



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 PÁ CARREGADEIRA**  
**(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**

<b>1</b>	Identifique-se na parte inferior da capa deste caderno de questões.
<b>2</b>	A prova terá duração de 3 (três) horas, incluindo o tempo de preenchimento do cartão-resposta.
<b>3</b>	Utilize caneta esferográfica azul ou preta no preenchimento do cartão-resposta.
<b>4</b>	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.
<b>5</b>	Este caderno de provas contém 30 (trinta) questões de múltipla escolha (a,b,c,d).
<b>6</b>	Cada questão de múltipla escolha apresenta uma única resposta correta.
<b>7</b>	Verifique se o caderno está completo e sem imperfeições gráficas. Se houver algum problema, comunique imediatamente ao fiscal.
<b>8</b>	Durante a aplicação da prova é proibido qualquer tipo de consulta.
<b>9</b>	Este caderno de provas pode ser usado como rascunho, sendo a correção da prova feita única e exclusivamente pela leitura eletrônica dos cartões-resposta.
<b>10</b>	Assine o cartão-resposta no local indicado.
<b>11</b>	Não serão computadas questões não assinaladas no cartão-resposta, ou que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasura.
<b>12</b>	Ao término da prova, o cartão-resposta deverá ser devolvido ao fiscal da prova.
<b>13</b>	Depois de entregue o cartão-resposta, não será permitido ao candidato utilizar os sanitários do local de prova.
<b>14</b>	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.
<b>15</b>	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**

<b>Nome (em letra de forma)</b>	<b>Nº do Documento</b>

## 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. O manômetro é responsável por indicar se o extintor tem pressão suficiente para operar. Qual é a cor que indica que o extintor está cheio e pronto para utilização?

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

22. Qual a marcha é recomendada para operação com pá carregadeira?

Assinale a alternativa CORRETA:

- a) Segunda marcha.
- b) Terceira Marcha
- c) Quarta marcha.
- d) Primeira marcha.

23. Na operação de carregamento a pá carregadeira e o caminhão devem trabalhar em conjunto. Por que é recomendado operar em um ciclo de carregamento em ‘V’ entre o caminhão e a pilha de materiais posicionando o caminhão à esquerda da máquina?

- a) Para evitar corte aos pneus da carregadeira e do caminhão.
- b) Para otimizar o processo de carregamento e diminuir manobras.
- c) Para manter os princípios de equilíbrio na operação.
- d) Para evitar quebras de eixo.

24. São deveres fundamentais do servidor público, EXCETO:

- a) Ser probo, reto, leal e justo, demonstrando toda a integridade do seu caráter.
- b) Tratar cuidadosamente os usuários dos serviços aperfeiçoando o processo de comunicação e contato com o público.

c) Comunicar imediatamente a seus superiores todo e qualquer ato ou fato contrário ao interesse público, exigindo as providências cabíveis.

d) Ceder a todas as pressões de superiores hierárquicos, de contratantes, interessados e outros que visem obter quaisquer favores.

---

25. Na operação da pá carregadeira não se deve permanecer com a caçamba suspensa, por qual motivo?

- a) Para não criar o efeito gangorra.
- b) Para evitar a fadiga no sistema hidráulico.
- c) Para não atrapalhar a visão do operador.
- d) Para não danificar a borda da caçamba.

---

26. O operador de pá carregadeira deve conhecer os acessórios do equipamento de modelos diferentes, a alavanca de levantamento da caçamba tem quantas posições?

- a) 1
- b) 2
- c) 3
- d) 4

---

27. Analise as afirmativas a seguir:

I) Quando a pá carregadeira estiver com a caçamba carregada, o operador deve se deslocar a uma velocidade baixa, com a caçamba a uma altura de 40cm do solo.

II) Para desligar o motor, o operador deverá aguardar de 3 a 5 minutos em marcha lenta para uniformizar as temperaturas.

III) Quando a Pá Carregadeira entra na pilha de material, tanto faz a mesma entrar reta ou articulada.

IV) Para raspar o piso utilizando a caçamba, é necessário levantar os pneus dianteiros.

Assinale a alternativa CORRETA quanto às regras de operação:

- a) Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
- b) Apenas a afirmativa II está correta.
- c) Apenas as afirmativas II e III estão corretas.
- d) Apenas as afirmativas I e IV estão corretas.

---

28. A verificação do nível do óleo é uma das responsabilidades do operador e deve ser realizada seguindo algumas regras que estão descritas a seguir, EXCETO:

- a) Desligue o motor.
- b) Estacione a máquina sobre uma superfície com relevo para facilitar a medição.
- c) Abaixar a caçamba e aplique uma ligeira pressão para baixo.
- d) Antes de verificar o nível de óleo, opere a máquina por alguns minutos para igualar o nível do óleo.

29. O que é inspeção visual? Assinale a alternativa CORRETA:

- a) Inspeção feita com a utilização apenas de ferramentas manuais.
- b) Inspeção feita sem a utilização de ferramentas.
- c) Inspeção feita apenas no acoplamento da máquina.
- d) Inspeção realizada no motor e na bomba do equipamento.

30. O operador de pá carregadeira deve interpretar corretamente os símbolos do painel da máquina.



Assinale a alternativa com a interpretação CORRETA do símbolo.

- a) Aquecimento.
- b) Líquido arrefecedor.
- c) Sistema elétrico.
- d) Filtro.

---

## 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