



RIO QUENTE
CIDADE VIVA



Concurso Público para provimento dos cargos efetivos do quadro de
pessoal do Município de Rio Quente - GO

MOTORISTA DE VEÍCULO PESADO

CADERNO DE QUESTÕES

21/04/2024

DISCIPLINA	QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 10
Matemática	11 a 20
Atualidades e História, Geografia e Conhecimentos Gerais de Goiás e de Rio Quente - GO	21 a 30

SOMENTE ABRA ESTE CADERNO QUANDO AUTORIZADO

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES

Atenção: Transcreva no espaço designado da sua FICHA DE IDENTIFICAÇÃO, com sua caligrafia usual, considerando as letras maiúsculas e minúsculas, a seguinte frase:

Elevar o próprio espírito até encontrar a paz.

1. Quando for autorizado abrir o caderno de questões, verifique se ele está completo ou se apresenta imperfeições gráficas que possam gerar dúvidas. Se isso ocorrer, solicite outro exemplar ao(a) fiscal de sala.
2. Este caderno é composto por questões de múltipla escolha. Cada questão apresenta quatro alternativas de respostas, das quais apenas uma é a correta.
3. O cartão-resposta é personalizado e não será substituído em caso de erro no preenchimento. Ao recebê-lo, confira se seus dados estão impressos corretamente. Se houver erro de impressão, notifique o(a) fiscal de sala.
4. Preencha, integralmente, um alvéolo por questão, utilizando caneta de tinta AZUL ou PRETA, fabricada em material transparente. A questão deixada em branco, com rasura ou com marcação dupla terá pontuação ZERO.

CONCURSO PÚBLICO

Leia o Texto 1 para responder às questões 01 e 02.

Texto 1**Esperando na Janela**

Você é a escada na minha subida
Você é o amor da minha vida
É o meu abrir de olhos no amanhecer
Verdade que me leva a viver
[...]

Disponível em: <<https://www.letras.mus.br/cogumelo-plutao/8030/>>. Acesso em: 07 mar. 2024.

QUESTÃO 01

Na primeira estrofe da canção, o termo “subida” é caracterizado como

- (A) hiato.
- (B) oxítona.
- (C) paroxítona.
- (D) proparoxítona.

QUESTÃO 02

No texto, a palavra “escada” tem sentido

- (A) literal.
- (B) objetivo.
- (C) denotativo.
- (D) conotativo.

QUESTÃO 03

Leia o texto a seguir.



Disponível em: <<https://www.instagram.com/p/C2K8IHtLC0-/?igsh=MWNpMXZkdGV1anczeQ==>>. Acesso em: 07 mar.2024.

No texto, o termo naufrágio é antônimo de

- (A) fracasso.
- (B) emersão.
- (C) frustração.
- (D) afundamento.

Leia o Texto 2 para responder às questões 04 e 05.

Texto 2**Emergência**

É fácil identificar o passageiro de primeira viagem. É o que já entra no avião desconfiado. O cumprimento da aeromoça, na porta do avião, já é um desafio para a sua compreensão.

— Bom-dia...

— Como assim?

Ele faz questão de sentar num banco de corredor, perto da porta. Para ser o primeiro a sair no caso de alguma coisa dar errado. Tem dificuldade com o cinto de segurança. Não consegue até-lo. Confidencia para o passageiro ao seu lado:

— Não encontro o buraquinho. Não tem buraquinho?

Acaba esquecendo a fivela e dando um nó no cinto. Comenta, com um falso riso descontraído: "Até aqui, tudo bem." O passageiro ao lado explica que o avião ainda está parado, mas ele não ouve. A aeromoça vem lhe oferecer um jornal, mas ele recusa.

— Obrigado. Não bebo.

Quando o avião começa a correr pela pista antes de levantar voo, ele é aquele com os olhos arregalados e a expressão de Santa Mãe do Céu! no rosto. Com o avião no ar, dá uma espiada pela janela e se arrepende. É a última espiada que dará pela janela. Mas o pior está por vir. De repente, ele ouve uma misteriosa voz descarnada. Olha para todos os lados para descobrir de onde sai a voz. "Senhores passageiros, sua atenção, por favor. A seguir, nosso pessoal de bordo fará uma demonstração de rotina do sistema de segurança deste aparelho. Há saídas de emergência na frente, nos dois lados e atrás."

— Emergência? Que emergência? Quando eu comprei a passagem ninguém falou nada em emergência. Olha, o meu é sem emergência. [...]

Disponível em: <<https://intervox.nce.ufrj.br/~jerry/emergencia.htm>>. Acesso em: 07 mar. 2024.

QUESTÃO 04

O texto lido pertence ao gênero

- (A) crônica.
- (B) notícia.
- (C) carta do leitor.
- (D) artigo de opinião.

QUESTÃO 05

No trecho “Ele faz questão de sentar num banco de corredor, perto da porta.”, o termo em destaque deve-se empregar um pronome

- (A) reto.
- (B) oblíquo.
- (C) recíproco.
- (D) reflexivo.

QUESTÃO 06

Leia o texto a seguir.



Disponível em: <<https://www.paulomelo.blog.br/2019/06/uma-decisao-errada-pode-destruir-muitas.html>>. Acesso em: 07 mar. 2024.

O texto tem o intuito de

- (A) promover uma campanha.
- (B) ocultar uma mensagem.
- (C) reciclar um produto.
- (D) indicar um local.

QUESTÃO 07

Na frase “Os smartphones são úteis à vida moderna; devemos usá-los, no entanto, com sabedoria.”, o termo “no entanto” trata-se de uma conjunção

- (A) aditiva.
- (B) conclusiva.
- (C) explicativa.
- (D) adversativa.

Leia o Texto 3 para responder às questões 08 e 09.

Texto 3

Disponível em: @jornalopopular (Instagram). Acesso em: 07 mar. 2024.

QUESTÃO 08

O objetivo do texto é

- (A) noticiar.
- (B) refletir.
- (C) argumentar.
- (D) conscientizar.

QUESTÃO 09

O texto apresenta uma variação linguística

- (A) histórica.
- (B) geográfica.
- (C) situacional.
- (D) sociocultural.

QUESTÃO 10

Na frase “Espera-se dias mais propícios.”, o desvio de concordância é

- (A) verbal.
- (B) nominal.
- (C) atrativa.
- (D) gramatical.

QUESTÃO 11

O triplo de um número somado a sua sétima parte é igual a 11. O número, pertencente ao conjunto dos números racionais, que torna essa afirmação possível é

- (A) 3,8.
 (B) 4,7.
 (C) 3,5.
 (D) 4,6.

QUESTÃO 12

Considerando os números de 1 a 20.000 do conjunto dos números naturais, a quantidade de números divisíveis por 7 é igual a

- (A) 3.255.
 (B) 3.254.
 (C) 2.858.
 (D) 2.857.

QUESTÃO 13

Em uma pesquisa com 200 pessoas entrevistadas, foi constatado que 50 pessoas completaram apenas o ensino fundamental, 100 pessoas completaram apenas o ensino médio e o restante cursavam ou já haviam finalizado o curso superior. A quantidade de pessoas que finalizaram o ensino médio representa da amostra

- (A) 75%.
 (B) 60%.
 (C) 45%.
 (D) 40%.

QUESTÃO 14

Durante fevereiro de 2024, o Programa de Defesa do Consumidor (Procon-GO) realizou uma consulta em diversos estabelecimentos da capital para averiguar a variação de preços de um mesmo produto. A notícia divulgada em primeiro de março no site do Governo de Goiás relata uma variação de até 225% no preço de 500 gr do filé de merluza comercializado de R\$ 14,99 a R\$ 48,69. Um consumidor que deseja comprar 2,5 kg de filé de merluza poderia pagar o valor entre

- (A) R\$ 54,95 a R\$ 143,45.
 (B) R\$ 74,95 a R\$ 243,45.
 (C) R\$ 64,95 a R\$ 248,45.
 (D) R\$ 84,95 a R\$ 148,45.

Analise o Gráfico 1 para responder às questões 15 e 16.

Gráfico 1

Disponível em:
<https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/saude-de-a-a-z/a/arboviroses/informe-semanal/informe-semanal-no-03-coe/view>. Acesso em: 01 mar. 2024.

QUESTÃO 15

Nos primeiros meses de 2024, o Brasil enfrentou altos índices de casos de dengue. A imagem acima, retirada do Ministério da Saúde, demonstra a importância em monitorar e combater a proliferação dessa doença. O governo de Goiás começou neste ano de 2024 a vacinação contra a dengue e tem ampliado a faixa etária para crianças de 10 a 14 anos. Mesmo com essa prevenção, é relevante o combate ao *Aedes aegypti*, transmissor da doença, evitando deixar água acumulada. Levando em consideração as informações acima, a quantidade de casos em relação a 100 mil habitantes representa em porcentagem aproximadamente

- (A) 0,48%.
 (B) 4,8%.
 (C) 48%.
 (D) 480%.

QUESTÃO 16

Considerando a imagem acima e que a população de Goiás, divulgada pelo censo 2022 elaborado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, é de 7.056.495 pessoas, a quantidade de casos esperados para Goiás é de aproximadamente

- (A) 43.423.
 (B) 33.822.
 (C) 26.439.
 (D) 19.194.

QUESTÃO 17

Uma barbearia cobra R\$ 30,00 pelo corte de cabelo e R\$ 15,00 para barbear. Em um final de semana, foram atendidos 42 clientes totalizando para a barbearia o valor de R\$ 1.080,00. Por não realizarem o controle da prestação de serviço, um dos funcionários ficou encarregado de estabelecer a quantidade correta de vendas por corte de cabelo e de barbear. Ao concluir os cálculos, o funcionário registrou a quantidade de cortes de cabelo e da barba respectivamente em:

- (A) 20 e 22.
- (B) 12 e 30.
- (C) 30 e 12.
- (D) 22 e 20.

QUESTÃO 18

Após construir uma praça retangular de lados 30 e 40 metros, a prefeitura reparou que as pessoas, ao invés de contornarem a praça, preferiam cortar pela sua diagonal na intenção de diminuir o tempo de caminhada. Nessa perspectiva, o prefeito decidiu pavimentar o entorno da praça e realizar a pavimentação em um único sentido das diagonais viabilizando para aqueles que preferem cortar caminho. Para isso, foi contratada uma empreiteira que utiliza placas quadradas pré-moldadas de 1 m^2 que deverão ser colocadas linearmente. A quantidade de placas que a empreiteira deverá utilizar para a pavimentação é de

- (A) 144.
- (B) 154.
- (C) 174.
- (D) 184.

QUESTÃO 19

A densidade é uma medida utilizada para diferenciar materiais e estudar seus comportamentos. Caso um objeto seja mais denso do que outro, como uma pedra e a água, a tendência é que um irá sobrepor o outro. Através disso, podemos explicar vários comportamentos da natureza, como a utilização do ar em objetos flutuantes. O cálculo da densidade é a razão entre a massa em quilograma e o volume em m^3 . Considerando um paralelepípedo com 100gr e dimensões de 5 cm x 5 cm x 4 cm, a densidade desse objeto é de

- (A) 100 kg/m^3 .
- (B) 1.000 kg/m^3 .
- (C) 10.000 kg/m^3 .
- (D) 100.000 kg/m^3 .

QUESTÃO 20

O conjunto dos números irracionais abrange todos aqueles números do grupo dos reais tal que não podem ser escritos na forma de fração. Entretanto, é possível estabelecer seu posicionamento por intervalos. Considerando os números irracionais $\sqrt{9799}$, $\sqrt{9802}$, $\sqrt{10001}$ e $\sqrt{10002}$ e o intervalo de 99 a 100, o número irracional compreendido neste intervalo é

- (A) $\sqrt{9802}$.
- (B) $\sqrt{9799}$.
- (C) $\sqrt{10001}$.
- (D) $\sqrt{10002}$.

RASCUNHO

QUESTÃO 21

Segundo o IBGE, o Estado de Goiás possui cinco mesorregiões. A única que não faz fronteira com nenhum Estado e possui a maior concentração populacional é o

- (A) norte goiano.
- (B) centro goiano.
- (C) sul goiano.
- (D) leste goiano.

QUESTÃO 22

Observe o mapa a seguir.



Disponível em: <<https://ispn.org.br/biomas/cerrado/fauna-e-flora-do-cerrado/>>. Acesso em: 26 mar. 2024.

O mapa acima representa a distribuição geográfica do Cerrado no Brasil. Considerando a distribuição do domínio morfoclimático, percebe-se que o Cerrado

- (A) está em todas as regiões, porém se concentra no Brasil Central.
- (B) se estende em direção ao litoral brasileiro em busca de umidade.
- (C) se distribui igualmente por todas as regiões do território.
- (D) está sofrendo perdas substanciais em todo território onde há atividade agrícola.

QUESTÃO 23

Sobre o acidente nuclear com césio-137, ocorrido em Goiânia no ano de 1987, sabe-se que ocorreu devido à

- (A) explosão do reator de uma usina levando nuvens radioativas para todo centro urbano da cidade.
- (B) emissão de uma radiação anormal causada por um aparelho, o Therac – 25, causando a morte de 3 pessoas.
- (C) ruptura de um aparelho de radiografia abandonado, provocada por dois catadores de lixo, causando mortes e envenenamento.
- (D) contaminação de pessoas por meio de um aparelho presente numa parede de concreto, causando a morte de duas crianças por leucemia.

QUESTÃO 24

Goiás possui comunidades quilombolas distribuídas no Estado. Uma dessas comunidades são os Kalungas, definida como

- (A) quilombo itinerante com vasta extensão territorial localizada nas matas de engenho Timbó e Monjopé, podendo existir desde 1817.
- (B) uma comunidade de remanescentes que lutam por direitos sociais e culturais enfrentando a usurpação territorial e a ação violenta de fazendeiros.
- (C) grupo remanescente que se mistura com outros grupos étnicos processando uma relação de interação intertribal cujo anseio é a regularização fundiária das terras.
- (D) o maior quilombo em extensão territorial do Brasil, com cerca de 4 mil pessoas e 253 hectares de uma área preservada localizada na Chapada dos Veadeiros.

QUESTÃO 25

Uma das possibilidades de leitura do desenvolvimento econômico do Estado de Goiás, a partir do período colonial, é por ciclos econômicos. Embora não seja hegemônica, essa leitura caracterizou o desenvolvimento de outros Estados no Brasil. Em Goiás, o primeiro ciclo econômico foi

- (A) a agricultura de subsistência.
- (B) a pecuária extensiva.
- (C) o cultivo de cana-de-açúcar.
- (D) a mineração.

QUESTÃO 26

Leia o trecho a seguir.

Em meio a um cenário nebuloso, Alioune Niang se apegava a algumas poucas certezas: acordará cedo todos os dias; montará seu camelô na Avenida Goiás, entre a Rua 4 e a Avenida Anhangüera; e levantará o dinheiro para ir sobrevivendo, na expectativa de que chegue o dia em que no Diário Oficial, ao lado de seu nome, esteja, enfim, escrito “visto permanente”.

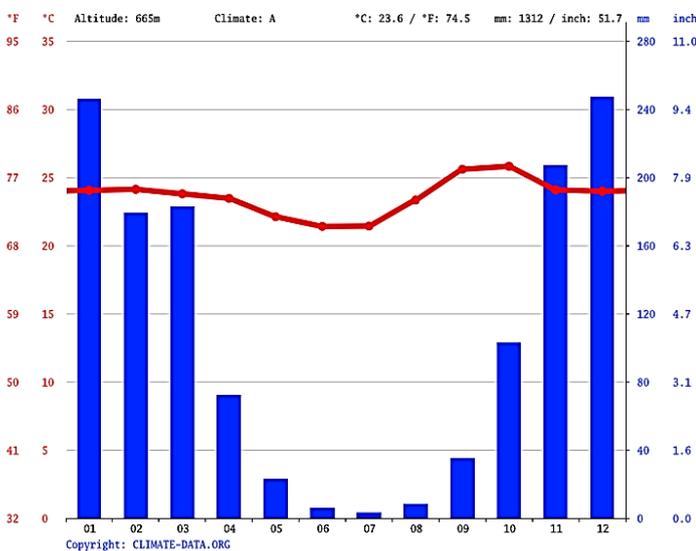
Disponível em: <<https://jornal.ufg.br/n/107478-trabalhadores-imigrantes-em-goias-aumentam-319-em-8-anos>>. Acesso em: 06 mar. 2024.

Goias sempre foi destino de migrantes do Brasil e do mundo, em diferentes contextos, por diferentes motivos. O trecho acima traz uma realidade da vida de imigrantes

- (A) atraídos pela marcha para o oeste e políticas de ocupação do Brasil central.
- (B) em busca de tratamentos médicos específicos hospedando-se em casas de apoio.
- (C) em busca de legalizar-se, trabalhar e ajudar a família do país de origem.
- (D) atraídos pela oferta de empregos na construção civil e setor de confecções.

QUESTÃO 27

Observe o gráfico a seguir.



Disponível em: <<https://pt.climate-data.org/americas-do-sul/brasil/goias/rio-quente-312869/>>. Acesso em: 06 mar. 2024.

Com base no gráfico de barras que traz a distribuição da umidade anual no município de Rio Quente, percebe-se que

- (A) as chuvas são escassas no inverno.
- (B) os meses mais chuvosos são os da primavera.
- (C) o verão é marcado por baixa umidade.
- (D) as temperaturas são altas no outono e na primavera.

QUESTÃO 28

O desenvolvimento industrial em Goiás ocorreu de modo tímido ganhando destaque nos últimos anos. Em 1976, foi inaugurado o polo industrial mais antigo de Goiás, que é o Distrito Agroindustrial de

- (A) Aparecida de Goiânia.
- (B) Anápolis.
- (C) Orizona.
- (D) Catalão.

QUESTÃO 29

A rede urbana brasileira é constituída por centros que polarizam a economia, o fluxo de pessoas e a oferta de bens e serviços. De acordo com o IBGE, o Brasil tem uma rede urbana comandada por 11 centros nos quais 49 são aglomerações urbanas. No que se refere à rede urbana brasileira, as cidades de Rio Verde e Anápolis são exemplos de

- (A) capitais regionais.
- (B) centros sub-regionais.
- (C) metrópoles.
- (D) cidades locais.

QUESTÃO 30

Sobre o processo de emancipação do município de Rio Quente, sabe-se que ocorreu em

- (A) 1989 e foi capitaneada pelo padre Manuel Lira, que desenvolvia ações sociais na região através de uma entidade beneficente.
- (B) 1871 por meio da articulação de mercadores e tropeiros além de uma relação com a tradição religiosa dos devotos de Sant’Ana.
- (C) 1943 recebendo um nome de inspiração indígena, tendo sido estimulada pela construção da rodovia BR – 153.
- (D) 1988 depois de uma longa briga política e após votação popular, já que, através de um plebiscito, deixou de ser povoado e se tornou cidade.

RASCUNHO