



CONCURSO PÚBLICO

001. PROVA OBJETIVA**ASSISTENTE DE SUPORTE ACADÊMICO II
(ÁREA DE ATUAÇÃO: AUDIOVISUAL)**

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 50 questões objetivas.
- ◆ Confira seu nome e número de inscrição 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.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta azul ou preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 3 horas, 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.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno, podendo levar apenas o rascunho de gabarito, localizado em sua carteira, para futura conferência.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES.

CONHECIMENTOS GERAIS

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto para responder às questões de números **01** a **06**.

Uma reparação histórica

A origem do trabalho doméstico no Brasil é a escravidão.

Com o advento da Lei Áurea, de 13 de maio de 1888, o trabalho doméstico continuou a ser exercido majoritariamente por mulheres negras – jovens e inclusive crianças –, vindas das cidades do interior do país para trabalhar nos grandes centros urbanos.

Nesse processo histórico, deve-se destacar a contribuição inestimável do trabalho doméstico para o desenvolvimento da economia e de toda a sociedade brasileira. No entanto, por muito tempo, predominou uma visão, fundamentada no preconceito, de que o trabalho doméstico seria uma atividade sem importância.

Diante desse ponto de vista, permeado por racismo, houve evidente desvalorização do trabalho doméstico. As mulheres foram submetidas a condições degradantes no que se refere ao desempenho de suas atividades, não tendo sequer a proteção das leis trabalhistas como os demais trabalhadores.

Em virtude dessa realidade, que fere a dignidade do trabalhador doméstico, surgiram organizações de defesa da igualdade de direitos entre essa e as demais categorias. A primeira delas foi a Associação de Trabalhadoras Domésticas, fundada em 1936, em Santos (SP), por Laudelina de Campos Melo.

Como consequência dessa luta, no ano de 1972, foi aprovada a lei 5.859, que garantiria o registro da carteira de trabalho e previdência social para os trabalhadores domésticos no Brasil. No ano de 2006, a lei 11.324 passou a assegurar estabilidade para gestantes, folgas nos feriados e a proibição do desconto de utilidade no salário da categoria.

Nem mesmo com esses avanços, o trabalho doméstico adquiriu a proteção das leis trabalhistas necessárias para igualá-lo às demais profissões celetistas. Hoje, no Brasil, depois de tantas reivindicações, é o momento da aprovação, no Senado Federal, da PEC (proposta de emenda constitucional) 478/2010, conhecida como a PEC das domésticas. A emenda garante à categoria a extensão de 16 direitos já assegurados a outros trabalhadores.

Diante da aprovação da PEC, o Brasil demonstra que está mudando de mentalidade. A justiça social está sendo feita para uma categoria que tem papel importante na construção deste país.

(Creuza Maria Oliveira. *Folha de S.Paulo*, 28.03.2013. Adaptado)

01. Segundo a autora, uma das causas para a desvalorização do trabalho doméstico no Brasil é o fato de ser uma atividade que

- (A) não demanda qualquer tipo de esforço físico ou mental.
- (B) é realizada por mão de obra não especializada.
- (C) não contribui para o desenvolvimento da economia.
- (D) pode ser realizada pela dona de casa.
- (E) teve sua origem na escravidão.

02. Ao se relacionar o título com a opinião da autora expressa no texto, entende-se que a PEC 478/2010 representa uma reparação para

- (A) a exploração sofrida por operários atuando em empresas irregulares, que desrespeitam os direitos trabalhistas.
- (B) a pouca oferta de postos de trabalhos públicos a descendentes de escravos africanos no Brasil.
- (C) os baixos salários que as mulheres domésticas recebem em comparação com os homens em igual função.
- (D) o excesso de qualificações exigidas de quem deseja exercer a função de trabalhador doméstico.
- (E) o tratamento desigual que os trabalhadores domésticos brasileiros receberam ao longo da história.

03. A partir das informações do texto, é correto afirmar que a luta em favor dos direitos dos trabalhadores domésticos

- (A) é muito antiga e deu origem à Lei Áurea, de 13 de maio de 1888.
- (B) liga-se à fundação da Associação de Trabalhadoras Domésticas, em 1936.
- (C) iniciou-se, de maneira organizada, em 1972, a partir da aprovação da lei 5.859.
- (D) conquistou o primeiro benefício aos trabalhadores domésticos em 2006, com a lei 11.324.
- (E) foi concluída com a aprovação da PEC 478/2010, que amplia a jornada de trabalho das domésticas.

04. Considere o segundo parágrafo:

Com o advento da Lei Áurea, de 13 de maio de 1888, o trabalho doméstico continuou a ser exercido majoritariamente por mulheres negras – jovens e inclusive crianças –, vindas das cidades do interior do país **para** trabalhar nos grandes centros urbanos.

No contexto do parágrafo, o termo **para** tem sentido equivalente ao da expressão:

- (A) com o objetivo de.
- (B) contra a expectativa de.
- (C) à proporção que.
- (D) por consequência de.
- (E) ao passo que.

05. Considere a passagem do penúltimo parágrafo:

Nem mesmo com esses avanços, o trabalho doméstico adquiriu a proteção das leis trabalhistas...

Assinale a alternativa em que o trecho está reescrito sem alteração de sentido.

- (A) **Apesar desses avanços**, o trabalho doméstico **não** adquiriu a proteção das leis trabalhistas...
- (B) **No caso desses avanços**, o trabalho doméstico adquiriu a proteção das leis trabalhistas...
- (C) **Assim como esses avanços**, o trabalho doméstico **não** adquiriu a proteção das leis trabalhistas...
- (D) **De acordo com esses avanços**, o trabalho doméstico adquiriu a proteção das leis trabalhistas...
- (E) **A exemplo desses avanços**, o trabalho doméstico **não** adquiriu a proteção das leis trabalhistas...

06. Considere a passagem do último parágrafo:

A justiça social está sendo feita para uma categoria que tem papel **importante** na construção deste país.

Um antônimo para o termo **importante** é:

- (A) considerável.
- (B) excepcional.
- (C) imprescindível.
- (D) insignificante.
- (E) intenso.

07. Assinale a alternativa correta quanto à pontuação.

- (A) O trabalho doméstico, continuou a ser, exercido na maior parte, por mulheres negras.
- (B) Deve-se destacar, em nossa história, o valor do trabalho doméstico para toda a sociedade.
- (C) Organizações de defesa da igualdade de direitos, surgiram em virtude, dessa realidade.
- (D) Este é depois de tantas reivindicações, o momento da aprovação, da PEC das domésticas.
- (E) O Brasil demonstra, que diante da aprovação da PEC, está mudando de mentalidade.

08. Assinale a alternativa que substitui a expressão destacada na frase, conforme as regras de regência da norma-padrão da língua e sem alteração de sentido.

Muitas organizações lutaram **a favor da** igualdade de direitos dos trabalhadores domésticos.

- (A) da
- (B) na
- (C) pela
- (D) sob a
- (E) sobre a

09. Assinale a alternativa em que a concordância do termo destacado atende às regras da norma-padrão da língua.

- (A) Os trabalhadores domésticos são muito **importante** para a construção deste país.
- (B) Infelizmente, ainda **existe** muitas pessoas com preconceito contra o trabalho doméstico.
- (C) **Faz** décadas que a Associação de Trabalhadoras Domésticas foi fundada em Santos.
- (D) Os direitos que a PEC garante ao trabalhador doméstico **provocou** muita discussão.
- (E) Em todo o Brasil, foi **promovido** uma série de debates para avaliar a PEC das domésticas.

10. Assinale a alternativa que completa corretamente a frase, no que se refere ao uso do acento indicativo de crase.

As redes de TV brasileiras dedicaram um espaço de sua programação...

- (A) ... à informar o que muda com a nova PEC.
- (B) ... à uma discussão acerca dos direitos dos domésticos.
- (C) ... à assuntos que se relacionam com o trabalho doméstico.
- (D) ... à aprovação da PEC das domésticas.
- (E) ... à novas regras de contratação de domésticos.

MATEMÁTICA

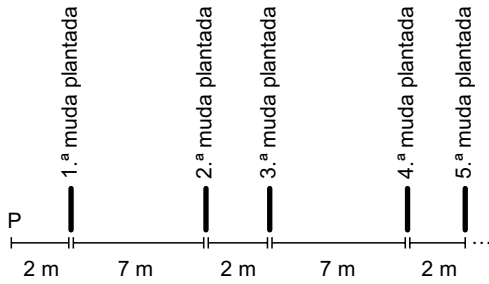
11. Renato vai dividir R\$ 189,00 em três parcelas, de modo que a menor seja a décima parte da maior e a sétima parte da intermediária. A menor das três parcelas será igual a

- (A) R\$ 1,50.
- (B) R\$ 5,50.
- (C) R\$ 10,50.
- (D) R\$ 12,00.
- (E) R\$ 15,00.

12. Mateus tem mais de 100 DVDs. Quando ele forma pilhas com 3 DVDs, sobra um. Quando ele faz pilhas com 4 DVDs, sobram dois. Quando ele faz pilhas com 5 DVDs, as pilhas são feitas sem sobras. Nas condições dadas, o menor número de DVDs de Mateus é

- (A) 125.
- (B) 130.
- (C) 135.
- (D) 139.
- (E) 140.

13. Um agricultor pretende plantar 10 mudas de árvores de acordo com certo padrão de alinhamento, conforme mostra a figura. Todas as mudas estão localizadas inicialmente em P e o serviço será realizado com o transporte e o plantio sempre de uma única muda por vez. O terreno é plano e o agricultor irá percorrer sempre o menor caminho possível durante o trabalho.



Partindo de P, e retornando até P ao final do plantio da última muda, esse agricultor terá percorrido, em metros,

- (A) 456.
 (B) 470.
 (C) 484.
 (D) 488.
 (E) 502.

Considere o texto e tabela a seguir para responder às questões de números 14 e 15.

A tabela a seguir indica as informações nutricionais contidas em uma embalagem com barras de cereais, cada barra com massa de 20 g.

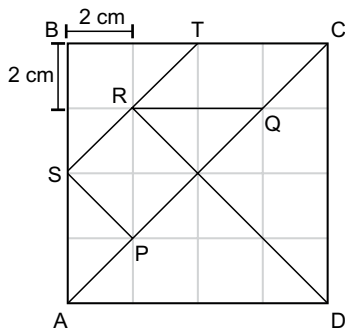
	Porção de 20 g	% de valores diários em uma dieta de 2000 kcal
Valor energético	80 kcal	4%
Carboidratos	13 g	4%
Proteínas	1,2 g	2%
Gorduras	2,8 g	5%
Fibras	0,8 g	3%
Sódio	24 mg	1%

14. A partir da tabela, conclui-se que, em uma dieta de 2000 kcal, a quantidade diária de sódio que deve ser consumida é igual a
- (A) 0,24 g.
 (B) 0,48 g.
 (C) 4,8 g.
 (D) 2,4 g.
 (E) 24 g.
15. A porcentagem da massa de uma barra de cereal que corresponde à massa de carboidratos, proteínas, gorduras e fibras, juntas, é igual a
- (A) 99%.
 (B) 98%.
 (C) 97%.
 (D) 92%.
 (E) 89%.

16. Em situação normal, um ônibus de viagem percorre certa distância em t horas. Se o motorista está em fase de experiência, o mesmo trajeto é feito com $\frac{4}{5}$ da velocidade média do ônibus em situação normal, o que acarreta 4 horas a mais de viagem. Nas condições dadas, t é igual a
- (A) 12.
 (B) 15.
 (C) 16.
 (D) 18.
 (E) 19.

Considere o texto e figura a seguir para responder às questões de números 17 e 18.

A figura indica as sete peças de um jogo chamado Tangram, feitas sobre uma malha composta por 16 quadrados de lado 2 cm.



17. A área do trapézio PQRS, em cm^2 , é igual a
- (A) 6.
 (B) 6,5.
 (C) 8,5.
 (D) 12.
 (E) 12,5
18. O perímetro do paralelogramo RQCT, em cm, é igual a
- (A) $2(\sqrt{2} + 2)$
 (B) $4(\sqrt{2} + 1)$
 (C) $4\sqrt{2} + 5$
 (D) $2(\sqrt{2} + 4)$
 (E) $4(\sqrt{2} + 2)$

19. Janete tirou notas 4, 6 e 7 nas três primeiras provas de matemática, que irão compor a média final com pesos 2, 3 e 4, respectivamente. Ainda entrará na composição da média final uma quarta prova, com peso 5. Para que Janete fique com média final igual a 7, sua nota na quarta prova de matemática terá que ser igual a
- (A) 8,8.
 - (B) 8,9.
 - (C) 9,0.
 - (D) 9,1.
 - (E) 9,2.

20. Os quatorze dígitos de um cartão comercial são tais que a soma de três dígitos em posições consecutivas quaisquer é sempre igual a 20.

9	p	q	r	s	x	7	y
---	---	---	---	---	---	---	---

Se p, q, r, s, x e y representam seis dígitos desse cartão, então, $s+q$ é igual a

- (A) 9.
 - (B) 11.
 - (C) 13.
 - (D) 15.
 - (E) 17.
- LEGISLAÇÃO**
21. Assinale a alternativa que contempla corretamente um dos Direitos e Garantias Fundamentais previstos na Constituição Federal.
- (A) São invioláveis a intimidade, a vida privada, a honra e a imagem das pessoas, assegurado o direito a indenização pelo dano moral, exceto o dano material, decorrente de sua violação.
 - (B) É livre a manifestação do pensamento, sendo facultativo o anonimato.
 - (C) É livre o exercício de qualquer trabalho, ofício ou profissão, atendidas as qualificações profissionais que a lei estabelecer.
 - (D) Aos autores pertence o direito exclusivo de utilização, publicação ou reprodução de suas obras, intransmissível aos herdeiros.
 - (E) Nenhuma pena passará da pessoa do condenado, não podendo a obrigação de reparar o dano ser estendida aos sucessores.
22. A lei só poderá restringir a publicidade dos atos processuais quando
- (A) houver acordo entre as partes litigantes.
 - (B) o crime for hediondo ou afiançável.
 - (C) o crime for de grande repercussão internacional.
 - (D) o crime for julgado perante o Tribunal do Júri.
 - (E) a defesa da intimidade ou o interesse social o exigirem.

23. Conforme estabelece a Constituição Federal, é permitida a acumulação remunerada de cargos quando houver compatibilidade de horários, entre outros, no caso de
- (A) dois cargos ou empregos privativos de profissionais da saúde, com profissões regulamentadas.
 - (B) três cargos ou empregos privativos ou públicos de profissionais da saúde, com profissões regulamentadas.
 - (C) dois cargos de professor com outro de pesquisador científico.
 - (D) dois cargos de técnico com outro cargo científico.
 - (E) três cargos de professor.

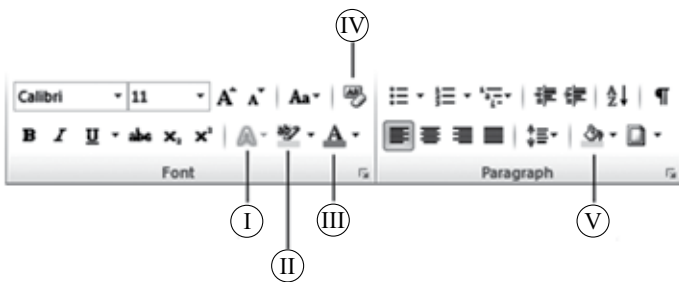
24. Em relação à Ordem Social estabelecida na Constituição Federal, assinale a alternativa correta.
- (A) O casamento religioso não tem efeito de casamento civil, conforme dispõe a lei.
 - (B) O Estado assegurará a assistência à família na pessoa de cada um dos que a integram, criando mecanismos para coibir a violência no âmbito de suas relações.
 - (C) É facultativa a censura de natureza política, sendo vedada a de natureza ideológica e artística.
 - (D) Os Estados e o Distrito Federal atuarão prioritariamente no ensino médio e superior.
 - (E) É vedado às universidades admitir professores, técnicos e cientistas estrangeiros, na forma da lei.

25. Conforme estabelece o Regimento geral da Unesp, a estrutura e o funcionamento da Agência Unesp de Inovação serão estabelecidos mediante
- (A) Portaria do Reitor, atendidas as diretrizes fixadas pelo Conselho Universitário.
 - (B) Portaria do Reitor, atendidas as diretrizes fixadas pelo Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão Universitária.
 - (C) Portaria do Reitor, atendidas as diretrizes fixadas pela Congregação.
 - (D) Decreto do Conselho Universitário, atendidas as normas fixadas pelo Reitor.
 - (E) Decreto do Reitor, atendidas as normas fixadas pela Congregação.

26. Considerando o Microsoft Windows 7, em sua configuração padrão, assinale a alternativa que contém opções válidas que aparecem no menu de contexto de um arquivo com extensão *txt*.

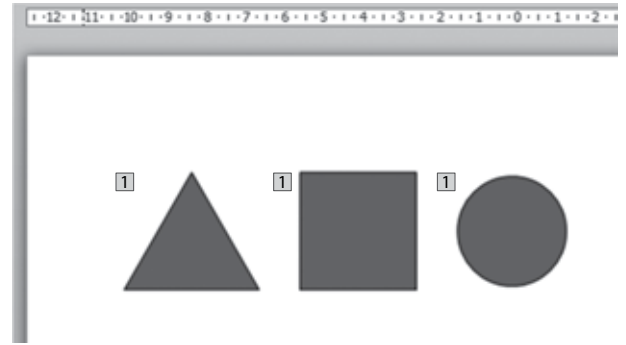
- (A) Renomear, Copiar, Duplicar.
- (B) Abrir, Imprimir, Propriedades.
- (C) Editar, Criar Atalho, Clonar.
- (D) Recortar, Deletar, Publicar.
- (E) Imprimir, Criar Atalho, Expandir.

27. Considerando o Microsoft Word 2010, em sua configuração padrão, assinale a alternativa que apresenta o ícone correto que pinta o fundo de uma célula pré-selecionada em uma tabela, considerando as opções na imagem a seguir, da guia *Início*.



- (A) I
- (B) II
- (C) III
- (D) IV
- (E) V

28. No Microsoft PowerPoint 2010, em sua configuração padrão, tem-se uma apresentação com 3 formas, configuradas com animações.



Assinale a alternativa correta com relação ao recurso animação, no momento da apresentação do *slide*.

- (A) O triângulo será a primeira imagem a ser exibida, o quadrado, a segunda e o círculo, a terceira.
- (B) O quadrado será a primeira imagem a ser exibida, o triângulo e o círculo serão a segunda exibição, ao mesmo tempo.
- (C) O triângulo e o quadrado serão a primeira exibição, ao mesmo tempo, e o círculo, a segunda.
- (D) As três formas serão exibidas ao mesmo tempo.
- (E) O círculo será a primeira imagem a ser exibida, o quadrado, a segunda e o triângulo, a terceira.

29. No Microsoft Outlook 2010, em sua configuração original, uma mensagem de correio eletrônico gravada, mas ainda não enviada, fica armazenada na pasta

- (A) Rascunhos.
- (B) Caixa de saída.
- (C) Itens enviados.
- (D) Itens deletados.
- (E) Caixa de entrada.

30. Considere a planilha editada no Microsoft Excel 2010, em sua configuração original.

	A	B
1	aaa	
2	AAA	
3	aAA	
4	AAa	
5	aAa	
6		
7		
8		

Ao selecionar a coluna A por completo, clicar no botão *Remover Duplicatas*, na guia *Dados*, grupo *Ferramentas de Dados*, e manter nas configurações da janela *Remover Duplicata* a caixa *Meus dados contém cabeçalhos* desmarcada, o resultado será:

(A)

	A	B
1	a	
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		

(B)

	A	B
1	A	
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		

(C)

	A	B
1	aaa	
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		

(D)

	A	B
1	AAA	
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		

(E)

	A	B
1	aaa	
2	AAA	
3	aAA	
4	AAa	
5	aAa	
6		
7		
8		

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

31. VGA significa:

- (A) conector de vídeo gravador analógico.
- (B) conector de vídeo das placas gráficas.
- (C) visor gráfico acromático.
- (D) placa gráfica de som analógica.
- (E) conector de áudio para computadores.

32. Considerando-se um amplificador de 2 x 400 watts RMS, com impedância mínima de 8 ohms, e 4 caixas de 200 watts RMS, com impedância de 8 ohms cada, qual é a ligação ideal para este sistema estéreo?

- (A) Em paralelo, duas a duas caixas.
- (B) Em série, num único canal do amplificador.
- (C) Apenas duas caixas devem ser ligadas.
- (D) Em modo bridge.
- (E) Somente uma caixa poderá ser ligada.

33. Um sonofletor é um

- (A) som refletido (onda sonora indireta).
- (B) aparelho usado para criar efeitos sonoros e delay.
- (C) tipo de espuma usada para abafar o som no tratamento acústico.
- (D) aparelho usado para medir uma onda sonora.
- (E) gabinete para conter alto-falantes (caixa acústica).

34. É possível fazer a ligação de um instrumento musical em uma mesa de som, pela entrada de microfone, sem risco de problemas?

- (A) Não, pois são entradas para sinais com potências diferentes.
- (B) Sim, utilizando um cabo P-10 (instrumento) XLR (mesa).
- (C) Se o cabo for balanceado será possível.
- (D) É possível, utilizando um Direct Injection Box.
- (E) Só será possível se estiver acionado o Phantom Power.

35. Quando o músico toca e o cantor canta, eles querem e precisam ouvir os outros instrumentos e também a si mesmos. Para isto, existe o retorno de som que, numa mesa profissional, é enviado através da saída

- (A) Main Out da mesa.
- (B) do amplificador de palco.
- (C) Insert.
- (D) Rec Out.
- (E) auxiliar Pré-Fader.

36. Existem hoje no mercado mesas digitais e analógicas e uma grande polêmica: Qual das duas é a melhor?

Sobre isto, pode-se afirmar que

- (A) as mesas digitais dispõem de muitos recursos que vêm embarcados no console.
- (B) as mesas analógicas dispõem de mais recursos embarcados no console que a mesa digital.
- (C) nas mesas digitais há menos saídas de áudio.
- (D) nas mesas analógicas há mais saídas de áudio.
- (E) nas mesas digitais, os delays são mais frequentes.

37. Indique a resposta que descreve corretamente a classificação dos microfones em relação a sua directividade.

- (A) Omnidirecionais – Captam o som igualmente no eixo da cápsula (0° e 180°), rejeitando o som que chega a 90° e a 270° .
- (B) Direcionais – Captam, além dos sons emitidos na sua frente, parte dos sons emitidos na parte de trás.
- (C) Cardioides – Captam com maior eficácia os sons emitidos na sua frente.
- (D) Hipercardioides – Captam o som da fonte não importando a direção em que ele chegue a sua cápsula.
- (E) Super-cardioides – Captam o som igualmente no eixo da cápsula (0° e 180°).

38. Os microfones que necessitam de Phantom Power, que é uma forma de alimentação fantasma, são os

- (A) omnidirecionais.
- (B) dinâmicos.
- (C) condensadores.
- (D) hipercardioides.
- (E) bastões sem fio.

39. O botão chamado BYPASS, existente na maioria dos amplificadores, serve para

- (A) compensar falhas acústicas.
- (B) tirar saturação das caixas.
- (C) cancelar as frequências mais baixas de 20 a 250 Hz.
- (D) fazer o sinal “passar direto”, anulando os controles de equalização.
- (E) dar ganho para frequências de alta de 6 a 20 kHz.

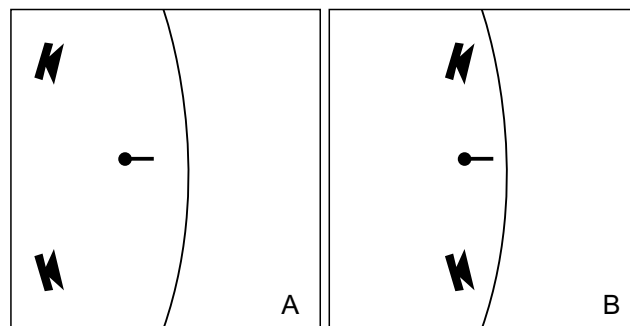
40. O conceito da expansão da imagem do som a três dimensões recria um ambiente mais realista de áudio, presente nos sistemas de som de cinemas, teatros e entretenimento. Este conceito é o

- (A) *surround*.
- (B) som estereofônico.
- (C) som digital.
- (D) quadrifonia.
- (E) ambiofonia ou *Hafler Stereo*.

41. As mesas profissionais de mixagem (mixers) oferecem nos canais de entrada uma tomada de conexão chamada de “Insert”, que permite acoplar exclusivamente àquele canal um processador de efeito (ou algum outro dispositivo apropriado). O plug usado nesse tipo de conexão é o

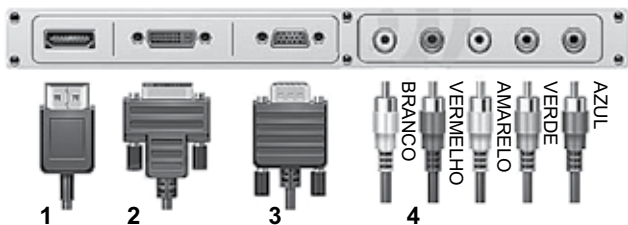
- (A) XLR
- (B) TRS
- (C) RCA
- (D) TS
- (E) SPEAKON

42. Com base nos desenhos a seguir (A e B), onde se veem dois arranjos possíveis entre sonofletores e microfones para uma palestra, assinale a alternativa correta.



- (A) As configurações A e B estão igualmente sujeitas a realimentação acústica.
- (B) Realimentação acústica depende unicamente da acústica do auditório.
- (C) Não ocorrerá realimentação acústica em nenhuma das configurações.
- (D) A configuração B está mais sujeita a realimentação acústica que a configuração A.
- (E) A configuração A está mais sujeita a realimentação acústica que a configuração B.

43. Em uma montagem de equipamentos de som, o profissional utilizou-se da técnica de Bi-Cablagem para ligar suas caixas. Esta técnica consiste em
- ligar dois amplificadores separados; um para os sinais agudos, outro para os sinais médio/graves.
 - utilizar um cabo para enviar sinais médios e graves e outro cabo para os sinais agudos.
 - fazer um “jump” entre dois amplificadores para obter um ganho de potência.
 - ligar caixas num sistema misto: série/paralelo.
 - adaptar um cabo balanceado para um plug mono.
44. Durante um processo de gravação em uma mesa multicanais, quer analógica ou digital, para isolar apenas um canal, utiliza-se a função
- Pré.
 - Post.
 - Solo.
 - Mute.
 - Tape.
45. Qual é a nomenclatura referente a um cabo composto por dois núcleos e uma malha de fios trançados, normalmente usados para microfones?
- Balanceado.
 - Estéreo.
 - Manipulado.
 - Equilibrado.
 - Compensado.
46. Na imagem a seguir encontram-se alguns tipos de conectores de vídeo. Quais destes conectores transmitem também som?



- Todos eles transmitem som e imagem.
- Nenhum transmite som.
- Apenas 2 e 4 transmitem som.
- Apenas 1 e 2 transmitem som.
- Apenas 1 e 4 transmitem som.

47. Ter 4000 Lumens num projetor multimídia não garante uma boa imagem; o próprio ecrã afeta a reflexão e difusão da luz e a imagem projetada. Um ecrã é um/uma
- lâmpada usada em projetor multimídia.
 - espelho refletivo do projetor.
 - tela, ou display, ou monitor.
 - ambiente onde será feita a projeção.
 - luminosidade emitida pela lâmpada do projetor.
48. CCD (Dispositivo de Carga Acoplada) – é um tipo de sensor usado pelas câmeras mais comuns. É um semiconductor em estado sólido, que usa centenas de milhares de pontos para
- armazenar imagem na memória.
 - captar luz e converter numa imagem.
 - controlar a abertura do obturador da câmera.
 - controlar a carga energética dos sensores da câmera.
 - captar movimentos sem distorções.
49. O formato DVD-Vídeo pede que a informação vídeo seja comprimida para um nível manejável. Este formato de compressão é o
- MPEG-2
 - JPEG
 - MP3
 - AVI
 - MIDI

50. Qual dos itens a seguir pode ser definido como mídia digital?
- Telefone celular smartphone.
 - Gravador.
 - DVD-Player.
 - Data-show.
 - Vídeo Cassete.

