmpada • medico • órgão
- e. marmelada • inseto • mosquito • cartucho

2. As palavras “garrafa, ônibus, ameixa”, quanto ao número de sílabas são classificadas em:

- a. Oxítonas.
- b. Monossílabas.
- c. Dissílabas.
- d. Trissílabas.
- e. Polissílabas.

3. Assinale a alternativa em que o substantivo coletivo tem correspondência **correta**.

- a. Alcateia – de ilhas
- b. Banda – de aves
- c. Coro – de anjos
- d. Elenco – de peixes
- e. Cardume – de abelhas

4. Assinale a alternativa em que **todos** os substantivos estão corretamente colocados no plural.

- a. irmãos • talões • pães
- b. grãos • alemães • álcoois
- c. capitães • pagões • troféis
- d. açúcares • botões • revólveres
- e. caracteres • ladrões • reuniões

5. Assinale a alternativa em que o adjetivo está **corretamente** flexionado no feminino.

- a. Mulher anciã
- b. Mulheres vilãs
- c. Moradores camponovenses
- d. Mestre celeberrimo
- e. Cavalo alazão

Conhecimentos Específicos

(15 questões)

6. A placa ilustrada ao lado nos alerta para o risco de:

- a. temporal.
- b. escada íngreme.
- c. choque elétrico.
- d. piso escorregadio.
- e. produto corrosivo.



7. Manuela, em seu local de trabalho, depara-se com a imagem ilustrada ao lado.

Portanto Manuela deve tomar cuidado com:

- a. água fervente.
- b. produto tóxico.
- c. produto corrosivo.
- d. produto radioativo.
- e. produto inflamável.



8. A figura ilustrada ao lado significa que estamos frente a um produto:

- a. tóxico.
- b. corrosivo.
- c. inflamável.
- d. radioativo.
- e. reciclável.



9. Para manutenção de alimentação balanceada e saudável devemos:

- a. evitar frituras e doces.
 - b. evitar verduras, frutas e legumes.
 - c. consumir diariamente doces e frituras.
 - d. consumir bebida alcoólica diariamente.
 - e. beber água o mínimo possível para sobrevivência.
-

10. Assinale a alternativa que corresponde a um exemplo de Equipamento de Proteção Individual.

- a. corrimão de escadas
 - b. botas de proteção
 - c. ventilação dos locais de trabalho
 - d. placas sinalizadoras de segurança
 - e. fitas antiderrapantes de degrau de escada
-

11. Pedro, em seu local de trabalho, depara-se com um colega de trabalho desmaiado.

Qual a atitude adequada a ser tomada, levando em consideração que Pedro é leigo em primeiros socorros?

- a. Sentar a vítima e tentar acordá-la.
 - b. Fingir que nada viu e sair do local.
 - c. Jogar água em seu rosto até que acorde.
 - d. Arrastar a vítima ao encontro de alguém.
 - e. Manter a calma, isolar a área e chamar pelo socorro adequado.
-

12. Assinale a alternativa que corresponde a uma doença para a qual existe vacina disponível na Rede Pública de Saúde.

- a. Malária
 - b. Sífilis
 - c. Tétano
 - d. Microcefalia
 - e. Transtorno Bipolar
-

13. Joaquina está em mais um dia atribulado de trabalho quando encontra um fio exposto e em curto-circuito em local de grande circulação de pessoas.

O que deve ser feito pela mesma para a manutenção da segurança de todos, levando em consideração que Joaquina não tem conhecimentos específicos para esse reparo?

- a. Pegar o fio na parte exposta e em curto-circuito rapidamente nas mãos e esperar por ajuda.
 - b. Continuar com seus afazeres normalmente pois isso não é sua função.
 - c. Jogar água quente na parte exposta e em curto-circuito.
 - d. Colocar os dois pés na parte exposta e em curto-circuito e aguardar que alguém apareça.
 - e. Isolar a área, procurar e desligar a fonte de energia e comunicar o fato imediatamente a uma pessoa competente para o reparo ou conserto.
-

14. Com a finalidade de evitar acidentes e prevenir doenças no ambiente de trabalho deve(m)-ser sempre utilizado(s):

- a. o ar condicionado sem a devida manutenção.
 - b. avisos ou sinalização sobre os eventuais riscos.
 - c. máquinas e equipamentos mesmo com defeito.
 - d. ferramentas e equipamentos inadequados para a tarefa a ser efetuada.
 - e. máquinas e ferramentas sem a manutenção adequada.
-

15. Valter está em seu trabalho e precisa manusear produtos químicos.

Qual o Equipamento de Proteção Individual indispensável para Valter manusear esses produtos com segurança?

- a. carteira
- b. mochila
- c. smartphone
- d. luvas de proteção
- e. relógio digital

16. A medida de um motor que especifica quantas vezes a mistura de ar mais combustível é comprimida dentro da câmara de combustão durante a fase de compressão é conhecida como:

- a. Torque.
 - b. Cilindrada.
 - c. Potência específica.
 - d. Taxa de compressão.
 - e. Pressão no coletor de admissão.
-

17. O componente de um cabeçote de motor que é fabricado em latão, ferro fundido ou aço, possui forma cilíndrica e é montado sob interferência em perfurações existentes no cabeçote, é denominado:

- a. Guia de válvula.
 - b. Sede de válvula.
 - c. Haste da válvula.
 - d. Cabeça de válvula.
 - e. Retentor de válvula.
-

18. Identifique abaixo as afirmativas verdadeiras (V) e as falsas (F) com relação às causas de geração de ruído nos tuchos:

- () Folga excessiva entre tucho e válvula.
- () Desgaste do tucho.
- () Furo no coletor de escapamento.
- () Baixo nível de óleo no motor.

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

- a. V•V•V•V
- b. V•V•F•V
- c. V•F•V•V
- d. F•F•V•F
- e. F•F•F•F

19. O tipo de transmissão continuamente variável que opera com duas polias cônicas bipartidas que se afastam ou se aproximam de acordo com a necessidade, para aumentar ou diminuir o diâmetro de atuação da correia, alterando assim a relação de transmissão, é conhecido como:

- a. Transmissão CVT.
 - b. Transmissão automática.
 - c. Transmissão automatizada.
 - d. Transmissão articulada.
 - e. Transmissão direta.
-

20. Um motor Diesel apresenta baixa pressão do óleo lubrificante.

Assinale a alternativa que indica **corretamente** a causa mais provável.

- a. Baixa compressão por fuga de pressão nas tubulações ou no cilindro.
- b. Bomba injetora desregulada.
- c. Desgaste no pé das bielas, anéis desgastados ou processo de falhas na combustão.
- d. Obstrução no filtro de sucção no cárter.
- e. Combustível inadequado ou depósitos de carvão contaminado com o óleo.

**Página
em Branco.
(rascunho)**

GRADE DE RESPOSTAS

Utilize a grade ao lado para anotar as suas respostas.

Não destaque esta folha. Ao entregar sua prova, o fiscal irá destacar e entregar esta grade de respostas que você poderá levar para posterior conferência.



1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	

11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	



Campos Novos
Santa Catarina

• CARGOS DO EXECUTIVO •





Campus Universitário • UFSC
88040-900 • Florianópolis • SC
Fone/Fax: (48) 3953-1000
<http://www.fepese.org.br>