



CONCURSO PÚBLICO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ

PROVA OBJETIVA - 17 de março de 2019

NÍVEL FUNDAMENTAL COMPLETO

AGENTE DE PORTARIA

Nome do Candidato: _____

Nº de Inscrição: _____

Assinatura

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO

1. Confira se o Boletim de Questões que você recebeu corresponde ao cargo/nível de escolaridade ao qual você está inscrito, conforme consta no seu cartão de inscrição e no cartão resposta. Caso contrário, comunique imediatamente ao fiscal de sala.
2. Confira se, além deste BOLETIM DE QUESTÕES, você recebeu o CARTÃO RESPOSTA, destinado à marcação das respostas às questões objetivas.
3. Este BOLETIM DE QUESTÕES contém a **Prova Objetiva com 50 (cinquenta) questões** - 20 de Português, 05 de Legislação Municipal, 15 de Matemática e Raciocínio Lógico e 10 de Atualidades. Caso exista alguma falha de impressão, comunique imediatamente ao fiscal de sala. Na prova há espaço reservado para rascunho. **Esta prova terá duração de 04 (quatro) horas, tendo seu início às 14h30 e término às 18h30 (horário local).**
4. Para cada questão objetiva, são apresentadas 04 (quatro) opções de resposta, identificadas com as letras (A), (B), (C), (D). Apenas uma responde corretamente à questão, considerando a numeração de 01 a 50.
5. Confira se seu nome, número de inscrição, cargo e data de nascimento, constam na parte superior do CARTÃO RESPOSTA que você recebeu. Caso exista algum erro de impressão, comunique imediatamente ao fiscal de sala, a fim de que este registre a correção na Ata de Sala.
6. É obrigatório que o candidato assine a LISTA DE PRESENÇA e o CARTÃO RESPOSTA, do mesmo modo como está assinado no seu documento de identificação.
7. A marcação do CARTÃO RESPOSTA deve ser feita somente com caneta esferográfica de tinta preta ou azul, pois lápis não será considerado.
8. A maneira correta de marcar as respostas no CARTÃO RESPOSTA é cobrir totalmente o espaço correspondente à letra a ser assinalada, conforme o exemplo que consta no CARTÃO RESPOSTA.
9. Em hipótese alguma haverá substituição do CARTÃO RESPOSTA por erro do candidato. A substituição só será autorizada se for constatada falha de impressão.
10. **O CARTÃO RESPOSTA é o único documento válido para o processamento de suas respostas.**
11. Não será permitida, durante a realização da sua prova, comunicação entre os candidatos, nem utilização de máquinas calculadoras ou similares, de livros, de notas, de impressos ou consulta a qualquer material. Assim como, de aparelhos eletrônicos (*bip*, telefone celular, relógio do tipo *databank*, agenda eletrônica, etc.) e acessórios de chapelaria. O candidato receberá do fiscal de sala saco plástico para guarda do material, que deverão, obrigatoriamente, ser colocados embaixo de sua carteira, junto com os acessórios de chapelaria – itens 7.16 e 7.17 do edital de abertura do concurso. O descumprimento dos itens anteriormente citados e outros definidos no Edital nº 001/2018-PMC, implicará a eliminação do candidato, constituindo tentativa de fraude.
12. O candidato somente poderá retirar-se da sala de provas levando o caderno de provas no decurso dos últimos 60(sessenta) minutos anteriores ao horário determinado para o término das provas.

Boa Prova!!!



CONCURSO PÚBLICO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ

FADESP

CONHECIMENTOS BÁSICOS**LÍNGUA PORTUGUESA**

Leia atentamente o texto 1 para responder às questões de 1 a 10.

TEXTO 1**Rodoviários entram em greve em Marabá, no sudeste do Pará**

Cerca de 20 mil pessoas foram afetadas pela paralisação da categoria. Apenas 14 ônibus circulam pela cidade nesta terça-feira, 18.

01 Rodoviários entraram em greve nesta terça-feira (18) em Marabá, no
02 sudeste do Pará. A categoria cobra o pagamento dos salários atrasados, auxílio
03 alimentação, férias e a primeira parcela do 13º salário. Uma das empresas
04 responsáveis pelo transporte público no município está em processo de
05 recuperação judicial.

06 Com a paralisação, apenas 14 dos 44 ônibus disponíveis estão circulando
07 em Marabá. Cerca de 20 mil pessoas estão sendo afetadas pela paralisação.

08 "Eu nem sabia que estava de greve. Eu estou esperando aqui, vamos ver
09 se aparece", contou Célia Oliveira, dona de casa.

10 "Agora estamos aqui esperando. Até o táxi lotação está difícil", contou a
11 autônoma Cacilda Lima.

12 De acordo com o Sindicato dos Rodoviários, as empresas foram
13 notificadas sobre os recorrentes atrasos e em assembleia geral da categoria
14 decidiu pela greve.

15 "Atraso de salário, auxílio alimentação, pagamento de férias, adiantamento
16 salarial e agora, o 13º salário, a primeira parcela, não foi pago. Então isso vem
17 acontecendo rotineiramente. E a categoria, já tinha notificado a empresa, decidiu
18 a paralisação hoje", explicou Geraldo Dean, presidente da Associação dos
19 Rodoviários.

20 Segundo Roberto Rodrigues, advogado que representa as empresas do
21 ônibus de Marabá, está ocorrendo uma negociação para a regularização dos
22 atrasos.

23 "Tendo em vista que hoje a empresa atravessa processo de recuperação
24 judicial, ela tem enfrentado diversos obstáculos para poder operar no transporte
25 público local. O interventor judicial, que hoje é o administrador legal das
26 empresas, vai destinar um aporte de R\$ 280 mil para poder suprir parte desses
27 benefícios que estão em atraso".

<https://g1.globo.com/pa/para/noticia/2018/12/18/rodoviaros-entram-em-greve-em-maraba-no-sudeste-do-para.ghtml>

Acessado em 3/02/2019

01 O texto 1 pertence ao gênero

- (A) propaganda.
- (B) crônica.
- (C) notícia.
- (D) artigo.

02 Em *A categoria cobra o pagamento dos salários atrasados, auxílio alimentação, férias e a primeira parcela do 13º salário* (linhas 2 e 3), o significado do verbo *cobrar* é

- (A) receber.
- (B) coletar.
- (C) retomar.
- (D) reivindicar.

03 Em *De acordo com o Sindicato dos Rodoviários, as empresas foram notificadas sobre os recorrentes atrasos e em assembleia geral da categoria decidiu pela greve.* (linhas 12 a 14), entende-se que a decisão de entrar em greve foi

- (A) do sindicato.
- (B) das empresas.
- (C) dos usuários.
- (D) da justiça.

04 Em *Atraso de salário, auxílio alimentação, pagamento de férias, adiantamento salarial e agora, o 13º salário, a primeira parcela, não foi pago* (linhas 15 e 16), desobedeceu-se a uma regra de

- (A) ortografia.
- (B) interpretação.
- (C) concordância.
- (D) pontuação.

05 De acordo com o texto, as empresas de ônibus

- (A) tinham interesse na continuidade da paralisação.
- (B) haviam sido informadas sobre o início da greve.
- (C) foram advertidas pelo Sindicato dos Rodoviários.
- (D) não informaram os usuários do transporte público.

06 A classe a que pertence a palavra grifada está corretamente indicada em

- (A) *Rodoviários entraram em greve nesta terça-feira (18) em Marabá, no sudeste do Pará* (linhas 1 e 2) → pronome.
- (B) *Cerca de 20 mil pessoas estão sendo afetadas pela paralisação* (linha 7) → adjetivo.
- (C) *Eu nem sabia que estava de greve* (linha 8) → verbo.
- (D) *Então isso vem acontecendo rotineiramente* (linhas 16 e 17) → conjunção.

07 Em *Tendo em vista que hoje a empresa atravessa processo de recuperação judicial, ela tem enfrentado diversos obstáculos para poder operar no transporte público local* (linhas 23 a 25), tem sentido conotativo a palavra

- (A) *hoje.*
- (B) *atravessa.*
- (C) *poder.*
- (D) *local.*

08 Um exemplo de palavra formada por derivação prefixal é

- (A) *transporte.*
- (B) *processo.*
- (C) *decidiu.*
- (D) *destinar.*

09 Contém dígrafo a palavra

- (A) *empresa.*
- (B) *público.*
- (C) *mil.*
- (D) *tinha.*

10 Sem alterar seu sentido, o enunciado *E a categoria, já tinha notificado a empresa, decidiu a paralisação hoje*” (linhas 17 e 18) poderia ser escrito da seguinte maneira:

- (A) *E a categoria já tinha notificado a empresa, pois decidiu a paralisação hoje.*
- (B) *E a categoria, que já tinha notificado a empresa, decidiu a paralisação hoje.*
- (C) *Mas a categoria, se já tinha notificado a empresa, decidiu a paralisação hoje.*
- (D) *Se a categoria já tinha notificado a empresa, então decidiu a paralisação hoje.*

Leia atentamente o texto 2 para responder às questões de 11 a 20.

TEXTO 2**Cidade: falta de consciência de parte da população prejudica a coleta de lixo e pode e pode provocar alagamentos de ruas**

01 A coleta regular de lixo nos quatro cantos da cidade tem sido uma das
02 prioridades da Prefeitura de Marabá. Dezesseis caminhões coletores atuam em
03 todos os bairros, durante o dia e a noite, para manter Marabá limpa, e ainda
04 proporcionar conforto e saúde à população. Mas, infelizmente ainda existem
05 pessoas que despejam lixo irregularmente nas vias públicas trazendo muitos
06 transtornos para a população.

07 Dona Deuzuita Araújo da Silva, de 65 anos, sofre com a situação todos os
08 dias. A aposentada mora na folha 20, nas proximidades da Praça da Criança
09 onde comerciantes e moradores insistem em manter um lixão, em via pública.

10 “Isso não é pra ser assim não, era pra ter lugar certo. Um dia desses
11 jogaram até um cachorro morto. O carro de lixo não dá conta. Ele passa, mas
12 demora pouco tempo, eles [moradores e comerciantes] vem e jogam lixo aí. Um
13 dia colocaram um *container* e não deu certo, porque vinha gente de longe jogar
14 carniça”, enfatizou a aposentada.

15 Na folha 18, dona Deusamar Bento Pereira também acredita que as
16 pessoas devem se conscientizar mais sobre a limpeza da cidade, evitando jogar
17 lixo no chão ou despejá-lo de forma irregular. “Até o momento, a coleta de lixo
18 está muito boa, passando direitinho. Mas as pessoas têm de ter um pouco mais
19 de cuidado”, ressalta a dona de casa.

20 Da mesma forma, Domingas das Neves disse que, apesar de a coleta
21 acontecer de forma regular, falta mais conscientização. “A população tem de
22 colocar o lixo na porta na hora certa. A população tem de fazer sua parte”, afirma
23 a dona de casa. Para ela, a limpeza pública é uma responsabilidade de todos.

24 Atenta a esta triste realidade, no início deste mês, a Prefeitura lançou uma
25 campanha que tem como slogan: “De que adianta limpar, se você não ajudar? De
26 que lado você está?”. O objetivo é provocar a reflexão sobre o assunto. Placas da
27 campanha estão espalhadas em pontos estratégicos da cidade, como no
28 bambuzal, na entrada da Marabá Pioneira. Os novos caminhões coletores, que
29 são nove, também carregam a mensagem estampada.

30 Na campanha, a mensagem é dada pelos garis, que, além de cumprir com
31 suas obrigações, ainda têm de conviver com o desrespeito ao meio ambiente, por
32 parte de populares que despejam o lixo irregularmente em vias públicas.

Disponível em <http://maraba.pa.gov.br/cidade-falta-de-consciencia-de-parte-da-populacao-prejudica-a-coleta-de-lixo-e-pode-provocar-alagamentos-de-ruas/>
Acessado em 11/02/2019
Texto adaptado

- 11** Uma vírgula obrigatória NÃO foi empregada em
- (A) *A aposentada mora na folha 20, nas proximidades da Praça da Criança onde comerciantes e moradores insistem em manter um lixão, em via pública* (linhas 8 e 9).
 - (B) *Um dia colocaram um container e não deu certo, porque vinha gente de longe jogar carniça”, enfatizou a aposentada* (linhas 12 e 14).
 - (C) *“Até o momento, a coleta de lixo está muito boa, passando direitinho. Mas as pessoas têm de ter um pouco mais de cuidado”, ressalta a dona de casa* (linhas 17 a 19).
 - (D) *Placas da campanha estão espalhadas em pontos estratégicos da cidade, como no bambuzal, na entrada da Marabá Pioneira* (linhas 26 a 28).

- 12 De acordo com o texto 2, que informa sobre a coleta de lixo,
- (A) a população de Marabá não contribui com a coleta regular de lixo.
 - (B) o número de caminhões é insuficiente para que a coleta do lixo seja regular.
 - (C) a atitude de uma parcela de cidadãos prejudica toda a população da cidade.
 - (D) a campanha de conscientização feita pela Prefeitura não surtiu o efeito desejado.
- 13 Em *Isso não é pra ser assim não, era pra ter lugar certo* (linha 10), o pronome *isso* refere-se
- (A) à coleta de lixo feita pela Prefeitura de Marabá.
 - (B) aos comerciantes e moradores da Praça da Criança.
 - (C) à opinião de Dona Deuzuita o trabalho da Prefeitura.
 - (D) ao comportamento de parte da população da cidade.
- 14 De acordo com a leitura do texto 2, os garis
- (A) não coletam o lixo com a devida regularidade.
 - (B) contribuem na conscientização da comunidade.
 - (C) costumam desrespeitar o meio ambiente.
 - (D) espalham placas da campanha pela cidade.
- 15 A palavra grifada é um pronome em
- (A) *Mas, infelizmente ainda existem pessoas que despejam lixo irregularmente nas vias públicas trazendo muitos transtornos para a população* (linhas 4 a 6).
 - (B) *“Até o momento, a coleta de lixo está muito boa, passando direitinho. Mas as pessoas têm de ter um pouco mais de cuidado”, ressalta a dona de casa* (linhas 17 a 19).
 - (C) *Atenta a esta triste realidade, no início deste mês, a Prefeitura lançou uma campanha que tem como slogan: “De que adianta limpar, se você não ajudar? De que lado você está?”* (linhas 24 a 26).
 - (D) *Atenta a esta triste realidade, no início deste mês, a Prefeitura lançou uma campanha que tem como slogan: “De que adianta limpar, se você não ajudar? De que lado você está?”* (linhas 24 a 26).
- 16 O trecho *“Isso não é pra ser assim não, era pra ter lugar certo. Um dia desses jogaram até um cachorro morto. O carro de lixo não dá conta. Ele passa, mas demora pouco tempo, eles [moradores e comerciantes] vem e jogam lixo aí. Um dia colocaram um container e não deu certo, porque vinha gente de longe jogar carniça”, enfatizou a aposentada* (linhas 10 a 14) é predominantemente
- (A) narrativo.
 - (B) descritivo.
 - (C) dissertativo.
 - (D) argumentativo.
- 17 A palavra grifada deveria ter sido acentuada em
- (A) *Dezesseis caminhões coletores atuam em todos os bairros, durante o dia e a noite, para manter Marabá limpa, e ainda proporcionar conforto e saúde à população* (linhas 2 a 4).
 - (B) *Ele passa, mas demora pouco tempo, eles [moradores e comerciantes] vem e jogam lixo aí* (linhas 11 e 12).
 - (C) *Um dia colocaram um container e não deu certo, porque vinha gente de longe jogar carniça”, enfatizou a aposentada* (linhas 12 a 14).
 - (D) *“De que adianta limpar, se você não ajudar? De que lado você está?”* (linhas 25 e 26).
- 18 A divisão silábica está correta em
- (A) *de-ze-sse-is.*
 - (B) *pro-por-ci-o-nar.*
 - (C) *cons-cien-ti-zar.*
 - (D) *car-re-gam.*

19 Em *A população tem de fazer sua parte* (linha 22), a expressão grifada é

- (A) predicado.
- (B) objeto direto.
- (C) predicativo do sujeito.
- (D) sujeito.

20 Em *A coleta regular de lixo nos quatro cantos da cidade tem sido uma das prioridades da Prefeitura de Marabá* (linhas 1 e 2), a expressão grifada significa que

- (A) a área ocupada por Marabá tem forma geométrica.
- (B) a configuração de Marabá inclui quatro regiões.
- (C) a coleta de lixo é feita em toda a cidade.
- (D) o trabalho com o lixo inclui quatro etapas.

LEGISLAÇÃO MUNICIPAL

21 Acerca dos parâmetros que avaliam o servidor público do município de Marabá durante o seu estágio probatório, é correto afirmar que deve ser analisada, entre outras questões, a

- (A) responsabilidade, que implica se o servidor corresponde aos deveres de servidor com assiduidade e pontualidade, ou seja, cumpre a jornada de trabalho pré-estabelecida, tanto no aspecto da frequência quanto do horário.
- (B) disciplina, que implica avaliar se o servidor tem capacidade de se tornar consciente de suas obrigações e maduro em relação ao desempenho de suas funções.
- (C) adaptabilidade, que implica avaliar se o servidor mantém postura adequada de acordo com as exigências do ambiente onde desenvolve suas atividades no que tange à cortesia, civilidade e qualidade nas relações interpessoais.
- (D) urbanidade, que implica avaliar se o servidor mantém postura adequada de acordo com as exigências do ambiente onde desenvolve suas atividades no que tange à cortesia, civilidade e qualidade nas relações interpessoais.

22 No tocante à estabilidade do servidor efetivo do município de Marabá, é correto afirmar que o servidor efetivo e estável pode perder o cargo em virtude de

- (A) decisão da câmara dos vereadores, sem processo administrativo disciplinar.
- (B) sentença judicial com recurso pendente de julgamento.
- (C) processo administrativo disciplinar, no qual lhe seja assegurada ampla defesa.
- (D) reprovação em outro concurso.

23 De acordo com a lei que rege o funcionalismo público do município de Marabá, o servidor efetivo poderá ser exonerado de ofício pela administração pública, quando

- (A) não satisfeitas as condições do estágio probatório.
- (B) não satisfeitas as condições de permanência no cargo a critério do prefeito do município de Marabá.
- (C) o servidor, tendo tomado posse, entrar em exercício no prazo estabelecido.
- (D) satisfeitas as condições do estágio probatório.

24 Sobre promoção ou progressão funcional do servidor público do município de Marabá, é correto afirmar que

- (A) promoção é a realocação do servidor em outro cargo pela necessidade da administração pública.
- (B) promoção é a elevação do servidor a uma posição que lhe assegure maior vencimento básico, fora da categoria funcional.
- (C) o servidor que não estiver no exercício do cargo, ressalvado as hipóteses consideradas como de efetivo exercício, não concorrerá à promoção.
- (D) os critérios do processo promocional serão definidos em lei específica, balizados pelo critério do merecimento, decorrente da maior proximidade de relações interpessoais com os vereadores.

25 Além do vencimento, poderão ser pagas ao servidor as seguintes vantagens:

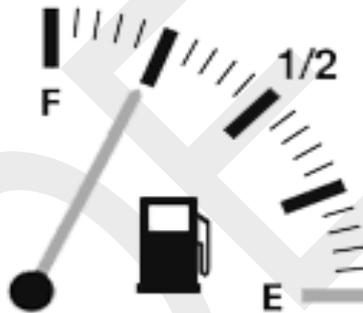
- (A) indenizações, auxílios pecuniários, gratificações e adicionais.
- (B) indenizações, licença *premium*, gratificações e férias.
- (C) indenizações, auxílios pecuniários, auxílio moradia e férias.
- (D) indenizações, licença *premium*, férias e gratificações.

MATEMÁTICA E RACIOCÍNIO LÓGICO

26 Nas escolas de educação básica, os alunos podem ser reprovados, entre outros motivos, se faltarem mais que 25% dos dias letivos de um ano escolar. Para evitar reprovações por falta, a coordenação pedagógica decidiu comunicar os responsáveis do aluno, quando este atingir 30% das faltas a que tem direito. Se um ano letivo possui 200 dias, os responsáveis do aluno deverão ser comunicados, quando ele atingir

- (A) 15 ausências.
- (B) 30 ausências.
- (C) 25 ausências.
- (D) 50 ausências.

27 O tanque do carro de Cristiane tem capacidade para 56 litros de combustível. A imagem a seguir indica o volume de combustível que o tanque contém.



Cristiane deseja completar o tanque, ou seja, deseja colocar mais combustível no tanque até enchê-lo por completo, fazendo com o que o ponteiro do medidor chegue à marca F. Se o litro do combustível custar R\$ 3,98, para completar o tanque, Cristiane pagará

- (A) R\$ 38,98.
- (B) R\$ 45,33.
- (C) R\$ 55,72.
- (D) R\$ 62,84.

28 Os abadá (camisas personalizadas) para o carnaval de uma cidade são vendidos pela internet, de tal forma que o comprador escolha uma cor e um tamanho para o seu abadá. Foram disponibilizados abadá em duas cores, rosa e verde, e em quatro tamanhos, P, M, G e GG. Desta forma, o número de maneiras diferentes de escolher um abadá é igual a

- (A) 4.
- (B) 6.
- (C) 8.
- (D) 10.

29 Uma parede retangular de dimensões 3 m por 2 m será revestida com ladrilhos quadrados de 20 cm de lado, que somente são vendidos em caixas fechadas com 25 unidades, pelo preço de R\$ 40,40. O valor mínimo a ser pago na compra dos ladrilhos desta parede é

- (A) R\$ 282,80.
- (B) R\$ 242,40.
- (C) R\$ 220,00.
- (D) R\$ 202,00.

CONCURSO PÚBLICO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ

30 Um soldado das forças armadas realiza um treinamento para uso de armas de fogo. Em uma manhã de treinamento, o soldado realizou três tentativas, obtendo o seguinte resultado:

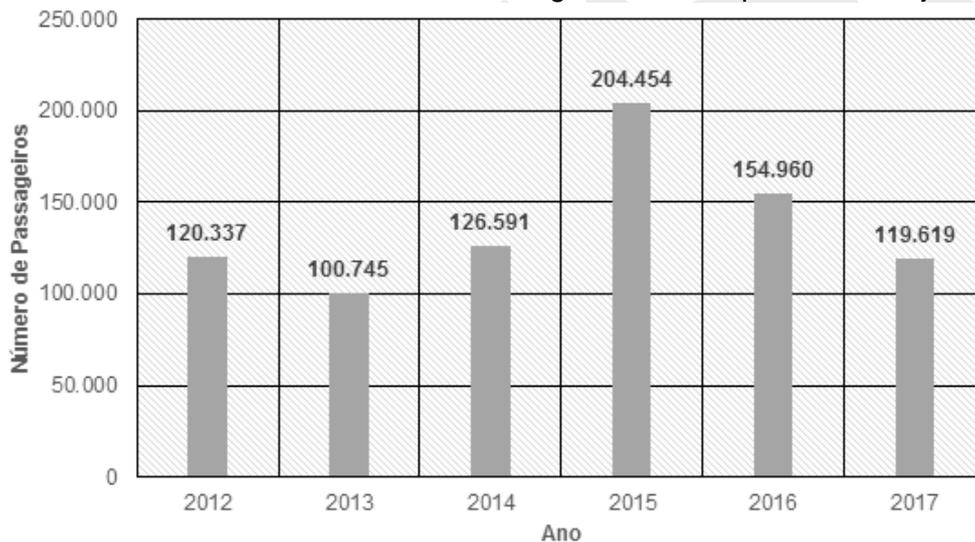
TENTATIVA	TIROS CERTOS	TIROS ERRADOS
1ª	12	3
2ª	11	4
3ª	13	2

A razão entre o número de tiros errados e o número de tiros certos nas três tentativas é

- (A) 1/4.
- (B) 4/9.
- (C) 1/6.
- (D) 2/3.

31 O gráfico 1 apresenta a movimentação de passageiros que embarcaram ou desembarcaram no Aeroporto de Carajás, no período de 2012 a 2017, segundo dados do Anuário Estatístico Operacional 2017, divulgado pela Infraero.

Gráfico 1 - Movimento Anual de Passageiros no Aeroporto de Carajás



Fonte: Infraero, disponível em:

http://www4.infraero.gov.br/media/674694/anuario_2017.pdf

Analisando-se o gráfico 1, pode-se inferir que

- (A) a movimentação de passageiros em 2015 aumentou em 87.800 passageiros em relação à movimentação de passageiros no ano de 2014.
- (B) a movimentação de passageiros em 2015 foi o dobro da movimentação de passageiros no ano de 2013.
- (C) houve uma redução de mais de 20 mil passageiros na movimentação aeroportuária no ano de 2013 em relação ao ano de 2012.
- (D) houve redução de mais de 35 mil passageiros na movimentação de passageiros no ano de 2017 em relação ao ano de 2016.

32 Para produzir um chaveiro personalizado do Círio de Nazaré, utiliza-se 10 pedaços de fitas com 15 cm de comprimento. Com 3 rolos de fita, com 45 m de comprimento cada, podem ser produzidos

- (A) 45 chaveiros.
- (B) 68 chaveiros.
- (C) 90 chaveiros.
- (D) 112 chaveiros.

CONCURSO PÚBLICO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ

33 Sebastião é 8 anos mais velho que seu primo Marcos. Se, há 10 anos, a idade de Marcos era equivalente à quarta parte da idade de Sebastião daqui a doze anos, as idades de Marcos e Sebastião são, respectivamente,

- (A) 20 e 28 anos.
- (B) 21 e 29 anos.
- (C) 22 e 30 anos.
- (D) 23 e 31 anos.

34 Um instituto realizou uma pesquisa no estado do Pará sobre a preferência dos eleitores em relação aos candidatos à presidência da República X e Y. A pesquisa foi realizada com 742 eleitores em 42 municípios e o resultado total, por sexo, por religião e por raça/cor, estão apresentados no quadro 1.

Quadro 1 – Resultado da Pesquisa Eleitoral para Presidente da República no estado do Pará.

	TOTAL	SEXO		RELIGIÃO			RAÇA/COR		
		Masculino	Feminino	Católica	Evangélica	Outras	Branca	Preta/Parda	Outras
Número de Entrevistados	742	364	378	417	249	76	110	597	35
Candidato X	53%	48%	57%	59%	42%	57%	45%	56%	31%
Candidato Y	47%	52%	43%	41%	58%	43%	55%	44%	69%

Analisando-se o quadro 1, pode-se concluir que

- (A) o percentual de pessoas de outra raça/cor que votam no candidato Y é o dobro dos que votam no candidato X.
- (B) homens votam majoritariamente no candidato Y.
- (C) mulheres e evangélicos votam majoritariamente no candidato X.
- (D) o candidato Y tem seu melhor desempenho entre eleitores católicos.

35 Em uma festa de aniversário foram servidos dois pratos principais: vatapá e maniçoba. Entre os 60 convidados presentes, 34 pessoas comeram vatapá e 38 pessoas comeram maniçoba. A partir destas informações e considerando-se que todos os convidados consumiram pelo menos uma das comidas, é possível concluir que

- (A) 40 pessoas comeram somente uma das comidas.
- (B) 38 pessoas comeram somente vatapá.
- (C) 20 pessoas comeram somente maniçoba.
- (D) 12 pessoas comeram as duas comidas.

36 Luiz e Carlos são colecionadores de selos. Certo dia, Luiz organizou os selos que possuía em um painel com n linhas e n colunas. Carlos, gostou da ideia e decidiu colocar no mesmo painel os selos que possuía, acrescentando, dessa forma, mais cinco colunas com n linhas, totalizando 500 selos. O número de selos que Luiz e Carlos possuem, respectivamente, é

- (A) 400 e 100.
- (B) 324 e 176.
- (C) 225 e 275.
- (D) 196 e 304.

37 Uma dupla sertaneja fará show no Parque de Exposições da cidade e, para este evento, foram disponibilizados 10.000 ingressos, divididos em dois setores, com valores diferenciados: R\$ 80,00 na pista e R\$ 160,00 na área VIP. Sabe-se que todos os ingressos para o show foram vendidos, sendo arrecadado ao todo R\$ 960.000,00. O número de ingressos da área VIP que foram vendidos é igual a

- (A) 8.000.
- (B) 6.000.
- (C) 4.000.
- (D) 2.000.

38 Um liquidificador é vendido numa loja por R\$ 120,00, entretanto, com a alta de alguns impostos, o preço deste liquidificador sofreu um reajuste e passou a ser vendido com um acréscimo de 10%. O gerente da loja, semanas depois, observando que a venda do produto não estava satisfatória, anunciou um desconto de 10% no seu preço. Após o desconto o liquidificador será vendido por

- (A) R\$ 132,00.
- (B) R\$ 120,00.
- (C) R\$ 118,80.
- (D) R\$ 108,20.

39 Larissa produz brigadeiros, que são vendidos em dois tipos de caixinhas: a caixinha transparente, que comporta três unidades, ou a caixinha branca, que possui comporta cinco unidades. Certo dia Larissa percebeu que todos os brigadeiros produzidos poderiam ser armazenados, sem que houvesse sobras, somente em caixinhas transparentes ou somente em caixinhas brancas. Entre as alternativas abaixo, a única que possibilita o número total de brigadeiros que foram produzidos por Larissa neste dia é

- (A) 381.
- (B) 405.
- (C) 515.
- (D) 621.

40 O ringue é uma plataforma elevada, onde ocorrem lutas desportivas, como o boxe, por exemplo. Esta plataforma, segundo normas olímpicas, deve ter o formato de um quadrado, com o lado medindo 6,1 metros, e uma cerca, feita com quatro voltas de uma corda especial. Para atender às normas olímpicas, a quantidade necessária de corda para cercar o ringue mede

- (A) 97,6 m.
- (B) 73,2 m.
- (C) 48,8 m.
- (D) 24,4 m.

ATUALIDADES

41 As últimas eleições ocorridas no Brasil modificaram o quadro partidário brasileiro revelando novas forças político-partidárias e fragilidades de antigas agremiações, mas manteve alguns antigos partidos antigos com grande representatividade eleitoral. Em conformidade com os resultados dessas eleições é correto afirmar em relação à Câmara Federal, a partir de 2019, que.

- (A) O MDB foi o partido que teve o maior crescimento da sua bancada.
- (B) O PSDB elegeu 54 deputados e continuará a ter grande força na Câmara Federal.
- (C) PSOL e PCdoB, com 37 deputados eleitos, formam a primeira bancada comunista da Câmara Federal.
- (D) PT e PSL elegeram mais de 50 deputados cada e serão as siglas com maior bancada na Casa.

42 No ano de 2016 foi aprovada no Congresso Nacional a Emenda Constitucional nº 95, conhecida como a lei do teto dos gastos públicos, sobre essa Lei é correto afirmar que:

- (A) Ela institui um Novo Regime Fiscal no âmbito dos Orçamentos Fiscal e da Seguridade Social da União, que vigorará por vinte exercícios financeiros.
- (B) Ela limita o aumento de despesas acima da inflação exclusivamente para as despesas governamentais com educação e saúde.
- (C) Ela institui a reforma da previdência, limitando os gastos públicos com a aposentadoria de servidores públicos.
- (D) Ela limita o crescimento das despesas do governo, por 10 anos, ao mesmo valor do que foi gasto no ano anterior, corrigido pela inflação.

43 Segundo a legislação brasileira o Estado pode instituir diferentes tributações, definidas como impostos, taxas e contribuições. A Constituição Federal define sobre o que a União, Estados e Municípios podem cobrar impostos e é essa arrecadação que ajuda a manter os serviços públicos. Em conformidade com a legislação em vigor identifique entre as alternativas abaixo um tributo estadual.

- (A) IPVA – Imposto sobre a Propriedade de Veículos Automotores.
- (B) IPTU – Imposto Predial e Territorial Urbano
- (C) IR – Imposto de Renda
- (D) ITBI – Imposto de Transmissão de Bens Imóveis

44 A misoginia, assim como o homofobia e o racismo, é uma forma de preconceito condenada pela legislação brasileira, revelando uma depreciação a um grupo específico de pessoas. Identifique entre as alternativas abaixo aquela que melhor define misoginia.

- (A) Ódio ou aversão a pessoas magras.
- (B) Ódio, desprezo ou preconceito contra mulheres ou meninas.
- (C) Rejeição ou aversão a homossexuais, bissexuais, transgêneros e pessoas intersexuais.
- (D) É uma forma de *preconceito* generalizado aos indivíduos pobres.

45 A Educação nacional é organizada em níveis, etapas e modalidades. Segundo a Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional (Lei 9394/1996) é correto afirmar que:

- (A) a educação escolar compõe-se de dois níveis: educação básica e ensino médio.
- (B) a educação escolar compõe-se de dois níveis: educação básica e educação superior.
- (C) a educação básica compõe-se de duas etapas: ensino fundamental e ensino médio.
- (D) a educação superior compõe-se de duas etapas: graduação e mestrado.

46 A insegurança e os altos índices de criminalidades constituem um dos maiores problemas brasileiros da atualidade. Para o combate à criminalidade a legislação nacional define a possibilidade de organização de diferentes forças policiais, militares ou civis, que devem assumir diferentes funções. Conforme a Constituição Federal do Brasil, considerando as diferentes finalidades das várias forças policiais, é correto afirmar que:

- (A) A polícia federal pode apurar infrações penais contra a ordem política e social.
- (B) A polícia rodoviária federal deve fazer o patrulhamento ostensivo de todas as rodovias do País.
- (C) As polícias civis devem incumbir-se de realizar a apuração de infrações penais e militares.
- (D) Às polícias militares cabem exercer as funções de polícia judiciária

47 Na atualidade tem aumentado muito o uso por órgãos e empresas públicas das redes sociais digitais para partilharem conteúdos ou simplesmente fazerem comunicados. Bancos, hospitais, universidades e secretarias têm utilizados essas mídias tendo em vista a grande interatividade, o amplo alcance de público que proporcionam e a possibilidade de formar opinião. Se surgiram principalmente como ferramentas de uso pessoal as redes sociais digitais como o *Facebook*, o *Orkut*, o *Flickr*, o *Youtube*, o *Whatsapp*, o *Instagram* e o *Twitter* são cada vez mais utilizados pelos órgãos públicos de diferentes maneiras. Uma dessas redes caracteriza-se como um espaço virtual para a interação em tempo real com as pessoas que se encontram *online*. Nela se transmitem pequenas mensagens limitadas a 280 caracteres (antes eram 140 toques), constituindo-se como uma ferramenta com grande potencial de marketing para todas as empresas, públicas ou privadas. A qual rede social estamos nos referindo?

- (A) Twitter
- (B) *Facebook*.
- (C) Youtube.
- (D) Instagram.

48 A ideia de uma sociedade sustentável requer a preservação dos recursos naturais existentes de modo a não prejudicar a satisfação das necessidades das populações futuras. Uma das formas de se promover a sustentabilidade é a utilização de fontes de energia renováveis, que são de diferentes tipos. Considerando os diferentes tipos de fontes de energia é correto afirmar que:

- (A) Petróleo, carvão mineral e gás natural constituem fontes de energia renováveis.
- (B) Petróleo, energia eólica e energia geotérmica são fontes de energia não renováveis.
- (C) Energia hídrica, energia eólica e energia solar possuem fontes de energia renováveis.
- (D) As fontes renováveis de energia são aquelas que se utilizam de recursos naturais esgotáveis, ou seja, que terão um fim, seja em um futuro próximo, seja em um período de médio ou longo prazo.

49 A União Europeia é uma união económica e política de 28 Estados-membros independentes situados principalmente na Europa. Qual a principal moeda corrente do Mercado Comum Europeu?

- (A) Dólar europeu
- (B) Libra esterlina
- (C) Franco suíço
- (D) Euro

50 Segundo estudos da Organização das Nações Unidas (ONU) as cidades do mundo produzem mais de 10 bilhões de toneladas de resíduos todos os anos e o gerenciamento do lixo tornou-se uma questão econômica, ambiental e de saúde (<http://web.unep.org/o-problema-do-lixo-cidades-do-mundo-produzem-mais-de-10-bilh%C3%B5es-de-toneladas-de-res%C3%ADduos-todos-os>). Para um bom gerenciamento do lixo é necessária a identificação e a implementação de ações específicas para cada tipo de lixo: lixo industrial, lixo nuclear, lixo verde, lixo orgânico, lixo reciclável, entre outros. Identifique entre as alternativas abaixo a melhor definição para lixo reciclável?

- (A) Aquele descartado por hospitais, clínicas de saúde, laboratórios, farmácias, consultórios odontológicos e veterinários. Eles são altamente nocivos aos seres humano por estarem contaminados com vírus, fungos e bactérias, e, por isso, são incinerados.
- (B) Todo lixo material que pode ser utilizado no processo de transformação de outros materiais ou na fabricação de matéria-prima. Devem ser separados e destinados a coleta seletiva. Exemplos: embalagens de plástico, papelão, potes de vidro, garrafas PET, jornais e revistas usadas e objetos de metal.
- (C) Todo tipo de resíduo gerado pelos habitantes das residências, que podem ser materiais orgânicos (restos de alimentos, madeira, dejetos humanos) ou inorgânicos (as embalagens, os vidros, os papéis).
- (D) Lixo constituído pelos materiais produzidos pelas usinas nucleares, laboratórios médicos, centros e laboratórios de pesquisas, que não são aproveitados na fabricação dos produtos dessas empresas.



RASCUNHO