



**PREFEITURA MUNICIPAL DA
ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE PERUIBE**

ESTADO DE SÃO PAULO

CONCURSO PÚBLICO

020. PROVA OBJETIVA

TÉCNICO AGROPECUÁRIO

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 40 questões objetivas.
- ◆ Confira seus dados impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala para a devida substituição desse caderno.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 3 horas e 30 minutos, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridos 75% do tempo de duração da prova.
- ◆ Deverão permanecer em cada uma das salas de prova os 3 últimos candidatos, até que o último deles entregue sua prova, assinando termo respectivo.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO.

Nome do candidato _____

RG _____

Inscrição _____

Prédio _____

Sala _____

Carteira _____

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia a crônica para responder às questões de números 01 a 05.

Fiscais de barriga

Confesso: nos últimos tempos engordei. Não, não virei uma bola de boliche, mas esses últimos quilos se concentraram na barriga. Todos eles. Tornei-me o alvo ideal para um tipo que virou uma praga na vida urbana. É o fiscal de barriga. Trata-se de uma criatura empenhada em contabilizar o peso alheio. Você se encontra com o tipo, ele abre um sorriso até as orelhas e tasca:

– Engordou, hein?!

Todo fofo sabe quando e quanto subiu de peso. Quem nunca observou uma pessoa volumosa aferindo os gramas numa balança de farmácia? Primeiro sobe, com expressão de esperança. Ao observar o marcador implacável, o rosto se contorce entre dúvida e desespero. Algumas tiram o casaco, como se um reles objeto pudesse pesar os 5 ou 10 quilos extras apontados. Suspira fundo e olha o marcador novamente. Agora a expressão é de desconfiança, quando não de fúria:

– Balança de farmácia não presta!!

E sai à procura de outra.

O fiscal de barriga só serve para acrescentar fel¹ à vida dos outros. Conheço um, diretor de teatro, com a silhueta elegante como um balde. Deveria ficar quieto, mas mede o peso de cada um com olhos argutos²:

– Quando fomos almoçar juntos, você estava bem mais magro.

– Que é isso? Eu já estava gordinho – defendo-me.

– Não, não... agora você está pior – contesta satisfeito.

Na fofura e na magreza, sempre haverá um fiscal para comentar que, depois de se comportar como um inquisidor, dá a estocada final:

– Só falo porque sou seu amigo.

Que ninguém acredite na expressão de solidariedade. Torturar o próximo, eis seu maior prazer.

(Walcyr Carrasco. VEJA SP, 06.11.1996. Adaptado)

¹ fel: amargura, azedume.

² argutos: muito atentos.

01. No terceiro parágrafo, a respeito das pessoas que utilizam balança de farmácia, o autor

- (A) critica o excesso de vaidade desses indivíduos que controlam diariamente o peso.
- (B) descreve as reações de esperança e de revolta daqueles que não perderam peso.
- (C) adverte-as de que é impossível encontrar balanças confiáveis em farmácias.
- (D) afirma que essas pessoas não percebem quando ganham peso.
- (E) aconselha-as a conter a fúria depois de verificarem o marcador da balança.

02. Assinale a alternativa em que a palavra destacada no trecho foi empregada ironicamente no texto e deve ser compreendida em sentido oposto.

- (A) ... mas esses últimos quilos se **concentraram** na barriga. (1º parágrafo)
- (B) Quem nunca **observou** uma pessoa volumosa aferindo os gramas... (3º parágrafo)
- (C) – Balança de **farmácia** não presta!! (4º parágrafo)
- (D) ... diretor de teatro, com a silhueta **elegante** como um balde. (6º parágrafo)
- (E) Na fofura e na **magreza**, sempre haverá um fiscal para comentar... (10º parágrafo)

03. Considere os trechos do texto.

- Trata-se de uma criatura **empenhada em** contabilizar o peso alheio. (1º parágrafo)
- ... depois de se comportar como um inquisidor, dá **a estocada** final... (10º parágrafo)

As expressões destacadas têm, respectivamente, sentido equivalente a:

- (A) disposta a; o golpe
- (B) avessa a; o ataque
- (C) propensa a; a solução
- (D) hesitante em; o veredito
- (E) imbuída em; a ajuda

04. A frase elaborada a partir de ideias do 6º parágrafo mantém o sentido do texto em:

- (A) O diretor de teatro deveria ter se calado, apesar de também ser uma pessoa obesa.
- (B) O diretor de teatro deveria ter se calado, caso também seja uma pessoa obesa.
- (C) O diretor de teatro deveria ter se calado, embora também seja uma pessoa obesa.
- (D) O diretor de teatro deveria ter se calado, portanto também é uma pessoa obesa.
- (E) O diretor de teatro deveria ter se calado, pois também é uma pessoa obesa.

05. Assinale a alternativa cuja frase segue a norma-padrão de concordância verbal.

- (A) Alguns se desesperam quando vê a balança apontando aumento de peso.
- (B) O autor admite que engordou e que está na barriga os quilos a mais.
- (C) Sempre existirá fiscais de barriga para atormentar as pessoas.
- (D) Aqueles que vestem casaco o tiram esperançosos antes de subir na balança.
- (E) Os 5 ou 10 quilos apontados na balança constitui um motivo de desconfiança.

Leia o texto para responder às questões de números **06 a 08**.

Alta demanda por produtos biodegradáveis

Estudos mostram que a preocupação da população mundial com sustentabilidade é cada vez maior. Enquanto 86% dos consumidores querem a redução do desperdício de alimentos, 74% buscam consumir menos embalagens e 72% preferem as biodegradáveis.

De acordo com Sandro A. Fernandes, da Associação Brasileira dos Agentes Digitais, o que define se uma embalagem é biodegradável é sua decomposição ocorrer naturalmente por meio da ação das bactérias, algas e fungos. Muitas embalagens convencionais, como as de plásticos, podem demorar até 450 anos para se decompor no ambiente, e as fraldas descartáveis – até 600 anos. “No caso dos biodegradáveis, com base em fibras, polpas vegetais e materiais naturais, esse tempo é reduzido a meses.”

Uma preocupação, no entanto, é que os materiais biodegradáveis também possam ser decompostos no ambiente doméstico, ou seja, que não precisem, obrigatoriamente, de locais e condições especiais para que a decomposição ocorra. Pensando nisso, várias empresas colocaram seu time de inovação para trabalhar nesse processo e, hoje, a demanda por produtos biodegradáveis tem crescido vertiginosamente.

(Bianca Zanatta. *O Estado de S.Paulo*, 01.08.2021. Adaptado)

06. Assinale a alternativa correta a respeito das informações do texto.

- (A) Segundo pesquisas, o interesse da população mundial pela sustentabilidade ainda é muito limitado.
- (B) A decomposição de embalagens biodegradáveis ocorre por meio da aplicação de produtos químicos industrializados.
- (C) Os produtos biodegradáveis se decompõem com mais rapidez no ambiente doméstico que em usinas.
- (D) As empresas vêm trabalhando para que a decomposição de plásticos seja realizada domesticamente.
- (E) As bactérias e os fungos contribuem para que a decomposição dos biodegradáveis possa ocorrer em meses.

07. A relação entre os tempos verbais está correta na alternativa:

- (A) Empresas terão acionado times de inovação com o intuito de que aperfeiçoaram o processo de decomposição dos biodegradáveis.
- (B) Empresas têm acionado times de inovação com o intuito de que aperfeiçoem o processo de decomposição dos biodegradáveis.
- (C) Empresas acionaram times de inovação com o intuito de que aperfeiçoavam o processo de decomposição dos biodegradáveis.
- (D) Empresas acionarão times de inovação com o intuito de que aperfeiçoariam o processo de decomposição dos biodegradáveis.
- (E) Empresas acionavam times de inovação com o intuito de que aperfeiçoaram o processo de decomposição dos biodegradáveis.

08. Assinale a alternativa que completa a frase a seguir de acordo com a norma-padrão de emprego dos pronomes.

Quanto ao consumo de embalagens, 74% dos entrevistados querem _____.

- (A) reduzir-lhe
- (B) reduzir-lhes
- (C) reduzi-la
- (D) reduzi-lo
- (E) reduzi-los

09. No estoque de uma loja há 30 caixas, cada uma delas com o mesmo número de frascos e todos serão etiquetados. Determinado dia foram etiquetados todos os frascos de 16 dessas caixas e metade dos frascos de cada uma das caixas restantes. Se o número total de frascos etiquetados foi 276, o número dos que ainda precisam ser etiquetados é
- (A) 360.
(B) 295.
(C) 127.
(D) 93.
(E) 84.
10. Em um escritório há 256 processos administrativos e 416 processos trabalhistas que serão arquivados. Todos esses processos serão colocados em caixas, cada uma delas com o mesmo número de processos de um só tipo, de modo que esse número seja o maior possível. Nessas condições, o número de caixas necessárias é
- (A) 13.
(B) 15.
(C) 18.
(D) 21.
(E) 24.
11. Determinado produto teve seu preço de etiqueta aumentado em 20%. Após esse aumento, o novo preço foi reduzido em 8%, passando a custar R\$ 165,60. O preço de etiqueta desse produto, antes do aumento, era de
- (A) R\$ 150,00.
(B) R\$ 160,00.
(C) R\$ 170,00.
(D) R\$ 180,00.
(E) R\$ 190,00.
12. Em uma empresa, a razão do número de funcionários com menos de 2 anos de casa para o número de funcionários com 2 ou mais anos de casa era $\frac{2}{7}$. Após a contratação de 4 funcionários novos e a demissão de um funcionário que tinha 3 anos de casa, essa razão passou a ser de $\frac{1}{3}$. O número total de funcionários dessa empresa, após as contratações e a demissão do funcionário, passou a ser de
- (A) 115.
(B) 117.
(C) 120.
(D) 124.
(E) 130.

13. Uma máquina, trabalhando sem interrupções, imprime 20 folhetos em 18 segundos. Nessas condições, o tempo que essa máquina levará para imprimir 9000 desses folhetos será de

- (A) 2 horas e 25 minutos.
- (B) 2 horas e 15 minutos.
- (C) 2 horas e 5 minutos.
- (D) 1 hora e 55 minutos.
- (E) 1 hora e 45 minutos.

14. Um agente de fiscalização vistoriou determinado número de estabelecimentos comerciais, em três dias. No primeiro dia foram vistoriados $\frac{3}{8}$ do número total de estabelecimentos.

No segundo dia foram vistoriados $\frac{2}{5}$ dos estabelecimentos restantes e, no terceiro dia, foram vistoriados os últimos 9 estabelecimentos. O número de estabelecimentos vistoriados no segundo dia foi

- (A) 6.
- (B) 7.
- (C) 8.
- (D) 9.
- (E) 10.

15. Em determinada cidade foram construídos, em 2020 e 2021, o total de 20 prédios comerciais. Sabendo que o número de prédios comerciais construídos em 2021 foi igual a $\frac{2}{3}$ do número de prédios comerciais construídos

em 2020, então, o número de prédios comerciais construídos em 2021 foi

- (A) 12.
- (B) 10.
- (C) 9.
- (D) 8.
- (E) 6.

16. A tabela mostra o número de novos cafés abertos em cinco bairros de uma mesma cidade.

Bairro	A	B	C	D	E
Nº de novos cafés	8	4	x	9	7

A média aritmética do número de novos cafés abertos, nos bairros A, B e C, foi igual à média aritmética do número de novos cafés abertos nesses cinco bairros. A diferença entre o número de novos cafés abertos nos bairros C e D foi

- (A) 2.
- (B) 3.
- (C) 4.
- (D) 5.
- (E) 6.

R A S C U N H O

17. Usando o Microsoft Windows 10 em sua configuração original, um usuário abriu o Bloco de Notas, editou um texto e salvou o arquivo com o nome de Controle.txt. Em seguida, clicou com o botão secundário do mouse sobre o ícone do Bloco de Notas na Barra de Tarefas e clicou na opção Fixar na Barra de Tarefas. Finalmente fechou o Bloco de Notas. Ao clicar sobre o ícone do Bloco de Notas na Barra de Tarefas, o Windows abre o

- (A) Bloco de Notas em branco e outra janela do Bloco de Notas com o arquivo Controle.txt.
- (B) Bloco de Notas com o arquivo Controle.txt, apenas.
- (C) Bloco de Notas em branco e Explorador de Arquivos na pasta onde está o arquivo Controle.txt.
- (D) Bloco de Notas em branco, apenas.
- (E) Explorador de Arquivos na pasta onde está o arquivo Controle.txt, apenas.

18. Tem-se a seguinte planilha, criada no Microsoft Excel 2016, em sua configuração original.

	A	B	C
1	12	6	15
2	9	11	15
3	14	9	6

Ao digitar a função =MÁXIMO(MENOR(A1:C3;1)) na célula C5, o resultado será

- (A) 1
- (B) 6
- (C) 9
- (D) 12
- (E) 15

19. Em uma apresentação contendo 10 slides, criada no Microsoft PowerPoint 2016, em sua configuração padrão, um usuário está editando o slide 6, que está configurado como oculto. Com o slide 6 selecionado, se o usuário pressionar as teclas _____ o Modo de Apresentação será iniciado, exibindo o slide _____.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do texto.

- (A) SHIFT+F5 ... 6
- (B) SHIFT+F5 ... 5
- (C) F5 ... 6
- (D) F5 ... 7
- (E) SHIFT+F5 ... 1

20. Assinale a alternativa correta sobre a pesquisa pelo termo a seguir, no site Google, em sua configuração padrão. Prefeitura Peruíbe –Concurso

- (A) A pesquisa busca pelo termo exato Prefeitura Peruíbe, com os resultados exibindo essas palavras, sempre, nessa ordem.
- (B) Pesquisa por sites onde a palavra Concurso existe no título do site.
- (C) Pesquisa por sites onde a palavra Concurso existe no endereço do site.
- (D) São pesquisados sites com as palavra Prefeitura e Peruíbe, em qualquer ordem, e com a palavra Concurso em arquivos PDF.
- (E) Resultados com a palavra Concurso são excluídos.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21. Os latossolos são os solos mais representativos do Brasil, tendo como característica o fato de serem
- (A) pouco intemperizados e com incremento de argila em profundidade.
 - (B) bastante arenosos, com textura variando de areia grossa a muito grossa.
 - (C) típicos das regiões equatoriais e tropicais.
 - (D) encontrados em 89% da área total do país.
 - (E) representados pelo símbolo T.
22. Há basicamente três tipos de métodos de irrigação, sendo que, para cada tipo, podem ser empregados dois ou mais sistemas de irrigação. Desse modo, assinale a alternativa que relaciona corretamente o método e seu sistema de irrigação.
- (A) Irrigação por aspersão – sistema por gotejamento.
 - (B) Irrigação localizada – sistema autopropelido.
 - (C) Irrigação por localizada – sistema por sulcos.
 - (D) Irrigação por superfície – sistema por inundação.
 - (E) Irrigação por superfície – sistema de pivô central.
23. É um parâmetro fundamental para a avaliação da fertilidade do solo:
- (A) a soma de bases trocáveis, conhecida como V%.
 - (B) a saturação por bases, indicada na análise de solo pela sigla SB.
 - (C) o pH, o qual indica a acidez do solo em uma escala que varia de 0 a 100.
 - (D) a capacidade de troca catiônica, mais conhecida como a CTC do solo.
 - (E) a acidez potencial, calculada por meio da soma dos valores de Ca, Mg e K.
24. Um produtor agroecológico fez uso de *bokashi* em sua lavoura, sendo que este foi utilizado como um
- (A) fungicida foliar sistêmico.
 - (B) fertilizante organomineral.
 - (C) inseticida granular.
 - (D) método para facilitar o *roguing*.
 - (E) adubo orgânico fermentado.

25. Os calcários são os corretivos mais usados na agricultura, sendo classificados pelo
- (A) teor de silicato de cálcio.
 - (B) tipo de alumínio presente.
 - (C) poder relativo de neutralização total (PRNT).
 - (D) poder de neutralização do cálcio, expresso em MgO.
 - (E) teor de carbonato de hidrogênio (HCO_3).
26. O conhecimento das pragas de uma cultura é fundamental para o desenvolvimento e aplicação de medidas de controle. No caso da cultura da banana, a praga que, quando ataca a planta, cria cavidades no rizoma é conhecida como
- (A) moleque-da-bananeira (*Cosmopolites sordidus*).
 - (B) tripes-da-erupção-do-caule (*Frankliniella* spp.).
 - (C) traça-da-banana (*Opogona sacchari*).
 - (D) ácaro-de-teia (*Tetranychus* spp.).
 - (E) abelha-arapuá (*Trigona spinipes*).
27. O estágio fenológico do milho que se inicia quando os estilos-estigmas estão visíveis, para fora das espigas, é denominado
- (A) emergência.
 - (B) pendoamento.
 - (C) embonecamento.
 - (D) formação do dente.
 - (E) maturidade fisiológica.
28. Frutas tais como laranja e uva, as quais não apresentam aumento na produção de etileno endógeno após a colheita e, por isso, só podem ser colhidas quando adquirirem características adequadas ao consumo, são chamadas de
- (A) fisiológicas.
 - (B) não fisiológicas.
 - (C) climatéricas.
 - (D) não climatéricas.
 - (E) fenotípicas.
29. Assinale a alternativa que indica corretamente a palavra de advertência, bem como a cor da faixa do rótulo de um herbicida classificado como moderadamente tóxico.
- (A) Tóxico – faixa vermelha.
 - (B) Perigo – faixa amarela.
 - (C) Atenção – faixa verde.
 - (D) Risco – faixa azul.
 - (E) Cuidado – faixa laranja.

30. A classificação climática de Köppen é muito utilizada na bioclimatologia mundial. O clima caracterizado como Af é:
- (A) úmido em todas as estações, com inverno intenso.
 - (B) subtropical, sem estação chuvosa e com verão ameno.
 - (C) quente de estepe, com ausência de estação seca.
 - (D) tropical de altitude, com inverno seco e verão quente.
 - (E) tropical úmido de floresta, com ausência de estação seca.
31. A vermicompostagem é um processo de reciclagem de resíduos orgânicos, sendo uma importante alternativa para a conservação de recursos naturais, por meio da presença obrigatória de
- (A) esterco animal.
 - (B) minhocas.
 - (C) cascas de frutas.
 - (D) nematoides.
 - (E) vermiculita.
32. Existem muitas espécies de plantas que podem ser utilizadas para formação de pastagem para o gado, sendo as mais utilizadas as gramíneas e as leguminosas. A respeito disso, é considerada forrageira leguminosa
- (A) a leucena (*Leucaena leucocephala*).
 - (B) o capim-mombaça (*Panicum maximum*).
 - (C) o azevém (*Lolium multiflorum*).
 - (D) a hemátria (*Hemarthria altissima*).
 - (E) o andropogon (*Andropogon gayanus*).
33. O telhado é a parte da cobertura constituída pelas telhas e peças complementares. Suas partes podem ser definidas como
- (A) beiral: projeção do telhado para fora do alinhamento da cumeeira.
 - (B) cumeeira: aresta localizada na parte mais baixa do telhado.
 - (C) água: superfície plana inclinada de um telhado.
 - (D) espigão: peça complementar de arremate entre o telhado e uma parede.
 - (E) tacaniça: fiada de um telhado em forma de retângulo entre dois espigões.
34. A estrutura do aparelho genital de aves fêmeas, que tem como função a formação das camadas internas e externas do ovo, completando a parte final da camada externa do albúmen e considerada a menor porção do oviduto, é chamada de
- (A) magno.
 - (B) infundíbulo.
 - (C) ovário.
 - (D) cloaca.
 - (E) istmo.
35. O choco é uma fase no ciclo da galinha em que a ave está preparada para o processo de incubação. Essa fase é caracterizada por alterações hormonais e comportamentais, tais como
- (A) o aumento da prolactina.
 - (B) o aumento do ovário e do trato genital.
 - (C) a alta produção do hormônio luteinizante.
 - (D) a diminuição do tempo de permanência no ninho.
 - (E) a redução na produção de tiroxina e na postura de ovos.
36. A adenite equina, também conhecida como garrotilho, é uma enfermidade bacteriana contagiosa, causada por *Streptococcus equi*, que afeta, principalmente, o
- (A) trato respiratório.
 - (B) sistema reprodutor.
 - (C) sistema nervoso central.
 - (D) trato gastrointestinal.
 - (E) sistema locomotor.
37. Os animais das raças Boer, Saanem e Anglo-nubiano são destinados à produção de carne de
- (A) suínos.
 - (B) caprinos.
 - (C) ovinos.
 - (D) coelhos.
 - (E) aves.

38. Na criação comercial de abelhas, o costume é recolher os enxames e alojá-los em caixas apropriadas, chamadas colmeias, nas quais as abelhas organizam-se socialmente. Assim, é correto afirmar que
- (A) a rainha tem a função da reprodução, com a postura de ovos que irão gerar somente novas rainhas.
 - (B) os zangões são os machos da colmeia, que produzem mel e se acasalam com a rainha e as operárias.
 - (C) os zangões vivem nos mesmos alvéolos que as rainhas, sendo maiores que os alvéolos das operárias.
 - (D) as operárias nutrizas e rainhas campeiras coletam e armazenam o néctar em suas vesículas melíferas, onde ocorre a formação do mel.
 - (E) as operárias realizam todo o trabalho da colmeia, tais como as atividades de produção, defesa e higiene.
39. Os alimentos destinados para vacas leiteiras, contendo nível de fibra bruta superior a 18% são chamados de
- (A) energéticos.
 - (B) proteicos.
 - (C) aditivos.
 - (D) volumosos.
 - (E) concentrados.
40. De acordo com o Regulamento da Inspeção Industrial e Sanitária de Produtos de Origem Animal (RIISPOA), é correto afirmar que
- (A) animais sem autorização do Serviço de Inspeção Federal (SIF) podem ser abatidos.
 - (B) é vedado o abate de animais desacompanhados de documentos de trânsito.
 - (C) o abate deverá ser realizado imediatamente após a chegada dos animais ao abatedouro, não permitindo descanso.
 - (D) é proibido o abate de animais com o emprego de métodos humanitários.
 - (E) os animais que chegam ao abatedouro em condições precárias de saúde não necessitam de exame *ante mortem*.

