



Prezado (a) candidato (a)

Coloque seu número de inscrição e nome no quadro abaixo:

Nº de Inscrição	Nome

LÍNGUA PORTUGUESA



Numa feira de agropecuária, um fazendeiro do Mato Grosso do Sul encontrou-se com um Fazendeiro do estado do Tocantins.

O Fazendeiro do Mato Grosso do Sul perguntou:

- Cumpadre! Se o senhor não se importa de perguntar, Qual é o tamanho da sua fazenda?

O Fazendeiro do Tocantins respondeu:

- Oia, cumpadre! Acho que deve de dar uns quatrocentos hectare é piquinina! E a sua?

Como o fazendeiro do Mato Grosso do Sul era do tipo meio arrogante e cheio de mania de grandeza ele foi logo esnobando o outro fazendeiro dizendo:

- Cumpadre! O senhor sabe que eu nunca me interessei de contá eu só sei que eu saio de manhã bem cedinho e quando é meio dia eu ainda nem cheguei na metade da propriedade.

- Eu sei cumpadre!... Eu sei! No começo eu também andava de carroça... Squenta não!... Guenta firme cumpadre! Tenho certeza que tudo vai melhorar!

Edilson Rodrigues Silva
<http://recantodacronica.blogspot.com>

QUESTÃO 01

Com base no texto lido, é possível afirmar que **EXCETO**:

- a falta do título não dificultou a proposta do tema.
- a proposta textual foi embasada em fatos do cotidiano.
- os personagens são de uma área rural.
- não houve contextualização para o desenvolvimento das ideias.

QUESTÃO 02

O recurso que corresponde à estratégia de construção do texto é, principalmente(o) (a)

- emprego de coloquialismo e clichês.
- uso de citações.
- apresentação de argumentos.
- análise de dados da realidade.

QUESTÃO 03

A respeito do gênero do texto, pode-se afirmar que se trata de um texto

- descritivo, cujo objetivo é (acentuar o e) o de pormenorizar detalhes.
- dissertativo, pois assemelha-se ao artigo de opinião, acrescentando valores acerca do assunto discutido.
- predominantemente narrativo, pois narra fatos ocorridos em um contexto temporal.
- dissertativo/ descritivo, uma vez que apresenta tese e há detalhamento nas ideias apresentadas.

QUESTÃO 04

Com relação ao texto, analise como **VERDADEIRA (V)** ou **FALSA (F)** cada uma destas assertivas.

- () A variedade linguística pode ser identificada como geográfica.
- () O uso da linguagem rural entre os personagens somente pode ser entendida entre eles.
- () A coloquialidade do fazendeiro do Tocantins diferencia o uso de linguagem do fazendeiro do Mato Grosso do Sul.
- () A escrita do texto demonstra reprodução da linguagem oral.

Marque a opção **CORRETA**, na ordem de cima para baixo:

- (V) (F) (F) (F).
- (V) (F) (F) (V).
- (V) (V) (V) (F).
- (F) (F) (F) (V).



QUESTÃO 05

O objetivo do autor do texto foi o de

- a) apresentar dois personagens de estados brasileiros diferentes.
- b) demonstrar as dificuldades da língua portuguesa em variadas circunstâncias.
- c) discutir sobre os veículos de transporte e as diferenças entre eles.
- d) apontar que, por meio da humildade, pode-se vencer a arrogância do poder.

QUESTÃO 06

Constitui a principal estratégia de persuasão no texto:

- a) Preconceito.
- b) Ironia.
- c) Fugacidade.
- d) Humor.

QUESTÃO 07

Leia e analise os fragmentos:

“- O senhor sabe que eu nunca me interessei de contá eu só sei que eu saio de manhã bem cedinho e quando é meio dia eu ainda nem cheguei na metade da propriedade.

- Eu sei cumpadre!... Eu sei! No começo eu também andava de carroça... Squenta não!... Guenta firme cumpadre! Tenho certeza que tudo vai melhorar! Cumpadre!”

Pode-se inferir que o termo carroça, no contexto, imprime uma leitura de caráter

- a) ambíguo.
- b) objetivo.
- c) implícito.
- d) superficial.

QUESTÃO 08

A frase: “Tenho certeza que tudo vai melhorar! Cumpadre!” pode ser considerada uma confirmação, para que o discurso do fazendeiro do Tocantins se finalizasse como

- a) ideológico.
- b) efêmero.
- c) grosseiro.
- d) descontextualizado.

QUESTÃO 09

Na frase: “No começo eu também andava de carroça... Squenta não!... Guenta firme cumpadre! Tenho certeza que tudo vai melhorar! Cumpadre!” O termo “**também**” atribui a idéia de

- a) condição.
- b) explicação.
- c) conclusão.
- d) adição.

QUESTÃO 10

Marque a **CORRETA** forma de linguagem, segundo a norma padrão:

- a) “Tenho certeza para que tudo vai melhorar!”.
- b) “Tenho certeza com que tudo vai melhorar!”.
- c) “Tenho certeza de que tudo vai melhorar!”.
- d) “Tenho certeza em que tudo vai melhorar!”.

QUESTÃO 11

O provérbio que melhor traduz as idéias do texto é:

- a) “Quem tem boca vai a Roma”.
- b) “Os humildes serão exaltados”.
- c) “Mais vale uma pássaro na mão que dois voando”.
- d) “Olho por olho; dente por dente”.

QUESTÃO 12

Baseando-se na pontuação do texto, leia e analise as assertivas abaixo:

- I. Os sinais de reticências em: “Eu sei cumpadre!... Eu sei!” indicam que a ideia anterior foi interrompida, para se completar, posteriormente.
- II. O uso dos dois pontos em: “O Fazendeiro do Mato Grosso do Sul perguntou:” representam que um diálogo se inicia.
- III. O travessão na frase: “- Cumpadre! Se o senhor não se importa de perguntar, Qual é o tamanho da sua fazenda?” justifica-se pela marca da fala de um emissor.

Marque a resposta **CORRETA**:

- a) As assertivas I, II e III são verdadeiras.
- b) Apenas a assertiva II é falsa.
- c) Apenas a assertiva III é verdadeira.
- d) As assertivas I, II e III são falsas.



QUESTÃO 13

Leia e analise o fragmento abaixo:

“Numa feira de agropecuária, um fazendeiro do Mato Grosso do Sul encontrou-se com um Fazendeiro do estado do Tocantins.

O Fazendeiro do Mato Grosso do Sul perguntou:

- Cumpadre! Se o senhor não se importa deu perguntar, Qual é o tamanho da sua fazenda?

O Fazendeiro do Tocantins respondeu:”

Os verbos: **“encontrou”**; **“perguntou”**; **“respondeu”** demonstram um tempo

- presente, em que as ações estão acontecendo.
- futuro do pretérito, pois as idéias não foram finalizadas.
- passado perfeito, cujas ações foram finalizadas.
- hipotético, porque as idéias ainda serão apresentadas.

QUESTÃO 14

As questões 14 e 15 referem-se à charge abaixo. Leia-a, atentiosamente:



Pode-se inferir que as palavras **“gato”** e **“cachorro”** estão usadas em um sentido:

- pleonástico.
- metafórico.
- metonímico.
- hiperbólico.

QUESTÃO 15

O contexto temático da charge refere-se

- ao início da vida.
- ao término de um namoro.
- as brigas entre casais.
- ao relacionamento entre casais.



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Em uma determinada obra, houve a necessidade de realizar uma fundação superficial através da execução de um baldrame em concreto armado assentado diretamente sobre o solo. A obra é vizinha a uma rede de utilidade pública. Leia e analise os dados abaixo:

Largura do baldrame: 0,40m.

Profundidade do baldrame: 0,60m.

Comprimento do baldrame: 12,00m.

Taxa de aço por m^3 de concreto = 60 kg.

QUESTÃO 16

Para obtenção de dados relacionados às investigações do solo para determinação do tipo de fundação a ser adotada, realizou-se um ensaio de sondagem, cuja sigla é comumente conhecida como

- SPS.
- SPT.
- SGT.
- SGS.

QUESTÃO 17

Na execução das escavações para assentamento de baldrame sobre o solo, devem ser obedecidas as NBR 9061, Segurança de Escavações a Céu Aberto. Esta norma preconiza, **EXCETO**.

- É indispensável o levantamento das edificações vizinhas (tipo de fundações, cotas de assentamento das fundações, distância à borda da escavação).
- É indispensável o levantamento de redes de utilidades públicas.
- Os levantamentos devem abranger uma faixa, em relação às bordas, de pelo menos duas vezes a maior profundidade a ser atingida pela escavação.
- É dispensável levantamento topográfico do terreno por ser uma fundação superficial.

QUESTÃO 18

Para o cálculo do volume a ser escavado, considerando-se uma sobre largura lateral de 0,40m de todos os lados da escavação para colocação da forma, qual volume final escavado aproximadamente, a ser removido, caso se considere uma taxa de empolamento do solo de 40%?

- 9,00 m^3
- 11,00 m^3
- 13,00 m^3
- 18,00 m^3

QUESTÃO 19

Para o cálculo da área de forma do baldrame tem-se a área a ser executada de

- 15,00 m^2 .
- 14,40 m^2 .
- 14,88 m^2 .
- 16,00 m^2 .

QUESTÃO 20

Para o volume aproximado de reaterro da vala, após a retirada da forma tem-se o volume de, considerando o empolamento de 40%:

- 9,00 m^2 .
- 12,00 m^2 .
- 7,00 m^2 .
- 18,00 m^2 .

QUESTÃO 21

Para composição do custo do transporte do material extraído da escavação para um bota-fora tem-se os seguintes dados:

Volume da caçamba do caminhão: 5,00 m^3 .

Distância média de transporte: DMT = 5,00 Km. (considere ida e volta).

Custo por Km rodado: R\$ 1,50.

Determine o custo do transporte do material para bota-fora:

- R\$12,00.
- R\$7,50.
- R\$15,00.
- R\$11,00.

QUESTÃO 22

Para composição do custo final do m^3 do concreto armado, aplicado, a ser utilizado na concretagem do baldrame, considerando uma taxa de 5,00% de perda de concreto e BDI = 30,00%, tem-se como resposta mais próxima, considerados os dados abaixo:

- Custo do m^3 de concreto = R\$ 270,00 / m^3 .
- Custo do Kg do aço: R\$2,75 / Kg.

- R\$ 818,00.
- R\$ 1.315,00.
- R\$ 1.628,00.
- R\$ 1.710,00.

**QUESTÃO 23**

Para otimização de área de armazenagem de agregados, em um canteiro de obras, pode-se valer de

- a) baias.
- b) empilhamento.
- c) compras com entregas “Just in time”.
- d) todas as alternativas anteriores.

QUESTÃO 24

A política urbana tem por objetivo ordenação e controle do uso do solo para evitar, **EXCETO**.

- a) a utilização inadequada dos imóveis urbanos.
- b) o parcelamento do solo, a edificação ou o uso excessivos ou inadequados em relação à infra-estrutura urbana.
- c) a instalação de empreendimentos ou atividades que possam funcionar como pólos geradores de tráfego, com a previsão da infra-estrutura correspondente.
- d) a poluição e a degradação ambiental.

QUESTÃO 25

Para os fins desta Lei, serão utilizados, entre outros instrumentos no planejamento municipal em especial, **EXCETO**.

- a) plano diretor.
- b) plano semestral.
- c) zoneamento ambiental.
- d) disciplina do parcelamento, do uso e da ocupação do solo.

QUESTÃO 26

Da usucapião especial de imóvel urbano, considerando os artigos 9º e 10º:

Art. 9º Aquele que possuir como sua área ou edificação urbana de até duzentos e cinquenta metros quadrados, por cinco anos, ininterruptamente e sem oposição, utilizando-a para sua moradia ou de sua família, adquirir-lhe-á o domínio, desde que não seja proprietário de outro imóvel urbano ou rural.

Art. 10. As áreas urbanas com mais de duzentos e cinquenta metros quadrados, ocupadas por população de baixa renda para sua moradia, por cinco anos, ininterruptamente e sem oposição, onde não for possível identificar os terrenos ocupados por cada possuidor, são susceptíveis de serem usucapidas coletivamente, desde que os possuidores não sejam proprietários de outro imóvel urbano ou rural.

Assinale a alternativa **INCORRETA**:

- a) O título de domínio será conferido ao homem ou à mulher, ou a ambos, desde que seja oficialização do matrimônio.
- b) O possuidor pode, para o fim de contar o prazo exigido por este artigo, acrescentar sua posse à de seu antecessor, contanto que ambas sejam contínuas.
- c) O direito de que trata este artigo não será reconhecido ao mesmo possuidor mais de uma vez.
- d) Para os efeitos deste artigo, o herdeiro legítimo continua, de pleno direito, a posse de seu antecessor, desde que já resida no imóvel por ocasião da abertura da sucessão.

QUESTÃO 27

O direito de preempção será exercido sempre que o Poder Público necessitar de áreas para, **EXCETO**.

- a) regularização fundiária.
- b) execução de programas e projetos habitacionais de interesse social.
- c) interesse de particular.
- d) ordenamento e direcionamento da expansão urbana.

QUESTÃO 28

O plano diretor é obrigatório para cidades, **EXCETO**.

- a) com mais de dez mil habitantes.
- b) integrantes de regiões metropolitanas e aglomerações urbanas.
- c) onde o Poder Público municipal pretenda utilizar os instrumentos previstos no § 4º do art. 182 da Constituição Federal.
- d) integrantes de áreas de especial interesse turístico.

**QUESTÃO 29**

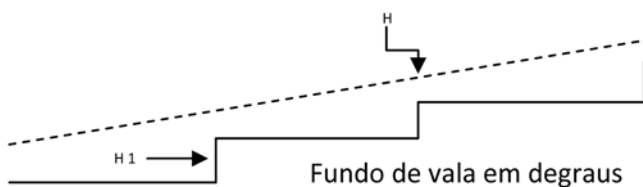
Referente à representação de fachada no projeto arquitetônico pode-se dizer que **EXCETO**.

- a) Deve ser desenhada a vista de frente para a rua da construção principal e das edículas.
- b) Caso o lote seja de esquina, não é necessário desenhar as duas fachadas, isto é, as vistas de frente para as duas ruas.
- c) Não é necessário que estes desenhos sejam exageradamente detalhados, mas sim composto de linhas importantes: telhados, janelas, portas, sacadas, corpos salientes.
- d) É hábito usar-se escala 1:50, pois a escala 1:100 das plantas e cortes torna a vista exageradamente pequena.

QUESTÃO 30

Quando um terreno apresentar perfil inclinado, para se respeitar o mínimo de 40,00 cm, onde o terreno for mais baixo e manter o fundo da vala em nível, ter-se-á como consequência o fato de, no ponto da cota mais elevada, no terreno, aparecer profundidades elevadas no alicerce. A solução certa é formar o fundo da vala em degraus, cada lance mantido rigorosamente em nível.

Supondo que um terreno tenha rampa de 10,00%, pode-se calcular o comprimento de cada degrau, para se respeitar $H=40\text{cm}$ e $H1 = 50\text{cm}$:



- a) 5,00 m.
- b) 6,00m.
- c) 7,00m.
- d) 8,00m.