



Fundação de Apoio ao Desenvolvimento
da Universidade Estadual de Londrina

**PREFEITURA MUNICIPAL DE
HONÓRIO SERPA**
CONCURSO PÚBLICO - EDITAL Nº 001/2019
DATA DA PROVA: 30/06/2019

CARGO:
**OPERADOR DE MÁQUINAS
RODOVIÁRIAS**
(NÍVEL FUNDAMENTAL)

Língua Portuguesa: 01 a 08; Matemática 09 a 14;

Conhecimentos Gerais: 15 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 4 (quatro) 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 08 - LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o seguinte poema, escrito por Carlos Drummond de Andrade, para responder às questões a seguir.

*“Para ganhar um Ano Novo
que mereça este nome,
você, meu caro, tem de merecê-lo,
tem de fazê-lo novo, eu sei que não é fácil,
mas tente, experimente, consciente.
É dentro de você que o Ano Novo
cochila e espera desde sempre”*

01. Assinale a alternativa que apresenta uma interpretação CORRETA sobre a ideia central do poema.

- a) Todos os anos são iguais, independentemente das boas intenções.
- b) A existência de um Ano Novo depende apenas do querer de Deus.
- c) A existência de um novo tempo depende da iniciativa do indivíduo.
- d) As pessoas precisam parar de acreditar que um Ano Novo é possível.

02. Logo no início do poema, o autor escreve sobre como *“ganhar um Ano Novo”*. Marque a alternativa que melhor explica o uso do termo *“um”* antes de *“Ano Novo”* nessa frase.

- a) As dicas do poeta são gerais, isto é, servem para qualquer *“Ano Novo”*.
- b) O poeta trata o assunto com desprezo, pois não gosta desses tipos de festividade.
- c) Fica claro que a reflexão do autor serve apenas para os seus leitores mais idosos.
- d) O autor dá conselhos que valem para este ano, mas não para o ano seguinte.

03. Em seu diálogo com o leitor, no terceiro verso, o poeta usa a expressão *“meu caro”*. Assinale a alternativa que NÃO contém um sinônimo de *“caro”*, de acordo com o contexto do poema.

- a) Detestado.
- b) Estimado.
- c) Prezado.
- d) Querido.

04. No quarto verso do poema, o autor argumenta que, *“ganhar um Ano Novo”* é preciso *“merecê-lo”*. Assinale a alternativa que indica a que se refere o termo *“lo”*, em *“merecê-lo”*.

- a) Meu caro.
- b) Este nome.
- c) Que mereça.
- d) Um Ano Novo.

05. Considere atentamente os versos a seguir, extraídos do poema *“Canção”*, de Cecília Meireles, para responder às próximas questões.

*“Pus o meu sonho num navio
e o navio em cima do mar;
- depois, abri o mar com as mãos,
para o meu sonho naufragar”.*

Marque a alternativa que indica uma palavra utilizada no poema que está no plural.

- a) Pus.
- b) Mãos.
- c) Sonho.
- d) Naufragar.

06. Em relação ao gênero das palavras do poema, assinale a alternativa que contém um termo no feminino.

- a) Mar.
- b) Mãos.
- c) Navio.
- d) Sonho.

07. O texto de Cecília Meireles se conclui com o verbo *“naufragar”*. Analise as opções a seguir e assinale a que NÃO indica um possível significado desse verbo, de acordo com o contexto do poema.

- a) Afundar.
- b) Desaparecer.
- c) Fracassar.
- d) Ressuscitar.

08. No primeiro verso do poema, a autora afirma que pôs o seu *“sonho num navio”*. Em relação ao termo *“num”*, de acordo com o contexto do poema, pode-se dizer que:

- a) É formado a partir da junção dos termos *“em”* e *“um”*.
- b) É um modo coloquial e informal de expressar negação.
- c) Embora esteja errado, foi usado de propósito pela autora.
- d) Trata-se de um erro ortográfico cometido por poetas dessa época.

QUESTÕES 09 A 14 - MATEMÁTICA

09. Qual das afirmações a seguir é VERDADEIRA?

- a) Os números Reais são Racionais.
- b) Os números Racionais são aqueles que não podem ser negativos.
- c) Os números Racionais são, necessariamente, Reais.
- d) Todos os números Racionais são Inteiros.

10. Qual o resultado da expressão $\frac{3.7 - 6}{3}$?

- a) 1.
- b) 2.
- c) 5.
- d) 7.

11. O triplo de um número, adicionado 5, é igual a 17. Qual é este número?

- a) 4.
- b) 5.
- c) 6.
- d) 7.

12. Alguns documentos oficiais utilizam algarismos romanos para numerar itens. Em um documento desses, lê-se o número XLIV. Qual número este representa?

- a) 28.
- b) 44.
- c) 64.
- d) 66.

13. Qual é a área da metade de um círculo de 5 cm de raio? (Considere $\pi=3,14$)

- a) 15,7 cm²
- b) 39,25 cm².
- c) 78,5 cm².
- d) 157cm².

14. Uma caixa contém 8 doces. Quantas dessas caixas, no mínimo, uma professora precisaria comprar para distribuir um doce para cada um de seus 75 alunos?

- a) 7 caixas.
- b) 8 caixas.
- c) 9 caixas.
- d) 10 caixas.

QUESTÕES 15 A 20 - CONHECIMENTOS GERAIS

15. Nas últimas eleições brasileiras, ocorridas no ano passado, Jair Bolsonaro foi eleito o trigésimo oitavo Presidente do Brasil. Assinale a alternativa que NÃO indica um dos nomes que concorreram à Presidência da República nas eleições de 2018.

- a) Ciro Gomes.
- b) Fernando Haddad.
- c) Luiz Inácio Lula da Silva.
- d) Marina Silva.

16. A dimensão territorial do Estado do Paraná é de aproximadamente duzentos mil quilômetros quadrados. Considere as alternativas a seguir e marque a que indica um país que possui um território MENOR do que o do Paraná.

- a) Argentina.
- b) China.
- c) Estados Unidos.
- d) Portugal.

17. Leia a definição a seguir, a respeito de um importante dispositivo tecnológico da atualidade, e assinale a alternativa que indica do que se trata.

“É uma espécie de computador portátil, de fina espessura e com tela sensível ao toque. É um dispositivo prático, com uso semelhante a um computador portátil convencional, sendo, porém, destinado mais para fins de entretenimento que para uso profissional. Devido ao formato e à praticidade do uso da tela com os dedos, é muito usado para navegar na internet, para a leitura de livros, jornais e revistas e para visualização de fotos e vídeos”.

(Portal Significados, 22/03/12, com adaptações).

- a) Google.
- b) Netflix.
- c) Tablet.
- d) WhatsApp.

18. De acordo com o Estatuto da Criança e do Adolescente, a criança e o adolescente têm determinados direitos, por serem pessoas humanas em processo de desenvolvimento. Assinale a alternativa que NÃO apresenta um desses direitos.

- a) Dignidade.
- b) Rebeldia.
- c) Liberdade.
- d) Respeito.

19. O Estatuto do Idoso estabelece que a liberdade é um dos direitos assegurados aos idosos. Com base no texto dessa lei, marque a alternativa que NÃO apresenta um dos aspectos que envolvem o direito à liberdade.

- a) Crença e culto religioso.
- b) Participação em atos ilícitos.
- c) Opinião e expressão.
- d) Prática de esportes e de diversões.

20. De acordo com dados do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), a população do Município de Honório Serpa é estimada em aproximadamente:

- a) 5.300 habitantes.
- b) 53.000 habitantes.
- c) 530.000 habitantes.
- d) 5.300.000 habitantes.

QUESTÕES 21 A 30 - CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. O operador de máquinas deve estar sempre atento no que diz respeito às regras de segurança. As instruções a seguir correspondem a procedimentos de segurança na operação de máquinas. Assinale a alternativa INCORRETA quanto à segurança:

- a) Fique de frente para a máquina ao descer ou subir do equipamento.
- b) Ao subir na máquina, utilize os degraus e os pontos de apoio.
- c) O uso do cinto de segurança é indispensável.
- d) No caso de um tombamento, salte da máquina imediatamente.

22. Um incêndio é classificado pelo tipo de material em combustão e pelo estágio que se encontra. Equipamentos elétricos energizados como bateria e outras partes elétricas do veículo correspondem a qual classe de incêndio? Assinale a alternativa CORRETA:

- a) Classe B.
- b) Classe A.
- c) Classe D.
- d) Classe C.

23. De acordo com a NR06, é responsabilidade do empregador fornecer o Equipamento de Proteção individual (EPIs) ao trabalhador para proteção de riscos suscetíveis de ameaçar a segurança e a saúde no trabalho. Assinale a alternativa CORRETA que se refere à responsabilidade do trabalhador:

- a) Responsabilizar-se pela guarda e conservação.
- b) Responsabilizar-se pela higienização e manutenção periódica.
- c) Substituir imediatamente, quando danificado ou extraviado.
- d) Adquirir o adequado ao risco de cada atividade.

24. Os acidentes envolvendo operação de máquinas e equipamentos estão ligados à falta de cuidados básicos de segurança. A grande maioria dos acidentes pode ser evitado pelo operador consciente de seus atos. Assinale a alternativa CORRETA que corresponde ao ato inseguro do trabalhador:

- a) Falta de proteção em máquinas e equipamentos.
- b) Realização de trabalhos como taludes, valas e buracos.
- c) Excesso de velocidade.

d) Riscos que estão presentes no ambiente de trabalho.

25. O operador de máquinas deve assegurar o bom funcionamento e a segurança nas operações. Assinale a alternativa INCORRETA sobre as regras de segurança:

- a) Sempre que parar a carregadeira abaixe o implemento no chão e aplique o freio de estacionamento.
- b) Transporte a caçamba carregada ,aproximadamente, 40cm acima do nível do chão.
- c) Não movimente carga por cima da cabeça de pessoas ou sobre cabinas de caminhões.
- d) Para descarregar o material, mantenha a caçamba da carregadeira levantada até aproximação do caminhão.

26. O “desmaio” é provocado por falta de oxigênio no cérebro. Automaticamente o cérebro reage com falta de força muscular, queda do corpo e perda de consciência. Se a vítima estiver inconsciente o que fazer? Assinale a Alternativa CORRETA:

- a) Sente-a, abaixe a cabeça e faça leve pressão na nuca para baixo.
- b) Realizar a avaliação inicial e chamar por socorro.
- c) Fazer quatro compressões firmes direcionadas para cima.
- d) Inicie a Ressuscitação Cardiopulmonar- RCP na frequência de 100 a 120 vezes por minuto.

27. As figuras a seguir fazem parte da simbologia do painel de instrumento de máquinas motrizes:

Figura 1.

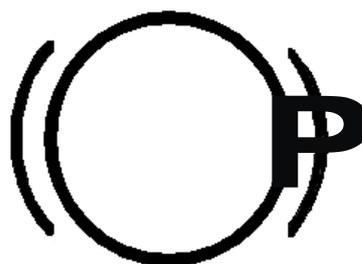
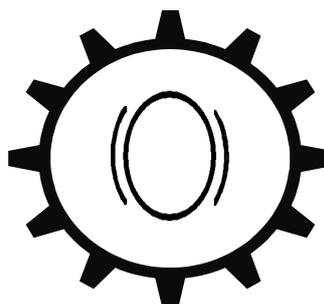


Figura 2.



Assinale a alternativa com a interpretação CORRETA

das figuras 1 e 2, respectivamente:

- a) Aquecimento e Transmissão.
- b) Freio estacionário e Freio retardador.
- c) Partida do motor e óleo do freio de serviço.
- d) Pressão de óleo de transmissão e desligado.

28. O operador de máquinas deve planejar o trabalho, realizar a manutenção básica de Máquinas pesadas e as operar. Analise as afirmativas a seguir:

- I. Selecionar equipamentos de proteção individual.
- II. Apoiar equipamentos hidráulicos e mecânicos no solo.
- III. Estimar tempo de duração do serviço.
- IV. Mudar marcha conforme o serviço.

Assinale a afirmativas CORRETAS em relação a atividade e planejamento do operador de máquinas.

- a) Somente as afirmativas I e IV estão corretas.
- b) Somente as afirmativas I, II e IV estão corretas.
- c) Somente as afirmativas II e III estão corretas.
- d) Todas as afirmativas estão corretas.

29. O trabalho com máquinas pesadas exige deste profissional cuidados na operação e na sua condução. As alternativas a seguir fazem parte dessas precauções, EXCETO:

- a) Ao operar em declives íngremes, não permita a velocidade excessiva.
- b) Suba e desça no sentido do talude, o perigo de tombar está sempre presente.
- c) Quando trafegar nas estradas, não use os dispositivos de advertência.
- d) Trafegue lentamente nos terrenos acidentados e nas encostas.

30. Toda máquina deve passar por manutenção e inspeções que visam garantir seu bom funcionamento e segurança ao operador. Assinale a alternativa INCORRETA quanto à inspeção de segurança da máquina:

- a) Completar o reservatório do lavador de pábrisa se necessário.
- b) Ao abastecer os reservatórios, seja ele qual for, limpe as tampas dos bocais e feche os compartimentos.
- c) A manutenção do purificador de ar deve ser somente realizada com o motor ligado.
- d) Troque o filtro de óleo do motor, sempre que trocar o óleo.

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

Divulgação do Gabarito Preliminar às 17 horas do dia 01/07/2019.