

# CADERNO DE PROVA

## F5 | 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 preenchidos e assinados.



17 de maio



40 questões



8 às 12h



4h de duração\*

Preencha abaixo o seu nome completo de forma legível (não abrevie o primeiro e o último nomes)

nº de ordem

<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

## Observações

Para prestar a Prova Escrita com questões objetivas, o candidato receberá um **caderno de questões** e um **cartão-resposta**, sendo responsável pela conferência dos dados impressos no seu cartão-resposta, pela verificação da correspondência do seu caderno de prova com o cartão-resposta e pela transcrição correta das letras correspondentes às respostas que julgar corretas.

A existência de qualquer irregularidade no caderno de questões e/ou no cartão-resposta deve ser comunicada imediatamente ao Fiscal de Sala. A Coordenação do certame envidará todos os esforços para a rápida substituição dos materiais com defeito. Na impossibilidade da substituição do caderno de provas, o fiscal de sala fará a leitura correta do item impresso com incorreção ou o copiará para que todos anotem. O tempo gasto para a substituição ou correção dos materiais será acrescido ao tempo de duração da prova.

O candidato deverá marcar suas respostas no cartão-resposta utilizando caneta esferográfica feita de material transparente, de tinta azul ou preta, seguindo as instruções nele contidas.

As provas serão corrigidas exclusivamente com base nas marcações do cartão-resposta, sendo desconsideradas quaisquer anotações realizadas no caderno de questões.

O caderno de provas não será disponibilizado ao candidato e será descartado após o término do período recursal.

O preenchimento do cartão-resposta é de inteira responsabilidade do candidato, que deverá proceder em conformidade com as instruções específicas contidas no Edital e no cartão que não será substituído por erro do candidato.

Ao terminar a prova ou no horário determinado para o seu encerramento, o candidato entregará o cartão-resposta devidamente assinado e o caderno de questões. Os três últimos candidatos que restarem na sala de prova só poderão entregar as provas simultaneamente.

## Língua Portuguesa

10 questões

1. Assinale a alternativa que traz **corretamente** um exemplo de estrutura textual descritivo.

- a.  Ela surgiu com cabelos longos e avermelhados, olhos verdes, nariz pequeno e lábios carnudos.
- b.  A lei não permite que animais de estimação sejam conduzidos soltos dentro do carro.
- c.  Misture todos os ingredientes numa tigela, adicione dois ovos e mexa até formar um creme.
- d.  As crianças estavam brincando alegres, no mesmo momento em que soava o sino.
- e.  A inflação do ano atingiu um percentual preocupante.

2. Assinale a alternativa que apresenta **corretamente** o sentido conotativo.

- a.  Na praça, as crianças se divertem.
- b.  Ela achou um pássaro caído no caminho.
- c.  As passagens estão com valores exagerados.
- d.  O gerente fez o atendimento na hora marcada.
- e.  A enfermeira foi doce e simpática com todos.

3. Analise o texto abaixo:

*Modo de preparo da calda:*

*Em uma panela pequena, misture a água e o açúcar até formarem uma calda.*

*Unte uma forma com essa calda e reserve.*

Assinale a alternativa que indica **corretamente** o tipo de texto no trecho apresentado.

- a.  Descritivo
- b.  Dissertativo
- c.  Expositivo
- d.  Injuntivo
- e.  Narrativo

4. Assinale a **única** alternativa que o substantivo é abstrato.

- a.  luz
- b.  frio
- c.  anjo
- d.  fantasma
- e.  Saci-Pererê

5. Assinale a alternativa em que os dois vocábulos são acentuados por serem proclíticos.

- a.  Atrás • lápis
- b.  Pólen • caráter
- c.  Tráfego • repórter
- d.  Biquínis • buscapé
- e.  Armazém • notável

6. Preencha as lacunas das frases abaixo:

- ..... a vida é bela?
- A enfermeira se irritava com os ..... dos pacientes.
- Ele estava impaciente. Não saberia dizer .....

Assinale a alternativa que completa **correta** e sequencialmente as lacunas do texto.

- a.  Por que • porquês • por quê
- b.  Por que • porquês • porquê
- c.  Por que • por ques • porque
- d.  Porque • porquês • porquê
- e.  Porque • por ques • por que

7. Preencha as lacunas das frases abaixo respeitando a concordância verbal.

- O antigo relógio do castelo ..... dez horas.
- No antigo relógio do castelo, ..... dez horas.
- No velho relógio da igreja, ..... dez horas.

Assinale a alternativa que completa **correta** e sequencialmente as lacunas do texto.

- a.  batia • batia • batia
- b.  batia • batiam • batia
- c.  batia • batiam • batiam
- d.  batiam • batia • batia
- e.  batiam • batiam • batiam

8. Assinale a alternativa **correta** quanto à pontuação.

- a.  Saia já daí:
- b.  Não já falei, que não vou à praia.
- c.  Ele perguntou: Você quer dançar!
- d.  Sim, já falei mil vezes que vou ao cinema.
- e.  Aquela bermuda listrada, está manchada.

9. Preencha a lacuna da frase abaixo de forma que a regência verbal esteja de acordo com a norma culta.

Os brasileiros preferem futebol ..... tênis.

Assinale a alternativa que completa **corretamente** a lacuna do texto.

- a.  a
- b.  à
- c.  que
- d.  de que
- e.  do que

10. Assinale a alternativa que indica **corretamente** a conjugação do verbo **sonhar** na primeira pessoa do plural do pretérito imperfeito do indicativo.

- a.  Sonhamos
- b.  Sonháramos
- c.  Sonhávamos
- d.  Sonharíamos
- e.  Sonharemos

## Noções de Informática

5 questões

11. Após instalar atualizações de segurança, o Windows exibe uma notificação indicando que é necessário reiniciar o computador para concluir o processo de instalação. O usuário deseja continuar usando o mesmo computador posteriormente, já com as atualizações em funcionamento.

Qual opção do menu do Windows deve ser usada nesse caso?

- a.  Reiniciar o computador, permitindo que o Windows seja desligado e ligado novamente, concluindo a instalação das atualizações necessárias.
- b.  Bloquear o computador, deixando a tela na interface de *login*, mas sem finalizar o processo da instalação das atualizações.
- c.  Suspender o computador, colocando-o em modo de economia de energia, sem desligar ou aplicar as atualizações pendentes.
- d.  Trocar usuário, saindo da conta atual e acessando uma nova conta, sem reiniciar o sistema operacional.
- e.  Fechar apenas o navegador de internet, entendendo que as atualizações de segurança do sistema dependem exclusivamente do encerramento de páginas da *web*.

12. No uso básico do computador, o editor de texto (como Microsoft Word) e a planilha eletrônica (como Microsoft Excel) têm, respectivamente, as seguintes funções:

- a.  Navegar na Internet e assistir a vídeos, sem a necessidade de um navegador.
- b.  Criar apresentações de *slides* com animações e digitar textos simples sem formatação.
- c.  Monitorar o funcionamento dos componentes do computador e navegar em *sites* da Internet.
- d.  Enviar *e-mails* para outros usuários e criar imagens profissionais em três dimensões (3D).
- e.  Elaborar e formatar textos (cartas, relatórios, ofícios) e organizar dados em linhas e colunas, permitindo fazer cálculos como somas.

13. Ao usar um computador conectado à Internet, o usuário corre o risco de ser infectado por vírus e outros programas maliciosos.

Dentre as opções apresentadas a seguir, qual atitude contribui para evitar esse tipo de problema no dia a dia?

- a.  Utilizar apenas um antivírus instalado, mas desativar as atualizações automáticas para não consumir dados, abrindo anexos somente se o remetente for conhecido.
- b.  Manter um antivírus sempre instalado e atualizado, evitar abrir anexos ou *links* de *e-mails* suspeitos e realizar *downloads* apenas de *sites* que sejam confiáveis.
- c.  Conectar *pen drives* em diferentes computadores, desde que pertençam mesma empresa, e realizar a verificação de vírus apenas quando algum arquivo não abrir corretamente.
- d.  Instalar programas de "limpeza de sistema" encontrados em buscadores, mesmo sem conhecer o fabricante, confiando apenas na quantidade de *downloads* e nas avaliações de outros usuários.
- e.  Acessar contas de *e-mail* e redes sociais em computadores públicos (*lan houses*, bibliotecas) e sair da conta ao final, sem se preocupar com a presença ou não de antivírus no computador utilizado.

14. Um computador é formado por diversos dispositivos que trabalham juntos.

Quando falamos em *hardware* e *software*, estamos nos referindo, respectivamente:

- a.  Aos programas de computador e aos elementos físicos que constituem a máquina.
- b.  Aos nomes das redes sociais e aos cabos que conectam o computador à Internet.
- c.  Ao teclado e ao *mouse*, utilizados exclusivamente para navegar na Internet.
- d.  À parte física do computador (componentes e equipamentos) e aos programas que nele são executados.
- e.  Apenas aos componentes que residem internamente nos computadores e aos arquivos que foram apagados.

15. Ao usar um navegador de Internet (como Google Chrome, Firefox ou Microsoft Edge) para acessar o *site* oficial de uma instituição, qual procedimento é o mais adequado?

- a.  Utilizar *links* encurtados que ocultem o endereço verdadeiro do *site*, pois isso facilita a navegação e torna o acesso mais ágil e seguro.
- b.  Digitar apenas o começo do nome do *site* e aceitar qualquer sugestão automática do navegador, sem precisar conferir se o endereço sugerido é o oficial da instituição.
- c.  Inserir o endereço completo do *site* na barra de endereços e, antes de prosseguir, verificar se o nome do *site* (domínio) está correto e se o ícone de um cadeado fechado está visível.
- d.  Pesquisar o nome da instituição e optar sempre pelo primeiro resultado que surgir, pois *sites* oficiais são obrigatoriamente colocados no topo das pesquisas.
- e.  Acessar o *site* apenas por meio de *links* recebidos em grupos de mensagens de colegas, confiando que a fonte é segura e que o *link* não necessita de verificação.

## Higiene e Segurança no Trabalho 5 questões

16. O uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) contribui para a prevenção de acidentes no trabalho.

Assinale a alternativa que apresenta uma prática adequada em relação ao uso do EPI.

- a.  Utilizar equipamentos compartilhados entre trabalhadores da mesma equipe.
- b.  Adaptar o equipamento para aumentar o conforto durante a atividade.
- c.  Escolher o equipamento mais leve independentemente da atividade realizada.
- d.  Utilizar o equipamento somente em atividades consideradas mais perigosas.
- e.  Utilizar o equipamento indicado para a atividade e mantê-lo em boas condições de uso.

17. A organização do ambiente de trabalho é uma medida importante para a prevenção de acidentes.

Assinale a alternativa que apresenta uma prática adequada quanto à organização do ambiente de trabalho.

- a.  Utilizar corredores para armazenamento temporário de objetos.
- b.  Manter áreas de circulação livres de materiais e obstáculos.
- c.  Posicionar equipamentos próximos às saídas de emergência.
- d.  Deixar ferramentas em superfícies disponíveis no local.
- e.  Armazenar materiais nas áreas de passagem do setor.

18. A ergonomia busca melhorar as condições de trabalho e prevenir problemas de saúde ocupacional.

Assinale a alternativa que apresenta uma prática ergonômica adequada.

- a.  Priorizar rapidez na execução das tarefas.
- b.  Trabalhar sem pausas durante as atividades.
- c.  Realizar movimentos repetitivos continuamente.
- d.  Ajustar mesas e bancadas para permitir postura confortável.
- e.  Manter a mesma postura durante toda a jornada.

**19.** A identificação de situações de risco contribui para a prevenção de acidentes no ambiente de trabalho.

Assinale a alternativa que representa **corretamente** uma condição de risco.

- a.  Ferramentas mantidas em bom estado de conservação.
- b.  Equipamentos utilizados por trabalhadores capacitados.
- c.  Piso molhado em área de circulação sem sinalização.
- d.  Materiais armazenados em prateleiras adequadas.
- e.  Equipamentos submetidos à manutenção periódica.

**20.** Em caso de acidente no ambiente de trabalho, algumas ações iniciais contribuem para a segurança da vítima.

Assinale a alternativa que apresenta uma conduta adequada quanto à segurança de uma vítima de acidente.

- a.  Remover imediatamente a vítima do local do acidente.
- b.  Permitir que colegas ofereçam medicamentos à vítima.
- c.  Retomar as atividades após observar melhora da vítima.
- d.  Comunicar o acidente somente ao final da jornada.
- e.  Verificar a segurança do local e acionar atendimento especializado.

### Conhecimentos Específicos

20 questões

**21.** Assinale a alternativa **correta** nos termos da Lei Complementar nº 63/2003 – Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Florianópolis, acerca das licenças do servidor público municipal.

- a.  A licença depende sempre de autorização do Poder Legislativo.
- b.  A licença para tratar de interesses particulares é obrigatória quando solicitada.
- c.  A licença para doença em pessoa da família é proibida pela lei.
- d.  Será concedida licença ao servidor para tratamento de saúde, mediante inspeção médica.
- e.  O servidor em cargo de comissão tem direito a todas as licenças previstas.

**22.** Assinale a alternativa **correta** nos termos da Lei Complementar nº 63/2003 – Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Florianópolis, sobre as regras relativas às férias do servidor público municipal.

- a.  O servidor terá direito a férias após 6 meses de exercício no cargo.
- b.  O servidor terá direito a 30 dias consecutivos de férias por ano, após 12 meses de efetivo exercício.
- c.  As férias podem ser convertidas integralmente em dinheiro a pedido do servidor.
- d.  O servidor pode compensar faltas com redução dos dias de férias.
- e.  As férias somente podem ser gozadas após autorização da Câmara Municipal.

**23.** A observância das normas administrativas e de segurança pelo operador reflete, principalmente:

- a.  Conhecimento superior sobre técnicas de operação em relação aos colegas.
- b.  Necessidade de se proteger de possíveis acusações em caso de acidentes.
- c.  Respeito ao princípio da legalidade e à hierarquia do serviço público.
- d.  Discordância com métodos ultrapassados prescritos nas normas.
- e.  Vontade de impressionar a chefia para garantir progressão na carreira.

**24.** Entre as responsabilidades funcionais do operador de máquinas, está:

- a.  Comunicar imediatamente qualquer risco ou irregularidade identificada no local de serviço à sua chefia.
- b.  Assinar ordens de serviço apenas quando concorda integralmente com os métodos nela prescritos.
- c.  Adaptar os procedimentos de segurança, caso os considere muito rígidos para a situação específica.
- d.  Realizar manutenções corretivas complexas no equipamento para evitar paradas prolongadas.
- e.  Operar o equipamento, mesmo com a sinalização de segurança deficiente, desde que com extremo cuidado.

**25.** A leitura e correta interpretação de uma ordem de serviço são fundamentais para:

- a.  Definir, com autonomia, as ferramentas e os procedimentos que serão utilizados na execução da atividade.
- b.  Subsidiar pedidos de aumento de produtividade com base na complexidade das tarefas descritas.
- c.  Estabelecer uma hierarquia de responsabilidade entre os colegas de equipe no canteiro de obras.
- d.  Contabilizar as horas extras que eventualmente serão necessárias para conclusão do serviço.
- e.  Compreender o escopo, os métodos, os prazos e os critérios de segurança do trabalho a ser executado.

**26.** A máquina mais indicada para realizar o acabamento fino, a nivelção e a drenagem superficial em estradas de terra é a/o:

- a.  Pá Carregadeira.
- b.  Escavadeira Hidráulica.
- c.  Retroescavadeira.
- d.  Motoniveladora.
- e.  Rolo Compactador Liso.

**27.** A técnica operacional básica que visa garantir a estabilidade da máquina durante uma escavação, principalmente em terrenos inclinados, é:

- a.  Trabalhar sempre com a caçamba no ponto mais alto para ampliar o campo de visão.
- b.  Usar o balanço da superestrutura para compensar eventuais desníveis do terreno.
- c.  Realizar os movimentos de forma rápida para que a inércia ajude na estabilização.
- d.  Manter o equipamento em movimento contínuo, mesmo durante as manobras de escavação.
- e.  Posicionar o equipamento em uma base nivelada e estável antes de iniciar o trabalho.

**28.** Na abertura de valas para drenagem com uma retroescavadeira, uma prática fundamental de segurança é:

- a.  Escavar a vala com as paredes verticais para maximizar a capacidade de vazão.
- b.  Posicionar o material escavado muito próximo à borda da vala para facilitar o reaproveitamento.
- c.  Sinalizar e isolar a área de trabalho, verificando a estabilidade das paredes da vala.
- d.  Utilizar a máquina para testar a resistência do solo no fundo da vala.
- e.  Trabalhar com o braço da máquina totalmente estendido para alcançar maiores profundidades.

**29.** Antes de movimentar qualquer máquina de terraplanagem no canteiro de obras, a ação preventiva mais crítica é:

- a.  Acionar a buzina continuamente para alertar a todos, independentemente da distância.
- b.  Verificar se o caminho está livre de pessoas, obstáculos e serviços subterrâneos (como tubulações).
- c.  Solicitar que um colega fique na frente da máquina, sinalizando com as mãos.
- d.  Deslocar-se em velocidade reduzida, confiando na capacidade de parada rápida do equipamento.
- e.  Consultar o projeto original para confirmar apenas os níveis finais de escavação.

**30.** Conforme a Norma Regulamentadora NR 11, os operadores de equipamentos de transporte motorizado devem portar durante o horário de trabalho:

- a.  Uma identificação com nome e fotografia em local visível.
- b.  A carteira nacional de habilitação (CNH) na categoria específica.
- c.  Um certificado de conclusão do curso técnico em operação de máquinas.
- d.  O manual de operação do equipamento que está conduzindo.
- e.  Um dispositivo de rastreamento por GPS para monitoramento da produtividade.

**31.** A estrutura de proteção da cabine (ROPS) destina-se principalmente a:

- a.  Aumentar o conforto térmico e acústico do operador durante longas jornadas.
- b.  Servir como ponto de fixação para bandeirolas e luzes de sinalização.
- c.  Reforçar a cabine para permitir o içamento da máquina por guindastes.
- d.  Proteger o operador em caso de capotamento da máquina.
- e.  Reduzir o consumo de combustível ao melhorar a aerodinâmica do equipamento.

**32.** Em uma situação onde o painel de instrumentos acende uma luz vermelha de advertência durante a operação, a conduta imediata **correta** do operador é:

- a.  Continuar a operação em baixa rotação até concluir a tarefa crítica em andamento.
- b.  Desconectar o sensor defeituoso para evitar alarmes falsos e seguir trabalhando.
- c.  Acionar imediatamente todos os sistemas hidráulicos para destravar possíveis bloqueios.
- d.  Ignorar o alerta se a máquina estiver respondendo normalmente aos comandos.
- e.  Parar a máquina em local seguro, desligar o motor e reportar a falha à manutenção.

**33.** A “Carga de Tombamento” em uma pá carregadeira refere-se:

- a.  Ao peso total do material que a caçamba transporta em condições ideais de umidade.
- b.  À carga máxima que a máquina pode levantar até que as rodas traseiras percam contato com o solo.
- c.  À capacidade estrutural do braço hidráulico em suportar esforços de torção.
- d.  Ao limite de peso para o qual o sistema de freios foi dimensionado em declives.
- e.  À carga que causa o desbalanceamento dinâmico da máquina em curvas.

**34.** Ao identificar uma falha como vazamento de óleo hidráulico durante a inspeção, a atitude correta do operador é:

- a.  Completar o nível do reservatório hidráulico e monitorar o vazamento durante o turno.
- b.  Tentar estancar o vazamento com pastilhas ou aditivos vedantes específicos.
- c.  Comunicar a necessidade de manutenção e não operar a máquina até o reparo.
- d.  Operar a máquina apenas em tarefas leves, que não exijam muita pressão no sistema.
- e.  Limpar o óleo vazado para evitar sujeira e relatar apenas ao final da semana.

**35.** O componente do sistema de arrefecimento que permite a expansão do líquido quando aquecido, mantendo o nível adequado, é o/a:

- a.  Reservatório de expansão.
- b.  Válvula termostática.
- c.  Radiador.
- d.  Bomba d'água.
- e.  Ventoinha.

**36.** O principal objetivo do preenchimento correto da ficha de controle operacional (como horímetro, combustível e serviços realizados) é:

- a.  Criar um histórico pessoal do operador para eventual uso em processos disciplinares.
- b.  Atender a uma exigência burocrática cujos dados raramente são analisados.
- c.  Fornecer dados para gestão de custos, manutenção preventiva e produtividade da frota.
- d.  Substituir a comunicação verbal com a chefia sobre o andamento dos serviços.
- e.  Justificar, prioritariamente, eventuais horas extras trabalhadas pelo operador.

**37.** O Equipamento de Proteção Individual (EPI) fundamental para proteger os pés do operador contra impactos e perfurações é a/o:

- a.  Sapato social com solado antiderrapante.
- b.  Bota de segurança com biqueira de aço.
- c.  Sandália fechada resistente a produtos químicos.
- d.  Tênis de couro com cano alto.
- e.  Meia de proteção contra cortes.

**38.** Para uma eficiente organização do trabalho diário, é recomendável que o operador:

- a.  Planeje a sequência de atividades considerando a localização, os recursos e as prioridades definidas.
- b.  Execute primeiro as tarefas mais rápidas, deixando as complexas para o final do turno.
- c.  Aguarde instruções específicas para cada tarefa, mesmo que já possua uma ordem de serviço.
- d.  Concentre-se em uma única tarefa até sua conclusão, independentemente de outras urgências.
- e.  Delegue as atividades de registro e inspeção para outros colegas de equipe.

**39.** Um risco mecânico inerente à operação de máquinas de terraplanagem é:

- a.  A inalação prolongada de monóxido de carbono em áreas totalmente abertas.
- b.  A exposição a ruídos de baixa frequência abaixo dos limites de ação.
- c.  O desenvolvimento de LER (Lesão por Esforço Repetitivo), devido ao manuseio de alavancas.
- d.  A radiação solar refletida nas superfícies metálicas da cabine.
- e.  O aprisionamento ou esmagamento de partes do corpo em pontos de movimentação da máquina.

**40.** A medida de proteção coletiva mais eficaz para isolar a área de trabalho de uma escavadeira é a/o:

- a.  Designação de um vigia exclusivo para afastar os curiosos do local.
- b.  Operação da máquina apenas em horários com menor circulação de pessoas.
- c.  Uso de buzina intermitente para indicar que a máquina está em movimento.
- d.  Sinalização com fita de isolamento e cones, delimitando o raio de operação da máquina.
- e.  Cercamento total do canteiro de obras com tapumes de madeira.

Coluna  
em Branco.  
(rascunho)

**Página  
em Branco.  
(rascunho)**

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.



## GRADE DE RESPOSTAS

1		F5 Operador de Máquinas	21	
2			22	
3			23	
4			24	
5			25	
6			26	
7			27	
8			28	
9			29	
10			30	
11			31	
12			32	
13			33	
14			34	
15			35	
16			36	
17			37	
18			38	
19			39	
20			40	

 **PREFEITURA DE FLORIANÓPOLIS**

# CONCURSO PÚBLICO

SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO • 025/2025

 **Fepese**

