



Nome do Candidato _____

Prefeitura Municipal
de Lavrinhas

Caderno de Prova



Data 19/01/2025



02h de duração



25 questões

Cargo: Prof. de Ens. Fund. II-Ciências 24h

INSTRUÇÕES

- Só abra este caderno quando o fiscal autorizar.
- Verifique se este caderno contém 25 questões, numeradas de 1 a 25. Caso contrário, solicite ao fiscal da sala um outro caderno.
- Para cada questão existe apenas UMA resposta certa.
- Transcreva, preferencialmente **com caneta de tinta preta**, as alternativas escolhidas para o GABARITO OFICIAL, sem cometer rasuras. Não deixe nenhuma em branco.
- Não será possível a substituição do Gabarito Oficial.
- Não será permitida qualquer espécie de consulta.
- Não haverá tempo adicional para transcrição de respostas ao gabarito oficial.
- Terminada a prova entregue o gabarito oficial ao fiscal.
- Ao entregar a prova o candidato deverá deixar o prédio e não poderá utilizar os sanitários.

  
Certo Errado Errado

Gabarito Provisório

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



AGIRH – Assessoria e Gestão Integrada
em Recursos Humanos S/C Ltda
Email: contato@agirh.org
<http://www.agirh.org>

PREFEITURA MUNICIPAL DE LAVRINHAS

Processo Seletivo 02/2024

Cargo: Professor de Ensino Fundamental II – Ciências 24h

Português

Leia atentamente o poema *Eterna mágoa*, de Augusto dos Anjos, escritor brasileiro, para responder às questões de **1 a 5**.

Eterna mágoa

O homem por sobre quem caiu a praga
Da tristeza do Mundo, o homem que é triste
Para todos os séculos existe
E nunca mais o seu pesar se apaga!

Não crê em nada, pois, nada há que traga
Consolo à Mágoa, a que só ele assiste.
Quer resistir, e quanto mais resiste
Mais se lhe aumenta e se lhe afunda a chaga.

Sabe que sofre, mas o que não sabe
E que essa mágoa infinda assim não cabe
Na sua vida, é que essa mágoa infinda

Transpõe a vida do seu corpo inerme;
E quando esse homem se transforma em verme
É essa mágoa que o acompanha ainda!

1-Leia atentamente as afirmações a seguir:

I – A principal temática do poema é a angústia existencial e sua inevitabilidade.

II – O homem retratado no poema é caracterizado por sua falta de crença em qualquer coisa que possa trazer consolo à sua mágoa.

III – É possível afirmar que o homem retratado no poema tenta resistir ao sofrimento e obtém considerável êxito.

É (São) **correta(s)** a(s) afirmação(ões):

- a) Apenas I.
- b) Apenas II.
- c) Todas.
- d) I e II.

2-Leia atentamente as afirmações a seguir:

I – É possível afirmar que o homem representado no poema sabe que sua dor um dia acabará.

II – A morte é retratada no poema como uma espécie de rendição.

III – O autor preocupa-se com a forma do poema, atentando-se para as rimas.

É (São) **incorreta(s)** a(s) afirmação(ões):

- a) I e II.
- b) Apenas II.
- c) Apenas I.
- d) II e III.

3-A figura de linguagem presente no verso “E quando esse homem se transforma em verme” é:

- a) Comparação.
- b) Hipérbole.
- c) Eufemismo.
- d) Aliteração.

4-Nos versos “[...] nada **há** que traga/ Consolo à Mágoa [...]”, a palavra em destaque:

- a) É um exemplo de verbo auxiliar.
- b) É um verbo conjugado no presente do modo subjuntivo.
- c) É um exemplo de verbo transitivo indireto.
- d) É um exemplo de verbo impessoal.

5-A palavra “inerme”, presente no décimo segundo verso, pode ser substituída, sem prejuízo semântico, por:

- a) Indefeso.
- b) Faminto.
- c) Solitário.
- d) Sofrido.

Matemática

6-Numa escola municipal com 800 alunos, uma pesquisa identificou que $\frac{3}{4}$ dos alunos eram meninos e $\frac{1}{5}$ deles já foram reprovados. Entre as meninas, $\frac{1}{8}$ já foram reprovadas. Qual o total de alunos que já foram reprovados?

- a) 110.
- b) 125.
- c) 135.
- d) 145.

7-Sabendo que para fazer 35 balas utiliza-se 225 gramas de açúcar, calcule a quantidade de açúcar necessária para fazer 224 bolachas:

- a) 1,24 quilogramas.
- b) 1,44 quilogramas.
- c) 1,84 quilogramas.
- d) 14,4 quilogramas.

8-O salário de Ana era R\$ 1000,00. Ela recebeu um aumento de 25% por tempo de serviço e, após um ano, foi promovida, recebendo um novo aumento de 30%. Qual o salário atual de Ana?

- a) R\$ 1.550,00.
- b) R\$ 1.625,00.
- c) R\$ 1.750,00.
- d) R\$ 1825,00.

9-Sabendo que o vigésimo evento das flores de uma determinada cidade ocorreu em 2024 e que a cada quatro anos o evento se repete, em qual ano será realizada a edição de número 35 do evento?

- a) 2064.
- b) 2074.
- c) 2084.
- d) 2094

10-Uma torneira com vazamento demora 20 minutos para encher um copo com 200ml. Sabendo que o vazamento foi percebido apenas após 30 dias, quanto de água foi desperdiçado?

- a) 0,43 litros.
- b) 400 litros.
- c) 432 litros.
- d) 4320 litros.

Conhecimentos Gerais

11-Representar judicial e extrajudicialmente o Município é função institucional:

- a) Da Câmara Municipal.
- b) Dos Secretários Municipais.
- c) Da Procuradoria Geral do Município.
- d) Do Vice- Prefeito.

12-Compete privativamente ao Prefeito, EXCETO:

- a) Exercer a direção superior da Administração Pública Municipal.
- b) Vetar projetos de lei total ou parcialmente.
- c) Decretar calamidade pública quando ocorrerem fatos que a justifiquem.
- d) Dirigir, executar e disciplinar os trabalhos legislativos.

13-Na década de 60, com a extinção das matas locais devido à exploração de carvão e lenha, surgiu uma nova atividade econômica em Lavrinhas. Trata-se:

- a) da pecuária de corte.
- b) do turismo.
- c) da cafeicultura.
- d) da pecuária leiteira.

14-São belezas naturais da cidade de Lavrinhas:

- I. Cachoeira da Pedreira.
- II. Poço Azul.
- III. Cachoeira do Major.
- IV. Pedra da Mina.
- V. Pico Agudo.

São corretas as afirmativas:

- a) I, II, III e IV.
- b) II, III, IV e V.
- c) I, II, III e V.
- d) todas afirmativas estão corretas.

15-Recentemente o município de Lavrinhas começou a contar com uma Rampa de Voo Livre denominada Rampa do Jacu, pois:

- a) é uma homenagem à ave denominada jacu que habita o local.
- b) sua localização é no bairro Capela do Jacu.
- c) é uma referência ao primeiro Padre de Lavrinhas.
- d) é uma homenagem aos seus primeiros moradores

Conhecimentos Específicos

16-São medidas previstas no Estatuto da Criança e do Adolescente, sem prejuízo de outras sanções cabíveis, que poderão ser aplicadas pelo Conselho Tutelar àqueles que, ao cuidar de crianças e de adolescentes, tratá-los, educá-los ou protegê-los, utilizarem castigo físico ou tratamento cruel ou degradante como formas de correção, disciplina, educação ou qualquer outro pretexto:

I - Encaminhamento a programa oficial ou comunitário de proteção à família.

II - Encaminhamento a tratamento psicológico ou psiquiátrico.

III - encaminhamento a cursos ou programas de orientação.

IV - Obrigação de encaminhar a criança a tratamento especializado.

V - Advertência.

VI - Garantia de tratamento de saúde especializado à vítima.

São corretas as afirmativas:

a) I, II, III e IV.

b) II, III, IV e VI.

c) I, III, V e VI.

d) todas afirmativas estão corretas.

17-De acordo com o Estatuto da Criança e do Adolescente, é INCORRETO afirmar que:

a) A criança e o adolescente têm direito à educação, visando ao pleno desenvolvimento de sua pessoa, preparo para o exercício da cidadania e qualificação para o trabalho, assegurando-se lhes, dentre outros, direito de ser respeitado por seus educadores.

b) É direito dos pais ou responsáveis ter ciência do processo pedagógico, bem como participar da definição das propostas educacionais.

c) É dever da instituição de ensino, clubes e agremiações recreativas e de estabelecimentos congêneres assegurar medidas de conscientização, prevenção e enfrentamento ao uso ou dependência de drogas ilícitas.

d) Os pais ou responsável não têm a obrigação de matricular seus filhos ou pupilos na rede regular de ensino caso não disponham de escolas próximas à sua residência.

18-A Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional (LDB), de sua parte, reafirma no Artigo 5 que: O acesso ao ensino fundamental é direito público subjetivo, podendo qualquer cidadão, grupo de cidadãos, associação comunitária, organização sindical, entidade de classe ou outra legalmente constituída, e, ainda, o _____, acionar o Poder Público para exigi-lo.

a) Ministério Público

b) Prefeito Municipal

c) Procurador Municipal

d) Vereador Municipal

19-Preencha a lacuna: O presidente da República, Luiz Inácio Lula da Silva, sancionou sem vetos a Lei Nº 14.934/24, que prorroga, até _____, a vigência do atual Plano Nacional de Educação (PNE).

a) 31 de dezembro de 2026

b) 31 de dezembro de 2025

c) 31 de dezembro de 2027

d) 31 de dezembro de 2028

20-O cientista alemão Alfred Wegener (1880-1930) propôs que há milhões de anos os continentes poderiam estar unidos, formando um imenso continente que ele chamou de:

- a) Pangeia.
- b) Nasca.
- c) Tonga.
- d) Sunga.

21-Assinale a afirmativa INCORRETA:

- a) A maioria dos seres vivos, incluindo os seres humanos, usa o gás oxigênio para liberar a energia armazenada nos alimentos.
- b) O processo de liberação de energia do alimento com o uso do gás oxigênio é chamado de respiração celular aeróbia e ocorre dentro das células.
- c) As plantas, as algas e certas bactérias, além de realizarem a respiração celular aeróbia, ainda realizam a fotossíntese.
- d) O gás oxigênio produzido pelos organismos fotossintetizantes e os próprios organismos não podem ser aproveitados pelos animais e outros seres vivos.

22-Sobre o reino monera, pode-se afirmar que:

- a) Os organismos desse reino são unicelulares e não apresentam um núcleo celular organizado.
- b) São os chamados protozoários e são todos unicelulares.
- c) A maioria é multicelular e todos são heterotróficos.
- d) Nenhum representante desse reino causa doenças em outros seres vivos.

23-Quanto maior a temperatura de um corpo, maior a energia _____ de suas partículas, isto é, mais rapidamente elas se movimentam. Preenche corretamente a lacuna:

- a) geotérmica.
- b) hidráulica.
- c) mecânica.
- d) cinética.

24-Julgue as seguintes afirmativas sobre os movimentos da Terra:

I. O planeta Terra apresenta um movimento de rotação em torno de seu eixo. Esse movimento ocorre do sentido oeste para o leste, e uma volta inteira ocorre após cerca de 24 horas.

II. A Terra também possui o movimento de translação, em que gira ao redor do Sol percorrendo uma órbita.

III. O eixo de rotação da Terra é inclinado em relação ao plano da órbita do planeta ao redor do Sol. Essa inclinação provoca alterações na forma como as regiões da Terra recebem a luz do Sol ao longo do ano.

São corretas as afirmativas:

- a) I e II.
- b) I e III.
- c) II e III.
- d) todas afirmativas estão corretas.

25-Em 1803, o cientista inglês John Dalton (1766-1844) elaborou um modelo atômico para explicar o comportamento dos gases e os resultados das medidas das massas das substâncias durante as transformações químicas. De acordo com o modelo atômico proposto por Dalton:

- a) os átomos seriam como pequenas esferas visíveis e que não podiam ser divididas.
- b) os átomos seriam como pequenas esferas invisíveis e que não podiam ser divididas.
- c) os átomos seriam como pequenas esferas invisíveis e que podiam ser divididas.
- d) os átomos seriam como pequenas esferas visíveis e que podiam ser divididas.