

CADERNO DE PROVA

Prefeitura Municipal de Lages
Concurso Público • Edital 001/2016

<http://concursolages.fepese.org.br>

1M12 | Instrutor de Panificação



Desejamos a
você uma
Boa Prova!

Instruções



Confira o número que você obteve no ato da inscrição com o que está indicado no cartão-resposta.

* A duração da prova inclui o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

Para fazer a prova você usará:

- este **caderno de prova**.
- um **cartão-resposta** que contém o seu nome, número de inscrição e espaço para assinatura.

Verifique, no caderno de prova, se:

- faltam folhas e a sequência de questões está correta.
- há imperfeições gráficas que possam causar dúvidas.

Comunique imediatamente ao fiscal qualquer irregularidade!

Atenção!

- Não é permitido qualquer tipo de consulta durante a realização da prova.
- Para cada questão são apresentadas 5 alternativas de respostas (a, b, c, d, e). Apenas uma delas constitui a resposta correta em relação ao enunciado da questão.
- A interpretação das questões é parte integrante da prova, não sendo permitidas perguntas aos fiscais.
- Não destaque folhas da prova.

Após terminar a prova, entregue ao fiscal o caderno de prova completo e o cartão-resposta devidamente preenchido e assinado.



9 de outubro



30 questões



8 às 11h30



3h30 de duração*

Conhecimentos Gerais

(20 questões)

Aspectos históricos e geográficos 5 questões

1. Analise a frase abaixo:

Santa Catarina é uma das unidades federativas do Brasil, localizada no da região do Brasil.

Assinale a alternativa que completa **corretamente** as lacunas do texto.

- a. () sul • Sul
- b. (X) centro • Sul
- c. () centro • Norte
- d. () centro • Sudeste
- e. () sudeste • Sul

2. A população atual do Brasil, segundo projeção do IBGE, é:

- a. () Entre 150 e 165 milhões de habitantes.
- b. () Entre 170 e 189 milhões de habitantes.
- c. () Cerca de 195 milhões de habitantes.
- d. (X) Superior a 206 milhões de habitantes.
- e. () Superior a 250 milhões de habitantes.

3. Denominação de Lajes, no século XVIII:

- a. () Correia Pinto.
- b. () Vila de São Paulo.
- c. () Campo Belo do Planalto.
- d. () Santo Antonio das Lages.
- e. (X) Nossa Senhora dos Prazeres dos Campos das Lages.

4. Assinale a alternativa que identifica as atividades industriais que se destacam no Planalto Serrano Catarinense.

- a. () Turismo, pesca e tecnologia
- b. () Indústria metal mecânica
- c. (X) Indústrias de papel, celulose e da madeira
- d. () Indústrias metalúrgica, têxtil e do vestuário
- e. () Vestuário, plásticos descartáveis, carbonífero e cerâmico

5. A chamada “Lei da Ficha Limpa” atrapalhou os planos de muitos políticos que pretendiam concorrer às eleições deste ano e que tiveram seus registros de candidatura impugnados.

Assinale a alternativa que indica um motivo que pode tornar um candidato “ficha suja”, segundo a referida lei.

- a. (X) A rejeição de contas relativas ao cargo ou função pública.
- b. () Notícia de conhecimento público de cometimento de crime de corrupção.
- c. () Ser ateu ou professar religião não cristã.
- d. () Acusação de atentado ao pudor, mesmo que não comprovada.
- e. () Condenação em primeira instância por crimes como lavagem de dinheiro, corrupção, peculato ou abuso de poder econômico.

Legislação municipal

5 questões

6. De acordo com a Lei Orgânica do Município de Lages, o plano diretor será revisto, pelo menos, uma vez a cada:

- a. (X) 5 anos.
- b. () 8 anos.
- c. () 10 anos.
- d. () 12 anos.
- e. () 15 anos.

7. De acordo com a Lei Orgânica do Município de Lages, ao Município é vedado:

- a. () elaborar o seu plano diretor.
- b. (X) recusar fé aos documentos públicos.
- c. () legislar sobre assuntos de interesse local.
- d. () criar, organizar e extinguir distritos, observada a legislação estadual.
- e. () dispor sobre a administração, utilização e alienação de seus bens.

8. De acordo com a Lei Complementar nº 293, de 6 de setembro de 2007, Reversão é:

- a. () a investidura em cargo público no qual o nomeado manifesta, pessoal e expressamente, a sua vontade de aceitar a nomeação e iniciar o exercício das respectivas funções.
- b. () a reinvestidura do servidor estável no cargo anteriormente ocupado, ou no cargo resultante de sua transformação, quando invalidada a sua demissão por decisão administrativa ou judicial.
- c. () o retorno à atividade de servidor em disponibilidade far-se-á mediante aproveitamento em cargo de atribuições e vencimentos compatíveis com o anteriormente ocupado.
- d. (X) o retorno à atividade do servidor aposentado por invalidez, quando forem declarados insubsistentes os motivos da aposentadoria, por junta médica designada pelo Município.
- e. () o retorno do servidor estável ao cargo anteriormente ocupado e decorrerá de inabilitação em estágio probatório relativo a outro cargo ou reintegração do anterior ocupante.

9. De acordo com a Lei Complementar nº 293, de 6 de setembro de 2007, quanto às infrações puníveis com advertência, a ação disciplinar prescreve em:

- a. () 30 dias.
- b. () 45 dias.
- c. () 60 dias.
- d. () 90 dias.
- e. (X) 180 dias.

10. De acordo com a Lei Complementar nº 293, de 6 de setembro de 2007, assinale a alternativa **correta**.

- a. () A investidura em cargo público ocorrerá com a aprovação em concurso público.
- b. () É de 7 dias o prazo para o servidor entrar em exercício, contados da data da posse.
- c. (X) O servidor fará jus a 30 dias consecutivos de férias, que podem ser acumuladas, até o máximo de 2 períodos, no caso de necessidade do serviço.
- d. () Às pessoas portadoras de deficiência física é assegurado o direito de se inscrever em concurso público para provimento de cargo cujas atribuições sejam compatíveis com a deficiência de que são portadoras; para tais pessoas serão reservadas até 3% das vagas.
- e. () A posse ocorrerá no prazo de 10 dias, contados da data do ato de nomeação, não havendo prorrogação.

Noções de informática

5 questões

11. Assinale a alternativa que indica corretamente a(s) tecla(s) de atalho padrão do Windows que possibilita(m) renomear um arquivo ou uma pasta a partir do Windows Explorer ou Explorador de Arquivos.

- a. () F4
- b. (X) F2
- c. () Ctrl + A
- d. () Ctrl + L
- e. () Ctrl + T

12. O MS Excel pode trabalhar com células de diferentes formatos.

Para que o Excel realize uma operação com o conteúdo de uma célula (como somar, multiplicar ou subtrair, por exemplo) no lugar de exibir o conteúdo da célula de forma literal, o primeiro caractere do conteúdo da célula deve ser:

- a. () !
- b. () &
- c. (X) =
- d. () #
- e. () @

13. No contexto de noções de internet, para obter uma navegação na internet livre de propagandas ou banners comerciais de terceiros ao abrir páginas de internet, deve-se utilizar:

- a. Um bloqueador de anúncios como o Adblock.
- b. Uma configuração do Google que inibe a exibição de anúncios.
- c. Um antivírus atualizado no computador, com a opção de inibir anúncios da internet ativada.
- d. Um recurso do Painel de Controle do MS Windows denominado Desativar anúncios, localizado no item Sistemas e Recursos do Windows.
- e. Uma atualização do Windows com o recurso Desativar anúncios, da Área de trabalho do Windows.

14. Identifique as afirmativas que constituem formas de mover um arquivo de uma pasta a outra em um sistema MS Windows 7 Professional em português.

1. Clicar com o botão direito do mouse sobre o arquivo e selecionar Enviar para ► Pasta Destino e selecionar a pasta de destino.
2. Clicar e segurar o botão esquerdo do mouse sobre o arquivo e arrastá-lo para a pasta de destino.
3. Pressionar Ctrl + X com o arquivo selecionado e pressionar Ctrl + V na pasta de destino.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas corretas.

- a. É correta apenas a afirmativa 2.
- b. É correta apenas a afirmativa 3.
- c. São corretas apenas as afirmativas 1 e 2.
- d. São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- e. São corretas apenas as afirmativas 2 e 3.

15. O navegador de internet padrão do Windows 10 é o:

- a. Windows OneDrive.
- b. Windows Explorer.
- c. Mozilla Firefox.
- d. Microsoft Edge.
- e. Microsoft Opera.

Português

5 questões

16. Assinale a alternativa **correta** quanto à concordância verbal ou nominal.

- a. Naquela cidade, existia muitos cidadãos que falavam corretamente.
- b. Mais de três atletas já ganhou a medalha de ouro.
- c. Haja visto as últimas olimpíadas, pode-se dizer que precisamos de investimento em atletismo.
- d. Fazia dez horas que se haviam iniciado os trabalhos.
- e. É proibido a ingestão de bebidas alcoólicas nos estádios olímpicos.

Leia o texto.

Chama o “Aurélio”

Certos casos da política, de tão inacreditáveis, acabam virando parte do anedotário. Ou vice-versa: algumas vezes algumas piadas trazem tão bem determinadas características da cultura política que assumem ares de verdade.

Em uma das hipóteses se encaixa a correspondência trocada, cerca de 20 anos atrás, entre um prefeito de uma cidade e o então secretário estadual do interior.

Conta certo deputado que o secretário sempre gostou de falar difícil. Numa certa ocasião, o secretário recebeu a informação de que a cidade sofreria um tremor de terra capaz de quebrar copos e trincar pratos. Preocupado, expediu logo um telegrama ao prefeito: “Movimento sísmico previsto para essa região. Provável epicentro movimento telúrico sua cidade. Obséquio tomar as providências logísticas cabíveis”.

O secretário esperou ansioso pela resposta. Quatro dias depois, chegou o telegrama do prefeito: “Movimento sísmico debelado. Epicentro preso, incommunicável, cadeia local. Desculpe demora. Houve terremoto na cidade”.

in Ernani & Nicola: Redação para o segundo grau – adaptado

17. Avalie as afirmações feitas sobre o texto.

1. “Debelado” é sinônimo de derrotado.
2. “Sísmico” é parônimo de “abalos da terra”.
3. Na expressão “Epicentro preso” tem-se exemplo de polissemia.
4. Pode-se afirmar, pelo texto, que a comunicação entre o prefeito e o secretário não aconteceu.
5. O texto ratifica a seguinte expressão: “Falar difícil não garante a comunicação entre os interlocutores”.

Assinale a alternativa que indica todas as afirmativas **corretas**.

- a. () São corretas apenas as afirmativas 1 e 3.
- b. (X) São corretas apenas as afirmativas 1, 4 e 5.
- c. () São corretas apenas as afirmativas 2, 3 e 4.
- d. () São corretas apenas as afirmativas 3, 4 e 5.
- e. () São corretas apenas as afirmativas 1, 2, 3 e 4.

18. Assinale a alternativa **correta**.

- a. (X) A expressão sublinhada no texto pode ser substituída, sem prejuízo de sentido, por “há vinte anos”.
- b. () Na primeira frase do texto temos três palavras acentuadas graficamente, uma por ser oxítona e as outras duas por serem paroxítonas terminadas em ditongo crescente, respectivamente.
- c. () Supondo que acontecesse mais de um terremoto na cidade, o prefeito deveria corretamente escrever: “Houveram terremotos na cidade”.
- d. () Na frase: “Preocupado, expediu logo um telegrama ao prefeito”, a vírgula está corretamente empregada. Exemplo idêntico de uso correto da vírgula está na frase: “O secretário, expediu logo um telegrama ao prefeito”.
- e. () Em “O secretário sempre gostou de falar difícil”, a palavra sublinhada é um complemento verbal, classificado como objeto direto.

19. Identifique abaixo as frases com sentido denotativo (D) e as com sentido conotativo (C).

- () O atleta foi fera no salto com vara, ganhou medalha de ouro.
- () Fiz um doce para comemorar sua vitória.
- () Minha alegria afundou-se em um mar de tristezas.
- () O jornal embrulhava peixes.
- () Tomei meia xícara de chá, ao sol poente!

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a. () C • C • C • D • D
- b. () D • C • D • C • C
- c. () C • C • D • D • C
- d. () D • D • C • C • D
- e. (X) C • D • C • D • D

20. Faça a associação entre as colunas 1 e 2 abaixo.

Coluna 1 Frase com termo sintático destacado

1. Chegou mais tarde o prefeito.
2. Aconteceram abalos sísmicos.
3. A cidade ficou vazia.
4. O secretário esperou ansioso pela resposta.
5. Certos casos da política acabam virando parte do anedotário.

Coluna 2 Classificação do termo sintático destacado

- () adjunto adverbial
- () predicado da oração
- () predicativo do sujeito
- () adjunto adnominal
- () sujeito da oração

Assinale a alternativa que indica a sequência **correta**, de cima para baixo.

- a. () 1 • 2 • 4 • 3 • 5
- b. () 1 • 5 • 3 • 4 • 2
- c. (X) 1 • 5 • 4 • 3 • 2
- d. () 3 • 2 • 5 • 4 • 1
- e. () 5 • 4 • 3 • 2 • 1

Conhecimentos Específicos

(10 questões)

21. Analise o texto abaixo:

“O glúten é composto por 80% de proteínas, 7% de lipídios, 5% de carboidratos e 8% de água. Ele não é encontrado diretamente no grão de trigo. No seu estado natural, dentro do endosperma do grão, são encontradas duas proteínas” ... “as quais, depois de entrarem em contato com a água e sofrerem ação mecânica por amassamento, combinam-se, formando assim o glúten.”

SEBESS, Paulo. Técnicas de Padaria Profissional. Senac Nacional, 2010.

Quais são as proteínas que formam o glúten?

- a. () Caseína e glutenina
- b. (X) Glutenina e gliadina
- c. () Gliadina e glutamina
- d. () Glutamina e glutenina
- e. () Albumina e glutamina

22. Nas panificadoras, a cocção dos pães é realizada em dois tipos de fornos: forno turbo e forno lastro.

Assinale a alternativa **incorreta** sobre os fornos turbo e lastro.

- a. () O vapor é opcional em ambos os fornos.
- b. () Os fornos turbo e lastro podem ter diferentes fontes de energia.
- c. () O forno turbo tem essa terminologia por possuir uma turbina.
- d. (X) A principal semelhança entre o forno turbo e o forno lastro é o modo como ocorre a transferência de calor: por condução.
- e. () O forno lastro recebe esta denominação em função da sua base, composta por uma placa de pedra sobreposta a resistências que a aquecem.

23. Assinale a alternativa **correta** sobre as massas laminadas.

- a. () As dobras, tanto simples quanto duplas, não interferem na força da massa.
- b. () A laminação, por se tratar de um processo muito delicado, deve ser realizada sem auxílio de equipamentos.
- c. () O croissant, o pain au chocolat, o brioche e o mil folhas são produtos elaborados com massa laminada.
- d. () As massas laminadas não devem ser refrigeradas em momento algum do processo, pois a baixa temperatura dificulta a fermentação.
- e. (X) A laminação é o processo pelo qual uma grande quantidade de camadas, alternando massa e gordura, são formadas através de dobras.

24. A Resolução RDC nº 216, de 15 de setembro de 2004, dispõe sobre as boas práticas para serviços de alimentação.

Sobre o comportamento esperado pelo manipulador, de acordo com a resolução, é **incorreto** afirmar:

- a. () Não é permitido o uso de barba.
- b. () O uniforme deve ser trocado diariamente.
- c. (X) Durante a manipulação de alimentos não é permitido o uso de maquiagem e adornos, exceto aliança de casamento. Neste caso, o manipulador está autorizado a usar luvas descartáveis.
- d. () As mãos devem ser lavadas regularmente: ao chegar ao trabalho, antes e após manipular alimentos, após usar os sanitários e após qualquer interrupção do serviço.
- e. () Manipuladores lesionados ou enfermos, que possam contaminar os alimentos, devem ser afastados das atividades até que melhorem.

25. Segundo SEBESS (2009), “o processo de temperar chocolate consiste na rearmagem dos cristais de manteiga de cacau nele presentes”.

Sobre este processo, fundamental na panificação e confeitaria, assinale a alternativa **correta**.

- a. (X) O fat boom é um defeito físico relevante que pode ocorrer no resfriamento ou armazenamento do chocolate. Cristais de gordura se formam na superfície e o chocolate fica esbranquiçado.
- b. () A técnica mais apropriada para temperar o chocolate consiste em aquecê-lo até a temperatura de 60°C e logo em seguida verter o chocolate sobre o mármore/granito.
- c. () O chocolate, por ser muito delicado, não pode ser temperado mais de uma vez. Por isso, é importante calcular a quantidade apropriada para o uso. Caso sobre, o chocolate deverá ser empregado em algo que não necessite temperar.
- d. () O chocolate branco é o único que não necessita de temperagem, pois não possui massa de cacau.
- e. () Recentemente foi descoberto que quando se adiciona 15% de manteiga de cacau ao chocolate derretido (55°C) se obtém a cristalização do produto quando resfriado a 25°C.

26. O creme de confeiteiro é amplamente utilizado na panificação e confeitaria.

Sobre o creme de confeiteiro, assinale a alternativa **correta**.

- a. () O leite condensado utilizado na receita proporciona sabor e consistência.
- b. () O creme não deve ultrapassar os 84°C para que as gemas não coagulem.
- c. () A receita original faz uso da gelatina para adquirir consistência.
- d. () Por ser um creme sem adição de amido, necessita permanecer um longo tempo no fogo para adquirir consistência.
- e. (X) O creme de confeiteiro pode ser aromatizado com diversos ingredientes: baunilha, chocolate, café, doce de leite, caramelo e bebidas alcoólicas.

27. A rotulagem dos alimentos embalados na ausência do cliente é obrigatória e está regulamentada pela legislação brasileira através de órgãos competentes.

Sobre as informações contidas no rótulo de um pão embalado na ausência do cliente, é **correto** afirmar:

- a. () A lista de ingredientes é facultativa.
- b. (X) Um pão importado e comercializado no Brasil deve conter as informações obrigatórias em português.
- c. () O uso de informações que ressaltem que o pão possui propriedades medicinais ou terapêuticas é permitido.
- d. () A identificação do lote, por se tratar de uma informação técnica, não precisa constar no rótulo.
- e. () Para identificar a origem do produto é necessário citar somente o nome da indústria, desde que seja possível localizá-la pela internet.

28. O fermento industrial (*Saccharomyces cerevisiae*) é uma levedura amplamente utilizada na panificação.

Sobre o processo de fermentação que ocorre nos pães com o uso do fermento industrial, é **incorreto** afirmar:

- a. () O fermento industrial funciona melhor quando o pH da massa está entre 4 e 6.
- b. () Todas as atividades do fermento cessam quando o pão atinge 63°C.
- c. (X) A fermentação alcoólica, na qual os açúcares são convertidos em álcool e dióxido de carbono, ocorre melhor em temperaturas amenas, em torno de 5°C.
- d. () O sal interfere na fermentação. Considera-se 2% de sal (em relação a farinha) uma quantidade adequada.
- e. () O açúcar, quando adicionado em torno de 5% (em relação à farinha), favorece a fermentação. Quando adicionado numa quantidade maior (cerca de 12%), retarda a fermentação.

29. Considere a seguinte fórmula:

- Farinha de trigo: 100%
- Água: 64%
- Fermento biológico fresco: 1,4%
- Sal: 2,5%
- Azeite de oliva: 0,1%

Você recebeu uma encomenda na qual utilizará 50 quilos de farinha de trigo. Elabore um *poolish* com 30% da farinha de trigo, que deverá fermentar cerca de 3 horas em temperatura ambiente (27-29°C).

Assinale a alternativa que indica **corretamente** as quantidades de ingredientes do *poolish*.

- a. (X) Farinha de trigo: 15 quilos • água: 15 litros • fermento biológico fresco: 0,22 quilo.
- b. () Farinha de trigo: 15 quilos • água: 15 litros • fermento biológico fresco: 0,22 quilo • sal: 1,25 quilo.
- c. () Farinha de trigo: 30 quilos • água: 30 litros • fermento biológico fresco: 0,44 quilo.
- d. () Farinha de trigo: 30 quilos • água: 30 litros • fermento biológico fresco: 0,44 quilo • sal: 1,25 quilo; azeite de oliva: 0,05 litro.
- e. () Farinha de trigo: 30 quilos; água: 18 litros • fermento biológico fresco: 0,44 quilo.

30. Nas últimas décadas ocorreram grandes investimentos na panificação. A demanda por produtos de qualidade fez com que máquinas e técnicas fossem aprimoradas.

Sobre os tipos de mistura (batimento) realizados mecanicamente, assinale a alternativa **correta**.

- a. () O método de mistura não interfere no produto final (pão). A escolha do método deve ocorrer de acordo com o maquinário disponível.
- b. () A mistura intensiva, por ser extremamente rápida, deve ser realizada com a água levemente aquecida (30°C).
- c. () O pão resultante da mistura aprimorada terá um grande volume, com miolo regular e fechado.
- d. (X) A mistura básica é a mais lenta e se assemelha à mistura manual. É realizada apenas na primeira velocidade e a massa necessita de dobras e de uma primeira fermentação mais longa do que os outros métodos.
- e. () O pão resultante da mistura intensiva terá maior durabilidade se comparado aos pães obtidos através dos outros métodos. Isso ocorre devido à baixa retenção de CO₂.

**Página
em Branco.
(rascunho)**



FEPESE • Fundação de Estudos e Pesquisas Sócio-econômicos
Campus Universitário • UFSC • 88040-900 • Florianópolis • SC
Fone/Fax: (48) 3953-1000 • <http://www.fepese.org.br>