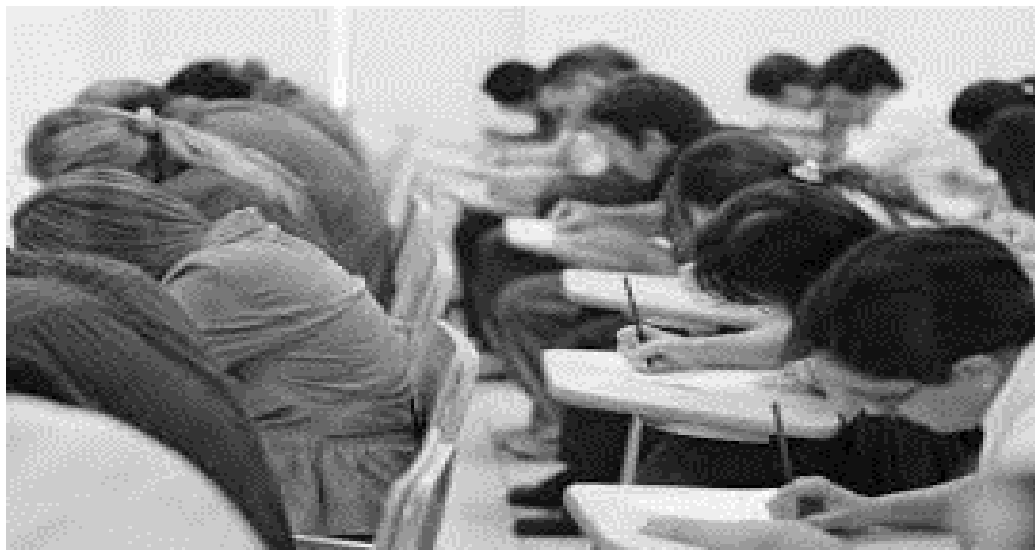


ESTADO DO PIAUÍ
PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO DO GURGUÉIA
CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTOS DE CARGOS



CARGO

TRATORISTA

TURNO: MANHÃ

CADERNO DE PROVA OBJETIVA

Leia atentamente as instruções abaixo.

01- Você recebeu do fiscal o seguinte material:

a) Este **Caderno**, com **40 (quarenta) questões** da Prova Objetiva, sem repetição ou falha, conforme distribuição abaixo. Examine se a prova está completa, se há falhas ou imperfeições gráficas que causem dúvidas.

Língua Portuguesa	Matemática	Conhec. Específicos
15	05	20

02- A prova terá duração de **3 (três horas)**.

03- No **Cartão de Respostas**, a marcação da alternativa correta deve ser feita cobrindo a letra e preenchendo todo o espaço interno do quadrado, com caneta esferográfica de tinta na cor **azul** ou **preta**, de forma contínua e densa.

Exemplo:



05- Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas **4 (quatro) alternativas** classificadas com as letras **(A, B, C, D)**, mas só uma responde adequadamente à questão proposta. Você só deve assinalar **uma alternativa**. A marcação em mais de uma alternativa anula a questão, mesmo que uma das respostas esteja correta.

06- **Será eliminado** do Concurso Público o candidato que:

a) Utilizar ou consultar cadernos, livros, notas de estudo, calculadoras, telefones celulares, pagers, walkmans, réguas, esquadros, transferidores, compassos, MP3, Ipod, Ipad e quaisquer outros recursos analógicos.

b) Ausentar-se da sala, a qualquer tempo, portando o **Cartão de Respostas**.

Observações: Por motivo de segurança, o candidato só poderá retirar-se da sala após 1 (uma) hora a partir do início da prova.

5.11.1. O candidato somente poderá levar o Caderno de Questões caso saia da sala de aplicação de sua prova nos últimos **30 (trinta) minutos**.

NOME DO (A) CANDIDATO (A): _____



MAIS INFORMAÇÕES:

Internet:

www.institutomachadodeassis.com.br

Telefone: (86) 3303-3146

E-mail:

ima.redencaodogurgueia2015@outlook.com

RASCUNHO

INSTITUTO MACHADO DE ASSIS – IMA CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL REDENÇÃO DO GURGUÉIA-PI

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40

FOLHA DE ANOTAÇÃO DO GABARITO - ATENÇÃO: Esta parte somente deverá ser destacada pelo fiscal da sala, após o término da prova

INSTITUTO
MACHADO DE ASSIS



LÍNGUA PORTUGUESA

QUESTÕES DE 1 A 15

INSTRUÇÃO:

Para responder a essas questões, assinale APENAS UMA ÚNICA alternativa correta e marque o número correspondente na Folha de Respostas.

QUESTÃO 01

A palavra que não deve ser acentuada graficamente é:

- A) difícil
- B) vigência
- C) plenário
- D) bioma

QUESTÃO 06

A alternativa em o termo transcrito em negrito constitui um caracterizador do substantivo é:

- A) ...**tão** ampla função
- B) ...além de **sua** utilidade mais óbvia.
- C) essa escrita revela **diferenças** regionais
- D) ...um **autêntico** alicerce da estrutura social

QUESTÃO 02

As palavras *religião*, *típica* e *língua* são respectivamente:

- A) Paroxítona – oxítona – proparoxítona
- B) Oxítona – paroxítona – proparoxítona
- C) Paroxítona – paroxítona – proparoxítona
- D) Oxítona – proparoxítona – paroxítona

QUESTÃO 07

O termo destacado expressa intensidade na alternativa:

- A) **além** de sua utilidade
- B) Por desempenhar **tão** ampla função
- C) recurso essencial de expressão de **todos** os meios
- D) o leitor reconheça em cada forma escrita a **mesma** palavra

QUESTÃO 03

Os grupos de letras encontrados na palavra *sobressai* são classificados como:

- A) Apenas encontros consonantais
- B) Encontro consonantal e dígrafo, respectivamente.
- C) Dígrafo e encontro consonantal, respectivamente.
- D) Apenas dígrafos

QUESTÃO 08

Sobre a oração “Não há tempo como a infância”, pode-se, corretamente, afirmar:

- A) Possui sujeito simples
- B) Possui predicado nominal
- C) Possui predicado verbo-nominal
- D) Não possui sujeito

QUESTÃO 04

Assinale a alternativa que apresenta, respectivamente, um ditongo decrescente, um hiato e um dígrafo.

- A) tão, sua, daquela
- B) língua, social, nesse
- C) espontaneidade, óbvia, expressa
- D) impressos, leitor, leis

QUESTÃO 09

A palavra *fiéis* pode ser classificada como:

QUESTÃO 05

Sobre a oração “ela possibilita a construção de conhecimentos”, pode-se afirmar:

- A) Possui sujeito indeterminado
- B) O núcleo do predicado é um nome.
- C) O núcleo do predicado é um verbo
- D) Há dois núcleos no predicado, um verbo e um nome.

- A) Advérbio
- B) Substantivo
- C) Adjetivo uniforme
- D) Adjetivo biforme



QUESTÃO 10

Marque a alternativa cujas palavras, pela ordem, preenchem corretamente os espaços do enunciado, considerando a forma correta da grafia:

“_____ muitas pessoas que temem o fim do mundo, _____ desconhecem a sua origem. Ainda hoje, _____ poucos anos para o século vinte e dois, continuam _____ informadas, _____ ainda têm a _____ de descobrir seu futuro.”

- A) Há - porque - a - mal - mas - intenção
- B) A - por que - há mau - mais - intenção
- C) A - porquê - há - má - mas - intensão
- D) Há - por quê - a - mau - mais - intensão

QUESTÃO 11

O elemento em destaque está empregado corretamente na frase:

- A) O desempenho de um **mau** atleta prejudica todo o time.
- B) Um **mal** treinador é incapaz de incentivar o grupo.
- C) O atleta respondeu **mau** aos questionamentos do professor
- D) O curso de atualização foi **mau** recebido pelos alunos.

QUESTÃO 12

Qual das alternativas abaixo não é antônimo da palavra fastidioso?

- A) Cômico
- B) Gracioso
- C) Jocosos
- D) Enfadonho

QUESTÃO 13

Qual das alternativas não contém um par de sinônimos?

- A) Ordem e anarquia.
- B) Alfabeto e abecedário.
- C) Brado e grito.
- D) Adversário e antagonista.

QUESTÃO 14

Assinale a alternativa que não contém erro de ortografia:

- A) Zuar
- B) Advinhar
- C) Paralizado
- D) Prazeroso

QUESTÃO 15

Analise a frase:

Eu, certo de minhas limitações, ainda acredito num mundo onde haja mais coragem, mais respeito, menos intolerância e, principalmente, mais humildade.

Em qual das alternativas abaixo o período está reescrito corretamente, preservando seu sentido?

- A) Eu, principalmente, certo de minhas limitações, ainda acredito num mundo onde haja mais coragem, mais respeito, menos tolerância e, principalmente, mais humildade.
- B) Certo de minhas limitações, eu ainda acredito num mundo onde haja menos intolerância, mais coragem, mais respeito e mais humildade, principalmente.
- C) Eu ainda acredito num mundo onde haja mais coragem, mais respeito, menos tolerância e, certos de minhas limitações, principalmente, mais humildade
- D) Eu certo de minhas limitações ainda acredito num mundo onde haja mais coragem mais respeito menos tolerância e principalmente mais humildade.

Área livre

**MATEMÁTICA****QUESTÕES DE 16 A 20****QUESTÃO 16****Cálculos**

Qual resultado da operação abaixo?

$$\text{Operação} = 7 \times 2 - 6/3$$

- A) 10
- B) 08
- C) 06
- D) 12

QUESTÃO 17

Francisco comprou 15 dúzias de laranjas, porém perdeu um quarto delas no transporte. Quantas laranjas chegaram ao destino final?

- A) 15
- B) 160
- C) 180
- D) 135

QUESTÃO 18

Um produto custa R\$ 25,00 a unidade. Por uma promoção, acima de cinco unidades, custa $1/5$ a menos. Nesse caso, se o consumidor tem R\$ 100,00:

- A) É mais vantajoso comprar 04 unidades.
- B) É mais vantajoso comprar 06 unidades.
- C) É mais vantajoso comprar 03 unidades.
- D) É mais vantajoso comprar 05 unidades.

QUESTÃO 19

Se uma pessoa pesa 100 kg e, ao iniciar um regime, perde 3,5 kg por semana, ao final de quatro semanas, qual será seu peso?

- A) 86 kg
- B) 94,5 kg
- C) 96,5 kg
- D) 86,5 kg

QUESTÃO 20

Uma cidade A é distante 8 km de outra cidade B. Um motorista saiu da cidade A em direção a B e percorreu $5/10$ do trecho quando seu carro sofreu uma pane. Não tendo nenhum outro socorro, o motorista resolveu ir até a pé em busca de socorro. Nesse caso, qual a melhor saída para o mesmo ao buscar ajuda?

- A) Voltar à cidade A.
- B) Continuar até a cidade B.
- C) Voltar à cidade A ou ir até a cidade B.
- D) Continuar à cidade A.



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÕES DE 21 A 40

QUESTÃO 21

A principal função do **sistema de direção** automotiva é transmitir o movimento de rotação do volante a caixa e colunas de direção, fazendo com que as rodas e pneus girem em torno de seu eixo, resultando no movimento do carro. Peça que recebe a rotação do volante através da coluna e transforma em um movimento retilíneo

- A) Caixa de direção:
- B) Barra de direção
- C) Terminal de direção
- D) Coluna de direção

QUESTÃO 22

Um freio funciona graças ao atrito resultante do contato entre um elemento não rotativo do veículo e um disco ou tambor (polia) que gira com a roda. Sobre os freios todas as afirmações abaixo estão corretas, **EXCETO**.

- A) Os elementos do sistema de freio são eixo primário, eixo secundário, trem de engrenagens.
- B) O freio a disco de um automóvel também apresenta um par de placas de atrito, as pastilhas; estas, contudo, em vez de atuarem diretamente sobre a roda, atuam sobre duas faces de um disco metálico que gira solidário com ela.
- C) Em geral, a maior parte do esforço de frenagem atua sobre as rodas da frente, já que o peso do veículo é deslocado para frente quando os freios são acionados.
- D) O freio de estacionamento, geralmente, atua nas rodas traseiras.

QUESTÃO 23

O sistema de lubrificação é parte integrante do motor e de vital importância para o funcionamento e vida útil dos componentes mecânicos móveis. Sobre esse sistema todas as afirmações abaixo estão corretas, **EXCETO**.

- A) A bomba de óleo tem papel importantíssimo no sistema, pois ela gera vazão para o óleo lubrificante percorrer o sistema pressurizado e lubrificar todos os componentes móveis do motor.
- B) O sistema de lubrificação tem a função de alimentar o atrito e esquentar o motor para obter maior potência
- C) O cárter serve de reservatório para o sistema de lubrificação. Todo o sistema depende de uma quantidade de óleo que pode ser de 3 a 11 litros de óleo, podendo chegar, dependendo do tamanho do motor, em 30 litros.
- D) O bloco do motor e o cabeçote fazem parte dos componentes do sistema, tanto o bloco como o cabeçote, são vazados internamente servindo de dutos por onde o óleo lubrificante passa.

QUESTÃO 24

Fornece a centelha que inflama a mistura ar/combustível para que a combustão possa ocorrer?

- A) Vela de Ignição
- B) Válvula
- C) Pistão
- D) Virabrequim

QUESTÃO 25

A maioria dos motores é refrigerada a água e possuem um sistema de circulação no qual a água percorre os dutos internos do motor efetuando a troca de calor. Que peça faz circular o líquido de arrefecimento dentro do sistema de arrefecimento, ou seja, entre o motor o radiador, sendo acionada pela polia ligada ao virabrequim?

- A) Eletroventilador
- B) Válvula termostática
- C) Radiador
- D) Bomba d'água

QUESTÃO 26

O sistema de arrefecimento deve ser inspecionado ao menos uma vez por ano fazendo a limpeza com o esgotamento de toda a água e análise de todas as mangueiras de borracha e suas abraçadeiras. Sobre esse sistema todas as afirmações abaixo estão corretas, **EXCETO**.

- A) A finalidade do sistema de arrefecimento é manter a temperatura ideal de trabalho do motor
- B) Uma das peças fundamentais do sistema de arrefecimento é a ventoinha.
- C) Os sistemas de arrefecimento existentes podem ser a álcool e a gasolina
- D) O Radiador é o componente constituído de uma colmeia cuja finalidade é fazer a troca de calor da água aquecida pelo motor com o ar ambiente a fim de manter a temperatura do motor dentro níveis estabelecidos pelo fabricante.

**QUESTÃO 27**

São fluidos utilizados na lubrificação dos motores e no sistema de transmissão dos tratores. As Funções do óleo lubrificante dentre outras são todas abaixo, **EXCETO**.

- A) Diminuir o atrito com conseqüente diminuição do desgaste das partes em contato;
- B) Atuar como agente de limpeza, retirando os carvões e partículas de metais que se formam durante o funcionamento do motor;
- C) Realizar um resfriamento auxiliar do motor;
- D) Aumentar o ruído entre as partes em funcionamento

QUESTÃO 28

Os sistemas de lubrificação são classificados de acordo com a forma de distribuição do óleo pelas diferentes partes do motor:

- I. Mistura com o combustível;
- II. Salpico;
- III. Circulação e salpico;
- IV. Circulação sobpressão

Após análise dos itens acima podemos concluir que:

- A) Apenas I e II estão corretos
- B) Apenas I, II e III estão corretos
- C) I, II, III e IV estão corretos.
- D) Apenas II, III e IV estão corretos

QUESTÃO 29

As funções básicas do Amortecedor contribuem significativamente para melhorar a dirigibilidade do veículo, proporcionando dentre outros todas as ações abaixo, **EXCETO**.

- A) Controle do movimento da suspensão.
- B) Aumento da distância de frenagem.
- C) Redução do desgaste dos pneus.
- D) Diminuição do desgaste dos componentes da suspensão.

QUESTÃO 30

Dentre as várias partes de um pneu de carro de passeio todas as afirmações abaixo estão corretas, **EXCETO**.

- A) **Ranhuras** - São fios de poliéster que reforçam a estrutura da carcaça do pneu.
- B) **Ombro** - A estabilidade do veículo também está ligada ao ombro dos pneus, que trabalham principalmente nas curvas.
- C) **Lateral** - A parte lateral do pneu é a responsável pelo conforto. Quanto mais fino for o pneu, menos confortável ele será para o motorista.
- D) **Estanque** - Basicamente, o estanque é a parte interna que substitui a câmara nos pneus radiais.

QUESTÃO 31

De acordo com o Código de Transito Brasileiro em seu Art. 29 inciso III diz que quando veículos, transitando por fluxos que se cruzem, se aproximarem de local não sinalizado, terá preferência de passagem:

- I. No caso de apenas um fluxo ser proveniente de rodovia, aquele que estiver circulando por ela;
- II. No caso de rotatória, aquele que estiver circulando por ela;
- III. Nos demais casos, o que vier pela direita do condutor;

Após análise das afirmações acima podemos concluir que:

- A) I, II e III estão corretas
- B) Apenas I e II estão corretas
- C) Apenas I e III estão corretas
- D) Apenas II e III estão corretas

QUESTÃO 32

Assinale a alternativa **CORRETA** quanto ao disposto no Art. 29. Do Código de Trânsito Brasileiro que explicita que o trânsito de veículos nas vias terrestres abertas à circulação obedecerá às seguintes normas:

- A) A circulação far-se-á pelo lado esquerdo da via, admitindo-se as exceções devidamente sinalizadas;
- B) A circulação far-se-á pelo lado direito da via, admitindo-se as exceções devidamente sinalizadas;
- C) A circulação far-se-á pelo lado direito da via, não se admitindo as exceções devidamente sinalizadas;
- D) A circulação far-se-á pelos lados direito e esquerdo da via, sem exceções e indevidamente sinalizadas;

QUESTÃO 33

As vias abertas à circulação, de acordo com sua utilização, classificam-se em: Vias rurais e Urbanas. Todas abaixo são vias urbanas, **EXCETO**.

- A) Via de trânsito rápido;
- B) Via arterial;
- C) Estradas
- D) Via coletora;

QUESTÃO 34

Onde não existir sinalização regulamentadora, a velocidade máxima nas vias urbanas será de: **EXCETO**.

- A) Oitenta quilômetros por hora, nas vias de trânsito rápido;
- B) Sessenta quilômetros por hora, nas vias arteriais;
- C) Quarenta quilômetros por hora, nas vias coletoras;
- D) Quarenta quilômetros por hora, nas vias locais;



QUESTÃO 35

De acordo com o Art. 67 do Código de Transito Brasileiro. As provas ou competições desportivas, inclusive seus ensaios, em via aberta à circulação, só poderão ser realizadas mediante prévia permissão da autoridade de trânsito com circunscrição sobre a via e dependerão de:

- A) Sem autorização expressa de qualquer autoridade ou entidades estaduais a ela filiadas;
- B) Caução ou fiança para cobrir possíveis danos materiais à via;
- C) Contrato de seguro contra riscos e acidentes em favor de terceiros;
- D) Prévio recolhimento do valor correspondente aos custos operacionais em que o órgão ou entidade permissionária incorrerá.

QUESTÃO 36

Deixar o condutor ou passageiro de usar o cinto de segurança, conforme previsto no art. 65 do Código de Trânsito Brasileiro constitui infração:

- A) Leve
- B) Média
- C) Grave
- D) Gravíssima

QUESTÃO 37

Transportar crianças em veículo automotor sem observância das normas de segurança especiais estabelecidas no Código de Trânsito Brasileiro constitui infração gravíssima cuja penalidade é:

- A) Multa
- B) Suspensão do direito de dirigir
- C) Apreensão do veículo
- D) Multa e suspensão do direito de dirigir

QUESTÃO 38

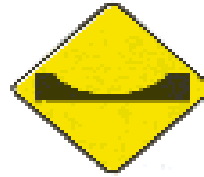
Ao dirigir o seu veículo e encontrar a placa abaixo pra você ela significa



- A) Carga Máxima Permitida
- B) Altura Máxima Permitida
- C) Largura Máxima Permitida
- D) Velocidade Máxima Permitida

QUESTÃO 39

A placa abaixo adverte o motorista de que:



- A) Saliência ou Lombada
- B) Pista Irregular
- C) Depressão
- D) Aclive Acentuado

QUESTÃO 40

De acordo com o Código de Trânsito Brasileiro a cada infração cometida é computado um determinado número de pontos de acordo com a gravidade da infração. No caso da infração média serão computados:

- A) Sete pontos
- B) Quatro pontos
- C) Cinco pontos
- D) Três pontos