



Fundação de Apoio ao Desenvolvimento  
da Universidade Estadual de Londrina

# PREFEITURA DE JANDAIA DO SUL

CONCURSO PÚBLICO - EDITAL Nº 001/2019

DATA DA PROVA: 08/12/2019

## CARGO: **OPERADOR DE MINI CARREGADEIRA BOBCAT** (NÍVEL FUNDAMENTAL)

Língua Portuguesa: 01 a 10; Matemática: 11 a 15;

Conhecimentos Gerais: 16 a 20; Conhecimentos Específicos: 21 a 30.

### LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO ANTES DE INICIAR A PROVA

1	Identifique-se na parte inferior da capa deste caderno de questões.
2	A prova terá duração de 3 (três) horas, incluindo o tempo de preenchimento do cartão-resposta.
3	Utilize caneta esferográfica azul ou preta no preenchimento do cartão-resposta.
4	O candidato só poderá retirar-se da sala após 1 (uma) hora do início das provas, seja para ir embora ou para utilizar os sanitários.
5	Este caderno de provas contém 30 (trinta) questões de múltipla escolha (a,b,c,d).
6	Cada questão de múltipla escolha apresenta uma única resposta correta.
7	Verifique se o caderno está completo e sem imperfeições gráficas. Se houver algum problema, comunique imediatamente ao fiscal.
8	Durante a aplicação da prova é proibido qualquer tipo de consulta.
9	Este caderno de provas pode ser usado como rascunho, sendo a correção da prova feita única e exclusivamente pela leitura eletrônica dos cartões-resposta.
10	Assine o cartão-resposta no local indicado.
11	Não serão computadas questões não assinaladas no cartão-resposta, ou que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasura.
12	Ao término da prova, o cartão-resposta deverá ser devolvido ao fiscal da prova.
13	Depois de entregue o cartão-resposta, não será permitido ao candidato utilizar os sanitários do local de prova.
14	O caderno de prova poderá ser levado somente pelo candidato que se retirar da sala de aplicação de provas no decurso da última hora da realização das mesmas.
15	É obrigatória a saída simultânea dos 3 (três) últimos candidatos, que assinarão a ata de encerramento da aplicação da prova e acompanharão os fiscais à coordenação para lacre do envelope de cartões-resposta.

### Identificação do candidato

Nome (em letra de forma)	Nº do Documento

## QUESTÕES 01 A 10 - LÍNGUA PORTUGUESA

Leia atentamente o poema a seguir, escrito por Jorge Amado, para responder às próximas questões.

*“O mundo só vai prestar  
Para nele se viver  
No dia em que a gente ver  
Um gato maltês casar  
Com uma alegre andorinha  
Saindo os dois a voar  
O noivo e sua noivinha  
Dom Gato e Dona Andorinha”*

01. Por meio de uma ironia, pode-se afirmar que o autor:

- a) declara que a vitória e a derrota são uma questão de ponto de vista.
- b) enfatiza que, apesar das dificuldades, o viver no mundo é sempre bom.
- c) apresenta uma visão pessimista em relação ao viver no mundo.
- d) defende que não deveria haver limites para o amor.

02. No primeiro verso do poema, aparece a palavra “prestar”. Marque a alternativa que NÃO contém um possível sinônimo dessa palavra.

- a) Valer.
- b) Aproveitar.
- c) Servir.
- d) Apressar.

03. Examine as alternativas a seguir e marque a que contém APENAS palavras do gênero feminino que aparecem no poema.

- a) mundo - dia - gato.
- b) maltês - alegre - dois.
- c) alegre - voar - prestar.
- d) gente - andorinha - noivinha.

04. Dentre as opções a seguir, escolha a que NÃO contém um antônimo de “alegre”.

- a) Jubiloso.
- b) Zangado.
- c) Desolado.
- d) Tristonho.

05. Em relação ao casamento de que se trata no poema, pode-se afirmar que o autor do texto:

- a) o testemunhou pessoalmente.
- b) enfatiza a sua impossibilidade.
- c) comemora juntamente com os noivos.
- d) lamenta que tenha acabado em divórcio.

Leia a crônica a seguir, escrita por Rubem Alves, para responder às próximas questões.

*“Era uma vez um jovem que amava xadrez. Sua vocação era o xadrez. Jogar xadrez lhe dava grande prazer. Queria passar a vida jogando xadrez. Nada mais lhe interessava. Só conversava sobre xadrez. Quando era apresentado a uma pessoa sua primeira pergunta era: Você joga xadrez? Se a pessoa dizia que não ele imediatamente se despedia. Não conseguia ter namoradas porque seu único assunto era xadrez. Na verdade ele não queria namoradas. Queria adversárias no xadrez. Jogava o tal jogo de maneira fantástica. Especializou-se. De fato, sabia tudo sobre o mundo do xadrez. Mas o preço que pagou é que perdeu tudo sobre o mundo da vida”.* (Com adaptações)

06. Marque a alternativa que contém uma frase que resume o sentido geral do texto.

- a) Concentrar esforços é a chave para o sucesso na vida.
- b) Cada pessoa deveria se limitar a uma única atividade.
- c) A especialização exagerada pode ser prejudicial à vida.
- d) Mais importante do que a inspiração é a transpiração.

07. Nas primeiras frases do texto, a repetição da palavra “xadrez” serve para:

- a) explicar ao leitor as principais regras do xadrez.
- b) formar rimas, essenciais ao texto de tipo poético.
- c) indicar o desinteresse do personagem pelo xadrez.
- d) dar ênfase ao comportamento repetitivo do personagem.

08. Analise as frases a seguir, retiradas e adaptadas do texto, e marque a que apresenta uso CORRETO dos sinais de pontuação.

- a) Na verdade ele, não queria namoradas, queria, adversárias no xadrez.
- b) Na verdade ele não queria namoradas; queria, adversárias no xadrez.
- c) Na verdade, ele não queria namoradas: queria adversárias no xadrez.
- d) Na verdade ele não queria, namoradas. Queria, adversárias no xadrez.

09. Em relação ao termo “imediatamente”, marque a alternativa que NÃO contém um de seus possíveis sinônimos.

- a) Logo.
- b) Prontamente.
- c) Paulatinamente.
- d) No mesmo instante.

---

10. Considere as alternativas a seguir e marque a que contém uma palavra, utilizada do texto, que seja do gênero feminino.

- a) Assunto.
- b) Prazer.
- c) Vocação.
- d) Xadrez.

---

**QUESTÕES 11 A 15 - MATEMÁTICA**

11. Qual das afirmações abaixo explica o que é um Número Real?

- a) São os números que existem.
- b) São os números com vírgula ou inteiros, ou ainda com raiz quadrada que não seja negativa.
- c) São os números inteiros, sem vírgula, ou ainda os números que possuem raiz quadrada.
- d) São todos os números positivos possíveis.

---

12. Quanto é 50% de R\$2.750,00?

- a) R\$ 2.800,00.
- b) R\$ 1.250,00.
- c) R\$ 5.500,00.
- d) R\$ 1.375,00.

---

13. Assinale a alternativa que contém uma equação do primeiro grau:

- a)  $2^x = 8$ .
- b)  $f(x) = 2x - 5$ .
- c)  $x^2 + 2x - 3 = 0$ .
- d)  $2x - 4 = 5x$ .

---

14. Assinale a alternativa que contém o número escrito em algarismos romanos que representa a maior quantidade:

- a) XIV.
- b) XC.
- c) XLVIII.
- d) IX.

---

15. Dois ajudantes em um mercado são capazes de organizar três prateleiras em duas horas. Quantos ajudantes como estes seriam necessários para organizar todas as 24 prateleiras do mercado, nas mesmas duas horas?

- a) 16 ajudantes.
- b) 12 ajudantes.

- c) 10 ajudantes.
- d) 8 ajudantes.

---

**QUESTÕES 16 A 20 - CONHECIMENTOS GERAIS**

16. Segundo dados oficiais, nos últimos oito meses, o número de assassinatos no Brasil caiu 22%. Marque a alternativa que indica o número aproximado de assassinatos ocorridos no Brasil nesse período.

- a) 27,5 mil.
- b) 27,5 milhões.
- c) 275 milhões.
- d) 2,75 bilhões.

---

17. A Constituição do Brasil esclarece que o Poder Executivo é exercido pelo Presidente da República, auxiliado pelos Ministros de Estado. Marque a alternativa que NÃO indica um atual Ministro do governo brasileiro.

- a) Damares Alves.
- b) Fernando Haddad.
- c) Paulo Guedes.
- d) Sérgio Moro.

---

18. Leia a definição a seguir, a respeito de um importante dispositivo tecnológico da atualidade, e marque a opção que indica do que se trata.

*“É um dispositivo apto a desempenhar praticamente todas as funções existentes nos televisores convencionais, como sintonizar canais ou se conectar a outros reprodutores de vídeo e áudio. Porém, esse equipamento traz um diferencial: ele permite o acesso à Internet e a instalação de aplicativos, como em um smartphone. Isso significa que, por ele, é possível acessar o Youtube, o Instagram, o Facebook, etc.”* (Portal Proteste, 22/03/2017, com adaptações).

- a) Wifi.
- b) iPhone.
- c) Netflix.
- d) Smart TV.

---

19. Segundo a Lei Orgânica do Município de Jandaia do Sul, algumas ações são vedadas ao município. Marque a opção que NÃO indica uma dessas ações.

- a) Recusar fé aos documentos públicos.
- b) Exigir ou aumentar tributo sem lei que o estabeleça.
- c) Dar nome de pessoas já falecidas a logradouros públicos municipais.
- d) Instituir tratamento desigual entre contribuintes que se encontrem em situação equivalente.

20. Considere o seguinte trecho do Hino do Município de Jandaia do Sul e marque a opção que preenche CORRETAMENTE a lacuna.

*“Teus \_\_\_\_\_ bem verdejantes,  
Te conferiram primazia,  
Orgulho dos teus habitantes,  
És a cidade simpatia”*

- a) céus
- b) cereais
- c) arrozais
- d) cafezais

---

**QUESTÕES 21 A 30 - CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

21. Nas operações de máquinas, devem ser observadas medidas de segurança. Assinale a alternativa INCORRETA quanto aos cuidados básicos.

- a) Qualquer intervenção poderá ser feita pelo trabalhador para manter o equipamento funcionando.
- b) Em caso de superaquecimento de pneus e sistema de freio, devem ser tomadas precauções especiais, prevenindo-se de possíveis explosões ou incêndios.
- c) As máquinas não devem ser operadas em posição que comprometa sua estabilidade.
- d) É proibido manter sustentação de equipamentos e máquinas somente pelos cilindros hidráulicos, quando em manutenção.

---

22. As máquinas e os equipamentos devem ter dispositivo de acionamento e parada. Assinale a alternativa INCORRETA quanto às regras de segurança do equipamento.

- a) Seja acionado ou desligado pelo operador na sua posição de trabalho.
- b) Não se localize na zona perigosa da máquina ou do equipamento.
- c) Possa ser desligado em caso de emergência por outra pessoa que não seja o operador.
- d) Permita ser acionado de forma involuntária.

---

23. Segundo o código de trânsito brasileiro “o trator de roda, o trator de esteira, o trator misto ou o equipamento automotor destinado à movimentação de cargas ou execução de trabalho agrícola, de terraplenagem, de construção ou de pavimentação só podem ser conduzidos na via pública por condutor habilitado nas categorias:

Assinale a Alternativa CORRETA:

- a) Categorias B, C e D.
- b) Categorias A, B e C.
- c) Categorias C, D e E.
- d) Categorias B, D, e E.

24. A mini pá carregadeira é uma máquina versátil e de fácil operação, mas é necessário seguir algumas regras antes de iniciar o trabalho com o equipamento, analise os itens a seguir:

- I) Use os corrimãos e os degraus convenientes para subir na caçamba e entrar. Não é necessário o uso do cinto de segurança.
- II) Ligue a chave para a ignição do motor, assim como você faz com o motor do carro.
- III) Mantenha o apoio do braço envolvente suspenso.
- IV) Solte o freio de estacionamento para liberar todos os circuitos hidráulicos.

Assinale a alternativa que representa apenas as operações CORRETAS:

- a) Somente o item I e II.
- b) Somente os itens II e IV.
- c) Somente os itens II e III.
- d) Somente os itens I e III.

---

25. Em seu carro, os principais componentes do trem de força são o motor e a transmissão. Na mini pá carregadeira o trem de força consiste em quais componentes?

- a) Motor diesel e um conjunto de bombas hidráulicas.
- b) Motor a gasolina e sistema de arrefecimento.
- c) Comando de alavancas.
- d) Bomba da água e ventoinha.

---

26. Segundo a NR26- Devem ser adotadas cores para segurança em estabelecimentos ou locais de trabalho, a fim de indicar e advertir acerca dos riscos existentes.

Empregado para sinalizar partes móveis de máquinas e equipamentos, partes internas de guardas de máquinas que possam ser removidas ou abertas. Assinale alternativa CORRETA quanto à cor.

- a) Verde.
- b) Laranja.
- c) Amarelo.
- d) Vermelho.

---

27. A mini pá carregadeira é uma máquina de pequeno tamanho e grande capacidade de manobra permite que ela opere em espaços apertados. Quanto à aplicação da mini pá carregadeira podemos considerar as seguintes realizações, EXCETO:

- a) Escavar e mover aterros e materiais de construção.
- b) Nivelar o solo, atuar como marteletes hidráulicos.
- c) Carregar e descarregar caminhões.
- d) Perfuração de solo.

28. Ao iniciar a atividade com a mini pá carregadeira certifique-se quanto aos cuidados básicos de operação. Assinale a alternativa CORRETA.

- a) O operador não é responsável pelo equipamento, muito menos pelo patrimônio e Segurança de terceiros.
- b) Na partida do motor gire a chave de contato acelerando o motor.
- c) Após a partida, aguarde o motor estabilizar a rotação e o óleo lubrificante começar a circular no motor, por aproximadamente 1,5 minutos.
- d) Se a caçamba estiver carregada mantenha suspensa.

29. Assinale a alternativa INCORRETA em relação aos componentes e acessórios da mini pá carregadeira.

- a) Rodas e esteiras.
- b) Caçamba e braços de elevação.
- c) Cabina e controles.
- d) Patolas ou estabilizadora.

30. Na operação de carregamento de material, operador de mini pá carregadeira deve seguir algumas regras que estão descritas a seguir, EXCETO:

- a) Se a caçamba estiver carregada, dirija a máquina ladeira acima e use a marcha à ré para descer a ladeira com a caçamba carregada.
- b) Se a caçamba estiver vazia, dirija a máquina ladeira abaixo. Use a marcha à ré para subir a ladeira com a caçamba vazia.
- c) Para entrar no material e carregar a caçamba, acione as alavancas uma para frente e outra para trás ao mesmo tempo, para adquirir tração máxima e alinhada.
- d) Mantenha todos os movimentos da máquina e da mini pá carregadeira suaves e o ciclo de trabalho o mais curto possível.

## GABARITO

PREENCHA SUAS RESPOSTAS NO QUADRO ABAIXO E DESTAQUE NA LINHA PONTILHADA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30