



ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE COCAL
CONCURSO PÚBLICO Nº. 01/2010

Concurso público para provimento de cargos de Agente de Trânsito

DATA: 18/07/2010
HORÁRIO: 08h às 12h
DURAÇÃO: 4 horas
NÚMERO DE QUESTÕES: 40

Nº INSCRIÇÃO:

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ABAIXO.

- Para a realização desta prova, você está recebendo este **CADERNO DE QUESTÕES**. No momento adequado, lhe será entregue o seu **CARTÃO RESPOSTA PERSONALIZADO**.
- As questões estão assim distribuídas:

LÍNGUA PORTUGUESA	10
CONHECIMENTOS ESPECÍFICO	20
MATEMÁTICA	05
CONHECIMENTOS LOCAIS	05

- Caso o **CADERNO DE QUESTÕES** esteja incompleto, solicite outro ao fiscal, de imediato. Não serão aceitas reclamações posteriores.
- Nenhum candidato poderá sair da sala antes de decorridos 60 (sessenta) minutos do início da prova, ressalvados os casos de emergência médica.
- Só poderá ser utilizado como "borrão" o próprio **CADERNO DE QUESTÕES**.
- Não será permitida qualquer espécie de consulta, nem uso de aparelho(s) de cálculo.
- O porte de quaisquer aparelhos de comunicação e/ou de registro de dados, no recinto da prova, a qualquer momento, caracteriza **TENTATIVA DE FRAUDE**, procedendo-se à retirada imediata do candidato e a sua **ELIMINAÇÃO SUMÁRIA** do concurso.
- As respostas devem ser marcadas, obrigatoriamente, no **CARTÃO RESPOSTA**, pois a correção das provas será efetuada, considerando-se, exclusivamente, o conteúdo do cartão.
- Ao concluir a prova, o candidato terá que devolver o **CARTÃO RESPOSTA** devidamente **ASSINADO** e também o **CADERNO DE QUESTÕES**. A não devolução de qualquer um deles implicará na eliminação do candidato.

INSTRUÇÕES - PROVA OBJETIVA

- Verifique se os seus dados estão corretos no **CARTÃO DE RESPOSTA** óptico. Caso haja algum dado incorreto, escreva apenas no(s) campo(s) a ser(em) corrigido(s), conforme instruções no **CARTÃO DE RESPOSTAS**.
- Leia atentamente cada questão e assinale no **CARTÃO DE RESPOSTAS** óptico a alternativa que mais adequadamente a responder.
- A questão que tiver mais de uma resposta assinalada será considerada errada, mesmo que uma das assinalações esteja correta.
- O **CARTÃO DE RESPOSTA** óptico **NÃO** pode ser dobrado, amassado, rasurado, manchado ou conter qualquer registro fora dos locais destinados às respostas.
- A maneira correta de assinalar a alternativa no **CARTÃO DE RESPOSTAS** óptico é cobrindo, fortemente, com caneta esferográfica de tinta preta ou azul, fabricada em material transparente, o espaço a ela correspondente, conforme modelo a seguir:

Marque as respostas **assim**:

Texto para as questões 1 a 4:

“Vamos admitir que o estudante se encontre diante da “página em branco”, de lápis e papel em punho, a esperar que as idéias lhe jorrem da mente com ímpeto proporcional à sua ansiedade. É um momento de transe em que estão sujeitos todos os que ainda não adquiriram o desembaraço natural advindo da prática diuturna de escrever (transe e aflição traduzidos em mordiscar a ponta do lápis). O assunto sobre o qual se propõe a escrever é **vago**, não depende de pesquisa, mas apenas da experiência e das vivências. E agora?

Vejamos como resolver isso, mediante a sábia lição do professor Júlio Nogueira: “O assunto é um desses temas abstratos, que nos aparecem áridos, avaros de idéias: a amizade, por exemplo.”

Que dizer sobre a amizade? Como encher tantas linhas, formando períodos sobre períodos, se as idéias nos escapam, se a imaginação está inerte, se nada encontramos no cérebro que nos pareça digno de ser expresso de forma agradável e, sobretudo, correta? Antes de tudo, se nosso estado de espírito é de perplexidade, se nos domina essa preocupação **pungente**, esse **desânimo** de chegar a um resultado satisfatório, o que devemos fazer é não começar a tarefa imediatamente. Em vez de lançar a esmo algumas frases inexpressivas no papel, devemos refletir, devemos nos concentrar. Uma quarta parte do tempo de que dispomos deve ser destinada a metodizar o assunto, a dividi-lo nos pontos que comporta.

(Othon Garcia. Comunicação em Prosa Moderna)

01. A idéia que encerra o texto traduz que:
 - a) Escrever é uma prática comum e só depende de habilidade.
 - b) O ato de escrever está diretamente ligado às experiências do homem vivenciadas em seu meio.
 - c) É necessário um momento de reflexão diante do assunto.
 - d) É somente deixar fluir naturalmente.
02. As palavras em destaque no texto acima se classificam morfológicamente como:
 - a) advérbio, substantivo, substantivo
 - b) substantivo, adjetivo, advérbio
 - c) adjetivo, adjetivo, substantivo
 - d) adjetivo, adjetivo, advérbio
03. “... a esperar que as idéias lhe **jorrem** da mente...”. A expressão grifada refere-se semanticamente a:
 - a) sair calmamente
 - b) sair de forma organizada
 - c) sair com grande força
 - d) sair piedosamente

04. “Em vez de lançar a **esmo** algumas frases inexpressivas no papel...”. A expressão em destaque pode ser substituída sem alteração semântica por:
 - a) ao acaso
 - b) com violência
 - c) sistematicamente
 - d) coerentemente
05. “Estima-se **que cerca de 50 milhões de dólares seriam necessários/ para reformar os estádios no Brasil antes do início da Copa do Mundo de 2014.**”
O período acima apresenta orações que se classificam, respectivamente, como:
 - a) Oração Subordinada Substantiva Predicativa e Oração Subordinada Adverbial Temporal.
 - b) Oração Subordinada Substantiva Subjetiva e Oração Subordinada Adverbial Final
 - c) Oração Coordenada Sindética Adversativa e Oração Coordenada Assindética.
 - d) Oração Subordinada Substantiva Objetiva Direta e Oração Subordinada Adverbial Comparativa.
06. Identifique a assertiva em que as regras de concordância verbal foram rigorosamente obedecidas:
 - a) De fato, existe, atualmente, homens e mulheres pouco confiáveis.
 - b) Atualmente, chegam notícias que não têm nenhum fundamento e só provocam especulações ilógicas.
 - c) Devem haver, certamente, informações ainda bastante confiáveis.
 - d) O alcance das informações emitidas pela mídia eletrônica são infinitamente maiores.
07. Obedecendo ao novo acordo ortográfico da Língua Portuguesa, identifique a assertiva correta:
 - a) A palavra **exceção** deve ser grafada com ç; e a palavra **repercussão** com ss.
 - b) As palavras **pretencioso** e **ancioso** estão grafadas corretamente.
 - c) As palavras **rúbrica** e **púdica** são acentuadas por serem proparoxítonas.
 - d) As palavras **distinguir** e **quero** perderam o trema com o novo acordo ortográfico.
08. Observe o trecho e identifique a alternativa correta: “**No entanto**, verifica-se que as pessoas de classe alta têm mais prestígio no Brasil como um todo que os outros.” O conectivo em destaque indica uma:
 - a) conclusão
 - b) oposição
 - c) hipótese
 - d) explicação

09. A alternativa que apresenta o emprego da regência verbal de forma INCORRETA é:
- Deus perdoa aos pecados ao pecador.
 - Chamei todos os amigos, para participarem da comemoração.
 - Sua irresponsabilidade custou sofrimento a todos.
 - Ele namorava a filha da amiga.
10. Quanto às palavras médico/medico, líquido/liquido, analise as assertivas e informe o que for correto:
- Não há mudança de classe de palavras, pois todas são substantivos.
 - Não há mudança de classe de palavras, pois todas são verbos.
 - Há mudança na classe de palavras devido à mudança na posição da sílaba tônica.
- apenas I
 - apenas III
 - apenas I e III
 - apenas II
-
- CONHECIMENTO ESPECÍFICO**
-
11. O Sistema Nacional de Trânsito tem como objetivos:
- Estabelecer diretrizes da Política Nacional de Trânsito.
 - Fixar a padronização de critérios técnicos, financeiros e administrativos para o planejamento das atividades de trânsito.
 - Estabelecer a sistemática de fluxos permanentes de informações entre seus diversos órgãos e entidades, dificultando o processo decisório.
 - Visar a segurança do meio ambiente, a fluidez, o conforto, a defesa animal e a educação para o trânsito.
12. Identifique a alternativa que apresenta a velocidade máxima permitida nas estradas:
- 60 (sessenta) quilômetros por hora.
 - 70 (setenta) quilômetros por hora.
 - 80 (oitenta) quilômetros por hora.
 - 90 (noventa) quilômetros por hora.
13. A penalidade que está prevista para quem transita em velocidade superior à máxima permitida para o local em rodovias, vias de trânsito rápido, vias arteriais e demais vias é:
- Quando a velocidade for superior à máxima em até 20% (vinte por cento): a Penalidade é de multa e suspensão imediata do direito de dirigir.
 - Quando a velocidade for superior à máxima em mais de 20% (vinte por cento) até 50% (cinquenta por cento): a Penalidade é de multa.
 - Quando a velocidade for superior à máxima em mais de 50% (cinquenta por cento): a Penalidade é de 2 (duas) vezes o valor da multa, suspensão imediata do direito de dirigir e apreensão do documento de habilitação.
 - Quando a velocidade for superior à máxima em mais de 70% (setenta por cento): a Penalidade é de 4 (quatro) vezes o valor da multa, suspensão imediata do direito de dirigir e apreensão do documento de habilitação.
14. Julgue os itens abaixo sobre a equivalência entre os testes de alcoolemia, para fins criminais, e assinale a alternativa correta.
- Exame de sangue: concentração igual ou superior a seis décimos de álcool por litro de sangue/ Teste em aparelho de ar alveolar pulmonar (etilômetro): concentração de álcool igual ou superior a três decigramas por litro de ar expelido dos pulmões
 - Exame de sangue: concentração igual ou superior a seis decigramas de álcool por litro de sangue/ Teste em aparelho de ar alveolar pulmonar (etilômetro): concentração de álcool igual ou superior a três décimos de miligrama por litro de ar expelido dos pulmões
 - Exame de sangue: concentração igual ou superior a três decigramas de álcool por litro de sangue/ Teste em aparelho de ar alveolar pulmonar (etilômetro): concentração de álcool igual ou superior a seis décimos de miligrama por litro de ar expelido dos pulmões
- V,V,V
 - F,V,F
 - F,F,V
 - V,V,F
15. Identifique a alternativa que se refere às normas de trânsito nas vias terrestres abertas à circulação:
- A circulação far-se-á pelo lado direita da via, admitindo-se as exceções devidamente sinalizadas.
 - O condutor deverá guardar distância de segurança somente traseira entre o seu e os demais veículos.
 - Os veículos precedidos de batelões não terão prioridades de passagem, respeitadas as demais normas de circulações.
 - A ultrapassagem de outro veículo em movimento deverá ser feita pela direita, obedecida à sinalização regulamentar e às demais normas estabelecidas no Código de Trânsito Brasileiro, exceto quando o veículo a ser ultrapassado estiver sinalizando o propósito de entrar para a direita.
16. Constará indispensavelmente no auto de infração à legislação no trânsito, **EXCETO**:
- Tipificação da infração.
 - Local, data e hora do cometimento da infração.
 - Assinatura do infrator.
 - Caracteres da placa de identificação do veículo, sua marca e espécie.

17. O agente da autoridade competente de trânsito poderá ser:
- Servidor civil estatutário unicamente.
 - Servidor civil celetista unicamente.
 - Servidor civil estatutário ou celetista.
 - Estagiário devidamente aprovado em teste seletivo.
18. Trata-se de um dispositivo destinada a manter o veículo imóvel na ausência do condutor:
- Freio de Estacionamento.
 - Freio de Segurança.
 - Freio de Serviço.
 - Freio de Motor.
19. Trata-se de uma luz do veículo destinada a indicar a presença e a largura do veículo:
- Luz de Freio.
 - Luz de Indicadora de Direção.
 - Luz de Marcha à Ré.
 - Luz de Posição.
20. São órgãos do Sistema Nacional de Trânsito, EXCETO:
- Conselho Nacional de Trânsito- CONTRAN.
 - Conselho Municipal de Trânsito- COMTRAN.
 - Polícia Rodoviária Federal.
 - Polícias Militares dos Estados e do Distrito Federal.
21. Os veículos automotores, produzidos a partir de 1º de janeiro de 1999, deverão ser dotados de:
- Espelhos retrovisores externos, em apenas um dos lados;
 - Registrador instantâneo e inalterável de velocidade e tempo, para os veículos de carga, com peso bruto total superior a 4536 kg;
 - Encosto de cabeça, em todos os assentos dos automóveis, inclusive nos assentos centrais;
 - Cinto de segurança graduável e de dois pontos em todos os assentos dos automóveis. Nos assentos centrais, o cinto poderá ser do tipo sub-abdominal;
22. A identificação das entradas e saídas de postos de gasolina e abastecimento de combustíveis nas vias urbanas far-se-á da seguinte forma:
- Nas entradas e saídas, poderão ter identificação física, com rebaixamento da guia (meio-fio) da calçada, deixando uma escada com declividade suficiente à livre circulação de pedestres e/ou portadores de deficiência.
 - Nas quinas do rebaixamento, serão aplicados zebreados nas cores branca e azul.
 - Nas entradas e saídas, serão facultativamente identificadas por sinalização vertical e horizontal.
 - Nas entradas e saídas, serão obrigatoriamente identificadas por sinalização vertical e horizontal.
23. A relação entre a Descrição da Infração e a Competência do Órgão Executivo está correta na assertiva:
- Dirigir veículo sem possuir Carteira Nacional de Habilitação ou Permissão para Dirigir - ESTADO
 - Dirigir veículo com Carteira Nacional de Habilitação ou Permissão para Dirigir cassada ou com suspensão do direito de dirigir - MUNICÍPIO.
 - Dirigir veículo com validade da Carteira Nacional de Habilitação vencida há mais de trinta dias - MUNICÍPIO.
 - Deixar o condutor ou passageiro de usar o cinto de segurança – SOMENTE O MUNICÍPIO.
24. O equipamento antifurto e o sistema de localização deverão ser previamente homologados pelos seguintes órgãos:
- ANATEL e DENATRAN.
 - ANEL e DETRAN.
 - ANATEL e DETRAN
 - ANVISA e DENATRAN.
25. A assertiva que aponta as normas para uso de capacete com viseira ou óculos de proteção é:
- Obrigatoriedade do uso de óculos de sol, óculos corretivos ou de segurança do trabalho (Equipamento de Proteção Individual) de forma singular, em substituição aos óculos de proteção.
 - Deverão estar posicionados de forma a dar proteção total aos olhos, quando o veículo estiver em circulação.
 - Proibição do uso de viseira no padrão cristal durante o período noturno.
 - Obrigatoriedade de aposição de película na viseira do capacete e nos óculos de proteção.
26. De acordo com a Resolução 270/ 2008, as autoridades de trânsito ou seus agentes devem observar:
- Apenas a aposição de dispositivo refletivo de segurança nas partes laterais do capacete.
 - A aposição de dispositivo refletivo de segurança na parte traseira do capacete, somente.
 - A existência do selo de identificação da conformidade do INMETRO ou a presença de etiqueta interna com a logomarca do INMETRO, podendo esta ser afixada no sistema de retenção.
 - A existência do selo de identificação da conformidade do INMETRO e a presença de etiqueta interna com a logomarca do INMETRO, podendo estas serem afixadas no sistema de retenção.

27. A comunicação e integração entre os órgãos e entidades executivos de trânsito e executivos rodoviários da União, dos Estados e Distrito Federal e dos Municípios do Sistema Nacional de Trânsito com os órgãos e entidades executivos de trânsito dos Estados e do Distrito Federal deverá ocorrer mediante os seguintes procedimentos dos órgãos e entidades executivos de trânsito dos Estados e do Distrito Federal:
- A disponibilização dos dados cadastrais de veículos registrados e de condutores habilitados para qualquer imposição e notificação de penalidades, exceto para arrecadação de multas.
 - A atualização dos dados cadastrais de veículos registrados e de condutores habilitados só servirão para fins de imposição e notificação de penalidades.
 - Comunicação e recebimento dos dados cadastrais como estabelecido no Código Estadual de Trânsito.
 - Recebimento das informações sobre a aplicação de penalidade de multa, assim como de seu pagamento ou cancelamento por recurso, para os atos de bloqueio e desbloqueio da transferência e do licenciamento dos veículos.
28. Os documentos de porte obrigatório do condutor do veículo são:
- Cópia ou Original da Permissão para Dirigir ou Carteira Nacional de Habilitação – CNH.
 - Cópia da Permissão para Dirigir ou Carteira Nacional de Habilitação – CNH.
 - Original do Certificado de Registro e Licenciamento Anual.
 - Cópia do Certificado de Registro e Licenciamento Anual.
29. Sobre as irregularidades que poderão suspender ou cassar, a qualquer tempo, a credencial do Idoso, julgue os itens a seguir e marque a alternativa correta:
- () Uso de fotocópia da credencial do Idoso.
 () Uso da credencial do Idoso rasurada.
 () Utilização da credencial do Idoso falsificada.
- V,V,V
 - V,F,V
 - F,F,V
 - V,V,F
30. As vantagens do uso do sistema antitravamento das rodas – ABS nos veículos novos saídos de fábrica, nacionais e importados são:
- Aperfeiçoar e atualizar requisitos de segurança para os veículos automotores.
 - Garantir insegurança aos condutores e aos passageiros dos veículos.
 - Melhorar a instabilidade e a dirigibilidade do veículo durante o processo de frenagem.
 - Evitar o travamento das rodas durante o processo de ultrapassagem.
31. No último concurso público realizado em um município do Piauí, verificou-se que numa turma que era composta de 35 candidatos com 22 homens e 13 mulheres; na prova de Matemática a nota média dos homens foi de 4,8 e das mulheres foi 4,0. Considerando esses dados, pode-se afirmar que nesse concurso, a média da turma é de aproximadamente:
- 5,2
 - 4,6
 - 5,8
 - 4,5
32. Após o resultado do concurso público de um determinado município, os candidatos que não residiam nesse município e foram aprovados, tiveram que se adaptar e adquirir residência própria. Supondo que a partir desse fato, a população para daqui a x anos, seja estimada em:
- $$f(x) = \left(20 - \frac{1}{2^x}\right) \cdot 1000 \text{ habitantes,}$$
- pode-se afirmar que durante o 3º ano, essa população estará na seguinte condição:
- Será diminuída de até 125 habitantes.
 - Será aumentada em até 255 habitantes.
 - Será aumentada em até 125 habitantes.
 - Será diminuída de até 250 habitantes.
33. Durante o período da Copa do Mundo, três amigos resolveram colecionar figurinhas dos jogadores das mais variadas seleções. André, Jorge e Fábio tinham, juntos, 97 figurinhas. André deu a metade de suas figurinhas a Jorge e este ficou com 13 figurinhas a mais que Fábio. Em seguida, Fábio deu a metade de suas figurinhas a André, que ficou então com 9 figurinhas a menos que Jorge. Considerando essas trocas, pode-se afirmar que o número de figurinhas que Jorge tinha inicialmente era:
- 18
 - 35
 - 40
 - 25
34. Numa turma de 10 estudantes do curso de Biomedicina, um grupo de 4 será selecionado para uma viagem, com o propósito de participar de um Congresso. Assinale a alternativa que apresenta quantas maneiras o grupo poderá ser formado, se dentre os estudantes existe um casal que não pode ser separado.
- 98
 - 78
 - 88
 - 68

35. Determinando a soma dos sete primeiros termos de uma progressão aritmética (PA) em que o 5º termo é 17 e o 3º é 11, obtêm-se nessa soma o número:
- 64
 - 98
 - 86
 - 93

CONHECIMENTO LOCAL

36. Com base no mapa abaixo, indique a afirmativa correta em relação a posição geográfica do município de Cocal.



MAPA Nº 01
FONTE: WIKIPÉDIA

- Está situado na mesorregião Centro - Sul Piauiense;
 - Fica situado na microrregião do Litoral Piauiense;
 - Localiza-se na mesorregião Centro- Oeste Piauiense;
 - Localiza-se na mesorregião Leste do Piauí.
37. A respeito do município de Cocal do Piauí é correto:
- Tem seu desenvolvimento relacionado à linha da Estrada de Ferro Central do Piauí, aberta em 1922, ligando-a ao porto de Luis Correia ;
 - Antes de conquistar sua emancipação política o município de Cocal pertenceu a Piripiri;
 - A prefeitura de Cocal , desde 2009, é administrada por um prefeito filiado ao Partido dos Trabalhadores;
 - Foi desmembrada de sua cidade de origem durante a ditadura militar.

38. O município de Cocal está localizado em que território de desenvolvimento:
- Território dos Cocais, aglomerado 1
 - Território Planície Litorânea, aglomerado 4
 - Território do Vale do Guariba, aglomerado 12
 - Território Planície Litorânea, aglomerado 2
39. Recentemente o país assistiu a uma grande tragédia ocorrida no Norte do Estado do Piauí. Esse “acidente” atingiu, segundo a Defesa Civil do Estado, pelo menos 800 famílias da Cidade de Cocal. Marque a alternativa correta com relação ao fato:
- Trata-se do deslizamento de terra ocorrido no município, atingindo várias casas e estabelecimentos comerciais;
 - Trata-se do rompimento da barragem Algodões que vitimou moradores da região além de causar danos irreparáveis à população e ao meio ambiente;
 - Trata-se do vazamento de combustível transportado através da estrada de ferro, em área agrícola da região;
 - Refere-se à destruição causada pelo fogo que se alastrou por mais de 15 dias, no trecho da mata atlântica que fica situado nesse município.
40. Sobre a infra-estrutura básica e condições sanitárias do município de Cocal é correto afirmar:
- A maior parte dos domicílios, cerca de 75%, está integrada à rede geral de distribuição de água, recebendo o líquido tratado e em boa qualidade de uso humano;
 - A energia elétrica foi instalada em mais de 90% dos domicílios do município.
 - As condições sanitárias dos domicílios são ainda bastante precárias. Prova desse fato, é que apenas 10% dos domicílios do município possuem banheiros ou sanitários instalados.
 - Segundo os dados do último censo, o município não apresentava um serviço de coleta de lixo eficiente.

