



PMLN 08022015



PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGOA NOVA-RN Concurso Público - 2015

NÍVEL FUNDAMENTAL

AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS

EXAME GRAFOTÉCNICO

(Transcreva a frase abaixo no local indicado na sua Folha de Respostas)

É assegurado a todos o acesso à informação e resguardado o sigilo da fonte, quando necessário ao exercício profissional. [...] CF/88

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES SEGUINTE:

- 1 - Verifique se este caderno contém **40 (quarenta)** questões de múltipla escolha, sendo Português de **01 a 20**, Matemática de **21 a 30** e Conhecimentos Gerais de **31 a 40**.
- 2 - Observe se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvida. Caso existam, comunique imediatamente ao Fiscal de Sala.
- 3 - Verifique se os dados existentes na Folha de Resposta conferem com os dados do Cartão de Inscrição e da etiqueta afixada na sua carteira.
- 4 - Esta Prova tem duração de **4 (quatro)** horas. Não é permitida a saída do candidato antes de esgotado o tempo mínimo de **2 (duas)** horas.
- 5 - **É vetado, durante a prova, o intercâmbio ou empréstimo de material de qualquer natureza entre os candidatos, bem como o uso de celulares, calculadoras e/ou qualquer outro tipo de equipamento eletrônico. A fraude, ou tentativa, a indisciplina e o desrespeito às autoridades encarregadas dos trabalhos são faltas que eliminam o candidato.**
- 6 - **Assine**, ao sair da sala, a **Lista de Presença** e entregue o seu Caderno de Prova e a Folha de Respostas, devidamente assinada, ao Fiscal de Sala.

PORTUGUÊS

Texto para as questões de 01 a 07.

A bola

O pai deu uma bola de presente ao filho. Lembrando o prazer que sentira ao ganhar a sua primeira bola do pai. Uma número 5 sem tento oficial de couro. Agora não era mais de couro, era de plástico. Mas era uma bola.

O garoto agradeceu, desembulhou a bola e disse “legal!”. O que os garotos dizem hoje em dia quando gostam do presente ou não querem magoar o velho. Depois começou a girar a bola, à procura de alguma coisa.

- Como é que liga? - Perguntou.

- Como, como é que liga? Não se liga.

O garoto procurou dentro do papel de embrulho.

- Não tem nenhuma instrução?

O pai começou a desanimar e a pensar que os tempos são outros. Que os tempos são decididamente outros.

- Não precisa manual de instrução.

- O que é que ela faz?

- Ela não faz nada. Você é que faz coisas legais com ela.

- O que?

- Controla, chuta...

- Ah, então é uma bola?

- Claro que é uma bola.

- Uma bola, bola. Uma bola mesmo.

- Você pensou que fosse o quê?

- Nada, não.

O garotinho agradeceu, disse “ Legal! “, de novo, e dali a pouco o pai o encontrou na frente da tevê, com a bola nova do lado, manejando os controles de um videogame. Algo chamado *monster ball*, em que times de monstrinhos disputavam a posse de uma bola em forma de *blip* eletrônico na tela ao mesmo tempo que tentava se destruir mutuamente. O garoto era bom no jogo. Tinha coordenação e raciocínio rápido. Estava ganhando da máquina.

O pai pegou a bola nova e ensaiou algumas embaixadinhas. Conseguiu equilibrar a bola no peito do pé, como antigamente, e chamou o garoto.

- Filho, olha.

O garoto disse “legal” mas não desviou os olhos da tela. O pai segurou a bola com as mãos e a cheirou, tentando recuperar mentalmente o cheiro do couro. A bola cheirava a nada. Talvez um manual de instrução fosse uma boa ideia, pensou. Mas em inglês, para a garotada se interessar.

VERÍSSIMO, Luís Fernando. “A bola”. In: Comédias para se ler na escola. Rio de Janeiro: Objetiva, 2001. p. 41 e 42. (Texto adaptado)

01ª QUESTÃO

Com a leitura do texto, pode-se compreender que:

- a) O menino jamais tinha visto uma bola.
- b) O pai deu uma bola de presente ao filho, que ficou muito feliz ao recebê-la.
- c) O menino não achou o presente muito interessante porque não era igual à bola que o pai tivera.
- d) A falta do manual tirou o interesse do garoto, acostumado a consultar as instruções, antes de usar os brinquedos.
- e) O menino não tinha hábito de brincar, a não ser com brinquedos eletrônicos nos quais demonstrava bom desempenho.

02ª QUESTÃO

Deduz-se, do primeiro parágrafo do texto, que, ao presentear o filho com uma bola, o pai desejava:

- a) Ganhar um parceiro com quem passaria a jogar futebol.
- b) Tirar o filho do vício dos jogos no videogame.
- c) Desestimular o menino a ver brincadeiras violentas e monstruosas.
- d) Ver no garoto a mesma alegria que sentiu quando recebeu presente semelhante.
- e) Incentivar o filho a seguir a carreira de jogador de futebol.

03ª QUESTÃO

As expressões *Monster Ball* e *blip*, apesar de pertencerem a outro idioma, são bastante conhecidas dos jovens porque:

- a) A mãe do garoto é professora de inglês.
- b) Todos têm obrigações de conhecer palavras estrangeiras, principalmente em inglês.
- c) A linguagem técnica dos aparelhos eletrônicos hoje é de fácil acesso às crianças.
- d) O garoto é de classe média e estuda idiomas estrangeiros.
- e) O garoto é muito esperto.

04ª QUESTÃO

Observe o fragmento retirado do texto:

“O PAI SEGUROU A BOLA COM AS MÃOS E A CHEIROU [...]”.

Agora, assinale a única afirmação INCORRETA sobre o trecho acima:

- a) Os dois verbos do trecho pertencem à primeira conjugação.
- b) Pode-se afirmar que nele há três substantivos.
- c) “O pai segurou a bola com as mãos e a cheirou [...]”. A palavra destacada é um artigo.
- d) Em “e a cheirou” o vocábulo “a” tem como referente a palavra “bola”.
- e) A expressão “com as mãos” é uma locução adverbial.

05ª QUESTÃO

De acordo com o sentido expresso no texto – e respeitando rigorosamente a mesma estrutura sintática do texto original, as palavras que melhor substituem as destacadas são:

- I- “...ou não querem **magoar** o velho.” - **Chatear**.
- II- “Tinha **coordenação** e raciocínio rápido.” **Respeito**
- III- “- Não precisa **manual** de instrução.” – **Carteira de motorista**.
- IV- Na tela ao mesmo tempo em que tentava se destruir **mutuamente**. – **Ao mesmo tempo**.

Analise as proposições e marque a alternativa adequada. Está (ão) correta (s), apenas:

- a) II
- b) I e III
- c) II e IV
- d) I
- e) III

06ª QUESTÃO

Na sentença, retirada do texto, “- **Ela** não faz nada. Você é que faz **coisas legais com ela**”, as palavras destacadas são, na sequência:

- a) Pronome, substantivo, adjetivo e preposição.
- b) Substantivo, pronome, verbo e preposição.
- c) Pronome, verbo, substantivo e preposição.
- d) Verbo, preposição, substantivo e preposição.
- e) Preposição, pronome, substantivo e preposição.

07ª QUESTÃO

De acordo com o contexto do texto, o enunciado um (E-1) só pode ser ligado ao enunciado dois (E-2) pela conjunção:

(E-1) “O pai segurou a bola com as mãos e a cheirou, tentando recuperar mentalmente o cheiro do couro.”

(E-2) “A bola cheirava a nada.”

- a) Embora
- b) Mas
- c) Porque
- d) Pois
- e) Que

08ª QUESTÃO

Da charge abaixo pode-se concluir que:



www.chargeonline.com.br - Acesso em 12/11/2014

- I- Há uma crítica aos políticos brasileiros.
- II- A fala da mulher é típica da linguagem falada.
- III- O termo “a gente” é a forma popular do pronome nós.
- IV- A mulher interpretou literalmente o que o candidato disse.

Após analisar as afirmativas acima, conclui-se que:

- a) Apenas I, II e IV estão corretas.
- b) Apenas II e III estão corretas.
- c) Apenas I e IV estão corretas.
- d) I, II, III e IV estão corretas.
- e) Apenas III e IV estão corretas.

09ª QUESTÃO

Assinale a alternativa em que completa corretamente as lacunas:

Pedro e João, ____ entraram em casa, perceberam que as coisas não estavam bem, pois sua irmã caçula escolheu um ____ momento para comunicar aos pais que iria viajar nas férias; ____ seus dois irmãos deixaram os pais ____ sossegados quando disseram que a jovem iria com as primas e a tia.

- a) Mal, mau, mas, mais.
- b) Mau, mal, mas, mais.
- c) Mal, mal, mais, mas.
- d) Mau, mau, mais, mais.
- e) Mal, mau, mais, mas.

Leia o texto abaixo para responder às questões de 10 a 14.

Continho

Paulo Mendes Campos

Era uma vez um menino triste, magro e barrigudinho, do sertão de Pernambuco. Na soalheira danada de meio-dia ele estava sentado na poeira do caminho imaginando bobagem, quando passou um gordo vigário a cavalo.

- Você aí, menino, para onde vai essa estrada?
- Ela não vai não, nós é que vamos nela.
- Engraçadinho duma figa! Como você se chama?
- Eu não me chamo não, os outros é que me chamam de Zé.

Carlos Drummond de Andrade, Fernando Sabino, Paulo Mendes Campos e Rubem Braga. Crônicas. São Paulo: Ática, 2001. (Para gostar de ler).

10ª QUESTÃO

Há traço de humor no trecho:

- a) “Ela não vai não: nós é que vamos nela”.
- b) “Era uma vez um menino triste, magro”.
- c) “ele estava sentado na poeira do caminho”.
- d) “quando passou um vigário”.
- e) “Na soalheira danada de meio-dia...”

11ª QUESTÃO

Qual é a expressão que poderia substituir “engraçadinho duma figa”, sem mudar o sentido:

- a) Triste de doer
b) Engraçadíssimo
c) Engraçadinho da peste
d) Levado que só vendo
e) Realmente engraçado.

12ª QUESTÃO

Sobre o texto, pode-se afirmar que:

- I - As respostas do menino mostram que, no que tange ao uso do discurso, ele não se sente intimidado pela posição social do vigário, o que provoca o humor do texto.
II - O uso da expressão “engraçadinho duma figa” tem a função de expressar sentimento de alegria que o vigário sentiu.
III - As palavras triste, magro e barrigudinho fazem parte da classe gramatical dos substantivos.
IV - A adjetivação que caracteriza o menino está em oposição à que qualifica o vigário.

Está(ão) correta(s), apenas

- a) II e III
b) I e IV
c) I e IV
d) I, III e IV
e) I e III

13ª QUESTÃO

Nos enunciados: “Na soalheira danada de meio-dia **ele** estava sentado na poeira do caminho” e “**Você** aí, menino, para onde vai essa estrada?”, as palavras destacadas pertencem, respectivamente, à classe dos:

- a) Pronomes
b) Adjetivos
c) Advérbios
d) Substantivos
e) Numerais

14ª QUESTÃO

Na frase: “- **Ela** não vai não: nós é que vamos **nela**.” **Ela** e **nela** se referem ao substantivo:

- a) Soalheira
b) Estrada
c) Poeira
d) Figa
e) Danada

15ª QUESTÃO

Preencha os espaços com a palavra adequada e em seguida assinale a alternativa correta.

Precisamos ir à _____ eleitoral com a _____ e _____ de que o voto seja o ponto de partida para as mudanças que tanto _____ para transformar esse país. Sem essa _____ em vão será a nossa atitude.

- a) Cessão – consciência – convicção – aumejamos – pretensão.
b) Sessão – consciência – convicção – aumejamos – pretenção.
c) Seção – consciência – convicção – almejamos – pretenção.
d) Seção – consciência – convicção – almejamos – pretensão.
e) Seção – consciência – convicção – almejamos – pretensão.

16ª QUESTÃO

A separação silábica adequada para “AGRADECEU”, “DESEMBRULHOU” e MUTUAMENTE é, na sequência abaixo, é:

- a) A-GRA-DE-CEU, DE-SEM-BR-ULHOU, MU-TUA-MEN-TE
b) AG-RA-DE-CEU, DES-EM- BRU- LHOU, MU-TUA-MEN-TE
c) A-GRA-DE-CEU, DE-SEM-BRU-LHOU, MU-TU-A-MEN-TE
d) AGRA-DE-CEU, DE-SEM-BRU-LHOU, MU-TUA-MEN-TE
e) A-GRA-DE-CE-U, DES-EM-BRU-LHOU, MU-TU-A-ME-NTE

17ª QUESTÃO

No enunciado: Não foi votar **porque** estava doente.

A palavra em negrito expressa uma relação semântica de:

- a) Causa
b) Dúvida
c) Finalidade
d) Proporção
e) Consequência

18ª QUESTÃO

Leia a tirinha abaixo:



www.google.com.br/webhp? tirinha%20reforma%20ortografica - Acesso em: 10/11/2014

- I- A linguagem dos personagens da tira é informal, empregada com descontração, como característica do texto.
- II- Observando a linguagem verbal e a não verbal, pode-se inferir que os alunos estão preocupados com as mudanças que a Reforma Ortográfica trará para a língua Portuguesa.
- III- Há uma crítica explícita contra as mudanças do acordo ortográfico.

Analise as proposições e marque alternativa que apresenta, apenas, a(s) correta(s).

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

19ª QUESTÃO

Leia estes versos:

Liberdade – essa palavra
Que o sonho humano alimenta:
Que não há ninguém que explique,
E ninguém que não entenda!

MEIRELES, Cecília. Obra poética. Rio de Janeiro: Nova Aguilar, 1986, p.12.

- () Nos versos há três diferentes pronomes: essa, que e ninguém.
- () O pronome “que” aparece quatro vezes nos versos, em todos os casos refere-se a “palavra”
- () “Que não há ninguém que explique,” / “E ninguém que não entenda!” Há entre os dois enunciados uma relação de consequência.

Analise as proposições e assinale (V) para as verdadeiras e (F) para as falsas.

Marque a alternativa correta:

- a) F, V, V
- b) V, V, V
- c) F, F, V
- d) V, F, V
- e) V, F, F

20ª QUESTÃO

Leia o período abaixo:

Em: “O governador deve escolher em uma lista tríplice o nome da primeira reitora mulher do nosso Estado”

- I- **Governador** é um substantivo porque nomeia um ser.
- II- **Primeira** é um adjetivo, pois, caracteriza *reitora*.
- III- **Nosso** é um adjetivo, pois atribui uma qualidade a um substantivo.

Analise as proposições e marque a alternativa que apresenta, apenas, a(s) correta(s).

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

MATEMÁTICA

21ª QUESTÃO

Três carretas fazem viagens entre duas cidades. A primeira a cada 4 dias, a segunda a cada 6 dias e a terceira a cada 9 dias. Sabendo que essas três carretas partiram juntas, depois de quantos dias voltarão a sair juntas novamente?

- a) 30 dias
- b) 36 dias
- c) 16 dias
- d) 20 dias
- e) 18 dias

22ª QUESTÃO

A diferença entre os $\frac{5}{5}$ e o $\frac{9}{3}$ do preço de um carro é de R\$ 21.000,00. Qual é o valor do carro?

- a) 90.000,00 reais
- b) 43.000,00 reais
- c) 36.000,00 reais
- d) 54.000,00 reais
- e) 45.000,00 reais

23ª QUESTÃO

Em um parque há uma praça na forma de um quadrado, com a área igual a $6561m^2$. Deseja-se plantar um certo número de árvores com a distância de $2m$ uma da outra e de modo que em cada vértice do quadrado contenha uma árvore. Qual o número de árvores necessárias?

- a) 424 árvores
- b) 324 árvores
- c) 216 árvores
- d) 162 árvores
- e) 400 árvores.

24ª QUESTÃO

Quantos metros quadrados de cerâmica serão utilizados para colocar em uma piscina de forma circular de 10 metros de diâmetro e 2 metros de profundidade? Utilize para π um valor aproximado de 3,14.

- a) $84,2m^2$
- b) $96,2m^2$
- c) $94,2m^2$
- d) $98,2m^2$
- e) $104,2m^2$

25ª QUESTÃO

Em uma indústria de peças para aviões, em 6 dias de trabalho são fabricadas 720 peças utilizando 16 máquinas. Em quantos dias se podem aprontar 2160 peças, funcionando apenas 12 máquinas iguais às primeiras?

- a) 18 dias
- b) 20 dias
- c) 30 dias
- d) 34 dias
- e) 24 dias

26ª QUESTÃO

Encontre o valor da expressão numérica abaixo:

$$\frac{9}{8} \frac{3}{5} \frac{1}{2} : 2 \frac{1}{4}$$

a) $\frac{9}{10}$

b) $\frac{5}{10}$

c) $\frac{9}{7}$

d) $\frac{3}{10}$

e) $\frac{5}{8}$

27ª QUESTÃO

Um pai e um filho saíram para fazer compras e gastaram R\$ 45,00. O gasto do pai é quatro vezes o gasto do filho. Calcule o gasto do filho.

- a) 10,00 reais
- b) 18,00 reais
- c) 12,00 reais
- d) 6,00 reais
- e) 9,00 reais

28ª QUESTÃO

Em um grupo de 37 atletas, 25 jogam vôlei, 14 jogam tênis e 15 jogam exatamente um destes dois esportes. Quantos atletas não praticam vôlei e tênis?

- a) 13
- b) 11
- c) 12
- d) 10
- e) 14

29ª QUESTÃO

Uma indústria tem um lucro de 7% nos primeiros R\$ 2000,00 de venda diária, e de 4% em todas as vendas que excedem R\$ 2000,00, nesse mesmo dia. Qual é o lucro dessa indústria num dia em que as vendas alcançaram R\$ 8000,00?

- a) 240,00 reais
- b) 350,00 reais
- c) 260,00 reais
- d) 380,00 reais
- e) 460,00 reais

30ª QUESTÃO

Em um triângulo retângulo o comprimento da hipotenusa vale 5 metros e o comprimento de um de seus catetos vale 4 metros. Encontre a área deste triângulo retângulo:

- a) $7m^2$
- b) $9m^2$
- c) $8m^2$
- d) $5m^2$
- e) $6m^2$

CONHECIMENTOS GERAIS

31ª QUESTÃO

Com o longo período de estiagem, a crise hídrica afetou várias cidades brasileiras no ano de 2014, entre elas a cidade de São Paulo, que é a maior metrópole da América Latina.

Assinale a alternativa que corresponde a uma medida preventiva para evitar o colapso total no abastecimento de água potável para a população:

- a) Proibir a utilização dos volumes mortos dos reservatórios.
- b) Promover a ação de chuvas artificiais quando os reservatórios estiverem com 80% de sua capacidade.
- c) Executar um plano de racionamento da distribuição da água potável.
- d) Incentivar o consumo de água nos setores urbanos.
- e) Incentivar a população para buscar as diversas religiões e através de ritos sagrados apelarem para o divino mandar chuva.

32ª QUESTÃO

A mobilidade urbana se apresenta como um desafio não só nos centros urbanos do Brasil, mas também nas grandes metrópoles do mundo. O deslocamento de pessoas, em busca de bens e serviços de qualidade, oportunidades de qualificação e empregos, acarreta, nas regiões metropolitanas e grandes capitais, localidades de concentração populacional.

Assinale a alternativa correta:

- a) O modelo rodoviário no Brasil nunca adotou as concessões dadas a empresas privadas para explorar, por período determinado, trechos rodoviários.
- b) O setor público não deve investir nos transportes de massa, principalmente o ferroviário porque agravará o problema da mobilidade urbana.
- c) A população das grandes cidades brasileiras sofre com o elevado custo no preço das tarifas de transportes públicos, serviços precários, ineficientes e defasados, que acarretam significativa diminuição da qualidade de vida.
- d) O meio de transporte predominante no Brasil é o ferroviário.
- e) O aumento do transporte individual é um reflexo da melhoria de renda da população e não afeta a mobilidade urbana porque não favorece o aumento dos congestionamentos.

33ª QUESTÃO

O fenômeno da globalização tem aproximado povos das mais diferentes culturas. Quanto a este fenômeno assinale a alternativa correta:

- a) As grandes redes de televisão não estimulam o aumento de consumo.
- b) A cultura se transformou efetivamente em uma mercadoria, a exemplo da indústria do lazer em que o turismo aparece como uma das grandes alternativas para desenvolver o Brasil.
- c) A globalização não influencia a economia dos países emergentes como o Brasil e a Rússia.
- d) O aprimoramento do sistema de comunicação não favorece o desenvolvimento do processo de globalização.
- e) O desenvolvimento tecnológico, mais especificamente no campo da informática, inibiu o processo de globalização cultural.

34ª QUESTÃO

Há apenas dois séculos, apenas 2% da população mundial vivia em centros urbanos. Atualmente mais da metade da população do planeta reside em cidades. O fenômeno da urbanização está estritamente ligado à:

- a) Agropecuária
- b) Agricultura
- c) Mineração
- d) Pecuária
- e) Industrialização

35ª QUESTÃO

As primeiras formas de energia que o homem utilizou foram o esforço animal ou humano, a energia eólica e a hidráulica. Sabemos que existem recursos renováveis e não renováveis. Escolha a alternativa que corresponde a um recurso renovável:

- a) Energia Solar
- b) Petróleo
- c) Carvão Mineral
- d) Gás Natural
- e) Energia Nuclear

36ª QUESTÃO

Numerosas empresas estrangeiras impõem ao Brasil novos hábitos de consumo, intensificando a dependência econômica e tecnológica do país em relação às grandes potências. O principal polo de industrialização do Brasil é:

- a) Paraná
- b) Rio de Janeiro
- c) Minas Gerais
- d) São Paulo
- e) Bahia

37ª QUESTÃO

O principal objetivo do muro fronteiriço que teve sua construção iniciada em 1994 pelos Estados Unidos é:

- a) Impedir a entrada de imigrantes ilegais sobretudo mexicanos e centros-americanos procedentes da fronteira sul, em território dos Estados Unidos
- b) Evitar a entrada de drogas provenientes do território boliviano
- c) Impedir a emigração de norte-americanos para o Canadá
- d) Evitar confrontos com os argentinos devido à questão das Malvinas
- e) Impedir a entrada de terroristas muçulmanos devido ao ataque de 11 de setembro

38ª QUESTÃO

Empresa estatal brasileira criada em 1953 no governo de Getúlio Vargas, envolvida em grande esquema de corrupção que veio ao conhecimento da população brasileira por ocasião das eleições presidenciais ocorridas no Brasil no ano de 2014. Estamos fazendo referência a(o):

- a) ELETROBRAS
- b) Banco do Brasil
- c) Petrobrás
- d) Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico
- e) USIMINAS

39ª QUESTÃO

Plano econômico implementado no Brasil dos anos oitenta e que teve imediato apoio da população e, por isso, da noite para o dia, o Presidente e o ministro Funaro se tornaram heróis nacionais. O povo entrava nos supermercados, verificava os preços e denunciava os gerentes quando notava que algum produto havia sido remarcado irregularmente. Estamos falando do Plano:

- a) Real
- b) Cruzado
- c) Verão
- d) Collor
- e) Campos-Bulhões

40ª QUESTÃO

Há vários séculos o homem vem sujando a atmosfera. Queimadas, indústrias, automóveis, etc liberam para a atmosfera 5,5 bilhões de toneladas de dióxido de carbono, cujas consequências se ligam à poluição térmica, causadora do(a):

- a) Chuva ácida
- b) Efeito estufa
- c) Relâmpago
- d) Tempestade
- e) Queda dos Raios