



CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

OS DIREITOS DE MARIA

TEXTO I

"Direitos Humanos completam 50 anos"
Especial, 3 dez. 98

- 1 Casaram exatamente no dia em que foi proclamada a Declaração Universal dos Direitos Humanos, a 10 de dezembro de 1948. Uma coincidência que Maria sempre achou significativa.
- Não que o casamento fosse feliz. Pelo contrário: o marido, homem violento, tratava-a brutalmente. Mas ela se resignava. Foi assim com minha avó e com minha mãe, pensava, será assim comigo também. Portanto
- 5 fazia tudo o que uma dona de casa tinha de fazer – lavava, passava, cozinhava – sem se queixar. Mas, quando completaram os primeiros dez anos de casados, atreveu-se a pedir ao marido um presente: queria um casaco novo. Afinal, disse, meio brincando, era também o primeiro décimo aniversário da Declaração dos Direitos Humanos, e ela achava que, na qualidade de esposa dedicada, tinha direito a um casaco.
- Você não tem direito nenhum, respondeu ele, seco. Cumpra suas obrigações e cale a boca.
- 10 Maria não respondeu, obviamente ficou com o casaco, que tratou de cuidar e remendar como podia. Mas, dez anos depois, no 20º aniversário de casamento (e da Declaração dos Direitos Humanos) ousou de novo formular um pedido: queria um vestido. De novo o marido respondeu que ela não tinha direito algum. Maria nunca mais ganhou um vestido.
- No 30º aniversário, o pedido foi ainda mais modesto: uma blusa. De novo, nada de blusa: não tinha esse
- 15 direito. No 40º aniversário, restringiu-se a solicitar um par de sapatos – mesmo usados –, mas não ganhou. Passou a andar de chinelos ou até descalça.
- No 50º aniversário, não tinha mais o que pedir. E não poderia, mesmo, pedir nada: o marido a deixou uma semana antes do 10 de dezembro.
- Ela agora está sozinha – não tiveram filhos – e livre. Não sabe o que fazer com sua liberdade. Gostaria
- 20 de pedir ao marido, ao ex-marido, um conselho, mas sabe que ele não lhe daria. Na visão dele, nem a conselhos Maria tem direito.

SCLIAR, Moacyr. *O imaginário coletivo*. São Paulo: Editora Global, 2002.

QUESTÃO 1

Finda a leitura da crônica de Moacyr Scliar, texto I, percebe-se que o título do texto

- (A) reafirma a ideia presente na Declaração Universal dos Direitos Humanos.
- (B) ratifica o conteúdo expresso na Declaração Universal dos Direitos Humanos.
- (C) parafraseia o conteúdo expresso na Declaração Universal dos Direitos Humanos.
- (D) ironiza a não aplicação dos princípios da Declaração Universal dos Direitos Humanos.

QUESTÃO 2

Percebe-se que, na construção do texto I, o cronista opta por sequenciar a narrativa, usando como parâmetro o aniversário de proclamação da Declaração Universal dos Direitos Humanos.

A repetição das sequências temporais faz o texto avançar e pode ser considerada um mecanismo eficaz de

- (A) síntese.
- (B) coesão.
- (C) paráfrase.
- (D) intertextualidade.

QUESTÃO 3

Maria, após o divórcio, gostaria de pedir um conselho ao ex-marido porque ela

- (A) sabia que não tinha direito algum.
- (B) estava sozinha e era finalmente livre.
- (C) se acostumou a viver subordinada a ele.
- (D) não tinha mais o que pedir nesse momento.



TEXTO II

PORÉM IGUALMENTE

É uma santa. Diziam os vizinhos. E D. Eulália apanhando.
É um anjo. Diziam os parentes. E D. Eulália sangrando.
Porém igualmente se surpreenderam na noite em que, mais bêbado que de costume, o marido, depois de surrá-la, jogou-a pela janela, e D. Eulália rompeu em asas o voo de sua trajetória.

COLASANTI, Marina. *Um espinho de Marfim & outras histórias*. Porto Alegre: L&PM, 1999. p. 44.

QUESTÃO 4

O texto II, um miniconto de Marina Colasanti, apresenta recursos próprios da função poética, que, ao ser usada, serve para

- (A) facilitar a linguagem.
- (B) tornar a linguagem formal.
- (C) desautomatizar a linguagem.
- (D) tornar a linguagem transparente.

QUESTÃO 5

O título do texto II sinaliza o fato de que a violência do marido

- (A) não era costumeira, por isso sua ação final causou espanto.
- (B) por ser costumeira, não permite que sua ação final cause espanto.
- (C) por não ser costumeira, leva a que a ação final cause algum espanto.
- (D) era costumeira e foi intensa demais, por isso sua ação final causou espanto.

QUESTÃO 6

Nos trechos "E D. Eulália apanhando" (linha 1) e "E D. Eulália sangrando" (linha 2), a conjunção aditiva "e", associada ao verbo no gerúndio, foi empregada intencionalmente pela autora para passar a impressão de que as ações

- (A) são excludentes.
- (B) se repetiam frequentemente.
- (C) eram observadas pelos vizinhos.
- (D) estavam em processo no momento da fala.

QUESTÃO 7

No trecho "e D. Eulália rompeu em asas o voo de sua trajetória", observa-se um eufemismo da ideia de morte.

Tal figura de linguagem está relacionada semanticamente à ideia expressa pelos vocábulos

- (A) santa / anjo.
- (B) vizinhos / janela.
- (C) vizinhos / parentes.
- (D) apanhando / sangrando.

QUESTÃO 8

No trecho "É uma santa. Diziam os vizinhos" (linha 1), há duas orações.

Os sujeitos dessas orações podem ser classificados, respectivamente, como

- (A) elíptico, simples.
- (B) elíptico, indeterminado.
- (C) indeterminado, simples.
- (D) indeterminado, indeterminado.

QUESTÃO 9

O único recurso da função poética que **NAO** está presente no texto II é

- (A) o paralelismo de estruturas.
- (B) a inversão sintática.
- (C) o uso de metáforas.
- (D) a metalinguagem.



TEXTO III

LEI MARIA DA PENHA

Maria da Penha se tornou símbolo do combate à violência contra a mulher. A Lei 11.340/06 é considerada uma das três melhores do mundo no combate à violência e já ajudou milhares de mulheres no Brasil. Entenda por que a lei leva seu nome.

- 1 A Lei 11.340/06, conhecida como Lei Maria da Penha, ganhou esse nome em homenagem a Maria da Penha Maia Fernandes, que, por vinte anos, lutou para ver seu agressor preso.
- 5 Maria da Penha é uma biofarmacêutica cearense e foi casada com o professor universitário Marco Antônio Heredia Viveros. Em 1983, ela sofreu a primeira tentativa de assassinato, quando levou um tiro nas costas enquanto dormia. Viveros foi encontrado na cozinha, gritando por socorro, alegando que tinham sido atacados por assaltantes. Dessa primeira tentativa, Maria da Penha saiu paraplégica. A segunda tentativa de homicídio aconteceu meses depois, quando Viveros empurrou Maria da Penha da cadeira de rodas e tentou eletrocutá-la no chuveiro.
- 10 Em 1996, Viveros foi julgado culpado e condenado a dez anos de reclusão, mas conseguiu recorrer. Com a ajuda de ONGs, Maria da Penha conseguiu enviar o caso para a Comissão Interamericana de Direitos Humanos (OEA), que, pela primeira vez, acatou uma denúncia de violência doméstica. Viveiros só foi preso em 2002, para cumprir apenas dois anos de prisão.
- 15 O processo da OEA também condenou o Brasil por negligência e omissão em relação à violência doméstica. Uma das punições foi a recomendação para que fosse criada uma legislação adequada a esse tipo de violência. E esta foi a sementinha para a criação da lei que, em setembro de 2006, finalmente entrou em vigor, fazendo com que a violência contra a mulher deixasse de ser tratada como um crime de menor potencial ofensivo. A lei também acabou com as penas pagas por meio de cestas básicas ou multas, assim como englobou, além da violência física e sexual, a violência psicológica, a violência patrimonial e a violência moral.

Texto adaptado.

Lei Maria da Penha. In: *Observe: Observatório para Implementação da Lei Maria da Penha*. Disponível em: http://www.observe.ufba.br/lei_mariadapenha. Acesso em: 30/05/2017.

QUESTÃO 10

- A Lei 11.340/06 possibilitou que a mulher tivesse maior proteção com relação a seu agressor, a partir do momento em que
- (A) englobou em seu texto a violência física e sexual contra as mulheres.
 - (B) considerou a violência contra a mulher um crime de menor potencial ofensivo.
 - (C) deferiu que as penas pudessem ser pagas por meio de cestas básicas ou multas.
 - (D) abarcou também a violência psicológica, a violência patrimonial e a violência moral.

QUESTÃO 11

Diversos são os recursos coesivos para evitar a repetição de palavras.

No trecho “Maria da Penha é uma biofarmacêutica cearense e foi casada com o professor universitário Marco Antônio Heredia Viveros. Em 1983, ela sofreu a primeira tentativa de assassinato quando levou um tiro nas costas enquanto dormia” (linhas 4-6), o sujeito “Maria da Penha” é substituído uma vez pelo pronome reto “ela” e três vezes pelo recurso da

- (A) elipse.
- (B) repetição.
- (C) sinonímia.
- (D) pronominalização.

QUESTÃO 12

Em textos jornalísticos, como o texto III, é comum a busca de uma pretensa “imparcialidade”.

Muitas vezes, no entanto, a escolha das palavras revela claramente a visão do produtor do texto, fato que se verifica em

- (A) “[...] ganhou esse nome em homenagem a Maria da Penha Maia Fernandes [...]” (linhas 1-2).
- (B) “Dessa primeira tentativa, Maria da Penha saiu paraplégica.” (linha 6).
- (C) “Em 1996, Viveros foi julgado culpado e condenado a dez anos de reclusão [...]”(linha 9).
- (D) “Viveros só foi preso em 2002, para cumprir apenas dois anos de prisão.” (linhas 11-12).



QUESTÃO 13

As preposições são conectivos importantes para garantir a coesão dos textos. Às vezes, funcionam como conectivos puros, mas, em certas ocorrências, podem apresentar um determinado valor semântico.

A preposição que apresenta valor de causa está presente em

- (A) "(...) foi casada com o professor universitário Marco Antônio Heredia Viveros." (linhas 3-4).
- (B) "Em 1983, ela sofreu a primeira tentativa de assassinato (...)" (linha 4).
- (C) "(...) alegando que tinham sido atacados por assaltantes." (linhas 5-6).
- (D) "O processo da OEA também condenou o Brasil por negligência e omissão (...)" (linha 13).

QUESTÃO 14

No período "A Lei 11.340/06, conhecida como Lei Maria da Penha, ganhou esse nome em homenagem a Maria da Penha Maia Fernandes, que, por vinte anos, lutou para ver seu agressor preso", podemos dizer que, sintaticamente, o sujeito do verbo "lutou" é

- (A) "que".
- (B) "vinte anos".
- (C) "A Lei 11.340/06".
- (D) "Maria da Penha Maia Fernandes".

QUESTÃO 15

Nos trechos a seguir, extraídos do texto I, pode-se encontrar um exemplo de agente da passiva em

- (A) "Em 1983, ela sofreu a primeira tentativa de assassinato" (linha 4).
- (B) "Viveros foi encontrado na cozinha, gritando por socorro" (linha 5).
- (C) "[...] alegando que tinham sido atacados por assaltantes" (linhas 5-6).
- (D) "Maria da Penha [...] foi casada com o professor universitário Marco Antônio Heredia Viveros" (linhas 3-4).

TEXTO IV

MARIA DA PENHA

Compositores Paulinho Resende e Evandro Lima

- | | | | |
|----|--|----|---|
| 1 | Comigo não, violão
Na cara que mamãe beijou
"Zé Ruela" nenhum bota a mão
Se tentar me bater | | Bater em mulher é onda de otário
Não gosta do artigo, meu bem
Sai logo do armário |
| 5 | Vai se arrepender
Eu tenho cabelo na venta
E o que venta lá, venta cá
Sou brasileira, guerreira
Não tô de bobeira | 25 | Não vem que eu não sou
Mulher de ficar escutando esculacho |
| 10 | Não pague pra ver
Porque vai ficar quente a chapa...
Você não vai ter sossego na vida, seu moço
Se me der um tapa
Da dona "Maria da Penha" | 27 | Aqui o buraco é mais embaixo |
| 15 | Você não escapa | 28 | A nossa paixão já foi tarde
Cantou pra subir, Deus a tenha |
| 16 | O bicho pegou, não tem mais a banca
De dar cesta básica, amor
Vacilou, tá na tranca
Respeito, afinal, é bom e eu gosto | 30 | Se der mais um passo
Eu te passo a "Maria da Penha"
Você quer voltar pro meu mundo
Mas eu já troquei minha senha
Dá linha, malandro |
| 20 | Saia do meu pé
Ou eu te mando a lei na lata, seu mané | 35 | Que eu te mando a "Maria da Penha"
Não quer se dar mal, se contenha
Sou fogo onde você é lenha
Não manda o seu casco
Que eu te tasco a "Maria da Penha" |
| | | 40 | Se quer um conselho, não venha
Com essa arrogância ferrenha
Vai dar com a cara
Bem na mão da "Maria da Penha" |

Disponível em: <https://www.vagalume.com.br/alcione/maria-da-penha.html>. Acesso em: 30/05/17.



QUESTÃO 16

Nos versos “Eu tenho cabelo na venta / E o que venta lá, venta cá” (versos 6 e 7), fez-se um jogo de palavras, respectivamente, entre as classes gramaticais de

- (A) verbo e substantivo.
- (B) substantivo e verbo.
- (C) adjetivo e verbo.
- (D) verbo e adjetivo.

QUESTÃO 17

Dos versos transcritos a seguir, aquele que apresenta um imperativo cujo sujeito é “tu” está presente em

- (A) “Não pague pra ver” (verso 10).
- (B) “Saia do meu pé” (verso 20).
- (C) “Sai logo do armário” (verso 24).
- (D) “Não quer se dar mal, se contenha” (verso 36).

QUESTÃO 18

Nos versos “Não manda o seu casco / Que eu te tasco a ‘Maria da Penha’”, a oração sublinhada recebe a classificação de

- (A) coordenada sindética conclusiva.
- (B) coordenada sindética explicativa.
- (C) subordinada adjetiva explicativa.
- (D) subordinada adjetiva restritiva.

QUESTÃO 19

No verso “Que eu te tasco a ‘Maria da Penha’” (verso 39), operou-se uma substituição de termos em função da existência de uma relação de contiguidade.

Esse procedimento retórico recebe o nome de

- (A) metonímia.
- (B) paradoxo.
- (C) metáfora.
- (D) antítese.

QUESTÃO 20

A linguagem apresentada no texto IV pode ser considerada

- (A) informal, pois utiliza expressões coloquiais.
- (B) informal, pois utiliza vocabulário rebuscado.
- (C) formal, pois respeita a variedade padrão da língua.
- (D) formal, pois utiliza vocabulário próprio de um grupo social.

RACIOCÍNIO LÓGICO E QUANTITATIVO

QUESTÃO 21

Considere que todos os membros de uma família sejam flamenguistas.

A negação da sentença “Todos são flamenguistas” é

- (A) Ninguém é flamenguista.
- (B) Alguns são flamenguistas.
- (C) Alguém não é flamenguista.
- (D) Todos não são flamenguistas.



QUESTÃO 22

Considere os seguintes dados aproximados:

- 1 byte (B) = 8 bits
- 1 kilobyte (KB) = 1.000 bytes
- 1 megabyte (MB) = 1.000 kilobytes
- 1 gigabyte (GB) = 1.000 megabytes

Com base somente nesses dados, pode-se afirmar que o número de bits disponíveis num *pen drive* de 8 GB equivale a

- (A) $6,4 \times 10^{10}$.
- (B) $8,0 \times 10^9$.
- (C) $64,0 \times 10^{10}$.
- (D) $80,0 \times 10^9$.

QUESTÃO 23

Considere a sequência numérica a seguir:

7; 13; 25; 31; 61; 67; ...

O 10º termo dessa sequência é

- (A) 135.
- (B) 139.
- (C) 277.
- (D) 283.

QUESTÃO 24

Considere as seguintes premissas:

- Se há fumaça, há fogo.
- Não houve fogo.

Da observação dessas premissas, podemos concluir que

- (A) houve fumaça.
- (B) não houve fumaça.
- (C) se houve fogo, então houve fumaça.
- (D) se não houve fumaça, então não houve fogo.

QUESTÃO 25

O Departamento de Recursos Humanos de uma escola fez uma pesquisa para determinar o perfil de seus Técnicos em Assuntos Educacionais (TAEs) e constatou que:

- 60% são mulheres;
- 64% têm graduação;
- 70% dos homens têm graduação.

Entre os TAEs, o percentual de mulheres sem graduação é de

- (A) 24%.
- (B) 30%.
- (C) 36%.
- (D) 40%.

QUESTÃO 26

Uma pizzaria oferece a seus clientes 8 sabores distintos, sendo 6 salgados e 2 doces, que podem ser utilizados numa mesma pizza. Um cliente pediu uma pizza de 4 sabores distintos, com apenas um deles doce.

A quantidade de maneiras distintas com que ele pode fazer o pedido é de

- (A) 40.
- (B) 80.
- (C) 120.
- (D) 240.



QUESTÃO 27

Observe a tirinha do Hagar, O Horrível:



Fonte: <https://planetatirinha.files.wordpress.com/2009/12/200912011.gif>. Acessado em 30/05/2017.

Suponha que Charlie tenha atendido ao pedido de Hagar, enchendo sua caneca com 350 mL de rum. Além disso, cada mL de álcool tem 0,79 g de massa.

A quantidade de álcool, em gramas, contida na caneca de rum de Hagar será

- (A) 3,95.
- (B) 6,33.
- (C) 185,65.
- (D) 193,55.

QUESTÃO 28

O Bloco Econômico **MercoNorte** é formado por 3 países do Hemisfério Norte. A matriz M a seguir mostra o volume de negócios realizados entre eles em 2016, na qual cada elemento a_{ij} informa quanto o país i exportou para o país j , em bilhões de euros.

$$M = \begin{pmatrix} 0 & 2,5 & 3,3 \\ 2,9 & 0 & 1,6 \\ 1,5 & 3,2 & 0 \end{pmatrix}$$

No mesmo ano, o valor obtido com exportações pelo maior importador do Bloco foi de

- (A) 5,7 bilhões de euros.
- (B) 4,7 bilhões de euros.
- (C) 4,5 bilhões de euros.
- (D) 4,4 bilhões de euros.

QUESTÃO 29

Arnaldo comemorou seu aniversário com uma festa. Ao término da mesma, percebeu que haviam sobrado 90 docinhos e resolveu distribuí-los entre seus colegas de trabalho, deixando-os à vontade para pegarem quantos quisessem. Em relação a essa sobra:

- Bernardo pegou a sexta parte;
- Donaldo pegou 6 docinhos a menos que Bernardo;
- Eraldo pegou 7 a menos que Ronaldo;
- Ronaldo pegou dois quintos;
- Zenaldo ficou com o que restou.

A quantidade de doces que ficou para Zenaldo foi

- (A) 0.
- (B) 1.
- (C) 2.
- (D) 3.



QUESTÃO 30

Os professores Alfa, Beta e Gama lecionam Física, Química e Matemática, não necessariamente nesta ordem. Sabe-se também que um deles é especialista, outro é mestre e o outro, doutor.

Sobre eles são feitas as seguintes afirmações:

- Alfa não é o professor especialista;
- Beta não leciona Física;
- O professor de Matemática é o mestre;
- Gama é o doutor.

A partir das informações acima, é correto afirmar que

- (A) Alfa leciona Química e é especialista.
- (B) Gama leciona Química e é doutor.
- (C) Beta leciona Química e é especialista.
- (D) Beta leciona Matemática e é mestre.

INFORMÁTICA

QUESTÃO 31

Por sua constituição, o Windows 7 é reconhecido como um sistema operacional multitarefa e multiusuário.

Assinale a alternativa em que os termos sublinhados são correta e respectivamente explicados.

- (A) Diversos usuários com configurações e impressoras; programas abertos compartilhando igualmente o processador.
- (B) Diversos programas abertos ao mesmo tempo sem degradação do processamento; acesso local e remoto disponíveis.
- (C) Diversos programas abertos ao mesmo tempo; diversos perfis de usuários.
- (D) Diversos perfis de usuário; diversos programas abertos ao mesmo tempo.

QUESTÃO 32

O Windows possui programas e configurações para auxiliar o usuário a tornar o computador mais acessível e confortável de usar. Essas configurações e programas estão disponíveis, a partir do Botão Iniciar / Todos os Programas, em Acessórios / Acessibilidade / Central de Facilidade e Acesso.

A partir da Central de Facilidade e Acesso, são itens que estão disponíveis

- (A) Facilitar a visualização no computador / Configurar a espessura do cursor intermitente.
- (B) Facilitar o uso do mouse / Escolher a opção de cor e tamanho de ponteiro do mouse.
- (C) Facilitar a visualização no computador / Aumentar o tamanho do texto e dos ícones.
- (D) Facilitar o uso do mouse / Usar o teclado numérico para mover o mouse pela tela.

QUESTÃO 33

Um documento pode requerer um tratamento especial, mas sem desviar a atenção do seu conteúdo.

O botão de ação (ferramenta) que pode ser usado por um usuário que deseja indicar esse tipo de tratamento é

- (A) marca d'água.
- (B) orientação.
- (C) hiperlink.
- (D) rodapé.

QUESTÃO 34

A Barra de Status do Microsoft Word 2013 oferece diversas opções.

Entre as informações importantes que essa Barra oferece, tem-se

- (A) a fonte dos caracteres.
- (B) o estilo utilizado no documento.
- (C) o tamanho atual do arquivo do documento.
- (D) atalhos para Modo de Leitura e Layout de Impressão.



QUESTÃO 35

É possível aplicar efeitos visuais e de movimentação aos textos e objetos presentes no corpo de um slide

Dentre os recursos disponíveis no Power Point 2013, devemos utilizar para isso a guia de

- (A) Exibição.
- (B) Transições.
- (C) Animações.
- (D) Apresentação de Slides.

QUESTÃO 36

A planilha a seguir, criada no Microsoft Excel 2013, calcula o valor pago a cada funcionário através da multiplicação do número de horas trabalhadas pelo valor de cada hora

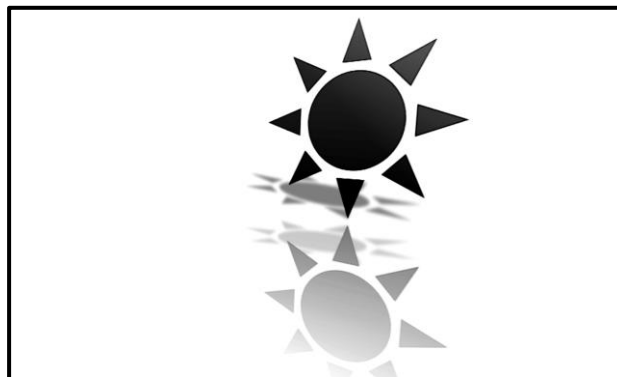
	A	B	C	D
1	PLANILHA DE PAGAMENTOS SEMANAIS			
	MATRÍCULA DO FUNCIONÁRIO	NÚMERO DE HORAS TRABALHADAS	VALOR DE CADA HORA TRABALHADA	VALOR PAGO AO FUNCIONÁRIO
2				
3	123789	40	R\$ 12,50	R\$ 500,00
4	456123	35	R\$ 15,00	R\$ 525,00
5	345890	40	R\$ 13,00	R\$ 520,00
6	222456	30	R\$ 12,50	R\$ 375,00
7	876321	39	R\$ 13,00	R\$ 507,00
8	999432	36	R\$ 15,00	R\$ 540,00
9	331123	40	R\$ 15,00	R\$ 600,00
10	TOTAL DOS VALORES PAGOS			R\$ 3.567,00

A fórmula que está na célula **D9** é

- (A) =B9xC9
- (B) =B9*C9
- (C) =B9*D9
- (D) =SOMA(D3:D9)

QUESTÃO 37

A imagem a seguir representa um slide que contém uma Forma com efeitos de sombra, reflexo e rotação aplicados sobre ela:



No Power Point 2013, a guia que possui, entre outras, as ferramentas utilizadas para aplicar os efeitos citados é a de Ferramentas de

- (A) Desenho.
- (B) Exibição.
- (C) Revisão.
- (D) Design.



QUESTÃO 38

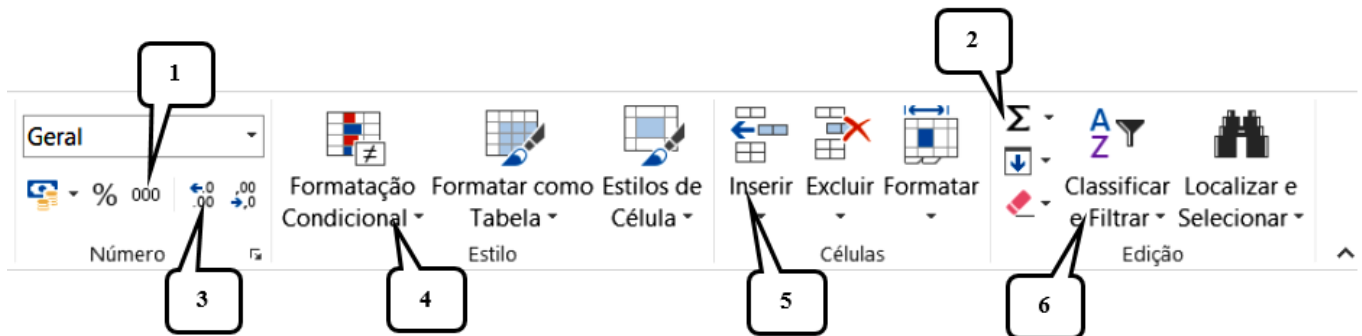
Considere que é necessário incluir o logotipo de uma empresa em todos os slides de uma apresentação.

Dentre os recursos disponíveis no Power Point 2013, o comando mais adequado para realizar esta tarefa é

- (A) SmartArt na guia Inserir.
- (B) Layout na guia Página Inicial.
- (C) Formas na guia Inserir.
- (D) Slide Mestre na guia Exibição.

QUESTÃO 39

A figura a seguir representa uma parte da faixa de botões de ação (ferramentas) para a guia Página Inicial do Microsoft Excel 2013.



Numere os parênteses, relacionando cada elemento numerado com alguma(s) de sua(s) respectiva(s) funcionalidade(s)

- () Adicionar novas células, linhas, colunas ou planilhas à pasta de trabalho.
- () Identificar facilmente tendências, padrões ou valores importantes.
- () Aplicar separador de milhar em números.
- () Fazer totalização; o total aparecerá após as células selecionadas.
- () Organizar os dados para facilitar uma análise.
- () Mostrar mais casas decimais.

A sequência correta é

- (A) 5 – 4 – 1 – 2 – 6 – 3.
- (B) 5 – 6 – 1 – 2 – 4 – 3.
- (C) 3 – 6 – 1 – 5 – 2 – 4.
- (D) 2 – 5 – 3 – 1 – 4 – 6.

QUESTÃO 40

Um recurso disponível no Microsoft Word 2013 é a marca de fim de parágrafo e quebra de página.

O botão de ação que deve ser clicado quando desejamos visualizar posições exatas do texto onde há marca de fim de parágrafo e quebra de página, entre outros, é

- (A) Localizar ▾
- (B)
- (C) Indicador
- (D) Selecionar ▾



LEGISLAÇÃO

QUESTÃO 41

No que se refere às disposições gerais sobre a Administração Pública estabelecidas pela Constituição Federal de 1988, é correto afirmar que

- (A) durante o prazo improrrogável previsto no edital de convocação, aquele aprovado em concurso público será convocado com prioridade sobre novos concursados para assumir cargo ou emprego, na carreira.
- (B) os cargos, em comissão ou não, empregos e funções públicas são acessíveis aos brasileiros que preencham os requisitos estabelecidos em lei, assim como aos estrangeiros, na forma da lei complementar.
- (C) o prazo de validade do concurso público será de até três anos, prorrogável por até dois períodos, iguais e sucessivos, a critério da administração pública, ou por ordem judicial.
- (D) é garantido ao servidor público civil o direito à livre associação sindical, nos termos estabelecidos em lei complementar.

QUESTÃO 42

A Lei nº 9.784/1999 regula o processo administrativo no âmbito da Administração Pública Federal.

Na Seção “Da Competência”, está especificado que

- (A) a edição de atos de caráter normativo pode ser objeto de delegação.
- (B) a decisão de recursos administrativos não pode ser objeto de delegação.
- (C) o ato de delegação, em razão de sua complexidade, é irrevogável, ainda que pela autoridade delegante.
- (D) a competência é renunciável e se exerce pelos órgãos judiciais a que foi atribuída como própria, inclusive os casos de delegação e avocação legalmente admitidos.

QUESTÃO 43

A Lei nº 12.527/2011 regulamenta o direito constitucional de obtenção de acesso às informações públicas, tendo criado instrumentos que possibilitam à pessoa o recebimento de tais informações dos órgãos e entidades.

De acordo com a referida Lei,

- (A) considera-se informação sigilosa aquela relacionada à pessoa natural identificada ou identificável.
- (B) sigilo é a qualidade da informação que tenha sido produzida, expedida, recebida ou modificada por determinado indivíduo, equipamento ou sistema.
- (C) é dever dos órgãos e entidades públicas promover, mediante requerimentos, a divulgação em local de fácil acesso, no âmbito de suas competências, de informações de interesse coletivo ou pessoal por eles produzidas ou custodiadas.
- (D) cabe aos órgãos e entidades do poder público, observadas as normas e procedimentos específicos aplicáveis, assegurar a proteção da informação sigilosa e da informação pessoal, observada a sua disponibilidade, autenticidade, integridade e eventual restrição de acesso.

QUESTÃO 44

Nos termos da Lei nº 9.394/1996, “A educação básica tem por finalidades desenvolver o educando, assegurar-lhe a formação comum indispensável para o exercício da cidadania e fornecer-lhe meios para progredir no trabalho e em estudos posteriores”.

Referente à educação básica, é **INCORRETO** afirmar que

- (A) o calendário escolar deverá adequar-se às peculiaridades locais, inclusive climáticas e econômicas, a critério do respectivo sistema de ensino, sem com isso reduzir o número de horas letivas previsto nesta Lei.
- (B) o controle de frequência fica a cargo da escola, conforme o disposto no seu regimento e nas normas do respectivo sistema de ensino, não podendo ser exigida frequência mínima do total de horas letivas.
- (C) a escola poderá reclassificar os alunos, inclusive quando se tratar de transferências entre estabelecimentos situados no País e no exterior, tendo como base as normas curriculares gerais.
- (D) será objetivo permanente das autoridades responsáveis alcançar relação adequada entre o número de alunos e o professor, a carga horária e as condições materiais do estabelecimento.



QUESTÃO 45

De acordo com o texto expresso da Constituição Federal de 1988, os atos de improbidade administrativa importarão a _____ (1) _____ dos direitos políticos, a _____ (2) _____ da função pública, a _____ (3) _____ dos bens e o _____ (4) _____ ao erário, na forma e graduação previstas em lei, sem prejuízo da ação penal cabível.

A sequência que preenche as lacunas corretamente é

	(1)	(2)	(3)	(4)
(A)	suspensão	perda	indisponibilidade	ressarcimento
(B)	suspensão	indisponibilidade	perda	pagamento
(C)	cassação	exoneração	alienação	pagamento
(D)	cassação	perda	alienação	ressarcimento

QUESTÃO 46

O Estatuto da Pessoa com Deficiência (Lei nº 13.146/2015) considera “*pessoa com deficiência aquela que tem impedimento de longo prazo de natureza física, mental, intelectual ou sensorial, o qual, em interação com uma ou mais barreiras, pode obstruir sua participação plena e efetiva na sociedade em igualdade de condições com as demais pessoas*”.

Acerca de seus dispositivos, é **INCORRETO** afirmar que

- (A) toda pessoa com deficiência tem direito à igualdade de oportunidades com as demais pessoas e não sofrerá nenhuma espécie de discriminação.
- (B) a pessoa com deficiência não poderá ser obrigada a se submeter a intervenção clínica ou cirúrgica, a tratamento ou a institucionalização forçada.
- (C) a pessoa com deficiência encontra-se obrigada à fruição de benefícios decorrentes de ação afirmativa, em razão do interesse público que envolve a causa.
- (D) a educação constitui direito da pessoa com deficiência, assegurado sistema educacional inclusivo em todos os níveis e aprendizado ao longo de toda a vida.

QUESTÃO 47

A Lei nº 11.892/2008 instituiu a Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica.

De acordo com seus dispositivos, é correto afirmar que

- (A) o Colégio Pedro II é instituição federal de ensino, pluricurricular e multicampi, vinculada ao Ministério da Educação e especializada na oferta de educação básica e de licenciaturas.
- (B) para efeito da incidência das disposições que regem a regulação, avaliação e supervisão das instituições e dos cursos de educação superior, os Institutos Federais são equiparados às antigas Escolas Técnicas.
- (C) no âmbito de sua atuação, os Institutos Federais exercerão o papel de instituições acreditadoras, mas não poderão exercer a função de certificadoras de competências profissionais, atribuição exclusiva das universidades.
- (D) o Colégio Pedro II é equiparado às universidades federais para efeito de incidência das disposições que regem a autonomia e a utilização dos instrumentos de gestão do quadro de pessoal e de ações de regulação, avaliação e supervisão das instituições.

QUESTÃO 48

A Lei nº 8.429/1992 dispõe sobre as sanções aplicáveis aos agentes públicos nos casos de enriquecimento ilícito no exercício de mandato, cargo, emprego ou função na administração pública direta, indireta ou fundacional e dá outras providências (Lei de Improbidade Administrativa).

Em uma aula de Direito, o professor, para análise dos estudantes, apresentou as seguintes afirmações acerca dessa Lei:

- I. Os agentes públicos de qualquer nível ou hierarquia são obrigados a velar pela estrita observância dos princípios de legalidade, impessoalidade, moralidade e publicidade no trato dos assuntos que lhe são afetos.
- II. No caso de enriquecimento ilícito, perderá o agente público os bens ou valores acrescidos ao seu patrimônio, o que não se aplica ao terceiro beneficiário.
- III. A posse e o exercício de agente público ficam condicionados à apresentação de declaração dos bens e valores que compõem o seu patrimônio privado, a fim de ser arquivada no serviço de pessoal competente.
- IV. Qualquer pessoa poderá representar à autoridade administrativa competente para que seja instaurada investigação destinada a apurar a prática de ato de improbidade.

Estão corretas

- (A) I e II.
- (B) II e III.
- (C) I, II e IV.
- (D) I, III e IV.



QUESTÃO 49

A Lei nº 8.112/1990 dispõe sobre o regime jurídico dos servidores públicos civis da União, das autarquias e das fundações públicas federais.

No que se refere aos seus dispositivos, assinale V para as afirmativas verdadeiras, e F para as falsas.

- () O vencimento do cargo efetivo, acrescido das vantagens de caráter permanente, é irredutível. Assim, nenhum desconto incidirá sobre a remuneração ou provento, ainda que por mandado judicial.
- () O retorno à atividade de servidor em disponibilidade far-se-á mediante aproveitamento obrigatório em cargo de atribuições e vencimentos compatíveis com o anteriormente ocupado.
- () O servidor em débito com o erário não poderá ser demitido, exonerado ou ter sua aposentadoria ou disponibilidade cassada, devendo quitar o débito em até 180 dias, a contar da ocorrência do respectivo fato gerador.
- () A reintegração é 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, com ressarcimento de todas as vantagens.

A sequência correta obtida é

- (A) V, F, V, F.
- (B) F, V, V, F.
- (C) F, V, F, V.
- (D) V, F, F, V.

QUESTÃO 50

O Decreto nº 5.824/2006 estabelece os procedimentos para a concessão do Incentivo à Qualificação e para a efetivação do enquadramento por nível de capacitação dos servidores integrantes do Plano de Carreira dos Cargos Técnico-Administrativos em Educação, instituído pela Lei nº 11.091/2005.

De acordo com seus dispositivos, é **INCORRETO** afirmar que

- (A) indeferido o recurso pela Comissão de Enquadramento, o servidor poderá recorrer ao colegiado superior da Instituição Federal de Ensino - IFE.
- (B) o enquadramento dos servidores no nível de capacitação deverá ser objeto de homologação pelo colegiado superior da Instituição Federal de Ensino - IFE.
- (C) o servidor terá trinta dias, a partir da publicação do ato de homologação, para interpor recurso à Comissão de Enquadramento, que decidirá no prazo de sessenta dias.
- (D) o ato de homologação do enquadramento no nível de capacitação, ou de qualificação, deverá ser publicado no Diário Oficial da União, em atendimento ao princípio da publicidade.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 51

O álcool é um produto que apresenta água em sua constituição, porém tem um poder de evaporação muito rápido. O poder bactericida do álcool pode ser melhorado se aumentarmos seu tempo de contato com as superfícies em situações que envolvam desinfecção, sem diluir ao ponto de perder a concentração alcoólica bactericida. Segundo Silva Jr. (2014), o melhor poder bactericida do álcool foi obtido com o álcool (etanol) a 70%.

Para o preparo de 2 litros de álcool a 70% a partir do álcool comercial (92,8º GL), as quantidades de etanol e água, em mL, devem ser respectivamente

- (A) 245,69 e 754,31.
- (B) 754,31 e 245,69.
- (C) 491,37 e 1508,62.
- (D) 1508,62 e 491,37.



QUESTÃO 52

A higiene dos vegetais é muito importante e se caracteriza pelos processos nos quais eles se tornam higiênica e sanitariamente adequados para o consumo, envolvendo técnicas e produtos para limpeza e desinfecção desses vegetais.

No processo de higienização dos vegetais, a imersão em solução clorada com concentração entre 100 e 200 ppm será por

- (A) 15 minutos.
- (B) 30 minutos.
- (C) 45 minutos.
- (D) 60 minutos.

QUESTÃO 53

O Ponto Crítico de Controle (PCC) é uma operação em que uma medida de controle preventivo pode ser exercida para eliminar (PCCe), prevenir (PCCp) ou reduzir (PCCr) um perigo ou vários.

A esse respeito, é **INCORRETO** afirmar que

- (A) a refrigeração entre 4 e 6°C é um PCCr e retarda a multiplicação de microrganismos.
- (B) o cozimento é um PCCe, possui efeito bactericida para microrganismos na forma esporulada.
- (C) o congelamento é um PCCp, possui efeito bacteriostático para microrganismos patogênicos mesófilos.
- (D) a higiene dos equipamentos, do ambiente, utensílios e alimentos é um PCCr e reduz a quantidade de microrganismos.

QUESTÃO 54

A RDC 216/04, para efeito da regulamentação de Boas Práticas para Serviço de Alimentação, apresenta diversos conceitos, dentre eles:

- 1 – Controle Integrado de Vetores e Pragas Urbanas
- 2 – Antissepsia
- 3 – Higienização
- 4 – Limpeza
- 5 – Boas Práticas

Utilizando-se da numeração acima, faça a correspondência entre o conceito e a definição presente na Resolução:

- () Operação que compreende duas etapas, a limpeza e a desinfecção.
- () Sistema que incorpora ações preventivas e corretivas destinadas a impedir a atração, o abrigo, o acesso e ou a proliferação de vetores e pragas urbanas que comprometam a qualidade higiênico-sanitária do alimento.
- () Operação de remoção de substâncias minerais e ou orgânicas indesejáveis, tais como terra, poeira, gordura e outras sujidades.
- () Operação que visa à redução de microrganismos presentes na pele em níveis seguros, durante a lavagem das mãos com sabonete antisséptico ou por uso de agente antisséptico após a lavagem e secagem das mãos.
- () Procedimentos que devem ser adotados por serviços de alimentação a fim de garantir a qualidade higiênico-sanitária e a conformidade dos alimentos com a legislação sanitária.

A sequência correta é

- (A) 2, 1, 4, 3, 5.
- (B) 2, 5, 3, 4, 1.
- (C) 3, 1, 4, 2, 5.
- (D) 5, 1, 4, 3, 2.

QUESTÃO 55

O binômio tempo-temperatura consiste nos dois fatores de maior interesse para o controle, eliminação ou diminuição do número de microrganismos durante todas as etapas do processo de pré-preparo a distribuição dos alimentos. Para utilização desse controle, deve-se conhecer as características dos microrganismos quanto a temperaturas ideais e resistência ao calor, entre outros.

Para eliminação dos microrganismos patogênicos não esporulados, a relação tempo e temperatura ideal é de

- (A) 60° C por 10 minutos.
- (B) 64° C por 5 minutos.
- (C) 70° C por 60 segundos.
- (D) 74° C por 5 segundos.



QUESTÃO 56

Alguns alimentos sofrem diferentes processos durante o pré-preparo e preparo, para torná-los mais facilmente digeríveis e saborosos. Existe um processo em que o amido gelatiniza durante a cocção na presença de água, uma vez que seus grânulos incham em contato com um líquido. As partículas de amido escapam e ligam-se umas às outras, produzindo uma rede, tornando o produto espesso. Entretanto, em repouso, essa rede de amido pode começar a contrair-se e espremer para fora a maior quantidade de água. São exemplos o molho branco e o pudim deixado em repouso.

Esse processo de reversão do amido à sua insolubilidade em água fria chama-se

- (A) gelatinização.
- (B) retrogradação.
- (C) dextrinização.
- (D) emulsificação.

QUESTÃO 57

As mãos podem veicular vários microrganismos importantes. Em relação à lavagem das mãos e uso de luvas descartáveis, avalie as sentenças a seguir, classificando-as como verdadeiras (V) ou falsas (F):

- () Não se deve fazer antissepsia das mãos sem ter lavado antes com água e sabão.
- () É fundamental a conscientização dos manipuladores quanto à necessidade de higienizar corretamente as mãos (lavagem e antissepsia), várias vezes durante o trabalho.
- () É proibido utilizar luvas descartáveis na manipulação de alimentos prontos. Deve-se utilizar somente utensílios lavados e desinfetados.
- () Se houver necessidade de tocar os alimentos prontos ou pré-cozidos, como para fatiar carne assada, desfiar frango, montar sanduíches, podem ser utilizadas luvas descartáveis sem furos e sem rupturas, lavando bem as mãos antes e utilizando-as por um curto espaço de tempo, desprezando-as em seguida.

A sequência correta é

- (A) V, V, F, V.
- (B) F, V, F, V.
- (C) F, V, V, F.
- (D) V, V, V, F.

QUESTÃO 58

A atividade de água (Aa) é a quantidade de água livre presente nos alimentos que pode favorecer o metabolismo de microrganismos. Seu conhecimento é uma importante ferramenta de controle de multiplicação de microrganismos. Sabe-se que a Aa do leite condensado está entre 0,85 e 0,92.

Dentro desses valores de atividade de água ocorre a multiplicação de

- (A) *S. aureus*, *V. parahaemoliticus*, e outros que crescem lentamente ou param sua reprodução.
- (B) *Salmonella*, *Campylobacter*, *Yersinia*, *E. coli*, *Shigella*, *B. cereus*, *S. aureus*, *Clostridium*.
- (C) *S. aureus*, mas sem produção de enterotoxina, e bolores micotoxigênicos.
- (D) *Streptococcus*, *Enterobacter*, *Nitrosomonas*, *S. aureus*.

QUESTÃO 59

O Guia Alimentar para a População Brasileira traz os Dez Passos para uma Alimentação Adequada e Saudável.

Analise as assertivas a seguir, em relação à adequação das práticas para uma alimentação saudável:

- I. Fazer de alimentos *in natura* e ultraprocessados a base da alimentação.
- II. Utilizar óleos, gorduras, sal e açúcar em pequenas quantidades ao temperar e cozinhar alimentos e criar preparações culinárias.
- III. Comer com regularidade e atenção em ambientes fechados e sem falar para evitar engolir ar.
- IV. Planejar o uso do tempo para dar à alimentação o espaço que ela merece.
- V. Ser crítico quanto a informações, orientações e mensagens sobre alimentação veiculadas em propagandas comerciais.

Estão corretas

- (A) I e II.
- (B) III e V.
- (C) I, III e IV.
- (D) II, IV e V.



QUESTÃO 60

São exemplos de alimentos *in natura* ou minimamente processados

- (A) arroz branco, feijão e carne seca.
- (B) castanhas, ovos e brócolis congelado.
- (C) milho em espiga, cogumelos e frutas cristalizadas.
- (D) extrato de tomate, suco de frutas e macarrão instantâneo.

QUESTÃO 61

A Resolução CFN nº 333/2004 dispõe sobre o código de ética profissional dos Técnicos em Nutrição e Dietética. Em relação aos direitos e deveres desses profissionais, analise as assertivas a seguir, classificando-as como verdadeiras (V) ou falsas (F):

- () Declinar sempre, no exercício da profissão, além da assinatura, o título, o número de seu registro profissional e a referência ao Conselho Regional de Nutricionistas que conferiu a inscrição.
- () Assumir responsabilidades por todas as atividades que lhe forem deferidas.
- () Atualizar e ampliar seus conhecimentos técnicos, visando ao bem público e à efetiva prestação de serviço à comunidade.
- () O desagravo público por ofensa que atinja a sua honra profissional.
- () Prestar serviços profissionais, gratuitamente, a instituições de reconhecida benemerência social, respeitadas as normas de regulamentação da profissão e ocupação.

A sequência correta é

- (A) V, F, V, V, V.
- (B) F, V, V, V, V.
- (C) V, V, F, V, F.
- (D) F, V, F, V, V.

QUESTÃO 62

A técnica dietética é a sistematização e o estudo dos procedimentos para tornar possível a utilização dos alimentos, preservando o valor nutritivo e obtendo as características sensoriais desejadas. Seus objetivos podem ser classificados em dietético (1), digestivo (2), nutritivo (3), higiênico (4), operacional (5) e econômico (6).

Utilizando-se da numeração acima, faça a correspondência entre os objetivos apontados e sua correta definição:

- () modificar os alimentos por meio de processos culinários, tornando-os mais facilmente digeríveis.
- () escolha da melhor técnica de preparo para otimização do valor nutricional do alimento.
- () melhor planejamento do cardápio e compras racionais, reduzindo falhas e otimizando custos.
- () prevenir a ação de fatores externos prejudiciais ao alimento e também aumentar o tempo de vida útil.
- () adequar a forma de preparo dos alimentos à necessidade do indivíduo.
- () preparar e organizar espaços físicos, cardápios e pessoal, material, equipamentos e utensílios.

A sequência correta é

- (A) 1, 3, 4, 6, 2, 5.
- (B) 1, 5, 6, 4, 2, 3.
- (C) 2, 3, 5, 4, 1, 6.
- (D) 2, 3, 6, 4, 1, 5.

QUESTÃO 63

Para trabalhar com alimentos são necessárias balanças digitais ou eletrônicas de precisão. Cada ingrediente possui uma característica e, portanto, uma temperatura ideal de medição.

Os alimentos gordurosos devem ser pesados

- (A) congelados.
- (B) após breve aquecimento.
- (C) em temperatura ambiente.
- (D) imediatamente após a cocção.



QUESTÃO 64

Os ovos desempenham diversas funções no preparo das massas.

Dentre as alternativas, assinale aquela que **NÃO** representa uma dessas funções.

- (A) Ligante.
- (B) Coagulante.
- (C) Gelatinizante.
- (D) Emulsificante.

QUESTÃO 65

Um restaurante universitário atende 2000 comensais, com horário de almoço de 12:00 às 14:00 horas com fluxo heterogêneo, sendo que 3/4 da clientela é atendida de 13:00 às 14:00. O tempo médio para consumo da refeição é de 30 minutos.

Para atender a essa demanda, são necessários

- (A) 550 assentos.
- (B) 600 assentos.
- (C) 700 assentos.
- (D) 750 assentos.

QUESTÃO 66

Para que o alimento seja consumido, é necessário passar pelos processos de pré-preparo, que consistem em limpeza, divisão ou mistura para serem consumidos crus ou submetidos a cocção. Existem diversos métodos de divisão de alimentos no pré-preparo.

Dentre os métodos de divisão apresentados a seguir, reconheça-os como pertencentes ao processo de (1) divisão simples ou (2) divisão com separação de partes:

- () cortar/picar
- () sedimentar
- () peneirar
- () descascar
- () triturar
- () decantar
- () espremer

A sequência correta é

- (A) 1, 2, 1, 1, 2, 1, 1.
- (B) 1, 2, 2, 2, 1, 2, 2.
- (C) 2, 1, 2, 2, 1, 2, 1.
- (D) 2, 2, 2, 2, 1, 2, 2.

QUESTÃO 67

Dentre os métodos existentes de cocção por calor misto, é **INCORRETO** incluir o método de

- (A) saltear.
- (B) brasear.
- (C) refogar.
- (D) ensopar.

QUESTÃO 68

Um estudante com problemas gastrointestinais solicitou ao nutricionista de uma escola que seu bife fosse muito bem passado.

O intervalo de temperatura ideal para cocção da carne de forma a atender à solicitação do estudante é

- (A) 60 – 70°C.
- (B) 70 – 80°C.
- (C) 80 – 90°C.
- (D) 90 – 100°C.



QUESTÃO 69

Para o preparo de uma sobremesa, será necessária a confecção de claras em neve. Sabe-se que, ao se bater a clara, ocorre retenção de ar devido à viscosidade da ovalbumina, conferindo esponjosidade e leveza às preparações. Durante o preparo, a presença de ingredientes como açúcar, gema, ácidos ou sal tem influência sobre o tempo de batimento, o volume final, rendimento e estabilidade das claras em neve.

Quanto a essas alterações, é correto afirmar que a adição de

- (A) gema na clara aumenta o tempo, a estabilidade e diminui o volume final.
- (B) água na clara aumenta o tempo de batimento, o volume e a estabilidade.
- (C) sal na clara aumenta o tempo de batimento e diminui o volume final e a estabilidade.
- (D) suco de limão aumenta o tempo de batimento e a estabilidade e diminui o volume final das claras em neve.

QUESTÃO 70

Na etapa de recebimento dos gêneros alimentícios, é importante a avaliação do quantitativo e qualitativo, levando-se em consideração os parâmetros pré-definidos de cada alimento. Para a avaliação sensorial de queijos, é importante conhecer as características de cada tipo. A seguir foram selecionadas características sensoriais de alguns tipos:

1. crosta malformada, consistência macia, textura fechada, com ou sem buracos, cor branca ou branco creme, homogênea, odor característico.
2. crosta rugosa, não formada ou pouco nítida, consistência mole, textura fechada ou com alguns olhos mecânicos, cor branca, odor característico, sabor suave.
3. crosta firme, lisa, não pegajosa, consistência dura, maciça, cor amarelo palha, homogênea, odor e sabor característico, picante, forte.
4. crosta firme, lisa, resistente, destacável, parafinada, encerada ou oleada, consistência semidura, cor marfim ou creme, homogênea, odor característico e sabor picante, suave, tolerando-se o picante forte.

As características da **ricota fresca** estão descritas em

- (A) 1.
- (B) 2.
- (C) 3.
- (D) 4.