



**AUXILIAR PREVIDENCIÁRIO  
(ÁREA TRANSPORTE)**

CONCURSO PÚBLICO  
01/2018

**NÃO ABRA ESTE CADERNO DE QUESTÕES ANTES QUE LHE PEÇAM.**

**AGUARDE AUTORIZAÇÃO PARA INICIAR A PROVA.**

- ♣ Desligue o celular e outros aparelhos.
- ♣ Este **Caderno de Questões** contém **30 (trinta) questões** da Prova do seu Cargo. Verifique se este caderno corresponde com a sua opção de inscrição.
- ♣ Procure responder as questões na ordem em que elas aparecem no **Caderno de Questões**. Responda a todas as questões.
- ♣ Os candidatos poderão levar consigo o caderno de questões restando 30 (trinta) minutos do término da prova.
- ♣ Você deve assinar a Folha de Respostas. Confira todos os seus dados e assine no campo indicado para assinatura.  
A não assinatura por parte do candidato na Folha de Respostas resultará na eliminação automática do mesmo.
- ♣ Para preenchimento da Folha de Respostas, utilize caneta esferográfica azul ou preta.
- ♣ Você deve assinalar na **Folha de Respostas** somente uma letra (alternativa) para cada questão.
- ♣ Preencha na Folha de Respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra escolhida conforme o exemplo:  

--	--	--	--
- ♣ É vedado qualquer tipo de consulta e/ou comunicação durante a Prova.
- ♣ A prova terá duração de **2 horas**.  
O tempo mínimo de permanência na sala é de **1 hora**.
- ♣ Os três últimos candidatos sairão simultaneamente da sala. Havendo insistência por parte do candidato em sair da sala, este será considerado desistente do Concurso Público.
- ♣ Deixe sobre a carteira **apenas** RG, Caneta, Lápis e Borracha.
- ♣ Qualquer dúvida, fale exclusivamente com o fiscal de sala.

**BOA PROVA !**

## CONHECIMENTOS GERAIS

### CONHECIMENTO UNIVERSAL

?

01

"A Estação Primeira pisou a Marquês de Sapucaí como forte candidata ao campeonato. Fez um desfile competente, elogiado por público e crítica, mas obteve apenas o quinto lugar, três décimos atrás da campeã Beija-Flor. Dois quesitos foram decisivos para sepultar o sonho: bateria, penalizada em dois décimos e comissão de frente, que deixou de ganhar outros quatro. Para 2019, a verde e rosa promoveu mudanças em seu time e estes dois quesitos sofreram mudanças significativas. A comissão de frente agora é comandada pelo casal Priscilla Mota e Rodrigo Negri, famoso por trabalhos inovadores no quesito na Unidos da Tijuca e Grande Rio. Cria da comunidade, mestre Wesley agora comanda os 250 ritmistas. Além disso, a escola trouxe um novo intérprete para comandar seu carro de som: Marquinho Art´Samba, vindo do Império Serrano."

Fonte: UOL. Disponível em <<http://goo.gl/bE5e9S>>.

Qual escola de samba do Rio de Janeiro é conhecida como "Estação Primeira"?

- (A) Salgueiro
- (B) Vai-Vai
- (C) X-9
- (D) Mangueira

02

"A Odebrecht recebeu R\$ 191,6 milhões da Dersa, empresa estatal paulista, por meio de um acordo fraudado em 2009, segundo aponta documento sigiloso – parte do inquérito que apura pagamento de suborno a José Serra (PSDB). (...). Em delação premiada, o ex-executivo da empreiteira Pedro Novis contou que tudo se resolveu quando o então presidente do PSDB, ex-senador Sérgio Guerra, entrou em contato com a Odebrecht para pedir R\$ 30 milhões para a campanha de Serra. O que a empresa somente topou – repassando R\$ 23,3 milhões – caso a Dersa acertasse as dívidas que se arrastavam há duas décadas. Assim, a estatal paulista teria aceitado pagar o valor de R\$ 191,6 milhões em 23 parcelas. A perícia agora questiona se houve uma interpretação equivocada da decisão do Tribunal de Justiça, uma vez que a Dersa seria credora da Odebrecht, não devedora."

Fonte: Último Segundo - iG. Disponível em <<http://goo.gl/yw1fGu>>.

O que significa Dersa?

- (A) Desenvolvimento Rodoviário Sociedade Anônima
- (B) Departamento Estadual de Reestruturação e Saneamento Agrícola
- (C) Departamento de Estradas e Rodagem com Segurança e Abastecimento
- (D) Divisão Estadual e Regional de Saúde Assistencial

03

"Era o gol de empate do Brasil. Foram poucos segundos para tomar uma decisão importante: erguer o braço direito, com o punho cerrado, ou "deixar pra lá"? Aos 21 anos, Reinaldo Lima, mineiro de Ponte Nova, já era o craque do Atlético-MG. Chegou à Copa do Mundo de 1978 como camisa 9 da seleção brasileira, que estreou no torneio em 3 de junho daquele ano, contra a Suécia, em Mar del Plata. O time escandinavo abriu o placar. Mas, aos 45 minutos do primeiro tempo, Toninho Cerezo cruzou da direita, Reinaldo se antecipou ao zagueiro Roy Andersson e empurrou para as redes. O ato que se seguiu ao gol foi encarado como uma afronta aos governos militares espalhados pela América do Sul. Uma decisão por impulso. Mas também por rebeldia. Ao cumprimentar Reinaldo, relata o ex-jogador, Geisel [ditador brasileiro] teria transmitido a ordem de forma mais clara: 'Vai jogar bola, garoto. Deixa que política a gente faz'. Mais tarde, na concentração, André Richer, chefe da delegação brasileira, comunicou a Reinaldo que tanto a CBD [atual CBF] quanto o regime militar consideravam o gesto ao celebrar os gols 'revolucionário demais'. A recomendação era para que não repetisse aquele tipo de comemoração nos campos nem tecesse comentários sobre política em entrevistas."

Fonte: Adaptado El País. Disponível em <<http://goo.gl/btpTr2>>.

Em qual país ocorreu a Copa do Mundo de Futebol de 1978?

- (A) Itália
- (B) Suécia
- (C) Argentina
- (D) Alemanha

04

"O presidente Michel Temer (MDB) cedeu às demandas dos caminhoneiros em greve e, nesta sexta-feira (01/06), as autoridades finalmente comemoraram não haver mais pontos de protesto ligados à paralisação que deixou o país e o Governo à beira do colapso. Atender aos grevistas custará aos cofres públicos aproximadamente 13,5 bilhões de reais. Para isso, o mandatário anunciou uma série de medidas que preveem uma maior arrecadação de impostos de determinados setores e cortes que somam 3,4 bilhões de reais. Na pasta da Educação, o corte será de 55,1 milhões de reais. Também haverá um corte de 135 milhões de um programa destinado para o fortalecimento do Sistema Único de Saúde (SUS). Além das políticas e programas sociais, o Governo prevê um corte de 368,9 milhões em programas de transporte terrestre que envolvem 40 obras. O policiamento ostensivo em rodovias federais também perdeu 1,5 milhão, apesar de que umas das queixas dos caminhoneiros, segundo os relatos ouvidos pelo EL PAÍS, era que falta segurança nas estradas."

Fonte: Adaptado de El País. Disponível em <<http://goo.gl/JXPXwo>>.

Entre os resultados do acordo obtido pelos caminhoneiros e pelos donos das transportadoras

com o governo federal após a paralisação das vias e do transporte de mercadorias realizados no mês de maio de 2018 não podemos citar:

- (A) instituição de política de preços mínimos para o transporte rodoviário de cargas.
- (B) diminuição do preço do álcool e da gasolina nas bombas dos postos.
- (C) isenção da tarifa de pedágio sobre os eixos suspensos.
- (D) redução de R\$0,46 no preço do litro do óleo diesel nas bombas dos postos.

**05**

"O fechamento do Cadastro Eleitoral para as Eleições Gerais de 2018 ocorreu em 9 de maio. Ele reúne informações de mais de 146 milhões de brasileiros e é um dos maiores do país. Ter o nome inscrito no cadastro e obter o título de eleitor significa que o cidadão se encontra registrado na Justiça Eleitoral para votar no pleito de outubro. Entretanto, o eleitor somente estará apto a votar em eleições gerais e municipais, plebiscitos, referendos, bem como subscrever projetos de lei de iniciativa popular, se sua inscrição eleitoral não estiver cancelada ou suspensa. Pela Constituição Federal, a inscrição eleitoral e o voto são obrigatórios para maiores de 18 anos, e facultativos para analfabetos, maiores de 70 anos e jovens de 16 e 17 anos."

Entre os cargos para o qual haverá votação nas eleições gerais de 2018 não podemos incluir:

- (A) deputados estaduais
- (B) presidente
- (C) senadores
- (D) vereadores

## LÍNGUA PORTUGUESA

¿ ?

Texto para as questões de 6 a 9

Trânsito: perigo constante

Antes de entrar no carro para ir ao trabalho ou viajar com a família, saiba que sua vida corre risco. Não se trata de exagero ou sensacionalismo, mas de uma constatação. O Brasil contabiliza todos os anos mais de 30 mil mortos em acidentes de trânsito. E a maior responsabilidade por esse cenário caótico é do próprio motorista. Segundo a Organização Mundial da Saúde, 90% dos acidentes acontecem por falha humana.

Falta de atenção está em primeiro lugar entre as causas presumíveis de acidentes. A distração somam-se: excesso de velocidade, não manter a distância segura do carro da frente, ingestão de bebidas alcoólicas, desobediência à sinalização e ultrapassagem indevida. O cansaço é um dos vilões que alimentam essa falta de atenção. "Dirigir por horas causa desgaste muscular e a fadiga afeta a noção cognitiva e o senso perceptivo do

motorista", diz Marcos Pirito, Diretor Científico da Associação Paulista de Medicina de Tráfego.

Nesse ranking dos maiores causadores de acidentes, outro campeão é o sono – embora pouca gente admita que cochilou ao volante. Um piscar de olhos ou uma distração de segundos põe em risco sua vida e a dos outros. E aí muita gente vira estatística.

FONTE: Revista Super Interessante, Outubro de 2016

**06**

É correto afirmar que a intenção do texto é:

- (A) Conscientizar o leitor sobre as responsabilidades do motorista.
- (B) Amedrontar os motoristas sobre os perigos do trânsito.
- (C) Informar os pedestres sobre os riscos de acidentes.
- (D) Enumerar as principais causas de acidentes de trânsito.

**07**

Segundo o texto, NÃO é uma das principais causas de acidentes no trânsito:

- (A) Falta de atenção dos motoristas
- (B) Falta de habilidade dos motoristas
- (C) Ingestão de bebidas alcoólicas pelos motoristas
- (D) Sono e cansaço dos motoristas

**08**

Qual das seguintes afirmações pode ser aferida a partir da leitura do texto:

- (A) A maior causa de mortes no Brasil são os acidentes de trânsito.
- (B) O estresse durante os engarrafamentos pode elevar os níveis de acidentes.
- (C) Motoristas cansados e distraídos correm mais risco de acidentes.
- (D) A pressa dos motoristas não afeta as estatísticas de acidentes.

**09**

No trecho "outro campeão é o sono – embora pouca gente admita que cochilou ao volante", a alternativa em que a conjunção exerce a mesma função de "embora" é:

- (A) Portanto
- (B) Enquanto
- (C) Ademais
- (D) Entretanto

**10**

Selecione a alternativa em que o trecho do texto está corretamente pontuado:

- (A) Como é sabido a infância, não é algo que tenha existido desde sempre. Crianças sempre existiram obviamente, mas, o que entendemos por infância é um conceito recente em termos históricos.

- (B) Como é sabido, a infância não é algo que tenha existido desde sempre. Crianças sempre existiram, obviamente, mas o que entendemos por infância é um conceito recente em termos históricos.
- (C) Como é sabido, a infância não é algo que tenha existido desde sempre. Crianças sempre existiram obviamente mas, o que entendemos por infância, é um conceito recente em termos históricos.
- (D) Como é sabido a infância não é algo que tenha existido desde sempre. Crianças, sempre existiram, obviamente, mas o que entendemos por infância, é um conceito recente em termos históricos.

**11**

Selecione a alternativa que contém respectivamente um sinônimo e um antônimo da palavra 'medo':

- (A) Temor, valentia.  
 (B) Pavor, crença.  
 (C) Ódio, tédio.  
 (D) Desespero, razão.

Texto para as questões 12 e 13



FONTE: <http://www2.uol.com.br/niquel/>

**12**

Colírio, descongestionante e antiácido são substantivos que nomeiam remédios. Na tirinha estão sendo usados

- (A) Em seu sentido próprio, porque são a cura para o personagem.  
 (B) Em sentido hiperbólico, extrapolando sua significação.  
 (C) Em sentido figurado, significando algo diferente daquilo que normalmente nomeiam.  
 (D) Em sentido falso, uma vez que representam uma mentira.

**13**

O tom humorístico da última fala, "Tem gente que não sabe quando parar!", é devido a

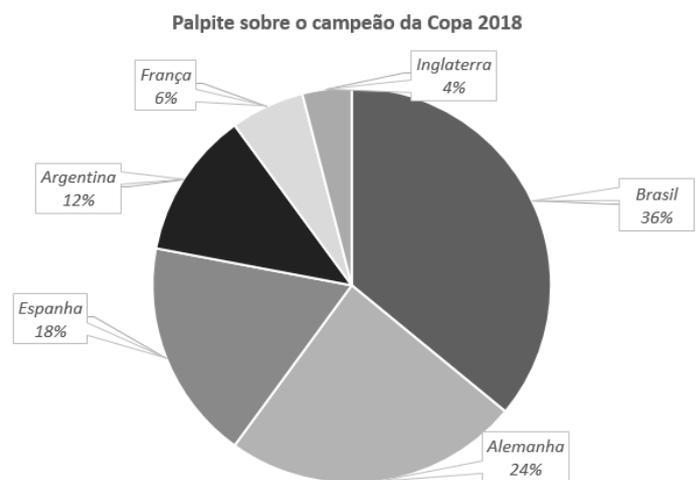
- (A) Utilizar a palavra "gente" quando se trata de um rato.  
 (B) Propor que alguém possa julgar quando outro deve parar.  
 (C) Percepção da enumeração que vai do tom romântico ao sem sentido.  
 (D) Má interpretação das falas das personagens.

**MATEMÁTICA**

?

**14**

Cinquenta funcionários de determinada empresa foram questionados sobre qual seleção tinha mais chance de ser campeã da Copa do Mundo de 2018. As opiniões foram organizadas no gráfico abaixo:



Qual país que representa a opinião de apenas 6 pessoas?

- (A) Alemanha  
 (B) Espanha  
 (C) Argentina  
 (D) França

ÁREA PARA RASCUNHO

**15**

A cidade catarinense de São Joaquim é nacionalmente famosa por obter temperaturas negativas durante o período de inverno. Em determinado dia de 2017 obteve temperatura mínima de  $-3,2$  graus Célsius. A amplitude térmica daquele dia registrou 12 graus. Qual foi a temperatura máxima obtida naquele dia?

- (A)  $-15,2^{\circ}\text{C}$
- (B)  $3,2^{\circ}\text{C}$
- (C)  $8,8^{\circ}\text{C}$
- (D)  $12^{\circ}\text{C}$

**16**

A tabela abaixo apresenta a classificação final do grupo A da Copa do Mundo de 2014. A coluna "PJ" apresenta o número de partidas jogadas por cada equipe e "GP" apresenta os gols pró, ou seja, os gols feitos por uma determinada equipe. Como todos do grupo jogam entre si uma única vez são realizadas seis partidas até se obter a classificação final.

Grupo A		Pts	PJ	VIT	E	DER	GP	GC	SG
1	 Brasil	7	3	2	1	0	7	2	5
2	 México	7	3	2	1	0	4	1	3
3	 Croácia	3	3	1	0	2	6	6	0
4	 Camarões	0	3	0	0	3	1	9	-8

A partir destes dados apresente qual afirmação está correta:

- (A) A média de gols por partida da Croácia é a maior do grupo.
- (B) Foram realizados, em média, seis gols por partida.
- (C) O Brasil teve, apenas, melhor média de gols do que a da Croácia.
- (D) A média de gols feitos pelo México é inferior à 1 gol por jogo.

**17**

Ao realizar as compras pela internet em sites internacionais é fundamental que se verifique a cotação da moeda do país daquele site para aquele dia. José procurava adquirir um determinado produto que custava \$ 4,18 (dólares americanos) e, ao invés de compra-lo na segunda, quando a cotação da moeda era de R\$ 3,67 para cada dólar acabou adquirindo-o na quarta à R\$ 3,74 por dólar. Nestas condições, qual afirmação abaixo é verdadeira:

- (A) A aquisição do produto na quarta-feira gerou um valor menor para o pagamento
- (B) A diferença entre os valores pagos foi de R\$ 0,07.
- (C) Por comprar o produto na quarta-feira acabou sendo pago menos de R\$ 15,60.
- (D) Caso fosse comprado na segunda-feira, o produto teria custado mais de R\$ 15,30.

## ÁREA PARA RASCUNHO

**18**

Uma sala quadrada de área igual a  $9 \text{ m}^2$  foi revestida por pisos da dimensão  $30 \times 30$  centímetros. Sabendo que houve apenas uma peça quebrada, que não pôde ser aproveitada, e que as mesmas foram vendidas em caixas com 10, quantas caixas foram compradas para realizar o serviço?

- (A) 1
- (B) 9
- (C) 10
- (D) 11

## ÁREA PARA RASCUNHO

**19**

Uma empresa pretende realizar o pagamento de seus funcionários diretamente nas contas correntes. Para isso procurou verificar no seu quadro de 62 funcionários aqueles que já são correntistas dos bancos A, B e C. Obteve, então, os resultados abaixo:

- 15 são correntistas do banco A
- 40 são correntistas do banco B
- 30 são correntistas do banco C
- 10 possuem contas nos bancos A e B
- 15 possuem contas nos bancos B e C
- 8 possuem contas nos bancos A e C
- 5 possuem contas nos três bancos

Caso opte por gerenciar o pagamento dos salários nos dois bancos onde a maioria dos funcionários possui conta corrente, qual é a quantidade mínima de contas novas que deverão ser abertas para que todos os funcionários sejam clientes de pelo menos um desses bancos?

- (A) 7  
(B) 5  
(C) 2  
(D) 0

**20**

João e Pedro foram desafiados pelo professor de Matemática a escreverem duas frases cada um sobre a geometria dos triângulos e quadriláteros. Eis as de João: *“Triângulos equiláteros tem três ângulos com a mesma medida.”* e *“Retângulos e quadrados são os únicos quadriláteros onde podem ser encontrados ângulos de 90 graus”*. Já as frases de Pedro foram: *“Triângulos equiláteros tem três lados com a mesma medida”* e *“Triângulos e quadrados são alguns dos quadriláteros onde podem ser encontrados ângulos de 90 graus”*. Quantas frases estão incorretas?

- (A) 1  
(B) 2  
(C) 3  
(D) 4



## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

**21**

De acordo com o Código de Trânsito Brasileiro, assinale a alternativa incorreta:

- (A) O condutor deverá, a todo o momento, ter domínio de seu veículo, dirigindo-o com atenção e cuidados indispensáveis à segurança do trânsito.
- (B) O condutor deverá guardar distância de segurança lateral e frontal entre o seu e os demais veículos, bem como em relação ao bordo da pista, considerando-se, no momento, a velocidade e as condições do local, da circulação, do veículo e as condições climáticas.
- (C) Quando uma pista de rolamento comportar várias faixas de circulação no mesmo sentido, são as da esquerda destinadas ao deslocamento dos veículos mais lentos e de maior porte, quando não houver faixa especial a eles destinada, e as da direita, destinadas à ultrapassagem e ao deslocamento dos veículos de maior velocidade.
- (D) 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.

**22**

De acordo com os conceitos e definições dispostos no CTB, podemos afirmar que o veículo automotor de duas rodas, dirigido por condutor em posição sentada é denominado:

- (A) Motor-home.  
(B) Sidecar.  
(C) Semi-reboque.  
(D) Motoneta.

**23**

São componentes do Sistema de Arrefecimento, exceto:

- (A) Radiador.  
(B) Válvula termostática.  
(C) Bomba d'água.  
(D) Distribuidor.

**24**

De acordo com o CTB, a via caracterizada por interseções em nível, geralmente controlada por semáforo, com acessibilidade aos lotes lindeiros e às vias secundárias e locais, possibilitando o trânsito entre as regiões da cidade é denominada:

- (A) Via Rural.  
(B) Via Arterial.  
(C) Via Artesanal.

(D) Via Influxo.

**25**

Responda (V) verdadeiro ou (F) falso, de acordo com o *Capítulo III*, das Normas Gerais de Circulação e Conduta disposto no Código de Trânsito Brasileiro, e assinale a alternativa que corresponda com a sequência (de cima para baixo) correta.

- ( ) Todo condutor ao efetuar a ultrapassagem deverá indicar com antecedência a manobra pretendida, acionando a luz indicadora de direção do veículo ou por meio de gesto convencional de braço.
- ( ) 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.
- ( ) Nas interseções e suas proximidades, o condutor poderá efetuar ultrapassagem.
- (A) V-F-V.  
(B) F-V-V.  
(C) V-V-F.  
(D) V-F-F.

**26**

Segundo o CTB, o uso de luzes em veículo obedecerá às seguintes determinações, exceto:

- (A) A troca de luz baixa e alta, de forma intermitente e por curto período de tempo, com o objetivo de advertir outros motoristas, só poderá ser utilizada para indicar a intenção de ultrapassar o veículo que segue à frente ou para indicar a existência de risco à segurança para os veículos que circulam no sentido contrário.
- (B) O condutor manterá acesos os faróis do veículo, utilizando luz baixa, apenas durante a noite nos túneis providos de iluminação pública e nas rodovias.
- (C) O condutor manterá acesas pelo menos as luzes de posição do veículo quando sob chuva forte, neblina ou cerração.
- (D) O condutor manterá acesas, à noite, as luzes de posição quando o veículo estiver parado para fins de embarque ou desembarque de passageiros e carga ou descarga de mercadorias.

**27**

Assinale a alternativa correta. Em caso de acidente de trânsito, você deve:

- (A) Retirar o capacete do motociclista e verificar sua respiração.
- (B) Aplicar torniquetes para estancar hemorragias.

- (C) Manter a calma e sinalizar o local do acidente.
- (D) Dar água gelada a vítima.

**28**

De acordo com o CTB, analise:

- I- Ao aproximar-se de qualquer tipo de cruzamento, o condutor do veículo deve demonstrar prudência especial, transitando em velocidade moderada, de forma que possa deter seu veículo com segurança para dar passagem a pedestre e a veículos que tenham o direito de preferência.
- II- O condutor de veículo não poderá fazer uso de buzina, fora das áreas urbanas.
- III- Mesmo que a indicação luminosa do semáforo lhe seja favorável, nenhum condutor pode entrar em uma interseção se houver possibilidade de ser obrigado a imobilizar o veículo na área do cruzamento, obstruindo ou impedindo a passagem do trânsito transversal.

Dos itens acima:

- (A) Apenas I e II estão corretos.  
(B) Apenas I e III estão corretos.  
(C) Apenas II e III estão corretos.  
(D) Todos estão corretos.

**29**

Segundo o Código de Trânsito Brasileiro, normatizar os procedimentos sobre a aprendizagem, habilitação, expedição de documentos de condutores, e registro e licenciamento de veículos compete ao:

- (A) Batalhão de Polícia de Trânsito - BPTRAN.  
(B) Conselho Nacional de Trânsito - CONTRAN.  
(C) Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes - DNIT.  
(D) Conselho Emancipado de Trânsito - CETRAN.

**30**

Segundo o Código de Trânsito Brasileiro, são consideradas *Penalidades*:

- I- Advertência por escrito.  
II- Recolhimento da Carteira Nacional de Habilitação.  
III- Frequência obrigatória em curso de reciclagem.

Dos itens acima:

- (A) Apenas I e II estão corretos.  
(B) Apenas I e III estão corretos.  
(C) Apenas II e III estão corretos.  
(D) Todos estão corretos.