



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PILÕESINHOS -PB

## NÍVEL FUNDAMENTAL

### CARGOS:

**Auxiliar de Serviços Gerais / Coveiro / Eletricista / Gari / Merendeira /  
Motorista Categoria A/B / Motorista Categoria D / Operador de Máquinas Pesadas /  
Pedreiro / Servente de Pedreiro / Vigia**

### EXAME GRAFOTÉCNICO:

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

**“Feliz aquele que transfere o que sabe e aprende o que ensina.”**

### INSTRUÇÕES:

- 01** Verifique se este caderno de provas 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**.
- 02** Observe se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas. Caso existam, comunique imediatamente ao Fiscal de Sala.
- 03** Verifique se os dados existentes na Folha de Respostas conferem com os dados do Cartão de Inscrição.
- 04** 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.
- 05** 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.
- 06** **Assine**, ao sair da sala, a **Lista de Presença** e entregue o seu Caderno de Prova e a Folha de Respostas, devidamente assinados, ao Fiscal de Sala. O Candidato poderá destacar o gabarito rascunho da última folha da prova, e levá-lo para sua conferência.





# PORTUGUÊS

Textos para responder as questões de 01 a 05.

## Texto 01

A felicidade está em coisas simples da vida. Está em cada pedacinho de chão conquistado, em levantar a cada tropeço, a amar as pessoas e não julgar pelo que o dizem, ou melhor, pelo que aparentam ser. Ser feliz transcende qualquer entendimento, mas é possível com muita sabedoria no dia-a-dia. Acreditar nos sonhos que possuímos é fundamental. A felicidade está originalmente em crer. Apenas isso. Crer que é possível. Confiar no taco mesmo, e saber que um dia você será recompensado. Até a última gota de suor esvair e o cansaço, por incrível que pareça, não deixar você parar. Mas com a certeza que o dever foi cumprido.

Thomaz Cunha. (Disponível em: >[https://www.pensador.com/a\\_felicidade\\_esta\\_nas\\_coisas\\_simples/](https://www.pensador.com/a_felicidade_esta_nas_coisas_simples/)<. Data da consulta: 04/09/2018.)

## Texto 02



(Disponível em >[https://www.google.com.br/search?q=charge+sobre+felicidade&rlz=1C1GCEA\\_enBR798BR798&tbm=isch&source=iu&ictx=1&fir=o19Dn4nXgbbpoM%253A%252CS4BSJEBskBHI2M%252C/](https://www.google.com.br/search?q=charge+sobre+felicidade&rlz=1C1GCEA_enBR798BR798&tbm=isch&source=iu&ictx=1&fir=o19Dn4nXgbbpoM%253A%252CS4BSJEBskBHI2M%252C/)<. Data da consulta: 04/09/2018).

## Texto 03:

Origem da palavra felicidade

FELICIDADE: Em Latim, a palavra felix (genitivo felicitis) queria dizer - originalmente - “fértil”, “frutuoso” (“que dá frutos”), “fecundo”. Veja-se a propósito, nos mapas antigos, a “Felix Arábia”, nome das terras habitáveis do Oriente Médio, em oposição às terras de deserto lá existentes.

(Disponível em: >[https://www.google.com.br/search?rlz=1C1GCEA\\_enBR798BR798&ei=AMqOW9k9xJHCbIXDiIgL&q=etimologia+da+palavra+felicidade&oq=etimologia+da+palavra+felicidade&gs\\_l=psy-](https://www.google.com.br/search?rlz=1C1GCEA_enBR798BR798&ei=AMqOW9k9xJHCbIXDiIgL&q=etimologia+da+palavra+felicidade&oq=etimologia+da+palavra+felicidade&gs_l=psy-)<. Data da consulta: 04/09/2018.)

## 01ª QUESTÃO

Considerando-se o que se deduz das informações presentes, nos textos acima, acerca da ideia de felicidade, julgue cada uma das afirmativas abaixo e, em seguida, responda o que se pede.

- I- A cena denunciada no texto 02, sob o viés da sátira e da crítica social, de certa forma contradiz a tese proposta acerca de felicidade do texto 01.
- II- As expressões “felix”, “felicitis”, presentes no texto 03, são as bases etimológicas que culminaram com a palavra “felicidade” posteriormente.
- III- Enquanto o texto 01 propõe a tese da crença na realização dos objetivos como única forma de conquista da felicidade, o texto 03, por sua vez, defende a tese de que a felicidade somente pode ser conquistada através da realização financeira.

É verdade o que se afirma apenas em

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

**02ª QUESTÃO**

Assinale a alternativa que apresenta a lista de todos os substantivos ESCRITOS CORRETAMENTE, na sequência, correspondentes aos seguintes verbos: “APARENTAR”, “TRANSCENDER”, “CUMPRIR”, “CRER”, “FECUNDAR”, “COMPREENDER”, “ASCENDER”.

- a) Aparência, transcendência, cumprimento, crença, fecundação, compreensão, ascensão.
- b) Aparência, transcendência, cumprimento, crença, fecundação, compreensão, ascensão.
- c) Aparência, transcendência, cumprimento, crença, fecondação, compreensão, ascensão.
- d) Aparência, transcendência, cumprimento, crença, fecundação, compreensão, ascensão.
- e) Aparência, transcendência, cumprimento, crensa, fecundação, compreensão, ascensão.

**03ª QUESTÃO**

Ainda com relação ao **TEXTO 02**, pode-se deduzir que

- a) a fala do mendigo está de acordo com a variante culta da língua, não apresentando desvio de qualquer natureza.
- b) a fala do mendigo despreza a variante culta da linguagem, já que não se usa “só” nestas circunstâncias.
- c) o verbo “traz”, presente na fala que provém da televisão, apresenta grafia equivocada, uma vez que a forma correta seria “trás”.
- d) o verbo “traz”, presente na fala que provém da televisão, apresenta grafia equivocada, uma vez que a forma correta seria “tráz”.
- e) no contexto da charge não há qualquer relação de sentidos entre as expressões “economistas” e “dinheiro”.

**04ª QUESTÃO**

Acerca dos sujeitos sintáticos de “A felicidade está em coisas simples da vida. Está em cada pedacinho de chão conquistado, em levantar a cada tropeço...” pode-se afirmar que

- a) em ambas as orações os sujeitos são inexistentes.
- b) se classificam como compostos, “A felicidade”. Explícito na primeira oração e implícito nas duas últimas orações do período gramatical.
- c) se classificam como indeterminados, “A felicidade”. Está explícito na primeira oração e implícito nas duas últimas orações do período gramatical.
- d) se classificam como simples, “A felicidade”. Está explícito na primeira oração e implícito nas demais orações do período gramatical.
- e) se classificam como simples, “A felicidade”. Está implícito na primeira oração e explícito nas duas últimas orações do período gramatical.

**05ª QUESTÃO**

A parte sublinhada da expressão “Confiar no taco mesmo”, extraída do **TEXTO 01**, de acordo com o contexto na qual se encontra, remete a um sentido de

- a) autoconfiança.
- b) solidariedade.
- c) compreensão.
- d) presunção.
- e) equilíbrio emocional.

Leia com atenção os textos que seguem para responder as questões de **06 a 12**

Você consegue identificar qual dessas notícias abaixo, é falsa?

- Câmera acoplada a veículos do Detran aplica multa em rodovias.
- Ingerir açúcar, após beber vinho, é capaz de enganar bafômetro.
- Pombas acabam sendo moidas junto com cevada na Ambev.
- Marielle Franco foi esposa do traficante Marcinho VP.

E aí, já sabe? Provavelmente você já encontrou algumas delas perambulando pela sua *timeline* no Facebook, ou mesmo as recebeu pelo Whatsapp. A verdade é que todas as notícias citadas acima são *fake news* – ou notícias falsas.

A expressão, que se popularizou nos últimos 3 anos, é velha conhecida do povo brasileiro. Afinal, você certamente já ouviu falar em fofoca, boato e maledicência muitos anos antes de “*fake news*” estampar a capa de revistas, jornais e blogs. Prova disso é que, segundo o jornal O Globo, existem indícios que as notícias falsas foram utilizadas como ferramenta difamatória para Carlota Joaquina, notória esposa de Dom João VI durante os séculos XVIII e XIX, que foi acusada de manter incontáveis relações extraconjugais.



---

**FAKE NEWS E AS ELEIÇÕES 2018**

Com a aproximação das eleições presidenciais de 2018, a probabilidade é grande de haver um aumento considerável de *fake news*. Incontáveis sites de notícias falsas conseguem, com certa competência, revestir a mentira com uma aparência de verdade. Desde pesquisas inexistentes até entrevistas que nunca aconteceram, tudo associado ao senso comum, são recursos usados para que essas notícias caiam no gosto e, infelizmente, na credibilidade de uma parcela da população que não busca verificar a veracidade das mensagens que recebem ou notícias que leem, antes de compartilhá-las. E é dessa forma que as *fake news* contaminam as redes sociais e até mesmo os ambientes corporativos.

Em época de eleições, essa prática é ainda mais danosa porque busca interferir nas intenções de voto dos eleitores, disseminando mentiras e afirmações falsas.

**COMO COMBATER AS FAKE NEWS?**

Realizar um efetivo combate às *fake news* não é tarefa fácil nessa época de falta de tempo e de proliferação de mensagens instantâneas em que vivemos. Porém, ter uma postura responsável na hora de divulgar ou repassar notícias é extremamente importante na defesa da democracia. Abaixo, listamos algumas atitudes fundamentais nessa luta pela verdade e transparência:

- Pesquise previamente o veículo da notícia (blog, jornal, página, vídeo entre outros);
- Verifique se a fonte dos dados é citada de forma verificável;
- Ao se tratar de uma entrevista, busque-a em outros canais, verificando se o que foi citado realmente foi dito e se as palavras não foram editadas ou descontextualizadas;
- Não compartilhe algo somente pelo título – e sempre desconfie de manchetes sensacionalistas;
- Opte por veículos de mídia tradicionais e com credibilidade;
- Desconfie de textos que contenham muitos adjetivos (mentiroso, absurdo, horrível, indignado, etc.);
- Confira informações em sites de agências de checagem de fatos (Lupa, Aos Fatos, etc.).

Veículos midiáticos tendenciosos aproveitam-se do cenário de polarização ideológica e política para disseminar notícias falsas nas mais variadas editorias – entretenimento, política, turismo, entre outras. Por isso, é imprescindível a verificação dos fatos antes de compartilhar algo.

(Disponível em: ><https://mude.org.br/2018/08/31/o-que-e-fake-news-eleicoes-2018/><. Data da consulta: 05/09/2018).

**06ª QUESTÃO**

Acerca das informações presentes no texto acima, julgue cada um dos itens abaixo e responda o que se pede.

- I-** A estratégia de construção do texto se baseia na exposição de uma ideia conceitual geral acerca do tema seguida de detalhes e especificidades. Pode-se dizer do macro (geral) para o micro (detalhes e desdobramentos).
- II-** Além do seu caráter informativo o texto também exerce a função educativa e instrutiva.
- III-** Além de sua origem essencialmente atual (a partir do séc. XX) a ideia da *fake news* pode ser importante para dimensionar a maturidade da democracia.
- IV-** Os suportes atuais de mídia eletrônica são prescindíveis na publicização das *fake news*.

É verdade o que se afirma em

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

**07ª QUESTÃO**

A melhor forma de reescrever a sentença “Incontáveis sites de notícias falsas conseguem, com certa competência, revestir a mentira com uma aparência de verdade”, sem que se comprometa o seu sentido original, é:

- a) Inúmeros sites de *fake news* na internet conseguem, com razoável competência, dar status de verdade ao que é mentira.
- b) Pouquíssimos sites de *fake news* conseguem, de forma bastante competente, transformar mentira em verdade.
- c) Raríssimos sites de *fake news* conseguem, de forma bastante competente, transformar mentira em verdade.
- d) Bastantes sites de *fake news* conseguem, de forma bastante competente, dar status de mentira ao que é verdade.
- e) Responsáveis sites de *fake news* conseguem, de forma relativamente competente, dar status de mentira ao que é verdade.

### 08ª QUESTÃO

A expressão sublinhada em “Realizar um efetivo combate às *fake news* não é tarefa fácil nessa época de falta de tempo e de proliferação de mensagens instantâneas em que vivemos. Porém, ter uma postura responsável na hora de divulgar ou repassar notícias é extremamente importante na defesa da democracia.”

Pode ser substituída, sem prejuízo de sentido, por

- a) porque.
- b) e.
- c) pois.
- d) entretanto.
- e) logo.

### 09ª QUESTÃO

Atente aos verbos sublinhados, que iniciam as recomendações, abaixo transcritas, e responda o que se pede.

- Pesquise previamente o veículo da notícia (blog, jornal, página, vídeo entre outros);
- Verifique se a fonte dos dados é citada de forma verificável;
- Opte por veículos de mídia tradicionais e com credibilidade;
- Desconfie de textos que contenham muitos adjetivos (mentiroso, absurdo, horrível, indignado, etc.);
- Confira informações em sites de agências de checagem de fatos (Lupa, Aos Fatos, etc.)

- I- Todos se apresentam na terceira pessoa do singular do imperativo afirmativo.
- II- Todos se apresentam na segunda pessoa do singular do imperativo afirmativo.
- III- Todos se apresentam na terceira pessoa do singular do presente do indicativo.
- IV- Todos se apresentam na segunda pessoa do singular do presente do subjuntivo.

É verdade o que se afirma apenas em

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

### 10ª QUESTÃO

Atente à palavra sublinhada em “Você consegue identificar qual dessas notícias abaixo, é falsa?”

- Câmera acoplada a veículos do Detran aplica multa em rodovias.
- Ingerir açúcar, após beber vinho, é capaz de enganar bafômetro.
- Pombas acabam sendo moídas junto com cevada na Ambev.
- Marielle Franco foi esposa do traficante Marcinho VP.

E aí, já sabe? Provavelmente você já encontrou algumas delas perambulando pela sua *timeline* no Facebook, ou mesmo as recebeu pelo Whatsapp”.

A palavra sublinhada, neste contexto oracional,

- a) é antônimo de caminhar.
- b) está sendo utilizada no sentido denotativo.
- c) é sinônimo de correr ordenadamente.
- d) está sendo utilizada no sentido conotativo.
- e) pode ser substituída, sem prejuízo de seu sentido original, por “enlouquecendo”.

### 11ª QUESTÃO

De acordo com o texto, as *fake news* são

- a) indiferentes ao bom desenvolvimento da democracia e não precisam necessariamente ser combatidas.
- b) nocivas à democracia e precisam ser combatidas.
- c) importantes ao bom desenvolvimento da democracia porque consolidam valores de uma imprensa livre e sem freios ideológicos.
- d) nocivas à democracia, sobretudo aos internautas, e devem ser combatidas.
- e) fundamentais à maturidade da democracia porque consolidam a livre expressão do pensamento contemporâneo.

## 12ª QUESTÃO

Considerando-se a variante linguística utilizada no texto, pode-se afirmar que

- a) o uso de “você”, embora não comprometa a eficaz compreensão da mensagem veiculada no texto, deve ser evitado por uma questão de estilo e elegância da linguagem escrita, sobretudo nessa natureza de texto.
- b) se trata de linguagem bastante formal e culta, não se percebendo, em nenhum momento, pistas de informalidade, já que se trata de um texto essencialmente científico.
- c) o excesso de gírias e estrangeirismos compromete a boa qualidade comunicativa que deve ostentar qualquer texto dessa natureza.
- d) o uso de “você” no texto compromete a eficaz compreensão da mensagem veiculada no texto.
- e) o autor se utiliza, em alguns momentos, de linguagem bastante informal com a tentativa de estabelecer interação com o leitor, sempre com a intenção de, além de informar, também instruir.

Atente aos textos abaixo para responder as questões de 13 a 15.

### Texto 01



Disponível em: > <https://www.google.com.br/search?hl=pt-BR&biw=1346&bih=642&tbn=isch&q=propagandas+exoticas&chips=q:propagandas+exoti><. Data da consulta: 05/09/2018.

### Texto 02

O Brasil agradece aos EUA pela contribuição na negociação sobre a OEA.

### Texto 03

“Pai e mãe, ouro de mina/ Coração, desejo e sina”. (Djavan).

### Texto 04

As questões que advêm do mau uso do voto fazem parte também, infelizmente, da democracia que tanto pregamos e defendemos.

## 13ª QUESTÃO

Sobre os **TEXTOS 1, 2, 3 e 4** acima pode-se afirmar que

- I- no texto 01, a grafia “UZADAS” compromete completamente a compreensão da intenção comunicativa da placa.
- II- no texto 02 temos um clássico exemplo de uma figura de linguagem chamada metonímia.
- III- no texto 03 temos um clássico exemplo de uma figura de linguagem chamada antítese.
- IV- não se percebe em nenhum dos textos acima a presença da figura de linguagem chamada metáfora.

É verdade o que se afirma apenas em

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

## 14ª QUESTÃO

Em “PEÇAS USADAS E NOVA” (TEXTO 01) temos, na sequência, do ponto de vista de classificação de categoria gramatical,

- a) substantivo, adjetivo, artigo, substantivo.
- b) substantivo, adjetivo, artigo, adjetivo.
- c) substantivo, substantivo, conjunção, adjetivo.
- d) substantivo, adjetivo, conjunção, adjetivo.
- e) adjetivo, adjetivo, conjunção, adjetivo.

### 15ª QUESTÃO

A palavra “mau”, presente no texto 04, no contexto em que está sendo utilizada,

- a) está de acordo com a norma padrão e apresenta como antônimo a palavra “bom”.
- b) está de acordo com a norma padrão e apresenta como antônimo a palavra “bem”.
- c) desrespeita a norma padrão e apresenta como antônimo a palavra “bem”.
- d) desrespeita norma padrão e apresenta como antônimo a palavra “bom”.
- e) desrespeita a norma padrão e pode apresentar como antônimos as palavras “bom” e “bem”.

Atente à cena abaixo para responder as questões de 16 a 18.



Rodovia Salvador-Tanquinho, Bahia, próximo à UEFs, junho 2002

Disponível em: > [https://www.google.com.br/search?hl=pt-BR&tbm=isch&q=propagandas+exoticas&chips=q:propagandas+exoticas,online\\_chips:placa](https://www.google.com.br/search?hl=pt-BR&tbm=isch&q=propagandas+exoticas&chips=q:propagandas+exoticas,online_chips:placa)<. Data da consulta: 05/09/2018.

### 16ª QUESTÃO

Considerando-se os eventuais erros ortográficos presentes na placa publicitária acima, pode-se afirmar que há

- a) não há desvios ortográficos, apenas de acentuação gráfica na palavra PROPIOS.
- b) dois desvios: PAIVIMENTAÇÃO e PROPIOS.
- c) um desvio apenas: PROPIOS.
- d) um desvio apenas: PAIVIMENTAÇÃO.
- e) três desvios: dois de ortografia (“PAIVIMENTAÇÃO” e “PROPIOS”) e um de separação silábica equivocada na palavra DESENVOLVIMENTO.

### 17ª QUESTÃO

Sobre as palavras “BAIRRO”, “SANTANA” e “HORIZONTE” pode-se afirmar que todas são

- a) trissílabas.
- b) dissílabas.
- c) paroxítonas e apresentam casos de dígrafos.
- d) oxítonas.
- e) proparoxítonas.



### 18ª QUESTÃO

As palavras “PAIVIMENTAÇÃO”, “BAIRRO”, “PREFEITURA” e “FEIRA”, na forma como estão grafadas na imagem, têm em comum o fato de todas

- a) apresentarem encontros consonantais.
- b) apresentarem encontros vocálicos.
- c) apresentarem dígrafos.
- d) serem proparoxítonas.
- e) serem substantivos coletivos.

Atente à charge abaixo para responder as questões 19 e 20.

### BRASILEIRO GASTA 146 DIAS DO ANO SÓ PARA PAGAR TRIBUTOS



Disponível em: > <https://www.google.com.br/search?q=charges+sobre+politica&tbn=isch&source=iu&ictx=1&fir=S4GJoxFQoW5zHM%253A%252C-<>. Data da consulta: 05/09/2018.

### 19ª QUESTÃO

O sujeito sintático de “E nós, corruptos, mensaleiros, sanguessugas, trambiqueiros e etc, agradecemos pelo seu dinheiro”, se classifica como

- a) simples e é “Nós”.
- b) composto e é “corruptos, mensaleiros, sanguessugas, trambiqueiros e etc,”
- c) simples e é “corruptos, mensaleiros, sanguessugas, trambiqueiros e etc,”
- d) indeterminado.
- e) inexistente.

### 20ª QUESTÃO

Na sentença “E nós, corruptos, mensaleiros, sanguessugas, trambiqueiros e etc, agradecemos pelo seu dinheiro”, acerca da classificação do predicado, podemos afirmar que

- a) não se enquadra em nenhuma classificação tradicional, já que se trata de charges.
- b) é nominal.
- c) é verbo-nominal.
- d) é verbal.
- e) não pode ser classificado porque não temos oração, apenas frase de natureza nominal.



# MATEMÁTICA

## 21ª QUESTÃO

O máximo divisor comum dos números 360 e 600 é

- a) 600
- b) 60
- c) 90
- d) 120
- e) 1800

## 22ª QUESTÃO

Resolvendo a expressão  $\frac{8^3 \times [(8^2 - 8^{-1})^0 - 1]^{12}}{8}$ , encontramos como resposta:

- a) 64
- b) -64
- c) 0
- d) 16
- e) -16

## 23ª QUESTÃO

A representação decimal da fração  $\frac{238}{10000}$  é

- a) 0,0238
- b) 0,238
- c) 2,38
- d) 0,00238
- e) 0,000238

## 24ª QUESTÃO

Três irmãos, Marcelo, Pedro e Marta, resolveram se juntar para comprar uma televisão para dar de presente à mãe. Após uma pesquisa de preço, decidiram por uma loja em que a televisão custa R\$1850,00 e tem um desconto de 10% caso a compra seja à vista. Eles optaram pela compra à vista, e como Marcelo tem um emprego melhor, ele contribuiu com 50% do valor da televisão. Sabendo-se que Pedro contribuiu com mais 30% do valor da televisão e que o restante será pago por Marta. Nestas condições, o valor a ser pago por Marta é

- a) R\$ 647,50
- b) R\$ 368,00
- c) R\$ 370,00
- d) R\$ 583,00
- e) R\$ 333,00

## 25ª QUESTÃO

Uma equipe deseja alugar uma casa de festas para realizar um show cujo ingresso individual para a pista custa R\$ 25,00. No entanto, ao analisar todos os custos previstos para a realização da festa, para que o ingresso individual para a pista tenha esse valor, a equipe tem que obter com a venda destes ingressos no mínimo R\$ 40.000,00. Além disso, para que o show aconteça é necessária uma licença do Corpo de bombeiros, que só permite a realização da festa se na área da pista da casa de shows tiver no máximo 4 pessoas por metro quadrado. Nestas condições, para que a equipe obtenha a licença e o valor desejado com a venda de ingressos individuais para a pista, a área mínima da pista desta casa de shows deverá ser de em metros quadrados,

- a) 300
- b) 200
- c) 400
- d) 160
- e) 100

## 26ª QUESTÃO

Uma empresa que produz docinhos gourmet embla os seus docinhos em caixas com 12 unidades. Sabendo-se que 10 funcionários, trabalhando 6 horas por dia, produzem um total de 250 caixas de docinhos por dia. Se os funcionários passarem a trabalhar 8 horas por dia, o número de funcionários necessários para que a empresa produza 600 caixas de docinhos por dia é

- a) 32
- b) 18
- c) 20
- d) 14
- e) 24

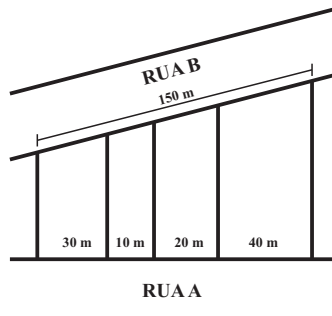
**27ª QUESTÃO**

Mariana recebeu a fatura do seu cartão de crédito do mês de Novembro. O valor total desta fatura foi de R\$ 535,54. Ela não conseguiu pagar o valor total da fatura, e resolveu efetuar o pagamento mínimo de R\$ 85,54, deixando o restante do valor para ser pago na fatura do mês seguinte. Sabendo-se que a taxa de juros cobrada pelo cartão de crédito é de 10,8% ao mês, o valor dos juros que Paula irá pagar na próxima fatura é de

- a) R\$ 578,40
- b) R\$ 57,84
- c) R\$ 450,00
- d) R\$ 486,00
- e) R\$ 48,60

**28ª QUESTÃO**

Em um loteamento, quatro terrenos têm frente para a “rua A” e para a “rua B”, e as divisas laterais destes terrenos são perpendiculares à “rua A”, como na figura abaixo.

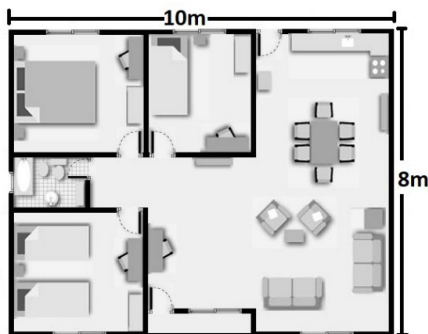


Só que a frente total destes terrenos para a “rua B” mede 150 metros e as medidas da frente de cada terreno para a “rua A” são, respectivamente, 30 metros, 10 metros, 20 metros e 40 metros. Nestas condições, as medidas da frente de cada terreno para a “rua B” são, respectivamente, em metros, de

- a) 45, 20, 35 e 50.
- b) 40, 15, 35 e 60.
- c) 45, 15, 35 e 55.
- d) 40, 20, 30 e 60.
- e) 45, 15, 30 e 60.

**29ª QUESTÃO**

Uma pessoa deseja construir uma casa e para isto resolve contratar um arquiteto para fazer a planta. O arquiteto que ele contratou cobra R\$ 45,00 por metro quadrado. Se a planta da casa é dada pela figura abaixo, o arquiteto irá receber pelo seu trabalho



- a) R\$ 800,00
- b) R\$ 810,00
- c) R\$ 360,00
- d) R\$ 3.600,00
- e) R\$ 80,00

**30ª QUESTÃO**

Em um condomínio construíram-se duas piscinas retangulares, uma para adultos com 1,40m de profundidade, 13m de comprimento e 5m de largura; e uma para as crianças com 60cm de profundidade, 5m de comprimento e 3m de largura. Para encher as piscinas o condomínio precisará comprar água de caminhão pipa. Se cada caminhão pipa transporta 10m<sup>3</sup> de água, para encher estas duas piscinas serão necessários

- a) 10 caminhões pipa.
- b) 100 caminhões pipa.
- c) 18 caminhões pipa.
- d) 99 caminhões pipa.
- e) 1000 caminhões pipa.



# CONHECIMENTOS GERAIS

## 31ª QUESTÃO

Considerando-se a estrutura política do Brasil, pode-se afirmar que no Poder Legislativo, o Congresso Nacional é constituído por senadores e deputados federais. Os deputados estaduais representam a população em nível estadual e os vereadores no âmbito municipal.

Assinale a alternativa CORRETA, levando-se em conta tal informação.

- a) O poder Legislativo Municipal é composto pelos vereadores que são eleitos pelo sistema proporcional.
- b) Cada Estado da Federação do Brasil elege dois senadores de quatro em quatro anos, totalizando um número absoluto de 126 senadores que compõe o Senado Federal.
- c) São Paulo é o Estado da Federação que tem o maior número de senadores no Congresso Nacional por ter o maior número de eleitores.
- d) O poder Legislativo Estadual é composto pelos deputados estaduais que são eleitos pelo sistema majoritário.
- e) Senadores e deputados federais são eleitos para mandatos de 8 anos, enquanto deputados estaduais e vereadores para o período de 4 anos.

## 32ª QUESTÃO

Podemos afirmar que a globalização é um processo de aprofundamento das relações econômicas, sociais, culturais e políticas entre os povos espalhados pelo mundo.

Assinale a alternativa que se refere a um dos fenômenos da globalização no mundo contemporâneo.

- a) Inibição do desenvolvimento científico sobretudo em áreas como a da Medicina, Genética e da Física.
- b) Aumento da produção e do consumo de bens e serviços.
- c) Aumento dos custos e o consequente encarecimento do processo produtivo das grandes indústrias mundiais.
- d) Surgimento e consolidação de economias planificadas favorecendo o avanço de sistemas socialistas.
- e) Desintegração de mercados existentes entre países e erradicação dos grandes blocos econômicos como MERCOSUL.

## 33ª QUESTÃO

A discussão em torno do tema étnico-racial é um dos debates mais constantes na sociedade contemporânea.

Sobre esta temática é CORRETO afirmar que

- a) os atos de discriminação por raça e cor são considerados crime no Brasil desde a promulgação da Lei Áurea pela princesa Isabel em 1888.
- b) o dia 13 de maio é considerado no Brasil o Dia da Consciência Negra em homenagem a Zumbi, líder do Quilombo dos Palmares.
- c) a discriminação racial expressa o princípio da igualdade, evitando a exclusão ou a preferência por uma raça.
- d) no Brasil o racismo é definido como crime inafiançável.
- e) o Brasil é o único país da América Latina marcado pela existência de uma democracia racial e social na contemporaneidade.

## 34ª QUESTÃO

É um desenvolvimento capaz de suprir as necessidades da geração atual, sem comprometer a capacidade de atender as necessidades das futuras gerações, não esgotando os recursos naturais.

Podemos afirmar que esta pode ser uma definição de um(a)

- a) sociedade consumista.
- b) desenvolvimento sustentável.
- c) economia predatória.
- d) economia planificada, centralizada, com força nas empresas estatais.
- e) desenvolvimento neoliberal, preocupado exclusivamente com o lucro.

## 35ª QUESTÃO

A República Federativa do Brasil é formada pela união indissolúvel dos Estados, dos Municípios e do Distrito Federal e constitui-se em Estado Democrático de Direito.

Assinale a alternativa que contempla um dos fundamentos deste Estado Democrático de Direito:

- a) A intolerância.
- b) O Parlamentarismo.
- c) A cidadania.
- d) A desigualdade social.
- e) As Forças Armadas.

### 36ª QUESTÃO

O trânsito atualmente vem se destacando em todo o território brasileiro como um ambiente de desrespeito, de hostilidade, agressividade e muitas vezes de mortalidade.

Analise as proposições a seguir

- I- Promover a paz no trânsito, ser paciente com outros condutores e pessoas que andam a pé e aceitar os pedidos de desculpas quando o condutor ou o pedestre perceber que cometeu um erro, são atitudes de cidadania básica. A promoção da paz, em sua totalidade, faz parte das atitudes de um cidadão.
- II- Todo cidadão tem direito de usar vias seguras e sinalizadas. Quando o cidadão percebe que a rua está mal iluminada, que há falta de semáforos, que a sinalização das placas está apagada ou coberta por plantas na margem da pista, tem direito de cobrar às autoridades melhorias e ser atendido, além de receber a resposta dos órgãos competentes.
- III- Atravessar sempre andando na faixa de pedestre e olhar para os dois lados antes de atravessar uma via são os únicos deveres do pedestre.

Está CORRETO o que se afirma em

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

### 37ª QUESTÃO

O desenvolvimento e o crescimento dos centros urbanos, muitas vezes não de maneira planejada, ocasionou vários transtornos para quem os habita. Alguns desses problemas são de grandeza ambiental e atrapalham as atividades da vida humana.

Entre estes podemos destacar:

- a) Combate a emissão de gases poluentes.
- b) Utilização de energias renováveis.
- c) Implantação de ciclovias.
- d) Uso consciente de recursos hídricos.
- e) Enchentes e desmoronamentos.

### 38ª QUESTÃO

As **energias renováveis** são fontes inesgotáveis de energia obtidas da Natureza que nos rodeia.

Enumere a segunda coluna de acordo com a primeira:

1. A energia do Sol pode ser convertida em eletricidade ou em calor, como por exemplo os painéis solares fotovoltaicos ou térmicos para aquecimento do ambiente ou de água.
2. A energia dos ventos que pode ser convertida em eletricidade através de turbinas eólicas.
3. A energia da água dos rios, das marés e das ondas que podem ser convertidas em energia elétrica.
4. A energia da terra pode ser convertida em calor para aquecimento do ambiente ou da água.

- ( ) Energia Eólica.
- ( ) Energia Solar.
- ( ) Energia Hídrica.
- ( ) Energia Geotérmica.

O preenchimento numérico CORRETO dos parênteses está na alternativa

- a) 2, 1, 3 e 4.
- b) 4, 1, 2 e 3.
- c) 3, 2, 1 e 4.
- d) 4, 3, 2 e 1.
- e) 2, 1, 4 e 3.



### 39ª QUESTÃO

O termo poluição ambiental se refere a alterações ocorridas no ambiente, capazes de prejudicar diversas formas de vida e provocar a morte de muitas pessoas, a curto e longo prazos, através da liberação de energia e/ou matéria.

Analise as proposições a seguir.

- I- O comportamento consumista é um dos principais responsáveis pela poluição ambiental, uma vez que requer a extração de matérias-primas, promove atividades industriais poluentes, provoca o descarte e desperdício, e raramente visa ou incentiva atitudes e atividades sustentáveis.
- II- Repensar nossos hábitos de consumo, cultivar o respeito a todas as formas de vida, investir em transporte coletivo de qualidade, desenvolver energias alternativas e diminuir a produção de produtos descartáveis são atitudes importantes no combate a poluição ambiental.
- III- A liberação de poluentes no solo tais como: solventes, detergentes, lâmpadas fluorescentes, componentes eletrônicos, tintas, gasolina, diesel, óleos automotivos e chumbo é uma das principais causas de poluição ambiental.

Está CORRETO o que se afirma em

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

### 40ª QUESTÃO

No Brasil, as sucessivas crises econômicas, as acentuadas diferenças de classe e a falta de investimento em mobilidade adequada, emprego de qualidade, saúde, educação e previdência estão entre os fatores que resultam nos elevados índices de violência nas cidades.

Analise as proposições a seguir, levando-se em conta tal informação.

- I- No Brasil, dois acontecimentos são marcantes sobre o quanto ainda é preciso lutar contra a violência. Um deles foi a aprovação da Lei Maria da Penha (Lei Nº 11.340 de 7 de agosto de 2006) e a criação de um novo tipo criminal, o feminicídio, para designar as mortes violentas de mulheres no âmbito do ambiente doméstico.
- II- Um tipo de violência urbana que é bastante frequente é a doméstica, na qual os atos de agressão ocorrem no âmbito da instituição familiar.
- III- A consequência da violência urbana, muitas vezes não é física, mas pode ser psíquica. Uma vítima de violência leva para sempre a lembrança do ocorrido, tenha acontecido na infância, na adolescência, na fase adulta ou já na terceira idade.

Está CORRETO o que se afirmar em

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





Universidade Estadual da Paraíba