

PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUAÍ

Estado de São Paulo

COZINHEIRO

CONCURSO PÚBLICO
01/2024

**NÃO ABRA ESTE CADERNO DE QUESTÕES ANTES QUE LHE PEÇAM.
AGUARDE AUTORIZAÇÃO PARA INICIAR A PROVA.**

- φ Deixe sobre a carteira **apenas** RG, Caneta, Lápis e Borracha.
- φ É vedado qualquer tipo de consulta e/ou comunicação durante a Prova. Desligue o celular e outros aparelhos e acondicione no envelope plástico de segurança.
- φ Verifique se este caderno de questões corresponde com sua opção de inscrição. Responda as **30 (trinta) questões**.
- φ A prova terá duração de **2h (duas horas)** e o tempo mínimo de permanência na sala é de **50 minutos**.
- φ Os candidatos poderão levar consigo o caderno de questões após o tempo mínimo de permanência na sala.
- φ Você deve assinar a Folha de Respostas. Confira todos os seus dados (Nome, RG, Data de Nascimento) e assine no campo indicado para assinatura.
A não assinatura por parte do candidato na Folha de Respostas resultará na eliminação automática do mesmo.
- φ Para preenchimento da Folha de Respostas, utilize caneta esferográfica azul ou preta.
- φ Você deve assinalar na **Folha de Respostas** somente uma letra (alternativa) para cada questão. Mais de uma marcação anulará a resposta. Preencha na Folha de Respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra escolhida conforme o exemplo:

CORRETO



ERRADO



- φ Não será permitido substituir a Folha de Respostas. Não rasure, amasse ou dobre a Folha.
- φ Os dois últimos candidatos sairão simultaneamente da sala. Havendo insistência por parte do candidato em sair da sala, este será considerado desistente do Concurso Público.
- φ O candidato não poderá utilizar o banheiro do local de aplicação após o término de sua prova e a saída definitiva da sala de provas.
- φ Qualquer dúvida, fale exclusivamente com o fiscal de sala.

BOA PROVA !



IPEFAE

LÍNGUA PORTUGUESA

Q. 01

A concordância verbal está correta na alternativa:

- (A) Até a década de 1960, os pesquisadores acreditavam que as mudanças no encéfalo só poderia ocorrer durante a infância e que a partir do início da idade adulta, a estrutura física do encéfalo era quase sempre permanentes.
- (B) Pesquisas modernas demonstraram que o encéfalo continua a criar caminhos neurais e a alterar os já existentes para se adaptar a novas experiências, aprender novas informações e criar novas memórias.
- (C) À medida que o estudo das Neurociências moderna floresceu, os pesquisadores demonstraram que as pessoas não se limitam às habilidades mentais com a qual nascem, e que encéfalos danificados podem ser capazes de mudanças notáveis.
- (D) Neuroplasticidade nada mais é do que a capacidade do encéfalo e de seus neurônios responder a estímulos, se adaptar ao ambiente em que eles estão inserido e ainda permanecer um órgão funcional, garantindo, muitas vezes, a sobrevivência através da aprendizagem com a experiência.

Q. 02

Assinale a alternativa em que ocorre a elipse do sujeito (todos os enunciados abaixo abordam a carreira artística do cantor e compositor Milton Nascimento e foram retiradas do *Dicionário Cravo Albin da Música Popular Brasileira*, disponível em <https://dicionariompb.com.br/>):

- (A) Milton Nascimento mudou-se com sua família, com um ano e meio de idade, para a cidade de Três Pontas (MG), onde o cantor foi criado.
- (B) Aos quatro anos, ele recebeu de presente uma sanfoninha de dois baixos, seu primeiro instrumento musical.
- (C) Em 1972, Milton participou da gravação do LP duplo "Clube da Esquina", que trazia na capa a foto de dois meninos sentados à beira de uma estrada. No repertório, havia composições próprias e canções em parceria com outros compositores.
- (D) Em 1976, gravou, nos Estados Unidos, o LP "Milton", contendo versões em inglês de composições de sua autoria. O disco contou com a participação de Aírto Moreira, Herbie Hancock e Wayne Shorter, entre outros.



Texto para as questões de 03 a 06



O Aquém

Estimado senhor Futuro,

de minha maior consideração:

Escrevo-lhe esta carta para pedir-lhe um favor. V. Sa. haverá de desculpar o incômodo.

Não, não se assuste, não é que eu queira conhecê-lo. V. Sa. há de ser um senhor muito ocupado, nem imagino quanta gente pretenderá ter esse gosto; mas eu não. Quando uma cigana me toma da mão, saio em disparada antes que ela possa cometer essa crueldade.

E no entanto, misterioso senhor, V. Sa. é a promessa que nossos passos perseguem, querendo sentido e destino. É este mundo, este mundo e não outro mundo, o lugar onde V. Sa. nos espera. A mim e aos muitos que não cremos em deuses que prometem outras vidas nos longínquos hotéis do Além.

Aí está o problema, senhor Futuro. Estamos ficando sem mundo. Os violentos o chutam como se fosse uma pelota. Brincam com ele os senhores da guerra, como se fosse uma granada de mão; e os vorazes o espremem, como se fosse um limão. A continuar assim, temo eu, mais cedo do que tarde o mundo poderá ser tão só uma pedra morta girando no espaço, sem terra, sem água, sem ar e sem alma.

É disso que se trata, senhor Futuro. Eu peço, nós pedimos, que não se deixe despejar. Para estar, para ser, necessitamos que V. Sa. siga estando, que V. Sa. siga sendo. Que V. Sa. nos ajude a defender sua casa, que é a casa do tempo. Faça por nós essa gauchada, por favor. Por nós e pelos outros: os outros que virão depois, se tivermos um depois.

Saúda V. Sa. atentamente,

Um terrestre.

Eduardo Galeano, no livro "O teatro do bem e do mal". tradução Eric Nepomuceno. Porto Alegre: L&PM, 2006

Q. 03

Na passagem "E no entanto, misterioso senhor, V. Sa. é a promessa que nossos passos perseguem, querendo sentido e destino.", se o termo em destaque fosse substituído por *se dirigem*, teríamos:

- (A) E no entanto, misterioso senhor, V. Sa. é a promessa a que nossos passos se dirigem, querendo sentido e destino.
- (B) E no entanto, misterioso senhor, V. Sa. é a promessa que nossos passos se dirigem, querendo sentido e destino.
- (C) E no entanto, misterioso senhor, V. Sa. é a promessa de que nossos passos se dirigem, querendo sentido e destino.
- (D) E no entanto, misterioso senhor, V. Sa. é a promessa com que nossos passos se dirigem, querendo sentido e destino.

Q. 04

Em "Os violentos o chutam como se fosse uma pelota", o termo em destaque recupera:

- (A) Deuses
- (B) Problema
- (C) Futuro
- (D) Mundo



Q. 05

Sobre o texto, é correto afirmar que:

- (A) Há a intenção de que o futuro, personificado, auxilie no combate à destruição do globo.
- (B) O autor sugere que o futuro será eliminado porque nada fez para reverter a situação de degradação ambiental.
- (C) Os deuses e a religiosidade de cada indivíduo são importantes para a preservação da vida no planeta.
- (D) A consciência ambiental é essencial para promover ações que protejam o meio ambiente.

Q. 06

É correto afirmar que o texto de Eduardo Galeano configura o gênero:

- (A) Dissertação
- (B) Carta
- (C) Narração
- (D) Propaganda

MATEMÁTICA**Q. 07**

Para se deslocar até determinada cidade, um motorista percebeu que seu veículo consumia 12 litros de combustível a cada 100 km rodados. O trajeto, que possuía 450 km, foi percorrido em 6 horas. Nas condições apresentadas, quantos litros de combustível foram consumidos por hora?

- (A) 9 litros
- (B) 12 litros
- (C) 54 litros
- (D) 72 litros

Q. 08

Uma academia oferece três tipos de planos financeiros para seus usuários. O primeiro, onde pode ser utilizada duas vezes por semana, custa R\$ 50,00, já no segundo o acesso pode se dar por até 4 dias semanais e custa R\$ 80,00, finalmente, o plano ilimitado custa 120 reais e a academia pode ser frequentada todos os dias, inclusive aos finais de semana. Sabe-se que ela possui 100 usuários do plano mais barato e 30 do plano mais caro. Atualmente seu ticket médio, que é o valor médio dos preços pagos nos planos, é de R\$ 70,00. Quantas pessoas estão matriculadas nesta academia?

- (A) 50
- (B) 150
- (C) 180
- (D) 130

ÁREA PARA RASCUNHO



Q. 09

Para diluir determinado líquido A em água há a recomendação de fazê-lo na proporção de 5 para 3. Se após a diluição foram gerados 40 litros do novo produto e, depois, esta quantidade foi distribuída em galões de 2 litros. Mantendo-se a mesma proporção, qual o volume do líquido A, em mL, existente em cada garrafa?

- (A) 2500
- (B) 2000
- (C) 1500
- (D) 1250

Q. 10

Uma empresa contabilizou o número de peças vendidas no primeiro semestre de determinado ano, mês a mês, gerando a tabela abaixo:

Mês	Peças
Janeiro	550
Fevereiro	680
Março	840
Abril	750
Maiο	910
Junho	910

Nessas condições, qual foi o mês com maior variação percentual positiva em relação ao mês anterior foi:

- (A) Fevereiro
- (B) Março
- (C) Abril
- (D) Maio

Q. 11

Uma loja aumentou o preço de determinado produto em 15%, como o interesse pelo mesmo produto diminuiu, o gerente resolveu dar 12% de desconto para a aquisição do mesmo. Nessas condições, pode-se verificar que o novo preço do é:

- (A) 1,5% maior do que o preço inicial
- (B) 1,5% menor do que o preço inicial
- (C) 1,2% maior do que o preço inicial
- (D) 1,2% menor do que o preço inicial

Q. 12

Uma propriedade rural vai ser repartida em lotes menores, retangulares e com áreas iguais. As diagonais destes lotes medem 130 metros e um dos lados do retângulo que delimita a área tem 70 metros a mais do que o outro lado. Nessas condições, qual será a área e cada quadrante após a repartição?

- (A) 10000 m²
- (B) 6000 m²
- (C) 12000 m²
- (D) 115600 m²

ÁREA PARA RASCUNHO



NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Q. 13

Você está utilizando o Excel 2016 em português e precisa calcular uma compra de equipamentos. Se você comprou 5 mouses por R\$ 50,00 cada, 8 teclados por R\$ 38,00 cada e 11 monitores por R\$ 150,00 cada, utilizando um orçamento de R\$ 3000,00. Marque a alternativa que apresenta a fórmula correta para calcular o valor restante após a compra dos equipamentos.

- (A) = 3000 - (5 * 50 + 8 * 38 + 11 * 150)
- (B) \$ 3000 - (5 * 50 + 8 * 38 + 11 * 150)
- (C) = 3000 + (5 + 50 * 8 + 38 * 11 + 150)
- (D) \$ 3000 + (5 - 50 * 8 - 38 * 11 - 150)

Q. 14

Para navegar na internet, é essencial a utilização de um navegador. Sabendo disso, seu chefe lhe atribuiu a responsabilidade de instalar navegadores no computador de uso na prefeitura municipal de Aguaí/SP. Diante dessa situação, marque a alternativa que apresenta exclusivamente dois navegadores que podem ser instalados na máquina da prefeitura.

- (A) Zoom e Chromium
- (B) Google Chrome e Autodesk AutoCAD
- (C) Brave e Spotify
- (D) Opera e Mozilla Firefox

Q. 15

Para preparar e enviar mensagens por e-mail, é necessário preencher diversos campos, sendo alguns obrigatórios e outros opcionais. Identifique a alternativa que apresenta os dois campos que preenchem as lacunas, respectivamente:

O campo _____ assegura que as pessoas adicionadas a ele não serão visíveis para os outros destinatários da mensagem, garantindo a privacidade dos destinatários. Enquanto isso, o campo _____ é utilizado para inserir o endereço de e-mail do destinatário principal da mensagem, permitindo adicionar múltiplos destinatários separando os endereços por vírgulas. Assinale a alternativa correta:

- (A) CC e Assunto
- (B) CCo e Para
- (C) CCo e Mensagem
- (D) CC e Para

Q. 16

Considerando os recursos do sistema operacional Microsoft Windows 10 (em português), é conhecido por oferecer uma variedade de programas padrão e funcionalidades integradas. Identifique a alternativa que apresenta o assistente virtual inteligente padrão desse sistema operacional:

- (A) Hello
- (B) Snap
- (C) Cortana
- (D) BitLocker

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Q. 17

Intoxicação alimentar é uma doença causada pela ingestão de alimentos contaminados. Durante o processo de estocagem de alimentos em uma cozinha industrial, é essencial seguir práticas adequadas para garantir a qualidade e a segurança dos produtos. Qual das seguintes afirmações descreve CORRETAMENTE uma medida apropriada de estocagem de alimentos?

- (A) Armazenar alimentos perecíveis em temperatura ambiente por longos períodos para economizar energia elétrica
- (B) Utilizar recipientes de plástico para armazenar alimentos quentes no freezer, garantindo um resfriamento rápido.
- (C) Armazenar alimentos enlatados em locais úmidos para evitar a desidratação dos produtos.
- (D) Manter os alimentos crus separados dos alimentos prontos para consumo, utilizando prateleiras diferentes no refrigerador.

Q. 18

Os parasitas como amebas, giárdias e vermes podem estar presentes no solo, na água e no intestino humano e de outros animais, podendo contaminar os alimentos e causar doenças. Temos como exemplo os cistos (ovos) de vermes como a tênia, que, se ingeridos, podem causar doenças como a cisticercose e teníase. Várias ações podem reduzir a contaminação por parasitas, exceto:

- (A) Manter as mãos higienizadas, unhas curtas e limpas.
- (B) Fazer higienização correta dos vegetais, legumes e frutas com água potável e sanitizantes.
- (C) Fazer a manutenção periódica dos equipamentos de refrigeração e controlar sua temperatura.
- (D) Adquirir alimentos de qualquer pessoa ou fornecedor, desde que seja higienizado corretamente.



Q. 19

A doença celíaca é uma reação imunológica à ingestão de glúten. Ao longo do tempo, essa reação imunológica cria uma inflamação que danifica o revestimento do intestino delgado, causando complicações médicas e deficiências nutricionais graves. Quais são os ingredientes que contêm glúten?

- (A) Farinha de trigo, flocos de arroz e linhaça.
- (B) Farinha de milho, farinha de grão de bico e chia.
- (C) Farinha de trigo, cevada e centeio.
- (D) Arroz, farinha de linhaça e lentilha.

Q. 20

Quando um alimento tem seu prazo de validade vencido, deve-se:

- (A) Consumir rapidamente
- (B) Descartar
- (C) Congelar
- (D) Doar para alguém

Q. 21

Sobre a retirada do lixo na área da cozinha, analise as sentenças abaixo:

1. A cozinha deve ter lixeiras de fácil limpeza, sem tampa para facilitar o acesso.
2. Retire sempre o lixo para fora da área de preparo de alimentos em sacos bem fechados.
3. Após manuseio do lixo, deve-se lavar as mãos.

Quais estão corretas?

- (A) Apenas 1
- (B) Apenas 3
- (C) Apenas 2 e 3
- (D) Apenas 1 e 3

Q. 22

Com base nos cardápios abaixo, assinale a alternativa INCORRETA:

- I. Café da manhã: Pão francês, manteiga, laranja e iogurte.
- II. Café da manhã: Leite com achocolatado, biscoito maisena e bolacha água e sal.

- (A) O cardápio I pode ser considerado mais saudável, uma vez que inclui alimentos como frutas e laticínios, podendo também incentivar a agricultura local, dependendo da origem dos produtos.
- (B) O cardápio II apresenta uma maior quantidade de alimentos industrializados, como o achocolatado e os biscoitos, o que o torna menos saudável em comparação com o cardápio I.
- (C) O cardápio I não pode ser categorizado como saudável devido à inclusão do pão francês, que é uma fonte comum de carboidratos simples.

- (D) O cardápio I, devido à presença de alimentos como pão, manteiga, laranja e iogurte, oferece uma variedade de nutrientes que podem proporcionar maior saciedade em comparação com o cardápio II, que contém principalmente alimentos ricos em carboidratos simples e pouca diversidade nutricional.

Q. 23

Na hora de servir os alimentos é preciso ter atenção à temperatura dos balcões de distribuição, estufas e geladeiras.

A temperatura das estufas, bufês e geladeiras devem estar reguladas de forma que os alimentos quentes permaneçam acima de _____ e os alimentos frios permaneçam abaixo de _____.

Complete os espaços com as temperaturas corretas:

- (A) 30°C e 15°C
- (B) 40°C e 10°C
- (C) 50°C e 10°C
- (D) 60°C e 5°C

Q. 24

Qual a sequência das etapas de preparo dos alimentos?

- (A) Escolha, higienização, cocção e distribuição.
- (B) Higienização, escolha, distribuição e cocção.
- (C) Escolha, cocção, higienização e distribuição.
- (D) Cocção, higienização escolha e distribuição.

Q. 25

No gerenciamento do serviço de alimentação e nutrição, é fundamental controlar a quantidade de alimentos remanescentes a fim de evitar desperdícios. Dentro desse controle, as sobras são classificadas em duas categorias: "resto de ingestão" e "sobra limpa". Qual das seguintes opções melhor descreve o que é considerado sobra limpa de alimentos?

- (A) Alimentos que não foram preparados.
- (B) Alimentos preparados e não distribuídos.
- (C) Alimentos que foram preparados, distribuídos e não consumidos.
- (D) Alimentos que foram distribuídos e consumidos.

Q. 26

Considerando que a porção per capita de um determinado alimento é de 120g e que serão servidas 100 porções dele, qual é a quantidade total em quilogramas do alimento pronto que precisamos ter para distribuição?

- (A) 6kg
- (B) 10kg
- (C) 12kg
- (D) 20kg



Q. 27

Para que se evite desperdício de alimentos, existe uma técnica aplicada em vegetais que consiste na imersão do vegetal em água fervente por um breve tempo, seguido da imersão em água gelada pelo mesmo período. Essa técnica permite armazenar os alimentos por até 3 meses no congelador, pois inativa enzimas que causam o escurecimento dos alimentos, além de reduzir carga microbiana e ajudar a manter a cor e o sabor do vegetal. Como se chama essa técnica?

- (A) Desidratação
- (B) Branqueamento
- (C) Liofilização
- (D) Marinada

Q. 28

Quando os óleos e as gorduras são utilizados por um longo período, são formadas substâncias tóxicas que podem causar mal à saúde. Essas substâncias dão um sabor e cheiro ruins aos alimentos. Quando é recomendado realizar a troca do óleo de cozinha?

- (A) Sempre que houver alterações no cheiro, cor, formação de espuma e fumaça.
- (B) Quando estiver muito escuro e com alteração de cheiro.
- (C) Todo dia ao final do uso.
- (D) Quando estiver muito sujo com restos de comidas.

Q. 29

Qual a sigla utilizada para identificar o gás de cozinha vendido em botijões?

- (A) GTL
- (B) GGR
- (C) GLP
- (D) GNV

Q. 30

Com relação aos utensílios e limpeza nos serviços de alimentação, assinale a alternativa INCORRETA:

- (A) Esponjas utilizadas para lavar louças deve ser armazenada corretamente em local apropriado e após retirada total dos resíduos, podendo inclusive ser colocada em solução clorada por alguns minutos quando possível.
- (B) Os produtos utilizados para limpeza da cozinha e higienização de alimentos devem ser regularizados pela ANVISA.
- (C) A área de preparação de alimentos deve ser higienizada quantas vezes forem necessárias e logo após finalização da produção.
- (D) Produtos comprados em embalagens muito grandes podem ser transferidos para embalagens menores sem a necessidade de identificação.

RASCUNHO DE GABARITO

1 16

2 17

3 18

4 19

5 20

6 21

7 22

8 23

9 24

10 25

11 26

12 27

13 28

14 29

15 30

www.ipefae.org.br

