

F06 | Operador de Máquinas

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.



17 de novembro



30 questões



8 às 12h



4h de duração*



CONCURSO PÚBLICO



FEPese

FUNDAÇÃO DE ESTUDOS E PESQUISAS SOCIOECONÔMICOS

Língua Portuguesa

5 questões

1. Assinale a alternativa cuja frase apresenta dois substantivos próprios.

- a. O Brasil é nossa pátria amada.
- b. José e Maria conheceram-se no cinema.
- c. Vi no parque um menino e uma menina brincando.
- d. A prefeitura de Florianópolis está bem localizada.
- e. No domingo fui ver meu time jogar na Ressacada.

2. Assinale a frase que está **corretamente** escrita.

- a. Fiz as lições corretamente.
- b. Os lápis estão sem ponta.
- c. Comprei cinco pão de trigo na padaria da esquina.
- d. Os cidadãos florianopolitanos são hospitaleiros.
- e. Os troféis foram entregues aos jogadores.

3. Assinale a alternativa que apresenta um substantivo coletivo.

- a. Comprei um quilo de carne.
- b. Alguns pássaros voaram no céu azul.
- c. Um cardume de peixes caiu na rede.
- d. Muitos aviões sobrevoaram o aeroporto.
- e. Meia dúzia de pessoas compareceu ao comício.

4. Assinale a alternativa que contém **somente** palavras femininas.

- a. caneta • óculos • mesa
- b. cantor • servente • madeira
- c. patroa • dentista • concurso
- d. comadre • amazona • atriz
- e. sofá • cadeira • chapéu

5. Assinale a alternativa em que aumentativo está **correto**.

- a. Ovo – óvulo
- b. Saia – saiote
- c. Casa – casebre
- d. Homem – homão
- e. Chapéu – chapelão

Aspectos históricos, geográficos, econômicos e culturais

5 questões

6. O Estado de Santa Catarina é uma das 27 unidades federativas do país.

Localiza-se na Região do Brasil e tem uma população estimada pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), em 2019, de mais de milhões de habitantes.

Assinale a alternativa que completa **corretamente** as lacunas do texto.

- a. Sul • 7
- b. Leste • 10
- c. Sudoeste • 5
- d. Centro-Sul • 8
- e. Centro-Oeste • 12

7. Quando da chegada dos portugueses na área territorial que hoje é ocupada pelos habitantes do município de Florianópolis, eles encontraram um grupo de indígenas que chamaram de:

- a. Tupis.
- b. Carijós.
- c. Guaranis.
- d. Botocudos.
- e. Caingangues.

8. Analise as afirmativas abaixo:

1. Os primeiros barcos com imigrantes açorianos aportaram em Santa Catarina na primeira metade do século XVIII.
2. Além da posse de terras, o que atraía os açorianos para Santa Catarina era a promessa de que receberiam, gratuitamente, transporte, sementes, armas e ferramentas.
3. Trabalhavam na construção das fortalezas, na produção de gêneros alimentícios e na pesca.
4. Entre as tradições culturais transmitidas pelos açorianos destacam-se a Festada do Divino e a Renda de Bilro.
5. As autoridades que prometeram condições de segurança e trabalho não cumpriram suas promessas e maior parte dos primeiros grupos retornou a Portugal.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 3 e 4.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 3.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1, 3 e 5.
- d. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- e. São corretas apenas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

9. Identifique na lista abaixo os países dos quais emigraram os principais grupos que colonizaram Santa Catarina, a partir do século XIX.

1. Itália
2. Alemanha
3. Luxemburgo
4. Bélgica
5. Polônia

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. São corretas apenas as afirmativas 1, 2 e 4.
- b. São corretas apenas as afirmativas 1, 4 e 5.
- c. São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- d. São corretas apenas as afirmativas 1, 2, 4 e 5.
- e. São corretas as afirmativas 1, 2, 3, 4 e 5.

10. Assinale a alternativa **correta** sobre a atividade econômica da Região Oeste de Santa Catarina, que gera o maior número de empregos.

- a. Naval
- b. Pesca
- c. Agroindústria
- d. Metalúrgica
- e. Turística

Noções de Segurança no Trabalho 5 questões

11. Assinale a alternativa que corresponde à responsabilidade do trabalhador quanto ao EPI.

- a. higienização
- b. guarda e conservação
- c. manutenção periódica
- d. orientar o uso adequado
- e. registro de fornecimento

12. A proteção contra incêndio em geral e as medidas preventivas adequadas são muito importantes para garantir a segurança e a saúde dos trabalhadores.

Sobre prevenção e combate a incêndios, é **correto** afirmar que:

- a. Todas as empresas devem possuir equipamentos suficientes para combater o fogo do início até o fim do incêndio.
- b. A água pode ser empregada em incêndios gerados por transformadores e quadros de distribuição.
- c. Cada extintor deve ser inspecionado a cada ano, examinando-se o seu aspecto externo, os lacres e os manômetros.
- d. Todas as empresas devem possuir saídas suficientes para a rápida retirada do pessoal em serviço, em caso de incêndio.
- e. A utilização de placas e sinais luminosos nas saídas e vias de passagem é obrigatória apenas para locais de alta periculosidade e densidade de pessoas.

13. As Normas Regulamentadoras - NR, relativas à segurança e medicina do trabalho, são de observância obrigatória pelas empresas privadas e públicas.

De acordo com a NR 6, assinale a alternativa **correta** sobre os Equipamento de Proteção Individual (EPI).

- a. O EPI pode ser um dispositivo ou um produto.
- b. O EPI não pode ser adaptado para pessoas com deficiência.
- c. O EPI compartilhado por vários trabalhadores é chamado de Equipamento Conjugado de Proteção Individual.
- d. O EPI deve ser comprado pelo trabalhador enquanto as medidas de proteção coletiva na empresa estiverem sendo implantadas.
- e. O EPI só poderá ser posto à venda ou utilizado com a indicação do selo de certificação da ISO 45001.

14. Associe os Equipamentos de Proteção Individual (EPI) apresentados na coluna 1 com os tipos de proteção que eles oferecem apresentados na coluna 2.

Coluna 1 Equipamentos

- 1. Respirador de fuga
- 2. Balaclava
- 3. Dedeira
- 4. Máscara de solda
- 5. Cinturão com talabarte

Coluna 2 Proteção

- () dos membros superiores
- () de vias respiratórias
- () para os olhos
- () para cabeça
- () contra quedas com diferença de nível

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

- a. 2•4•5•3•1
- b. 3•1•2•4•5
- c. 3•1•4•2•5
- d. 4•1•2•5•3
- e. 4•1•2•3•5

15. Nas sinalizações as cores são fixadas para indicar e advertir acerca dos riscos existentes, conforme indicados na NR 26.

Relacione as cores da coluna 1 com os objetos da coluna 2.

Coluna 1 Cores

- 1. Vermelho
- 2. Amarelo
- 3. Verde
- 4. Preto

Coluna 2 Objetos

- () canalizações de inflamáveis e combustíveis de alta viscosidade
- () portas de saídas de emergência
- () fundos de letreiros e avisos de advertência
- () caixas contendo EPI

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

- a. 1•2•3•4
- b. 1•4•3•2
- c. 3•2•1•4
- d. 4•1•2•3
- e. 4•3•2•1

Matemática Básica

5 questões

16. Um pescador enche três caixas com camarão, totalizando 70 quilos. O peso da primeira e da segunda caixa somados é 20 kg. O peso da primeira e da terceira caixa somados é 12 kg e o peso da segunda e terceira caixa somados é 14 kg.

Portanto, o peso somente de camarão, em quilos, nas três caixas é:

- a. Maior que 55.
- b. Maior que 50 e menor que 55.
- c. Maior que 45 e menor que 50.
- d. Maior que 40 e menor que 45.
- e. Menor que 40.

17. Em uma escola, a razão entre o número de alunos que conquistaram medalha nas olimpíadas de Matemática e os que não conquistaram medalha é 2:15.

Se a escola tem 153 alunos, quantos destes conquistaram medalha nas olimpíadas de Matemática?

- a. 16
- b. 17
- c. 18
- d. 19
- e. 20

18. Em uma feirinha de bairro, uma pessoa tinha alguns objetos para vender, ao preço de R\$ 80,00 cada um. Porém, devido a um acidente, 6 destes objetos se quebraram. Para obter o mesmo valor que o esperado antes do acidente, teve que vender cada um dos objetos remanescentes por R\$110.

Determine o número de objetos que esta pessoa tinha para vender inicialmente.

- a. 24
- b. 22
- c. 20
- d. 18
- e. 16

19. Dois ônibus partem simultaneamente de um terminal rodoviário às 9:00 h. Encontre o horário da primeira vez em que os ônibus voltaram a partir simultaneamente deste terminal, sabendo que o primeiro faz sua rota completa e volta a partir do terminal rodoviário a cada 4 horas e o segundo, a cada 6 horas.

- a. 03:00 horas do dia seguinte.
- b. 09:00 horas do dia seguinte.
- c. 19:00 horas do dia de partida.
- d. 21:00 horas do dia de partida.
- e. 23:00 horas do dia de partida.

20. Se meu cachorro come 12 kg de ração a cada 18 dias, então quantos quilos de ração ele come a cada 48 dias?

- a. Mais do que 31
- b. Mais do que 28 e menos que 31
- c. Mais do que 25 e menos que 28
- d. Mais do que 22 e menos que 25
- e. Menos do que 22

Conhecimentos Específicos

10 questões

21. Assinale a alternativa que lista características importantes que um profissional que atende o público externo deve observar.

- a. Educação e Cortesia
- b. Educação e Arrogância
- c. Comicidade e Pernosticidade
- d. Comicidade e Arrogância
- e. Cortesia e Comicidade

22. O profissional que atende o público deve prezar sempre:

- a. pela imprecisão.
- b. pela assertividade.
- c. por respostas longas.
- d. pela linguagem informal.
- e. pelo uso de figuras de linguagem.

23. No tocante ao profissionalismo no trabalho, o servidor público, em seu trato diário com o público interno, deve valorizar:

- a. A inobservância das leis.
- b. O atendimento açodado de todas as demandas.
- c. O atendimento longo e detalhado de todas as demandas.
- d. O descontrole no uso dos recursos necessários.
- e. As regras harmônicas de convívio.

24. Antônio transita com seu automóvel em uma rodovia de pista dupla de uma via rural que não tem sinalização regulamentadora para velocidade máxima.

Sendo assim, e de acordo com o Código de Trânsito Brasileiro em vigor, qual a velocidade máxima para a via em que Antônio transita?

- a. 50 km/h
- b. 60 km/h
- c. 80 km/h
- d. 90 km/h
- e. 110 km/h

25. Maria tem quatro filhos, João com 11 anos de idade, Eduardo com 12 anos de idade, Cristina com 9 anos de idade e Luiza com 14 anos de idade.

Ao sair para passear com seus filhos em seu automóvel, de acordo com o Código de Trânsito Brasileiro em vigor e salvo exceções regulamentadas pelo CONTRAN, quem, dentre os filhos de Maria, deve obrigatoriamente andar no banco traseiro do automóvel?

- a. Somente Cristina
- b. Eduardo e João
- c. João e Cristina
- d. Todos os quatro filhos
- e. João, Eduardo e Cristina

26. De acordo com o Código de Trânsito Brasileiro em vigor, a cada infração grave cometida são computados os seguintes números de pontos:

- a. três pontos.
- b. quatro pontos.
- c. cinco pontos.
- d. seis pontos.
- e. sete pontos.

27. Pamela circula com sua motocicleta na BR 101 e se depara com a placa ilustrada ao lado.



Pamela deve se atentar para:

- a. Pista dividida.
- b. Vento lateral.
- c. Ponte móvel.
- d. Pista escorregadia.
- e. Área de desmoronamento.

28. Ao executar serviços com uma retroescavadeira perto de encostas, o operador deve colocar a transmissão em:

- a. baixa velocidade.
- b. alta velocidade.
- c. média velocidade.
- d. velocidade progressiva.
- e. velocidade regressiva.

29. O sistema de alimentação diesel é composto por dois circuitos: o circuito de ar e o circuito de:

- a. água.
- b. lubrificante.
- c. oxigênio.
- d. combustível.
- e. hidrogênio.

30. Antes do início das atividades, é essencial que o operador não apenas se sinta seguro com o funcionamento e respectiva configuração das *máquinas pesadas* com as quais irá lidar, mas que esteja familiarizado também com as especificidades do material a ser trabalhado e com o:

- a. tipo de atuação.
- b. sistema de atuação.
- c. terreno de atuação.
- d. tempo de atuação.
- e. padrão de atuação.

**Página
em Branco.
(rascunho)**

**Página
em Branco.
(rascunho)**

**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		F06 Operador de Máquinas	16	
2			17	
3			18	
4			19	
5			20	
6			21	
7			22	
8			23	
9			24	
10			25	
11			26	
12			27	
13			28	
14			29	
15			30	



**PREFEITURA DE
FLORIANÓPOLIS**
ADMINISTRAÇÃO





FUNDAÇÃO DE ESTUDOS E PESQUISAS SOCIOECONÔMICOS

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