

MGS - MINAS GERAIS ADMINISTRAÇÃO E SERVIÇOS S.A.

EDITAL Nº 01/2014

NÍVEL FUNDAMENTAL COMPLETO

AUXILIAR TÉCNICO

SERVIÇOS DE ALMOXARIFADO / SERVIÇOS DE CARPINTARIA / SERVIÇOS DE GARÇONARIA / SERVIÇOS DE LIMPEZA DE VIDROS / SERVIÇOS DE BOMBEIRO HIDRÁULICO E ELÉTRICO / SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO GERAL / SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO ELÉTRICA / SERVIÇOS DE MARCENARIA / SERVIÇOS DE PINTURA / SERVIÇOS DE PORTARIA E VIGILÂNCIA DESARMADA / SERVIÇOS DE VIGILÂNCIA MOTORIZADA / SERVIÇOS DE OBRAS CIVIS



NOME DO CANDIDATO

ASSINATURA DO CANDIDATO

RG DO CANDIDATO

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

INSTRUÇÕES GERAIS

- I. Nesta prova, você encontrará 06 (seis) páginas numeradas sequencialmente, contendo 40 (quarenta) questões correspondentes às seguintes disciplinas: Língua Portuguesa (15 questões), Matemática (15 questões) e Conhecimentos Gerais (10 questões).
- II. Verifique se seu nome e número de inscrição estão corretos no cartão de respostas. Se houver erro, notifique o fiscal.
- III. Assine e preencha o cartão de respostas nos locais indicados, com caneta azul ou preta.
- IV. Verifique se a impressão, a paginação e a numeração das questões estão corretas. Caso observe qualquer erro, notifique o fiscal.
- V. Você dispõe de 3 (três) horas para fazer esta prova. Reserve os 20 (vinte) minutos finais para marcar o cartão de respostas.
- VI. O candidato só poderá retirar-se do setor de prova 1 (uma) hora após seu início.
- VII. O candidato não poderá levar o caderno de questões. O Caderno de Questões das provas objetivas será divulgado no endereço eletrônico do IBFC (www.ibfc.org.br), durante o período recursal.
- VIII. Marque o cartão de respostas cobrindo fortemente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo no próprio cartão de respostas.
- IX. A leitora óptica não registrará as respostas em que houver falta de nitidez e/ou marcação de mais de uma alternativa.
- X. O cartão de respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado. Exceto sua assinatura, nada deve ser escrito ou registrado fora dos locais destinados às respostas.
- XI. Ao terminar a prova, entregue ao fiscal o cartão de respostas e este caderno. As observações ou marcações registradas no caderno não serão levadas em consideração.
- XII. É terminantemente proibido o uso de telefone celular, pager ou similares.

Boa Prova!



DESTAQUE AQUI



GABARITO DO CANDIDATO - RASCUNHO



Nome:

Assinatura do Candidato:

Inscrição:

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
<input type="checkbox"/>																								
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40										
<input type="checkbox"/>																								

RASCUNHO

Texto I

Frederico

Chamava-se Frederico. Era belo, de porte elegante e tinha uma voz potente e afinada. Seu maior defeito era, talvez, a vaidade, pecado de resto perdoável, já que não tinha culpa de ser tão bonito e de dar tanta sorte com as galinhas.

Entre as qualidades de Frederico salientava-se uma valentia realmente espantosa, que jamais lhe faltava, na hora de defender seus interesses. Contudo, era discreto, não provocava ninguém, e tinha esse raro predicado: um espírito conciliador.

Estas são, em linhas gerais, as principais características de Frederico. Acrescente-se que nasceu sem mãe e teremos completados os dados iniciais.

Nasceu numa chocadeira – pois esta é a história sincera de Frederico, o Galo. Num momento de rara inspiração poética, a copeira trouxe para casa, entre as compras da feira, um inútil pintinho amarelo. Largou-o no chão da copa e explicou.

- Fiquei com pena dele, coitadinho. Estava tão triste, lá, tão sozinho!

E contou o que o vendedor lhe dissera. Tratava-se do resultado do único ovo vingado de uma dúzia deles, colocados alguns dias antes, numa chocadeira elétrica.

Ouvindo tudo calados, estávamos nós, os de casa, surpresos e encantados com aquele pintinho miúdo, quieto, que se limitava a dar pios fininhos e descompassados, talvez de frio, talvez de fome, ou, simplesmente, de aprovação às palavras da copeira.

Naquele mesmo dia ficou sendo Frederico. Andava lendo coisas de García Lorca, [...] Lembrei-me de algo que o poeta contara a respeito de um galo e resolvi que em homenagem à sua memória, seria Frederico, o recém-chegado.

[...]

(Sérgio Porto)

- 1) **Os três primeiros parágrafos criam uma expectativa no leitor que é “quebrada” logo em seguida. Trata-se:**
 - a) da beleza exagerada de Frederico.
 - b) da descoberta de que Frederico é um galo.
 - c) da observação da grande vaidade de Frederico.
 - d) do fato de Frederico ter nascido sem mãe.
- 2) **No primeiro parágrafo do texto, é feita uma descrição de Frederico na qual foram priorizadas suas características físicas. Assinale a única opção que apresenta um traço de comportamento e não um atributo físico.**
 - a) “belo”
 - b) “de porte elegante”
 - c) “valentia”
 - d) “voz potente”
- 3) **“galinha” é o feminino de “galo”. Qual é a opção que tem um feminino indicado errado:**
 - a) cavalo – cabra
 - b) urso – ursa
 - c) homem – mulher
 - d) doutor - doutora
- 4) **De acordo com o texto, por que a vaidade de Frederico era considerada um pecado “perdoável”?**
 - a) Pois ele não possuía mãe e nascera em uma chocadeira.
 - b) Porque não tinha culpa de ser tão bonito e sortudo com as galinhas.
 - c) Pois a copeira sentiu pena dele e o levou para casa.
 - d) Porque ele tinha uma valentia muito espantosa.
- 5) **Em “Nasceu numa chocadeira”, é correto afirmar que o sujeito está oculto, mas sabe-se que ele é:**
 - a) um menino
 - b) a empregada
 - c) a chocadeira
 - d) o galo

- 6) **Ao observar o sufixo “-vel”, presente em “perdoável”, nota-se que ele forma um adjetivo a partir de um verbo. Assinale a opção em que o sufixo também formou um adjetivo a partir de um verbo.**
 - a) campestre
 - b) ferimento
 - c) resistente
 - d) vingança
- 7) **Considerando o contexto, no trecho “que se limitava a dar pios fininhos e descompassados”, o sufixo de diminutivo “-inho” foi empregado no adjetivo “fino” para expressar:**
 - a) intensidade da fragilidade.
 - b) tamanho reduzido.
 - c) uma ironia.
 - d) uma linguagem infantil.
- 8) **No fragmento “pecado de resto perdoável, já que não tinha culpa de ser tão bonito e de dar tanta sorte com as galinhas”, o conectivo destacado introduz um valor de:**
 - a) comparação
 - b) causa
 - c) consequência
 - d) condição
- 9) **De acordo com o texto, entende-se que o nome do galo foi escolhido:**
 - a) pela copeira que gostava do nome Frederico.
 - b) por García Lorca que era amigo da família do narrador.
 - c) pelo narrador que andava lendo coisas do escritor García Lorca.
 - d) pela copeira em homenagem a um de seus patrões.
- 10) **Em “Ouvindo tudo calado, estávamos nós, os da casa, surpresos e encantados”, percebe-se que todas as palavras abaixo indicam plural, exceto:**
 - a) “tudo”
 - b) “estávamos”
 - c) “surpresos”
 - d) “encantados”
- 11) **No fragmento “Naquele mesmo dia ficou sendo Frederico.”, o termo em destaque cumpre papel adverbial e expressa circunstância de:**
 - a) lugar
 - b) modo
 - c) causa
 - d) tempo
- 12) **Em “pois esta é a história sincera de Frederico, o Galo”, ocorrem duas palavras que são iniciadas com letra maiúscula. O substantivo “Galo” foi escrito com letra maiúscula:**
 - a) porque o autor não sabia o certo.
 - b) porque não faz diferença.
 - c) porque é um sobrenome.
 - d) para valorizar o “Galo”.



13) A imagem do “bebê”, na propaganda, é reforçada pelo seguinte termo:

- a) “toma”
- b) “o”
- c) “BB”
- d) “seu”

14) No anúncio acima, a conjunção “que” poderia ser substituída, sem alteração de sentido, por:

- a) embora
- b) pois
- c) se
- d) como

15) O verbo “toma” é usado para se referir:

- a) aos donos de bancos.
- b) aos bebês.
- c) aos clientes.
- d) ao dinheiro.

MATEMÁTICA

16) Uma mercadoria custa R\$ 2.400,00 e será paga da seguinte forma: 10% de entrada e o restante em 4 parcelas iguais. O valor de cada parcela será igual a:

- a) R\$ 540,00
- b) R\$ 520,00
- c) R\$ 600,00
- d) R\$ 450,00

17) Um feirante quer colocar 20 maçãs, 32 pêras em sacolas de modo que em cada sacola tenha o maior número possível da mesma fruta. O total de sacolas que o feirante irá precisar é de:

- a) 13
- b) 8
- c) 17
- d) 14

18) Se 5 pessoas carregam 420 tijolos em 3 horas, então 10 pessoas carregariam 700 tijolos em:

- a) 2 horas e 10 minutos
- b) 2 horas e 20 minutos
- c) 2 horas e 30 minutos
- d) 2 horas e 50 minutos

19) Transformando vinte e três hectômetros e cento e dois decímetros em quilômetros encontramos:

- a) 231,02
- b) 2,3102
- c) 2310,2
- d) 2,3201

20) Um relógio marcava 15 horas e quinze minutos e o ponteiro maior avançou $\frac{1}{5}$ de hora. Desse modo, o novo horário que o relógio passou a marcar foi:

- a) 15 horas e 37 minutos
- b) 15 horas e 30 minutos
- c) 15 horas e 35 minutos
- d) 15 horas e 27 minutos

21) Marcos pagou R\$ 16,00 a mais num produto referente a 20% de juros. O valor do produto com 10% de juros é igual a:

- a) R\$ 84,48
- b) R\$ 86,50
- c) R\$ 88,00
- d) R\$ 86,40

22) Dentre as afirmações abaixo a única incorreta é:

- a) toda dízima periódica é um número racional.
- b) há dízimas periódicas que são irracionais.
- c) não há número decimal que seja irracional.
- d) toda raiz exata de um número é racional.

23) A solução da inequação, $\frac{x-1}{2} \leq \frac{x+2}{3}$ no conjunto dos números reais, é:

- a) $x \leq 4$
- b) $x \leq 5$
- c) $x \leq 6$
- d) $x \leq 7$

24) Um fazendeiro verificou que o total de porcos e patos em sua fazenda é igual a 32 e que o total de “patas” desses animais é igual a 100. Nessas circunstâncias, o total de porcos na fazenda é igual a:

- a) 18
- b) 14
- c) 16
- d) 22

25) O valor da expressão $\frac{(a+b)x}{x(a^2-b^2)}$, com $x \neq 0$, sabendo que $a = 5$, $b = 2$ é igual a:

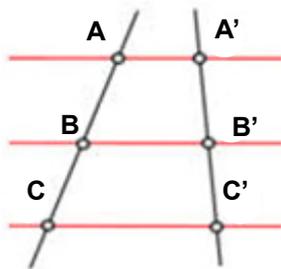
- a) 3
- b) $\frac{1}{3}$
- c) $\frac{1}{7}$
- d) 7

- 26) Há dois números inteiros cujo produto com seu sucessor é igual a 42. Desse modo, a soma entre eles é igual a:
- 1
 - 1
 - 2
 - 2

- 27) A medida da altura, relativa a hipotenusa, de um triângulo retângulo cujos catetos medem 6 cm e 8 cm é igual a:
- 2,4 cm
 - 3,6 cm
 - 4,8 cm
 - 5,2 cm

- 28) Num triângulo retângulo, cujo menor ângulo mede 30° e cuja hipotenusa mede 12 cm, o valor do menor cateto é igual a:
- [Sabendo que $\sin 30^\circ = 0,5$ e $\cos 30^\circ = 0,86$]
- 5,1 cm
 - 4,2 cm
 - 3,4 cm
 - 6 cm

- 29) Na figura, se a medida do segmento \overline{AB} é igual a 15 cm, a medida do segmento $\overline{A'B'}$ é igual a 12 cm e a medida do segmento \overline{BC} é igual a 10 cm, a medida do segmento $\overline{B'C'}$ é igual a:



- 12 cm
 - 10 cm
 - 9 cm
 - 8 cm
- 30) Num retângulo, se aumentarmos o menor lado em 10% e aumentarmos o maior lado em 20% então a área desse retângulo será aumentada em:
- 30%
 - 32%
 - 36%
 - 25%

CONHECIMENTOS GERAIS

- 31) Nos últimos meses o mundo vive em apreensão pelo embate entre dois países sobre uma área situada na costa norte do Mar Negro. Os dois países que estão envolvidos neste confronto são os descritos na alternativa:
- União Soviética e Cazaquistão.
 - Rússia e Croácia.
 - União Soviética e Bósnia.
 - Rússia e Ucrânia.
- 32) Complete a frase a seguir com a alternativa correta. No mês de maio se inicia um dos maiores "vestibulares", trata-se do exame conhecido por
- OAB.
 - ENEM.
 - PROVÃO.
 - ENADE.

- 33) No início de maio de 2014 houve um evento artístico na cidade de São Lourenço MG, e alguns dias após, o artista veio a óbito em sua cidade moradia. Esse assunto está ligado ao artista, cujo nome se encontra descrito na alternativa:
- Jair Rodrigues.
 - Wilson Simonal.
 - Nelson Ned.
 - Reginaldo Rossi.

- 34) O estado de Minas Gerais faz divisa com os estados descritos a seguir, exceto pelo que se lê na alternativa:
- Bahia.
 - Goiás.
 - Mato Grosso.
 - Espírito Santo.

- 35) Preencha a lacuna do texto a seguir com a alternativa correta. A cidade de _____ foi a capital mineira entre o ano de 1721 e o final do século XIX, quando o centro político do governo mudou para Belo Horizonte.
- São João del Rei.
 - Itatiaia.
 - Diamantina.
 - Ouro Preto.

- 36) Assinale a alternativa que completa corretamente a frase a seguir. A quantidade de municípios do estado de Minas Gerais, em 2013, está entre:
- 900 e 1000.
 - 500 e 600.
 - 800 e 900.
 - 600 e 700.

- 37) Complete o texto a seguir com a alternativa correta. A rodovia BR 050 liga Uberaba, Araguari e Uberlândia e é um decisivo corredor de tráfego na região do Triângulo Mineiro, além de dar acesso aos estados:
- de Goiás e da Bahia.
 - de Goiás e de São Paulo.
 - de São Paulo e da Bahia.
 - do Espírito Santo e de São Paulo.

- 38) Preencha a lacuna do texto a seguir com a resposta correta. A igreja São Francisco de Assis fica na cidade de _____ e faz parte dos pontos turísticos do estado de Minas Gerais.
- Mariana.
 - Caeté.
 - Alfenas.
 - São Thomé das Letras.

39) Você está dirigindo por uma rodovia no estado de Minas Gerais quando se depara com a placa apresentada na figura a seguir. Com base em seus conhecimentos das cidades e caminhos históricos, a sequência com símbolos de interrogação “?” deve ser substituído corretamente no que se descreve na alternativa:



- a) ESTRADA DOS MINEIROS.
- b) ALFENAS – MG.
- c) CAMINHO DA COLÔNIA.
- d) REG. ESTRADA REAL.

40) O aeroporto de Pampulha na cidade de Belo Horizonte tem o nome de Carlos Drummond de Andrade, ilustre pelas suas obras, nas áreas a seguir descritas, exceto pelo que se lê na alternativa:

- a) Poesia.
- b) Contos.
- c) Crônica.
- d) Música.