



CONCURSO PÚBLICO 01/2016
CÂMARA MUNICIPAL DE JALES

CADERNO DE PROVA
PROVA 2

CARGO
MOTORISTA

NOME: _____ Nº INSCRIÇÃO

ASSINATURA: _____



ANTES DE INICIAR A PROVA, LEIA AS INSTRUÇÕES ABAIXO:

- **Aguarde a ordem do fiscal para iniciar a prova.**
- Você está recebendo o **Cartão de Respostas**, este **Caderno de Prova** e o **Gabarito do Candidato**, certifique-se de que está tudo correto.
- Este caderno contém 40 (quarenta) **QUESTÕES OBJETIVAS**, com 5 (cinco) alternativas cada, sendo somente 1 (uma) a correta.
- Confira no **Cartão de Respostas** seu nome e número de inscrição, tendo qualquer divergência comunique o fiscal de sala.
- No **Cartão de Respostas**, você deve preencher apenas **um campo** referente ao número do seu caderno de Prova, com caneta esferográfica azul ou preta, sem ultrapassar a borda.

Exemplo: Prova ■ 2 3 4

- No **Cartão de Respostas**, você deve preencher apenas **uma alternativa** de cada questão, com caneta esferográfica azul ou preta, sem ultrapassar a borda.

Exemplo: 1 ■ B C D E
2 A ■ C D E
3 A B ■ D E
4 A B C ■ E
5 A B C D ■

- A questão não assinalada, assinalada em mais de uma alternativa, emendada, rasurada, borrada, ou que vier com outra assinalação que não a prevista será considerada **nula**.
- O **Cartão de Respostas** deve ser assinado, sem amassá-lo, dobrá-lo ou rasurá-lo, pois em hipótese alguma será substituído.
- A prova terá duração de 4 (quatro) horas.
- A saída definitiva do candidato da sala será permitida depois de transcorrida uma hora do início da prova.
- Os 3 (três) últimos candidatos que ficarem na sala terão que aguardar até que todos terminem, para lavrar a ata de fechamento dos envelopes.
- Ao sair, você entregará ao fiscal da sala o **Cartão de Respostas** e este **Caderno de Prova**, podendo somente levar consigo o **Gabarito do Candidato**.

BOA PROVA!

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto intitulado "Governo defende urgência do Acordo de Paris" para responder as questões 1 a 7:

Líder na agenda climática, o Brasil lançou campanha para a ratificação do Acordo de Paris. O tratado serve como base para mais de 170 países que se comprometeram a frear o aquecimento global. A mobilização "Ratifica Já", promovida pela Frente Parlamentar Ambientalista, para transformar o pacto internacional em lei nacional, teve o apoio do ministro do Meio Ambiente, Sarney Filho. A expectativa é de que a tramitação legislativa termine até o fim do ano.

O ministro afirmou que a adesão à campanha de ratificação tem o objetivo de perpetuar o papel de destaque do Brasil em relação ao tema. "A questão das mudanças climáticas é prioridade absoluta dessa gestão", declarou Sarney Filho. "A intenção é tentar, internamente, encurtar os prazos e ampliar as metas (de redução de emissões de gases de efeito estufa) para dar continuidade ao protagonismo do Brasil", destacou.

Referência

O Acordo de Paris foi adotado no fim de 2015 e tem como objetivo incentivar uma transição mundial para modelos sustentáveis de desenvolvimento. Para começar a valer em território nacional, é preciso que o pacto seja transformado em lei. A ratificação deverá ocorrer por meio de um decreto legislativo, e os parlamentares defendem a entrada da matéria em regime de urgência.

Perante as Nações Unidas, a meta brasileira é cortar as emissões de carbono em 37% até 2025, com o indicativo de redução de 43% até 2030, ambos em comparação aos níveis de 2005. Entre outras medidas, o Acordo de Paris busca limitar o aumento da temperatura média global a bem abaixo de 2°C em relação aos níveis pré-industriais e empreender esforços para limitar o aumento da temperatura a 1,5°C.

Fonte: <http://www.brasil.gov.br/meio-ambiente/2016/06/governo-defende-urgencia-do-acordo-de-paris> (acesso em 18/06/2016)

1- O objetivo do texto é:

- Opinar sobre as ações ambientalistas tomadas pelo governo.
- Informar sobre a autorização urgente das medidas para limitar o aquecimento global.
- Descrever as medidas estabelecidas no Acordo de Paris.
- Argumentar sobre a importância de todos colaborarem para bloquear o aquecimento global.
- Relacionar as causas do aquecimento global às atitudes da população.

2- O ministro do Meio Ambiente resolveu aderir à campanha "Ratifica Já" porque:

- Foi pressionado pela população.
- Não chegamos à meta estabelecida.
- Quer que o Brasil se mantenha em destaque no que diz respeito às ações contra o aquecimento global.
- Poucas dezenas de países fazem parte do Acordo.

- Os modelos sustentáveis de desenvolvimento sempre estiveram em baixa no Brasil.

3- O verbo *ratificar* usado na reportagem poderia ser substituído por qualquer dos selecionados abaixo, sem alteração de sentido, exceto:

- Retificar.
- Autorizar.
- Autenticar.
- Sancionar.
- Homologar.

4- Se trocarmos a frase "a ratificação deverá ocorrer" (linha 21) por "a ratificação deveria ter ocorrido", como ficaria o restante da frase para que se mantenha a coesão?

- Os parlamentares defendem.
- Os parlamentares defendiam.
- Os parlamentares defenderão.
- Os parlamentares defenderiam.
- Os parlamentares defenderam.

5- Dentre as palavras no trecho "A questão das mudanças climáticas é prioridade absoluta dessa gestão", temos:

- Três paroxítonas.
- Apenas uma oxítona.
- Um monossílabo.
- A correta silabação de *absoluta* é a-b-so-lu-ta.
- Dois dígrafos.

6- Ocorre crase no trecho "O ministro afirmou que a adesão à campanha de ratificação" porque:

- O verbo *afirmar* tem mais de uma transitividade verbal.
- O substantivo *adesão* rege a preposição *a* e o artigo definido *a* antecede o substantivo *campanha*.
- O substantivo *adesão* é derivado do verbo *aderir*, portanto transitivo indireto.
- O substantivo *adesão* é feminino.
- A palavra *campanha* é paroxítona.

7- As palavras "campanha" e "aquecimento" retiradas do texto têm, respectivamente:

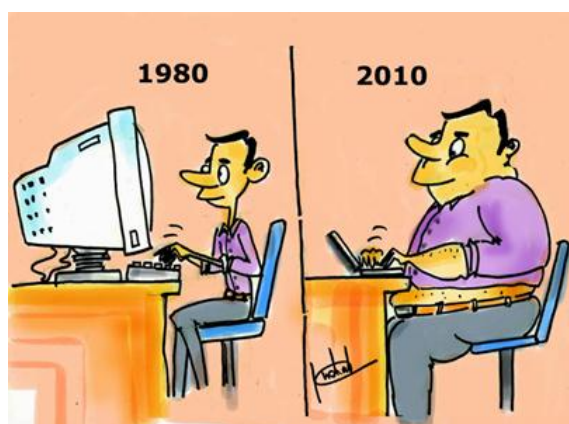
- 8 fonemas e 8 letras, 11 fonemas e 10 letras.
- 7 fonemas e 7 letras, 11 fonemas e 11 letras.
- Ambas o mesmo número de letras e fonemas.
- 6 fonemas e 8 letras, 12 fonemas e 11 letras.
- 6 fonemas e 8 letras, 10 fonemas e 11 letras.

8- A sequência que completa corretamente as lacunas da frase abaixo, de acordo com o uso da crase, é:

"Quero comprar ___ blusa preta que vi ontem, aquela ___ Brigitte Bardot e quero pagar ___ vista, pois detesto contas ___ prazo."

- a - a - a - a.
- a - à - à - a.
- à - à - à - à.
- a - a - à - à.
- à - à - à - a.

9- A charge abaixo, amplamente divulgada nas mídias sociais, exalta diversos aspectos da vida no mundo contemporâneo. Ela poderia receber os títulos abaixo, exceto:



- a) O aumento dos casos de obesidade devido ao sedentarismo.
- b) O desenvolvimento da tecnologia.
- c) A consequência dos maus hábitos ao longo das últimas décadas.
- d) A efemeridade do tempo.
- e) Sucesso profissional *versus* bem-estar.

10- A palavra "que" empregada quatro vezes no segundo quadrinho tem função de (classificação seguindo a ordem em que elas aparecem no texto):



- a) Conjunção integrante - pronome relativo - conjunção integrante - partícula de realce.
- b) Conjunção subordinativa - pronome demonstrativo - conjunção integrante - pronome comparativo.
- c) Todas podem ser classificadas como conjunção.
- d) Todas desempenham a função de pronome relativo.
- e) Conjunção integrante - conjunção integrante - pronome relativo - pronome relativo.

MATEMÁTICA

11- Uma fábrica de colchões fabrica 32 colchões em 01 hora, assinale a alternativa que contém a quantidade de colchões fabricadas durante 20 dias em jornada única de 08 horas por dia:

- a) 5.120 colchões.

- b) 5.180 colchões.
- c) 5.200 colchões.
- d) 5.220 colchões.
- e) 5.240 colchões.

12- Fernanda decidiu comprar um celular pela internet. A loja que Fernanda escolheu para comprar seu celular, dava duas opções de desconto em sua compra: 8% de desconto no boleto ou 3% de desconto parcelado no cartão de crédito. Sabendo que o valor do celular é de R\$ 1.535,00, assinale a alternativa que representa o valor pago por Fernanda no celular, caso escolha realizar a compra através de boleto bancário:

- a) R\$ 1.325,65.
- b) R\$ 1.412,20.
- c) R\$ 1.488,95.
- d) R\$ 1.520,00.
- e) R\$ 1.530,00.

13- Dada a função $f(x) = x^2 + 2x - 2$, assinale a alternativa que contém o ponto mínimo e o domínio desta função:

- a) Ponto Mínimo = (-3, -1) e Domínio = \mathbb{R}^* .
- b) Ponto Mínimo = (-1, -3) e Domínio = \mathbb{R}^* .
- c) Ponto Mínimo = (1, 4) e Domínio = \mathbb{R} .
- d) Ponto Mínimo = (-1, -3) e Domínio = \mathbb{R} .
- e) Ponto Mínimo = (-1, -3) e Domínio = \mathbb{Q} .

14- Uma caixa contém 20 bolas, sendo 12 bolas pretas e o restante de bolas brancas. Cada bola está marcada com um número, as bolas pretas estão marcadas com números de 1 à 12 e as bolas brancas com números de 1 à 8. Retira-se uma bola de forma aleatória desta caixa, assinale a alternativa que contém a probabilidade dessa bola ser branca e par:

- a) 10%.
- b) 15%
- c) 20%.
- d) 25%.
- e) 35%.

15- Dado um quadro de arte de 50 cm de altura por 125 cm de largura, assinale a alternativa que contém a área total pintada deste quadro, considerando que existe 1 cm para cada lado de margem do quadro:

- a) 5904 cm².
- b) 5750 cm².
- c) 4250 cm².
- d) 6250 cm².
- e) 3675 cm².

16- João recebe um salário de R\$ 1.350,00 por mês. Supondo que ele dê 25% do seu salário para seu pai, para que possa contribuir com os gastos de casa, assinale a alternativa que contém o valor restante de salário de João:

- a) R\$ 1.025,00.
- b) R\$ 1.012,50.

- c) R\$ 1.080,00.
- d) R\$ 1.015,00.
- e) R\$ 985,00.

17- João pretende ir de Araçatuba para São Paulo de ônibus, supondo que o ônibus saia às 23h de Araçatuba e chegue em São Paulo às 06h30min, assinale a alternativa que contém o tempo gasto em viagem:

- a) 05h45min.
- b) 06h00min.
- c) 06h30min.
- d) 07h00min.
- e) 07h30min.

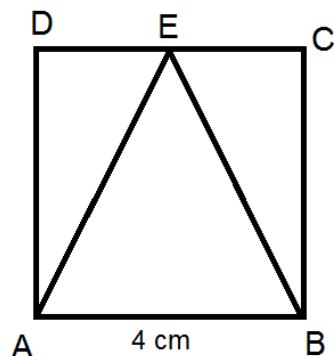
18- Fernando, Caio e Paulo são irmãos, a soma de suas idades é equivalente à 60 anos. Sabendo que a diferença entre a idade de Fernando e Paulo é de 4 anos e que Caio tem o dobro da idade de Fernando, assinale a alternativa que contém a idade de Fernando:

- a) 11 anos.
- b) 14 anos.
- c) 16 anos.
- d) 18 anos.
- e) 20 anos.

19- Em um baralho convencional com 52 cartas e 4 naipes, retira-se uma carta de forma aleatória, assinale a alternativa que contém a probabilidade aproximada de se retirar uma carta valete independente de seu naipe:

- a) 1,92%.
- b) 3,84%.
- c) 5,76%.
- d) 7,69%.
- e) 9,61%.

20- Dado o triângulo equilátero AÊB abaixo, inscrito no quadrado ABCD, sabe-se que o lado deste quadrado é de 4 cm. Assinale a alternativa que contém a área do triângulo AÊB:



- a) $32\sqrt{3}$ cm².
- b) 16 cm².
- c) $24\sqrt{3}$ cm².
- d) $\sqrt{3}$ cm².
- e) $4\sqrt{3}$ cm².

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21- “É o conjunto de medidas e procedimentos utilizados para prevenir ou minimizar acidentes de trânsito. Baseado na noção de que em todo acidente está presente uma falha humana, relacionada a negligência, ou imprudência, ou imperícia. Este conjunto de medidas pode ser dividida em cinco grupos: Conhecimento, Atenção, Previsão, Habilidade e Ação”.

Assinale a alternativa que corresponde a técnica de condução descrita:

- a) Direção defensiva.
- b) Primeiros Socorros.
- c) Direção Perigosa.
- d) Habilidade.
- e) Direção Ofensiva.

22- Dispositivo elétrico que se encaixa à cabeça do cilindro do motor de combustão interna, e inflama a mistura comprimida de ar/combustível por meio de uma faísca elétrica.

Assinale a alternativa que corresponde a descrição acima:

- a) Alternador.
- b) Virabrequim.
- c) Vela de ignição.
- d) Radiador.
- e) Rebimbo da parafuseta.

23- De acordo com as Normas Gerais de Circulação e Conduta:

I - É permitido conduzir um veículo com o braço do lado de fora.

II - Não é permitido dirigir usando calçado que não se firme nos pés o que comprometa a utilização de pedais (Chinelos).

III - É permitido dirigir utilizando fones nos ouvidos conectados a aparelhagem sonora ou de telefone celular.

Julgue Verdadeiro ou Falso e assinale a alternativa correspondente:

- a) Alternativas I, II e III verdadeiras.
- b) Alternativa II verdadeira, alternativas I e III falsas.
- c) Alternativas II e III verdadeiras, alternativa I falsa.
- d) Alternativas I e III verdadeiras, alternativa II falsa.
- e) Alternativas I, II e III falsas.

24- De acordo com o Código de Trânsito Brasileiro lei nº 9503 “Art. 1º O trânsito de qualquer natureza nas vias terrestres do território nacional, abertas à circulação, rege-se por este Código.”, qual das alternativas abaixo não é considerada via terrestre?

- a) Vias e áreas de estacionamento de estabelecimentos privados de uso coletivo.
- b) Vias internas pertencentes aos condomínios constituídos por unidades autônomas.
- c) Vias terrestres as praias abertas à circulação pública.

- d) Vias terrestres urbanas e rurais.
- e) Nenhuma das alternativas anteriores.

25- De acordo com as Normas Gerais de Circulação e Conduta do Código de Trânsito Brasileiro lei nº 9503, leia as afirmações abaixo:

- I - Antes de colocar o veículo em circulação nas vias públicas, o condutor deverá verificar a existência e as boas condições de funcionamento dos equipamentos de uso obrigatório, bem como assegurar-se da existência de combustível suficiente para chegar ao local de destino.
- II - O trânsito de veículos sobre passeios, calçadas e nos acostamentos, só poderá ocorrer para que se adentre ou se saia dos imóveis ou áreas especiais de estacionamento.
- III - A ultrapassagem de outro veículo em movimento deverá ser feita pela esquerda, obedecida a sinalização regulamentar e as demais normas estabelecidas neste Código, exceto quando o veículo a ser ultrapassado estiver sinalizando o propósito de entrar à esquerda.
- IV - Os condutores de motocicletas, motonetas e ciclomotores só poderão circular nas vias: utilizando capacete de segurança, com viseira ou óculos protetores; segurando o guidom com as duas mãos e usando vestuário de proteção, de acordo com as especificações do CONTRAN.

Julgue Verdadeiro ou Falso e assinale a alternativa correspondente:

- a) Alternativas I, II, III e IV verdadeiras.
- b) Alternativas I e II verdadeiras, alternativas III e IV falsas.
- c) Alternativas III e IV verdadeiras, alternativas I e II falsas.
- d) Alternativas I, III verdadeiras, alternativas II e IV falsas.
- e) Alternativas I, II, III e IV falsas.

26- Sabe-se que hoje, por lei do CONAMA (Conselho Nacional de Meio Ambiente), obriga os carros a serem fabricados com Sistema de Injeção Eletrônica, assim emitem menos poluentes em relação aos Carburadores.

Dentre as alternativas abaixo, indique aquela que corresponde a descrição de uma Injeção Eletrônica:

- a) A mistura ar/combustível é feita fora dos cilindros dentro do giclê a centelha elétrica inflama o combustível.
- b) O combustível é admitido sob pressão, por efeito de bomba injetora dentro dos cilindros inflamando ao entrar em contato com o ar altamente comprimido.
- c) Responsável por reter as partículas de poeira evitando que a mistura ar/combustível prejudique o desempenho do automóvel.
- d) A mistura ar/combustível é feita próxima à válvula de admissão com a queima do combustível acontecendo dentro do cilindro.
- e) Nenhuma das Alternativas Anteriores.

27- De acordo com a Federação Internacional das Sociedades da Cruz Vermelha e do Crescente Vermelho, define-se os Primeiros Socorros como a prestação e

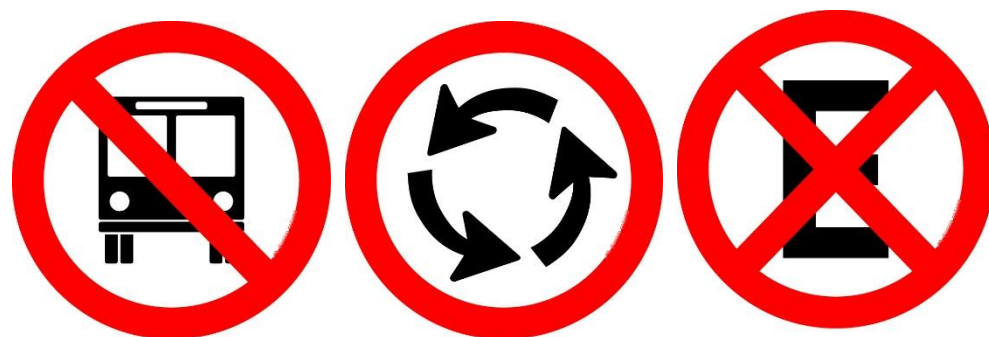
assistência médica imediata a uma pessoa ferida até à chegada de ajuda profissional. Centra-se não só no dano físico ou de doença, mas também no atendimento inicial, incluindo o apoio psicológico para pessoas que sofrem emocionalmente devido a vivência ou testemunho de um evento traumático. Leia as afirmações abaixo:

- I - O desmaio é provocado por falta de oxigênio ou açúcar no cérebro, a que o organismo reage de forma automática, com perda de consciência e queda do corpo.
- II - O sistema de avaliação utilizado para descrever a gravidade das queimaduras baseia-se no número de camadas de tecido envolvidas. As queimaduras são classificadas em apenas “1º e 2º graus”, de acordo com a camada de pele acometida.
- III - Uma fratura é caracterizada por uma dor intensa no local, inchaço, falta de força, perda total ou parcial dos movimentos, e encurtamento ou deformação do membro lesionado.

Julgue Verdadeiro ou Falso e assinale a alternativa correspondente:

- a) Alternativas I, II e III verdadeiras.
- b) Alternativas I e III verdadeiras, alternativa II falsa.
- c) Alternativas I e II verdadeiras, alternativa III falsa.
- d) Alternativas II e III verdadeiras, alternativa I falsa.
- e) Alternativas I, II e III falsas.

28- Dada a sequência das três placas de regulamentação abaixo, assinale a alternativa que corresponde às nomenclaturas em sua ordem:



- a) Proibido Trânsito de Veículos Automotores; Sentido Circular na Rotatória; Proibido Estacionar.
- b) Proibido Trânsito de Veículos Automotores; Sentido Circular na Rotatória; Proibido Parar e Estacionar.
- c) Proibido Trânsito de Ônibus; Sentido Circular na Rotatória; Proibido Parar e Estacionar.
- d) Proibido Trânsito de Ônibus; Sentido Circular na Rotatória; Proibido Estacionar.
- e) Proibido Trânsito de Ônibus; Rotatória a Frente; Proibido Parar e Estacionar.

29- Foi determinado pelo Conselho Nacional de Trânsito (Contran), que todos os carros a partir de 2010 deverão sair de fábrica com sistemas que auxiliam na frenagem.

Tem como característica, ser um sistema de frenagem que evita que a roda bloqueie quando o pedal de freio é pisado fortemente e entre em derrapagem, deixando o automóvel sem aderência à pista. Assim, evita-se o descontrole do veículo permitindo que obstáculos sejam desviados enquanto se freia e aproveita-se mais o atrito estático, que é maior que o atrito cinético (de deslizamento).

Assinale a alternativa que corresponde ao tipo de freio descrito acima:

- a) Freio a Tambor.
- b) Freio a AR.
- c) Freio Pneumático.
- d) Freio Elétrico.
- e) Freio a Disco ABS.

30- Dada a sequência das três placas de advertência abaixo, assinale a alternativa que corresponde às nomenclaturas em sua ordem:



- a) Curva Acentuada em “S” à Esquerda; Início de Pista Dupla; Ponte Estreita.
- b) Curva Sinuosa à Esquerda; Início de Pista Dupla; Ponte Estreita.
- c) Curva Sinuosa à Esquerda; Fim de Pista Dupla; Ponte Estreita.
- d) Curva Acentuada em “S” à Esquerda; Fim de Pista Dupla; Estreitamento de Pista ao Centro.
- e) Curva Acentuada em “S” à Esquerda; Início de Pista Dupla; Estreitamento de Pista ao Centro.

CONHECIMENTOS GERAIS

31- Em qual decreto o município de Jales foi elevado a Distrito da Paz?

- a) Decreto-Lei 14.224 de novembro de 1934.
- b) Decreto-Lei 14.334 de novembro de 1944.
- c) Decreto-Lei 14.994 de novembro de 1954.
- d) Decreto-Lei 14.664 de novembro de 1964.
- e) Decreto-Lei 14.664 de novembro de 1974.

32- Qual a principal função dos Paralelos e Meridianos?

- a) Estabelecer o Fuso Horário.
- b) Estabelecer as Zonas Climáticas.
- c) Estabelecer as Latitudes e Longitudes.
- d) Estabelecer as Longitudes e Zonas Climáticas.
- e) Estabelecer as Latitudes e Linha do Equador.

33- Sobre a República Velha (1889-1930), analise as assertivas abaixo:

- I - Proclamação da República em 15 de novembro de 1889. Fim da monarquia.
- II - Marechal Deodoro da Fonseca assume como presidente da República.
- III - Poder econômico e político nas mãos de todos os estados brasileiros.
- IV - Em 1891 Deodoro renúncia ao cargo e Floriano Peixoto assume a presidência da república.
- V - A cana-de-açúcar é o principal produto brasileiro de exportação.

Assinale a alternativa que contém as assertivas corretas:

- a) Somente I, II, III e V estão corretas.
- b) Somente III, IV e V estão corretas.
- c) Somente I, III, IV e V estão corretas.
- d) Somente I, II e IV estão corretas.
- e) Todas as assertivas estão corretas.

34- Podemos afirmar que as causas para a Conjuração Baiana ocorrida em 1798 foram:

- a) Insatisfação popular com o elevado preço cobrado pelos produtos essenciais e alimentos. Além do que, havia uma certa carência de alguns alimentos. Descontentamento com o domínio Português sobre o Brasil.
- b) Forte insatisfação com a monarquia Portuguesa a qual defendiam a implantação de preços elevados dos alimentos.
- c) Desagrado com o governo Francês por cobrar impostos caros e fornecer saneamento básico precário. Defendiam a implantação da república.
- d) Descontentamento com o domínio de Portugal sobre o estado da Bahia. Elevado preço sobre produtos alimentícios e precariedade em mão de obra escrava.
- e) Exigiam a liberdade e igualdade entre a sociedade, aumento de salários para todos e a continuação da monarquia Portuguesa.

35- De acordo com a Lei Orgânica do Município de Jales, artigo 6º, é vedado ao Município:

- I - Estabelecer cultos religiosos ou igrejas, subvencioná-los, embaraçar-lhes o funcionamento ou manter com eles relações de dependência ou aliança, ressalvada, na forma da Lei, a colaboração de interesse público.
- II - Recusar fé aos documentos públicos.
- III - Criar distinções entre brasileiros ou preferências entre si.
- IV - Permitir ou fazer uso de estabelecimento gráfico, jornal, estação de rádio, televisão, serviço de alto falantes ou quaisquer meios de comunicação de propriedade do Município, para propaganda político - partidária ou fins estranhos à sua administração.
- V - Outorgar subsídio ou isenção, redução de base de cálculo, concessão de crédito presumido, anistia ou remissão, sem interesse público justificado, sob pena de nulidade do ato.

Assinale a alternativa que contém as assertivas corretas:

- a) Somente I, II e III estão corretas.
- b) Somente II, IV e V estão corretas.
- c) Somente III e IV estão corretas.
- d) Todas as assertivas estão incorretas.
- e) Todas as assertivas estão corretas.

ATUALIDADES

36- São realizados no Paquistão atos de violências cometidos por um ou mais membros de uma família contra mulher do mesmo núcleo familiar, podendo-se ser irmã, filha ou esposa, o que consideram alguma ação que seja uma conduta imoral e nociva para a reputação da família e em 2016 houve um aumento significativo dos atos de violências. Qual é o nome dado para esses atos agressivos?

- a) Atentados.
- b) Massacres.
- c) Castigos disciplinares.
- d) Ataques terrorista.
- e) Crimes de honra.

37- Uma colisão entre dois buracos negros foi registrada pela primeira vez em fevereiro de 2016 e resultou em uma nova descoberta. No século XXI, a ciência buscou provar a sua existência, prevista por Albert Einstein há 100 anos. O que os cientistas comprovaram a existência?

- a) Ondas Eletromagnéticas.
- b) Ondas Mecânicas.
- c) Ondas Luminosas.
- d) Ondas Gravitacionais.
- e) Ondas Magnéticas.

38- Uma significativa parcela da população e grupos políticos opositores ficaram bastante descontentes com a postura submissa do governo Ucrâniano. O que deu-se início a insatisfação popular perante ao governo?

- a) Deu-se início a muitas manifestações no país, acirrou ainda mais as diferenças entre dois principais grupos políticos ucranianos: os pró-oriente e os mais próximos à Rússia. O principal motivo é a imposição do governo para aumentar os impostos mediante a crise econômica.
- b) Iniciou-se uma onda de protestos em torno do parlamento do país, cuja motivação principal era a não assinatura de um tratado de livre-comércio com a União Europeia.
- c) Em virtude das inúmeras fraudes, imposições e ameaças ocorridas durante a realização do pleito, o que culminou em uma série de manifestações, a maioria delas liderada por Yulia Tymoshenko, chamando-se Revolução Laranja.
- d) Um crescimento menor que o esperado na Ucrânia faz com que a população fique descontente com o governo. O que resulta em várias manifestações políticas para melhoria na saúde, educação e transporte.
- e) Descontentamento com acordos realizados com a Rússia, o que está gerando crise econômica no país, por cobrar alto

os produtos fornecidos. Derivou-se em protestos da população desde 2013 até os dias de hoje.

39- Descoberto pela NASA em julho de 2015, um lugar com água, formação rochosa e atmosfera espessa, foi chamado de o “primo mais velho da terra”. Qual é o nome do planeta encontrado pela Agência Espacial Americana?

- a) Keplir – 452d.
- b) Kepler – 36c.
- c) Kepler – 452b.
- d) Kepler – 20e.
- e) Kepler – 16b.

40- Observe a imagem e leia o texto abaixo:

Escassez de produtos básicos é “ponta do iceberg”, diz economista.

Queda do preço do petróleo prejudicou o modelo econômico do governo.



Moradores de El Hatillo, nas proximidades de Caracas, fizeram fila em uma padaria para comprar pão em dia de corte de energia (Foto: Foto AP/Fernando Llano).

A imagem de uma longa fila de venezuelanos esperando para comprar pão e outros alimentos diante de uma padaria nas proximidades de Caracas, às escuras, por causa dos apagões de energia, é um dos retratos de uma grave crise política e econômica que atinge a Venezuela e levou o presidente Nicolás Maduro a decretar estado de “emergência econômica”.

Segundo o instituto de pesquisas Datanálisis, a escassez de produtos básicos em Caracas, a capital e cidade mais bem abastecida, é de 82,8% em 2016.

Mas isso é apenas a "ponta do iceberg" da crise venezuelana, como analisa o economista e cientista político Ricardo Sennes, sócio-diretor da consultoria Prospectiva. “O desabastecimento é a ponta do iceberg. Ele é o que aparenta de uma enorme desorganização econômica e industrial. O governo desorganizou as empresas que até então moviam a economia voltada para o mercado interno”.

Fonte: g1.globo.com/mundo

Quando começou haver indícios de crise na Venezuela? E como afeta a vida dos Venezuelanos?

a) A crise é uma soma de diversos fatores que se estabelecem lentamente, ela começa a dar sinais de existência na época da morte de Hugo Chávez, no início de 2013 e se estende até os dias de hoje. Nessa época começa a ficar evidente o esgotamento do modelo econômico adotado no país e também o fato de como o país se tornou extremamente dependente das exportações de petróleo e sua economia ficou prejudicada quando o preço do barril no mercado internacional começou a cair.

A alta dependência da importação e a falta de orçamentos para isso está levando a uma escassez de produtos básicos nas prateleiras dos supermercados, farmácias e hospitais.

b) A forte turbulência nos mercados tem como plano de fundo indicações de que a desaceleração da economia venezuelana poderá ser maior do que vem indicando as projeções para o PIB oficial. Com o crescimento menor que o esperado na Venezuela, a demanda por petróleo, minério de ferro, soja e açúcar, no mundo cai e isso afeta todos os países, especialmente a população venezuelana que acabam tendo uma escassez de alimentos e produtos básicos e pagam muito mais caro pelos mesmos.

c) Decisões que visavam acelerar o crescimento, como protecionismo e estímulo ao consumo, tiveram resultado desastroso, estagnações, inflação e sumiço do investimento. Os efeitos ainda serão sentidos por muitos anos. Não chega ao fim as descobertas de corrupções políticas. O que resultou nesse doloroso quadro foi a falta de confiança no governo. As empresas estão com graves problemas econômicos e com isso resulta em milhares de desempregos no país, porém a população não sofre com escassez de alimentos básicos por haver muitas plantações.

d) Deu-se início a crise econômica na Venezuela quando o Brasil deixou de comprar matérias-primas, o que acarretou em uma perda significativa nos cofres públicos. A população acabou sendo prejudicada pela falta de verbas para realizar importações de produtos e alimentos básicos. A falta de alimentos faz com que haja filas nas padarias e supermercados. A falta de infraestrutura está deixando a população sem energia elétrica, por escassez de água e falta de investimentos em fontes de energia.

e) Investimentos realizados na infraestrutura resultaram em dívidas altas com os Estados Unidos. A Venezuela ficou sem recurso financeiros para realizar as importações de produtos e alimentos básicos. Por consequência a população está pagando altos impostos para cobrir a dívida realizada pelo governo.

RASCUNHO