



UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAÚ – UVA
COMISSÃO EXECUTIVA DO PROCESSO SELETIVO – CEPS

**C
E
T
R
E
D
E**

**V
E
S
T
I
B
U
L
A
R
2
0
1
6
·
2**

PROVA DE LÍNGUA PORTUGUESA E MATEMÁTICA
REDAÇÃO

REALIZAÇÃO – 26 DE JUNHO DE 2016

INÍCIO: 09h00min - TÉRMINO: 13h00min

NÚMERO DE QUESTÕES = 40

INSTRUÇÕES

LEIA COM BASTANTE ATENÇÃO E SIGA RIGOROSAMENTE AS INSTRUÇÕES

1. Examine se o questionário está completo (40 questões) e se há falhas gráficas que causem dúvidas.
2. Cada questão da prova terá um enunciado seguido de 4 (quatro) alternativas, designadas pelas letras A, B, C e D das quais somente **UMA É CORRETA**.
3. O CARTÃO-RESPOSTA tem, **NECESSARIAMENTE**, que ser preenchido com caneta de tinta azul ou preta.
4. É expressamente **PROIBIDO** o uso de qualquer tipo de corretivo no CARTÃO-RESPOSTA.
5. Ao receber o CARTÃO-RESPOSTA, confira os seguintes dados: nome, nº de inscrição, prova e curso. Caso haja divergência, avise imediatamente ao fiscal.
6. Observe o modelo no CARTÃO-RESPOSTA para o preenchimento correto do mesmo e não use canetas que borrem o papel.
7. Não serão aceitas para correção **RESPOSTAS RASURADAS NO CARTÃO-RESPOSTA**.
8. Não dobre ou amasse seu CARTÃO-RESPOSTA, para que não seja rejeitado pelo computador.
9. Durante a prova é vedado intercâmbio, bem como o empréstimo de material de qualquer natureza entre os candidatos.
10. **A FRAUDE OU TENTATIVA, A INDISCIPLINA E O DESRESPEITO** às autoridades encarregadas dos trabalhos são faltas que põem fora de classificação o candidato.
11. Mantenha consigo o Cartão de Identificação, apresentando-o quando solicitado.
12. O candidato, ao sair da sala, entregará ao fiscal o CARTÃO-RESPOSTA.

VESTIBULAR 2016.2
LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO

01- Jorge, pelo contrário, mostrava-se retraído e mudo. Luís Garcia, à mesa do jantar, examinava-lhe a furto a
02- expressão dos olhos tristes e a ruga desenhada entre as sobrancelhas, gesto que indicava nele o despeito e a
03- irritação. Na verdade, era duro enviar para a guerra um dos mais belos ornamentos da paz. Naqueles olhos
04- não morava habitualmente a tristeza; eles eram, de costume, brandos e pacíficos. Um bigode negro e basto,
05- obra comum da natureza e do cabeleireiro, cobria-lhe o lábio e dava ao rosto a expressão viril que este não
06- tinha. A estatura esbelta e nobre era a única feição que absolutamente podia ser militar. Elegante, ocupava
07- Jorge um dos primeiros lugares entre os dandies da rua do Ouvidor; ali podia ter nascido, ali poderia talvez
08- morrer.

09- Valéria acertava quando dizia não achar no filho nenhum amor à profissão de advogado. Jorge sabia muita
10- coisa do que aprendera: tinha inteligência pronta, rápida compreensão e memória vivíssima. Não era
11- profundo; abrangia mais do que penetrava. Sobretudo, era uma inteligência teórica; para ele, o praxista
12- representava o bárbaro. Possuindo muitos bens, que lhe davam para viver à farta, empregava uma partícula
13- do tempo em advogar o menos que podia — apenas o bastante para ter o nome no portal do escritório e no
14- almanaque de Laemmert. Nenhuma experiência contrastava nele os ímpetos da juventude e os arroubos da
15- imaginação. A imaginação era o seu lado fraco, porque não a tinha criadora e límpida, mas vaga, tumultuosa e
16- estéril. Era generoso e bom, mas padecia um pouco de fatuidade, que lhe diminuía a bondade nativa. Havia
17- ali a massa de um homem futuro, à espera que os anos, cuja ação é lenta, oportuna e inevitável, lhe dessem
18- fixidez ao caráter e virilidade à razão.

(ASSIS, Machado de. Iaiá Garcia. 3ª ed. São Paulo: Martin Claret, 2013. pg. 26-7).

QUESTÕES

01- Quanto à tipologia, o texto acima é, prioritariamente:

- a.() descritivo. b.() incoativo. c.() narrativo. d.() dissertativo.

02- A temática do texto, em uma palavra, é:

- a.() alegria. b.() tristeza. c.() preocupação. d.() paixão.

03- A personagem principal do texto é:

- a.() Luís Garcia. b.() Jorge. c.() Valéria. d.() o pai.

04- A característica mais marcante dessa personagem é:

- a.() a coragem. b.() a elegância. c.() o recatamento. d.() a inteligência.

05- Sobre a condição econômica e social dessa personagem, podemos dizer que ela era:

- a.() pobre. b.() classe média baixa. c.() rica. d.() não podemos precisar.

06- A palavra 'fatuidade' (linha 16) não aceita como sinônimo:

- a.() efemeridade. b.() vaidade. c.() presunção. d.() estultícia.

07- A expressão "Naqueles olhos não morava habitualmente a tristeza..." (linhas 03 e 04) é um exemplo de:

- a.() ironia. b.() hipérbole. c.() comparação. d.() metáfora.

08- Machado de Assis é um escritor:

- a.() naturalista. b.() realista. c.() romântico. d.() modernista.

09- É característica dessa Escola:

- a.() nacionalismo. b.() idealização do amor. c.() sentimentalismo. d.() materialismo.

10- Não marcou o pensamento dessa Escola:

- a.() a Revolução Francesa. b.() o Positivismo.
c.() o Socialismo. d.() o Evolucionismo.

11- Não possui o mesmo número de letras e fonemas, a palavra:

- a.() mostrava. b.() retraído. c.() expressão. d.() tristeza.

12- Temos um exemplo de dígrafo em:

- a.() costume. b.() pacíficos. c.() tristes. d.() possuindo.

13- Há um ditongo crescente em:

- a.() Luís. b.() Valéria. c.() abrangia. d.() compreensão.

14- Temos um hiato, em:

- a.() teórica. b.() advogado. c.() inteligência. d.() escritório.

15- Temos palavra com vogal temática, à alternativa:

- a.() nenhum. b.() amor. c.() filho. d.() rápida.

16- O sufixo { – eiro } tem o mesmo valor que em ‘cabeleireiro’ (linha 05), à alternativa:

- a.() festeiro. b.() doceiro. c.() casamenteiro. d.() campineiro.

17- O verbo não está flexionado no pretérito imperfeito do indicativo em:

- a.() indicava. b.() eram. c.() cobria. d.() dessem.

18- Temos um exemplo de oração sem sujeito, em:

- a.() Choveu pouco aqui. b.() Não façam barulho.
c.() Ninguém falou a verdade. d.() Esperamos, ansiosamente, a tua chegada.

19- Há predicado verbal, à alternativa:

- a.() João andava preocupado com a situação. b.() João saiu preocupado de casa.
c.() João anda rapidamente. d.() João virou uma fera com aquela notícia.

20- No período “... e dava ao rosto a expressão viril que este não tinha.” (linhas 05 e 06), a oração sublinhada é:

- a.() oração subordinada adjetiva explicativa. b.() oração subordinada adverbial consecutiva.
c.() oração coordenada sindética explicativa. d.() oração subordinada adjetiva restritiva.

MATEMÁTICA

21- Num grupo de cavalos e patos num total de 100 animais, o número de pés excede o número de cabeças em 150 unidades. O número de cavalos é:

- a.() 25. b.() 30. c.() 50. d.() 76.

22- O valor de x para que os pontos $A(x,3)$, $B(-2,-5)$ e $C(-1,-3)$ sejam colineares é:

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

23- Numa residência, a razão entre a área construída e a área livre é de $\frac{2}{3}$. Sabendo-se que a área construída é de 90m^2 , qual é a área livre?

- a.() 125m^2 . b.() 135m^2 . c.() 115m^2 . d.() 215m^2 .

24- Quais os dois números cuja diferença é 8 e que forneçam o menor produto?

- a.() -4 e 4. b.() -3 e 3. c.() -4 e 5. d.() -2 e 2.

35- O valor de p na equação $x^2 - (p + 4)x + 4p + 1 = 0$ para que uma de suas raízes seja igual a zero, é:

a.() $-\frac{1}{4}$.

b.() $\frac{1}{4}$.

c.() $\frac{1}{2}$.

d.() $-\frac{1}{2}$.

36- Um cubo tem 96m^2 de área total. De quanto deve ser aumentada a sua aresta para que seu volume se torne igual a 216m^3 ?

a.() 1m.

b.() 0,5m.

c.() 9m.

d.() 2m.

37- De uma cidade, parte um automóvel com velocidade de 60km/h . Dez minutos após, parte um segundo automóvel com a velocidade de 80km/h . Depois de quanto tempo o segundo automóvel encontrará o primeiro?

a.() 30 minutos.

b.() 20 minutos.

c.() 35 minutos.

d.() 25 minutos.

38- Os pares ordenados $(x + 2, -1)$ e $(2, y - 1)$ são iguais se:

a.() $x = y = 0$.

b.() $x = 25$.

c.() $x \cdot y = -1$.

d.() $x + y = 2$.

39- Seja a função $f(x) = ax^3 + b$, se $f(-1) = 2$ e $f(1) = 4$, então a e b valem:

a.() -1 e -3 .

b.() -1 e 3 .

c.() 1 e 3 .

d.() 2 e 3 .

40- Qual dos pares de ângulos é côngruo de 120° ?

a.() -240° e 1920° .

b.() 300° e 1560° .

c.() 200° e 600° .

d.() -100° e 0° .

PROPOSTA DE REDAÇÃO

Para você, a escolha correta da profissão é motivo de realização pessoal? Elabore um texto dissertativo, defendendo o seu ponto de vista.