

**111 - ANALISTA DE RECURSOS HUMANOS**

**INSTRUÇÕES - PROVA OBJETIVA**

- Este caderno contém 60 questões, com 4 alternativas cada uma.
- Cada questão contém somente UMA ALTERNATIVA CORRETA.
- Com letra legível, preencha o campo abaixo com seu nome.
- Verifique se o cargo para o qual você se inscreveu é o mesmo deste caderno de questões.
- Caso este caderno esteja incompleto, tenha qualquer defeito ou não seja a prova para o cargo ao qual você se inscreveu, solicite ao Fiscal que providencie a substituição do caderno.
- Assine a FOLHA DEFINITIVA DE RESPOSTAS com caneta de tinta AZUL ou PRETA.
- A duração da prova é de 3 h 30 min (três horas e trinta minutos).
- O tempo mínimo de permanência na sala é de 1 h 30 min (uma hora e trinta minutos) após o início da prova.
- Por questão de segurança, o candidato não poderá retirar-se da sala de prova levando a folha de respostas e/ou caderno de questões.
- Se desejar, use o cartão afixado na carteira como folha intermediária de respostas.

**AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO.**

**Nome do candidato**

Leia a tirinha a seguir para responder as questões de 1 a 3.



<http://migre.me/pu99d>

**QUESTÃO 1**

O anunciante da TV faz uso do verbo “trocar” no imperativo. Esse modo é bastante comum quando se pretende influenciar as ações de um indivíduo.

O **imperativo** é o modo verbal pelo qual se expressa uma ordem, pedido, orientação ou conselho.

Pode-se direcionar o discurso, no caso do imperativo singular, à segunda ou à terceira pessoas. Assinale a alternativa que contém a adequada flexão do verbo “trocar” para a segunda pessoa do singular (imperativo afirmativo e imperativo negativo).

- a) Troque/Não troque.
- b) Trocai/Não Troqueis.
- c) Troquem/Não troquem.
- d) Troca/Não troques.

**QUESTÃO 2**

Com base no que se pode depreender da leitura da tirinha, assinale a alternativa incorreta.

- a) Os substantivos flexionados no plural dão a impressão de que mais de um elemento dos mesmos deve ser adquirido pelos consumidores.
- b) Mafalda reflete, com certo desânimo, a respeito da situação econômica que se estabeleceria a partir da queda do consumo.
- c) Ao utilizar letras maiores na grafia da palavra “hein”, o autor da tirinha propõe ao leitor que reflita a respeito do mesmo problema mencionado por Mafalda.
- d) O fato de desligar a televisão evidencia a postura revolucionária da personagem, que se ofende com a demora à volta do programa a que assistia.

**QUESTÃO 3**

Considerando ainda a temática dos eletrodomésticos, observe a grafia de “micro-ondas”, palavra modificada pelo Acordo Ortográfico que passará a ser vigente em 2016.

MICROONDAS -> MICRO-ONDAS

As palavras que constituem as alternativas, diferentemente de “micro-ondas”, entretanto, não estão na lista das que adotarão novo padrão de escrita devido ao Acordo. Analise-as e assinale a alternativa em que há equívoco em relação ao emprego ou não do hífen.

- a) Contra-atacar.
- b) Inter-regional.
- c) Anti-americano.
- d) Socioeconômico.

Leia o texto a seguir para responder as questões de 4 a 6.

**NASA ENCONTRA SINAIS MISTERIOSOS DE RAIOS X EM OUTRA GALÁXIA**

Lucas Batista, 27 de junho de 2014

*Pesquisadores detectaram algo misterioso no aglomerado da galáxia de Perseu a 240 milhões de anos-luz da Terra. Os cientistas acham que os raios X podem ter sido produzidos pela decomposição de neutrinos estéreis, um tipo de partícula que tem sido proposto como candidato para a matéria escura. A descoberta foi feita pelo observatório Chandra, um telescópio espacial enviado pela Nasa em 1999 com o objetivo de observar luz visível, raios gama, raios X e infravermelho.*

*Mas o que será? Sinais obscuros no espaço, coisas desconhecidas vistas através de telescópios enviados ao espaço. Talvez outro tipo de vida? ETs?*

*Os astrônomos envolvidos no estudo acreditam que a matéria escura pode constituir 85% da matéria do Universo, mas ela não emite nem absorve luz, como fazem os nossos conhecidos prótons, nêutrons e elétrons. Devido a isso, os cientistas precisam usar métodos indiretos para procurar pistas sobre a matéria escura.*

"Nós sabemos que a explicação para a matéria escura é apenas uma hipótese, mas a recompensa será enorme se estivermos certos. Então nós vamos continuar testando essa interpretação e ver onde isso nos levará", explica o líder do estudo, Esra Bulbul, do Centro de Astrofísica Harvard-Smithsonian.

Os astrônomos dizem que mesmo que a matéria seja composta de neutrino estéril, há uma possibilidade de não ser inteiramente feita disso. Uma fonte de incerteza é que a detecção desta linha de emissão está interferindo na sensibilidade do observatório.

"Nosso próximo passo é combinar dados de Chandra e de um outro satélite de raios X, o JAXA Suzaku. Unindo os dois, conseguiremos enxergar um grande número de aglomerados de galáxias. Daí veremos se encontramos o mesmo sinal de raios X", disse o co-autor Adam Foster, também do CFA. "Há um monte de ideias por aí sobre o que estes dados poderiam representar. Com um novo tipo de detector de raios X, seremos capazes de medir a linha com mais precisão", completa Foster.

<http://migre.me/pu9EG>

#### QUESTÃO 4

O texto tem como início a frase "Pesquisadores detectaram algo misterioso no aglomerado da galáxia de Perseu a 240 milhões de anos-luz da Terra". Assinale a alternativa correta em relação ao que se trata o "algo misterioso" mencionado.

- Presença de matéria escura, detentora de Raios X, a respeito da qual os cientistas ainda não tem explicação específica.
- Presença de vida extraterrestre em nova galáxia, intitulada Perseu.
- A existência de um novo medidor de raios X, já utilizado em galáxias antes desconhecidas.
- A existência de vida microscópica de comportamento desconhecido.

#### QUESTÃO 5

Observe o emprego da vírgula nas frases abaixo.

"Nós sabemos que a explicação para a matéria escura é apenas uma hipótese, mas a recompensa será enorme se estivermos certos."

"Unindo os dois, conseguiremos enxergar um grande número de aglomerados de galáxias."

Assinale a alternativa que adequadamente justifica o emprego desse sinal de pontuação em cada um dos trechos respectivamente.

- Introdução de oração subordinada substantiva apositiva e isolamento de oração coordenada sindética final.
- Introdução de oração coordenada sindética adversativa e separação da subordinada adverbial condicional (reduzida de gerúndio) da oração principal.
- Isolamento de coordenada sindética aditiva e separação de orações coordenadas assindéticas.
- Introdução de oração coordenada sindética conclusiva e separação da oração subordinada adverbial conclusiva da oração principal.

#### QUESTÃO 6

Observe o emprego do verbo SER nos trechos abaixo.

[...] explicação para a matéria escura é apenas uma hipótese

[...] a recompensa será enorme se estivermos certos

Os astrônomos dizem que mesmo que a matéria seja composta de neutrino estéril, há uma possibilidade de não ser inteiramente feita disso.

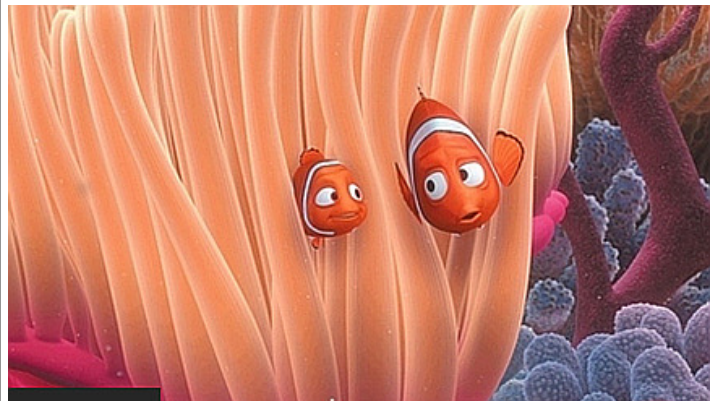
Assinale a alternativa que contém o tempo e o modo nos quais, acima, está empregado o verbo SER, respectivamente.

- Futuro do pretérito do indicativo, futuro do presente do indicativo, futuro do subjuntivo.
- Presente do subjuntivo, presente do imperativo, presente do indicativo.
- Presente do indicativo, futuro do presente do indicativo, presente do subjuntivo.
- Futuro do presente do indicativo, futuro do pretérito do indicativo, pretérito do subjuntivo.

Leia o texto a seguir para responder as questões de 7 a 10.

#### SABIA QUE O PAI DE NEMO DEVERIA TER VIRADO FÊMEA?

Tatiana Pronin - Do UOL, em São Paulo- 15/07/201406h00



"Procurando Nemo" pode ser uma bela história para crianças e adultos, mas não queira usar a animação nas aulas de zoologia. Isso porque o enredo traz algumas inverdades do ponto de vista da ciência. E não é só porque as criaturas marinhas falam.

Se, na vida real, uma família de peixes-palhaço fosse atacada por um predador que devora a matriarca, como narra o filme, o destino mais provável do pai de Nemo seria virar mulher. E o pior (não conte essa parte às crianças): é bem possível que essa nova fêmea se acasalasse com o filhote.

Como contam alguns sites e vídeos na internet destinados a ensinar (ou chocar) a criançada, os peixes-palhaço são hermafroditas, ou seja, nascem com tecido testicular e ovariano. O que determina qual sexo irá prevalecer são estímulos sociais e demográficos, como, por exemplo, o número de machos e fêmeas no cardume, assim como a idade [...]

## OUTROS HERMAFRODITAS

Todas as espécies de peixes-palhaço são hermafroditas protândricos, ou seja, costumam nascer machos e, mais tarde, transformam-se em fêmeas. É por isso que os biólogos reconhecem com facilidade as "moças" do cardume: elas são maiores.

Há vários outros peixes hermafroditas, como comenta a especialista da USP: garoupas, robalos, meros e mussuns (sim, foi o peixe que deu origem ao apelido do Trapalhão e não o contrário).

Também mudam de sexo animais como certos camarões, as minhocas e alguns caracóis (estes dois últimos são hermafroditas simultâneos). Essa estratégia para manter o equilíbrio entre machos e fêmeas em uma população e garantir a perpetuação da espécie também é encontrada em algumas plantas [...]

<http://migre.me/puanl>

### QUESTÃO 7

Com base na leitura do texto, assinale a alternativa incorreta.

- Os peixes-palhaço são hermafroditas, ou seja, nascem com tecido testicular e ovariano, o que determina qual sexo irá prevalecer são estímulos sociais e demográficos.
- Garoupas, robalos, meros e mussuns também são peixes hermafroditas.
- Minhocas e alguns caracóis são espécies hermafroditas simultâneas.
- Todas as espécies de peixes são hermafroditas protândricos.

### QUESTÃO 8

Releia o trecho inicial do texto:

"Procurando Nemo' pode ser uma bela história para crianças e adultos, mas não queira usar a animação nas aulas de zoologia. Isso porque o enredo traz algumas inverdades do ponto de vista da ciência. E não é só porque as criaturas marinhas falam".

Observe o emprego do pronome em destaque e assinale a alternativa que contém a correta análise a respeito do mesmo.

- Trata-se de pronome demonstrativo, utilizado para referências textuais já apresentadas antes.
- Trata-se de pronome apresentativo, utilizado para apresentar ideias ainda não mencionadas.
- Trata-se de pronome demonstrativo, utilizado para referências textuais a serem apresentadas.
- Trata-se de pronome de tratamento, utilizado para referências a objetos que se aproximam do falante.

### QUESTÃO 9

Observe o emprego do acento grave no trecho abaixo, retirado do texto.

*E o pior (não conte essa parte às crianças)*

Analise as alternativas assinale a incorreta em relação à crase.

- A palavra crase é de origem grega e significa "fusão", "mistura".
- Em Língua Portuguesa, é existente a crase da preposição "a" com o artigo feminino "a" (s), com o pronome demonstrativo "a" (s), com o "a" inicial dos pronomes aquele (s), aquela (s), aquilo e com o "a" do relativo a qual (as quais).
- É fundamental também, para o entendimento da crase, dominar a regência dos verbos e nomes que exigem a preposição "a".
- O uso apropriado do acento agudo depende da compreensão da fusão das duas vogais (a+a).

### QUESTÃO 10

Releia o trecho inicial do texto "Sabia que o pai de Nemo deveria ter virado fêmea?", note que o nome do filme abordado está escrito entre aspas. Considere as opções de emprego desse recurso de pontuação e assinale a alternativa incorreta a esse respeito.

- Quando há palavras ou expressões populares, gírias, neologismos, estrangeirismos ou arcaísmos.
- Quando se deseja levantar questionamentos.
- Quando se faz citações.
- Quando se quer assinalar palavras ou expressões irônicas.

**QUESTÃO 11**

No cartaz de uma frutaria, que trabalha com frutas selecionadas, está escrito que dez limões custam tanto quanto oito laranjas, e que dezesseis laranjas custam tanto quanto doze caquis. Pelo preço de cinco limões, o número de caquis que se pode comprar nessa frutaria é igual a:

- a) 3.
- b) 4.
- c) 5.
- d) 6.

**QUESTÃO 12**

O salário de um vendedor de uma loja de produtos eletroeletrônicos é dado por  $s(x) = 450 + 0,03x$ , em que  $x$  é total de vendas, em reais, durante um mês. O salário desse vendedor será de R\$ 2.550,00 se, ao longo de um mês, ele vender exatamente:

- a) R\$ 57.500,00.
- b) R\$ 59.000,00.
- c) R\$ 68.000,00.
- d) R\$ 70.000,00.

**QUESTÃO 13**

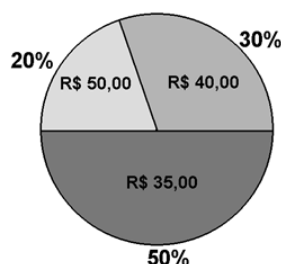
Dois jovens trabalhadores, Carlos e Daniel, receberam salários iguais. Ao final do mês, Carlos havia gasto 90% do seu salário, e Daniel gastou apenas 75% do seu salário. Sabendo que as quantias economizadas por eles somaram R\$ 336,00, pode-se concluir que o salário de cada um dos rapazes é igual a:

- a) R\$ 780,00.
- b) R\$ 890,00.
- c) R\$ 960,00.
- d) R\$ 1.120,00.

**QUESTÃO 14**

O preço da comida por quilo, do tipo self service, foi pesquisado em 200 restaurantes que oferecem essa opção de alimentação em uma determinada cidade. Os preços encontrados estão destacados no gráfico abaixo e, a estes, está associada a porcentagem daqueles 200 restaurantes que os aplica. Desse modo, é correto afirmar que o preço médio da comida por quilo nessa cidade é de:

- a) R\$ 38,00.
- b) R\$ 39,50.
- c) R\$ 41,00.
- d) R\$ 42,50.

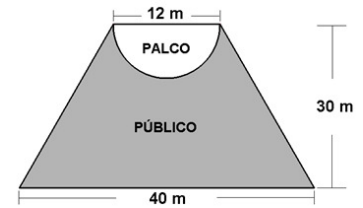


**QUESTÃO 15**

A área destinada ao palco, em um salão de festas cujo formato é o de um trapézio, corresponde a uma semicircunferência. Desse modo, é correto afirmar que a área destinada ao público corresponde a:

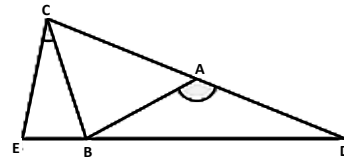
(adote  $\pi = 3$ )

- a) 700 m<sup>2</sup>.
- b) 708 m<sup>2</sup>.
- c) 726 m<sup>2</sup>.
- d) 740 m<sup>2</sup>.



**QUESTÃO 16**

Sobre a figura a seguir, sabe-se que  $EC = CB = BA = AD$  e que a medida do ângulo  $B\hat{A}D$  é  $130^\circ$ .



Então a medida do ângulo  $E\hat{C}B$  é igual a:

- a) 20°.
- b) 30°.
- c) 40°.
- d) 50°.

**QUESTÃO 17**

O número de anagramas da palavra SEMAE é igual a:

- a) 60.
- b) 80.
- c) 90.
- d) 120.

**QUESTÃO 18**

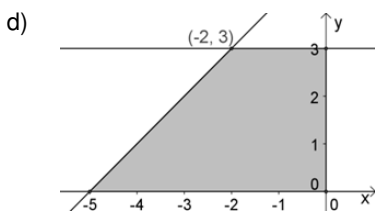
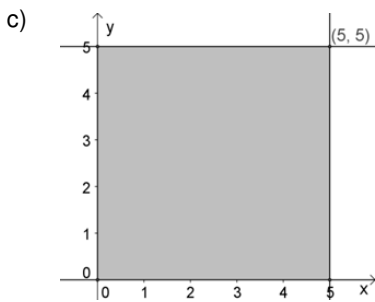
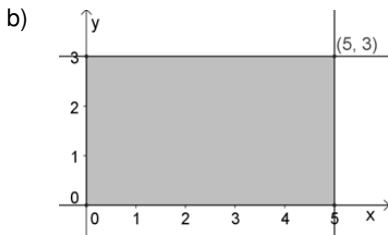
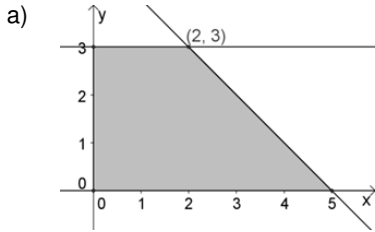
A sequência  $(2, 2^3, 2^5, 2^7, \dots)$  é uma progressão geométrica. Assim, é correto afirmar que o milésimo termo dessa sequência é igual a:

- a)  $2^{2007}$ .
- b)  $2^{2000}$ .
- c)  $2^{1999}$ .
- d)  $2^{1900}$ .

### QUESTÃO 19

Assinale a alternativa que representa, corretamente, a solução do sistema de inequações

$$\begin{cases} x + y \leq 5 \\ x \geq 0 \\ 0 \leq y \leq 3 \end{cases}$$



### QUESTÃO 20

Observe o contêiner e a caixa de papelão apresentados abaixo, com suas respectivas dimensões. A quantidade máxima dessas caixas de papelão que podem ser acomodadas no interior desse contêiner corresponde a:

- a) 30.
- b) 34.
- c) 38.
- d) 40.



**QUESTÃO 21**

A empresa Janicki Bioenergy, financiada por uma fundação norte americana dedicada às causas filantrópicas, criou a Janicki Omniprocessor, uma máquina que ao recolher dejetos humanos é capaz de, num processo que dura alguns instantes, produzir água limpa. Considerado pela mídia especializada o homem mais rico do planeta, o bilionário americano, responsável pela fundação, que aparece na foto bebendo uma água que cinco minutos antes era lixo, deverá levar a invenção, inicialmente, para Dakar, no Senegal. O responsável por esta fundação é:



- a) Bill Gates.
- b) Carlos Slim.
- c) Stephen Hawking.
- d) Edward Snowden.

**QUESTÃO 22**

Sobre a produção da água de reuso considere as afirmações:  
I. é obtida através do tratamento avançado dos esgotos gerados pelos imóveis conectados à rede coletora de esgotos.

II. pode ser utilizada em processos que não requerem água que seja potável, mas sanitariamente segura, como, por exemplo, a limpeza de ruas e praças, a refrigeração de equipamentos, o uso no combate a incêndios, a desobstrução da rede de esgotos, gerando a redução de custos e garantindo o uso racional da água.

III. Diversos países desenvolvem ações e tecnologias com vistas a ampliar o reuso de efluentes gerados a partir do tratamento de esgotos para fins industriais.

IV. é necessário o desenvolvimento de uma tecnologia de ponta, principalmente, no campo da engenharia hidráulica, para o transporte dessa água entre regiões interestaduais.

Está correto apenas o que se afirma em:

- a) I e II.
- b) II e III.
- c) II e IV.
- d) I, II e III.

**QUESTÃO 23**

As fontes renováveis de energia que se apresentam como alternativa às fontes tradicionais e não renováveis (petróleo, gás natural, carvão mineral), ainda enfrentam o desafio do desenvolvimento de uma engenharia de produção adequada, que consiga explorar os diferentes tipos de clima e a geografia, próprios de cada país. Observe as afirmações e assinale a única incorreta.

- a) A energia proveniente do desnível das marés é uma fonte de energia limpa e renovável. O sistema de produção é semelhante ao de uma usina hidrelétrica. Alguns países utilizam esse tipo de energia, mas a necessidade de uma altura mínima da maré (por volta de sete metros) e a relação custo-benefício torna inviável a construção desses reservatórios.
- b) A energia solar é uma fonte limpa e renovável. Comumente podemos considerar a energia solar térmica (aquecimento da água) e a energia fotovoltaica (produção de energia elétrica). No entanto, o custo acentuado da tecnologia para a produção, principalmente das placas fotovoltaicas e a questão da variação climática, tornam, por enquanto, inviável a produção em larga escala.
- c) A energia eólica, gerada pelo vento, é uma fonte inesgotável que não emite gases poluentes, não gera resíduos, não necessita de abastecimento de combustível e requer escassa manutenção. No entanto, fatores como a intermitência do vento, o choque das aves com as pás e o impacto sonoro, são algumas das principais desvantagens desse meio de produção de energia.
- d) O etanol é uma fonte de energia menos poluente que a gasolina e por ser um produto agrícola, pode ser produzido em qualquer lugar do mundo pois não é gerado apenas da cana-de-açúcar. Tem um poder calorífico maior que o da gasolina, gerando um consumo menor. Atualmente necessita de pequenas extensões de terras para a sua produção.

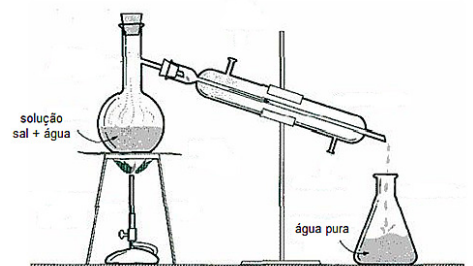
**QUESTÃO 24**

Sabe-se que no processo de separação da água e do sal, conhecido como destilação simples, a água sofre mudanças de estado. Com base na figura, afirma-se que nesse processo a água sofre:

- I. passagem do estado sólido para o estado líquido.
- II. passagem do estado líquido para o estado gasoso.
- III. passagem do estado gasoso para o estado líquido.
- IV. passagem do estado líquido para o estado sólido.

Está correto apenas o que se afirma em

- a) I e II.
- b) II e III.
- c) I e III.
- d) III e IV.



---

**QUESTÃO 25**

---

Em relação à economia de água e a conseqüente garantia de fornecimento no futuro, algumas ações, através dos órgãos competentes, se mostram viáveis, exceto:

- a) intensificar as campanhas de conscientização da população para o controle da demanda.
- b) melhorar as condições da rede de distribuição de água, avariada e obsoleta, criando um programa intensivo de redução de perdas e aumento da eficiência.
- c) incrementar o processo de dessalinização da água do mar, criando uma rede de distribuição que abasteça a agricultura, a indústria e os lares.
- d) incentivar a substituição do sistema de descarga com válvula (que gasta em média 12 litros por acionamento), pelo sistema de caixa acoplada (que gasta 6 litros por acionamento); limitar a vazão da água através da instalação das chamadas torneiras econômicas.



### QUESTÃO 26

Com o grande número de arquivos produzidos pelos usuários de computadores, armazenar todos esses dados tornou-se com segurança uma necessidade. No entanto, mais do que armazená-los, é preciso gerenciá-los com segurança, permitindo que alterações possam ser feitas e que esses arquivos possam ser acessados a qualquer tempo, sem grandes problemas. Para isso o Microsoft Windows oferece uma ferramenta muito poderosa de gerenciamento, que é o \_\_\_\_\_ . Essa ferramenta, além de consumir poucos recursos do computador, é bastante simples para se operar.

Dessa forma, assinale a alternativa que completa corretamente a lacuna do texto acima.

- a) Internet explorer.
- b) Navegador web.
- c) Painel de controle.
- d) Windows explorer.

### QUESTÃO 27

Todas as opções de funcionalidades, em primeiro nível, que o Microsoft Word 2007 oferece, possuem sub-funcionalidades e assim forma-se uma cadeia de funções. O *Layout de Página* é uma opção de funcionalidade em primeiro nível e é composta por:

- a) temas, ilustrações, links, legendas, índice e sumário.
- b) configurar página, parágrafo, iniciar mala direta, fonte e estilo.
- c) temas, configurar página, plano de fundo de página, parágrafo e organizar.
- d) plano de fundo de página, parágrafo, links, legendas e sumário.

### QUESTÃO 28

Para os usuários que não são adeptos do uso do web mail, alguns fabricantes de software oferecem ferramentas para que esses usuários possam gerenciar as suas contas de correio eletrônico. Alguns exemplos dessas ferramentas são: Outlook Express, Thunderbird, Eudora, entre outras. Essas ferramentas são comumente chamadas de:

- a) agentes de mensagem de usuário.
- b) navegadores web.
- c) interpretadores de mensagens.
- d) buscadores de mensagens.

### QUESTÃO 29

O Microsoft Excel 2007 tem se apresentado como uma ferramenta muito eficiente para a tabulação de dados. Essa tabulação pode servir para a realização de um controle de dados de qualquer setor, como: financeiro, administrativo, recursos humanos, dentro outros. Os dados são inseridos em uma planilha do Microsoft Excel e esta pode ser alterada constantemente. Dois recursos que contribuem para a alteração de uma planilha são: Inserir Células e Excluir Células.

Sobre esses dois recursos, assinale a alternativa correta.

- a) Inserir Células: por padrão, insere a nova célula abaixo do marcador de célula atual.  
Excluir Célula: por padrão, exclui a célula que se encontra no marcador de célula atual.
- b) Inserir Células: por padrão, insere a nova célula abaixo do marcador de célula atual.  
Excluir Célula: por padrão, exclui a célula que se encontra acima do marcador de célula atual.
- c) Inserir Células: por padrão, insere a nova célula acima do marcador de célula atual.  
Excluir Célula: por padrão, exclui a célula que se encontra no marcador de célula atual.
- d) Inserir Células: por padrão, insere a nova célula sobre marcador de célula atual.  
Excluir Célula: por padrão, exclui a célula que se encontra abaixo do marcador de célula atual.

### QUESTÃO 30

O acesso seguro a websites críticos, como sistemas bancários e sistemas de compras on-line, deve ser provido pela empresa detentora desse website. É de obrigação do usuário estar em constante atenção sobre essas condições de acesso, de modo a verificar se o mínimo de cuidado foi estabelecido. A partir do momento em que não se tem confiança em determinado website, este deve ser evitado. Posto isso, assinale a alternativa que contemple dois itens importantes para garantir o acesso seguro.

- a) Autenticação criptografada apenas de usuário e certificado de segurança sem data.
- b) Autenticação criptografada apenas de senha e certificado de segurança.
- c) Autenticação criptografada de usuário e senha e certificado de segurança atualizado.
- d) Autenticação de usuário e senha feita em texto plano e certificado de segurança atualizado.

## LEGISLAÇÃO E PRINCÍPIOS FUNDAMENTAIS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA

Leia o texto do art. 7º da Lei Complementar n.º 266 de 06 de outubro de 2008, com a redação alterada pela Lei Complementar n.º 375 de 02 de janeiro de 2013, para responder a questão 31.

*“Art. 7º - Fica instituída a Gratificação por Desempenho de Atividade Especial a ser concedida ao servidor titular de cargo efetivo ou emprego público designado para o exercício de uma atividade especial, respeitado o limite constitucional para recebimento de vencimentos.”*

### QUESTÃO 31

Assinale a alternativa que não contempla uma função cujo exercício é considerado, de acordo com a legislação vigente, atividade especial.

- a) Chefe de Divisão.
- b) Pregoeiro.
- c) Presidente de Comissão nomeada para Processo Administrativo Disciplinar ou Sindicância.
- d) Tesoureiro.

### QUESTÃO 32

Considerando a Seção VI - Das vedações, acumulações e substituições, da Lei Complementar n.º 266/2008, assinale a alternativa verdadeira.

- a) Ao ocupante de cargo em comissão de livre nomeação é permitida a acumulação de Gratificação de Função e Gratificação por Atividade Especial.
- b) Ao servidor designado para o desempenho de atividade especial é vedado o pagamento de horas extras.
- c) No caso de afastamento legal, superior a 5 (cinco) dias, de exercente de função gratificada, deve-se substituí-lo por ocupante de cargo em comissão designado para tal fim, sendo que o substituto não fará jus a qualquer remuneração adicional.
- d) O servidor designado para substituir exercente de atividade especial na hipótese de impedimento legal, superior a 10 (dez) dias, fará jus a remuneração integral do substituído em relação ao tempo de duração da substituição.

### QUESTÃO 33

Sobre o Adicional de Exercício das Funções de Saneamento assinale a alternativa verdadeira, de acordo com a Lei Complementar n.º 266/2008.

- a) É concedido apenas aos servidores efetivos em cargos de natureza operacional.
- b) É concedido a todos os servidores do SeMAE, no percentual de 15% (quinze por cento), incidente sobre o valor do vencimento base.
- c) Não pode ser computado para o cálculo de nenhuma outra vantagem e não integra a base de cálculo de nenhum outro adicional.
- d) É incorporado, para efeito de aposentadoria, na proporção de 1/20 (hum, vinte avos) por mês de contribuição.

### QUESTÃO 34

Analise os itens a seguir para assinalar a alternativa correta.

I - Recursos provenientes do produto financeiro obtido através das seguintes remunerações decorrentes diretamente dos serviços de água e esgoto: tarifas de água e esgoto, instalações, reparos, aferições, aluguéis e conservação de hidrômetros, serviços referentes à ligações de água e esgoto, prolongamento da rede por interesse de terceiros e demais serviços prestados, inclusive em sistemas projetados, em construção, construídos e/ou operados por terceiros, bem como preços públicos remuneratórios de serviços conexos, infrações multas pecuniárias e juros.

II - Recursos provenientes das tarifas de contribuição que incidirem sobre terrenos beneficiados com os serviços de água e esgoto.

III - Recursos provenientes dos auxílios, subvenções e créditos especiais ou adicionais que lhe forem concedidos, inclusive para obras novas, pelos governos federal, estadual e municipal e outros organismos nacionais ou estrangeiros.

IV - Recursos provenientes do produto dos juros sobre depósitos bancários e outras rendas patrimoniais.

V - Recursos provenientes do produto da venda de materiais inservíveis e da alienação de bens patrimoniais que se tornem desnecessários a seus serviços.

VI - Recursos provenientes do produto de cauções de depósitos que reverterem aos seus cofres por inadimplemento contratual.

VII - Recursos provenientes da tarifa relativa ao CMS - Custo de Manutenção dos Serviços, referente à leitura dos hidrômetros, emissão, entrega e recebimento de contas em manutenção e depreciação do sistema.

Nos termos da Lei Complementar n.º 130/01 e suas alterações, a receita do SEMAE provirá, dentre outros, dos recursos contidos nos itens:

- a) I, II, III, IV, V, VI e VII.
- b) I, II, III, IV, V e VI, apenas.
- c) I, II, III, V e VII, apenas.
- d) I e VII apenas.

---

**QUESTÃO 35**

---

O artigo 304-A da Lei Complementar n.º 05/90, acrescido pela Lei Complementar n.º 297/2009, estabelece a concessão de horário especial, independentemente de compensação de horário e sem redução de remuneração, respeitado o mínimo legal de 6h (seis horas) de trabalho, ao servidor:

- a) portador de deficiência severa, devidamente comprovada por junta médica.
- b) idoso, nos termos do Estatuto do Idoso.
- c) assíduo, sendo assim considerado aqueles que possuam mais de 10 (dez) anos de efetivo exercício sem registro de faltas.
- d) comissionado ocupante de cargo de chefia de divisão.

---

**QUESTÃO 36**

---

O artigo 114 da Lei Complementar n.º 05/90 estabelece que poderá ser concedida licença ao funcionário por motivo de doença em pessoa da família, sendo assim considerado o cônjuge ou companheiro, padrasto ou madrasta, ascendente, descendente, enteado e colateral consanguíneo ou afim até o segundo grau civil. Assinale a alternativa que contempla corretamente as informações sobre o prazo da referida licença.

- a) A licença será concedida sem prejuízo da remuneração do cargo efetivo, por até 7 (sete) dias, prorrogáveis por idêntico período, mediante parecer da junta médica e, excedendo este prazo, sem remuneração.
- b) A licença será concedida sem prejuízo da remuneração do cargo efetivo, por até 10 (dez) dias, prorrogáveis por idêntico período, mediante parecer da junta médica e, excedendo este prazo, sem remuneração.
- c) A licença será concedida sem prejuízo da remuneração do cargo efetivo, por até 15 (quinze) dias, prorrogáveis por idêntico período, mediante parecer da junta médica e, excedendo este prazo, sem remuneração.
- d) A licença será concedida sem prejuízo da remuneração do cargo efetivo, por até 30 (trinta) dias, prorrogáveis por idêntico período, mediante parecer da junta médica e, excedendo este prazo, sem remuneração.

---

**QUESTÃO 37**

---

O artigo 5º da Constituição Federal de 1988 autoriza o sigilo de atos administrativos em situações que ofereçam risco para a segurança do Estado, da sociedade ou para a intimidade de envolvidos. Essas três situações são exceções ao princípio:

- a) da moralidade.
- b) da eficiência.
- c) da impessoalidade.
- d) da publicidade.

---

**QUESTÃO 38**

---

Assinale a alternativa verdadeira acerca dos princípios constitucionais de Direito Administrativo.

- a) No âmbito administrativo, a tomada de decisões pelo Poder Público pressupõe a instauração de processo com garantia de contraditório e ampla defesa. Tal pressuposto decorre da observância do princípio do duplo grau de jurisdição.
- b) O atendimento pela administração pública ao administrado em consideração ao seu prestígio social é decorrência da observância do princípio da impessoalidade.
- c) O administrador público que otimiza suas atividades, alcançando os resultados desejados, evitando assim que a administração pública seja ineficaz na gestão do aparelho público, observa o princípio da eficiência.
- d) A reserva de vagas em concursos públicos para pessoas com deficiência fere os princípios da impessoalidade e da competitividade.

---

**QUESTÃO 39**

---

Considerando os princípios fundamentais da administração pública é correto afirmar que: a divulgação de atos do Poder Público, o pagamento por precatório e a escolha da melhor proposta em sede de licitação são atos administrativos que observam, respectivamente, aos princípios:

- a) da publicidade, da impessoalidade e da eficiência.
- b) da publicidade, da legalidade e da moralidade.
- c) da publicidade, da moralidade e da eficiência.
- d) da publicidade, moralidade e da legalidade.

---

**QUESTÃO 40**

---

Sobre o princípio da legalidade, é correto afirmar que:

- a) trata-se de um princípio infraconstitucional.
- b) visa dar transparência aos atos da administração pública e contribuir para a concretização do princípio da moralidade administrativa
- c) estabelece um dever de imparcialidade na defesa do interesse público, impedindo discriminações e privilégios indevidamente dispensados a particulares no exercício da função pública.
- d) a administração pública só pode praticar condutas autorizadas em lei.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### QUESTÃO 41

Devido à sua precisão e objetividade esse método tradicional quantitativo de avaliação e classificação de cargos é o mais utilizado pelas organizações. Nesse modelo os cargos são comparados por fatores comuns à maioria dos cargos de um determinado grupo ocupacional e envolve as seguintes fases: I) seleção dos cargos e dos fatores de avaliação; II) graduação dos fatores de avaliação; e, III) avaliação e ponderação dos fatores de avaliação. Trata-se do modelo intitulado:

- a) sistemas de pontos Hay.
- b) graus predeterminados.
- c) avaliação por pontos.
- d) escalonamento.

### QUESTÃO 42

Os gastos com programas de treinamento e desenvolvimento, T&D têm sido considerados investimentos estratégicos por parte das organizações, tanto quanto aqueles destinados às novas instalações e equipamentos. O modelo que permite ao responsável pelo processo de T&D estabelecer uma relação de cumplicidade e parceria para com o desenvolvimento das pessoas envolvidas, na busca pela excelência pessoal e profissional, é denominado:

- a) "educação corporativa".
- b) "mentoring".
- c) "workshop".
- d) "coaching".

### QUESTÃO 43

O conflito é um processo decorrente da percepção da incompatibilidade de objetivos e da oportunidade de interferência. No contexto do trabalho, a exposição a: ruídos; temperaturas extremas; gases tóxicos; agentes químicos; baixa ou elevada luminosidade; dentre outros fatores correlatos, predis põem os trabalhadores e gestores a conflitos trabalhistas denominados:

- a) condições econômicas de trabalho.
- b) condições sociais de trabalho.
- c) condições físicas de trabalho.
- d) condições legais de trabalho.

### QUESTÃO 44

A resistência às mudanças pode ser tanto uma fonte de conflitos, quanto um aspecto positivo, no sentido de promover uma discussão saudável, resultando em uma melhor decisão. Assim, estabelecer um senso de urgência; formar uma coalizão forte para liderar a mudança; criar uma nova visão para direcionar a mudança; e, comunicar a visão em toda a organização, são extensões de um processo de gestão da mudança, denominado:

- a) movimento.
- b) congelamento.
- c) recongelamento.
- d) descongelamento.

### QUESTÃO 45

Acidentes de trabalho são atos imprevistos, mas perfeitamente evitáveis na maioria dos casos. Um acidente de trabalho que resultou em lesões orgânicas, perturbações funcionais ou psíquicas com redução de menos de três quartos da capacidade de trabalho, é classificado como:

- a) incapacidade permanente parcial.
- b) incapacidade total permanente.
- c) acidente sem afastamento.
- d) incapacidade temporária.

### QUESTÃO 46

Dentre as políticas de desligamentos de pessoas por iniciativa da organização, o procedimento de demissão que decorre em função da reestruturação da empresa, ou "downsizing", é denominado:

- a) demissão voluntária.
- b) demissão seletiva.
- c) "outplacement".
- d) "rightsizing".

### QUESTÃO 47

O formato desse tipo de organização é adequado a condições ambientais relativamente estáveis, onde predominam tarefas especializadas e precisas, com hierarquia de controle bem definida. A coordenação compete, exclusivamente, à alta administração; a comunicação vertical é enfatizada e valoriza-se a lealdade e a obediência aos superiores. Trata-se de uma organização do tipo:

- a) holístico.
- b) orgânico.
- c) sistêmico.
- d) mecanicista.

---

**QUESTÃO 48**

---

Os planos classificados como de finalidade singular, extinguem-se quando os objetivos são realizados e, por isto, contêm decisões classificadas como não programadas. Assinale a alternativa que corresponde à correta classificação desses planos específicos:

- a) planos funcionais.
- b) planos temporários.
- c) planos estratégicos.
- d) planos administrativos.

---

**QUESTÃO 49**

---

Duas organizações foram classificadas em dois tipos: a primeira, do tipo 1, é caracterizada por controle centralizado, processo de interação limitado e falta de comprometimento com as metas de desempenho; a segunda, do tipo 2, foi caracterizada por controle disperso, baseado no auto-controle, metas elevadas de desempenho aceitas por todos e processo de interação livre, de modo que as pessoas influenciam os objetivos. As organizações do tipo 1 e do tipo 2 representam, respectivamente:

- a) o sistema mecânico e o sistema clássico.
- b) o sistema diretivo e o sistema participativo.
- c) o sistema burocrático e o sistema científico.
- d) o sistema participativo e o sistema adhocrático.

---

**QUESTÃO 50**

---

Trata-se de um elemento do processo organizacional que compreende o parâmetro ou orientação para a tomada de decisão. Também corresponde à definição dos níveis de delegação, faixas de valores e/ou quantidades-limites e de abrangência das estratégias e ações para a consecução das metas, desafios e objetivos da empresa:

- a) objetivo funcional.
- b) macroestratégia.
- c) política.
- d) meta.

---

**QUESTÃO 51**

---

O relatório CADBURY, os princípios da OCDE e o fundo de investimento LENS constituíram as primeiras ações de Governança Corporativa. A prática desses princípios culminou com a criação da Lei Sarbanes-Oxley que, de forma exclusiva, e ampliando os relatórios anteriores, incluiu o seguinte aspecto:

- a) a punição, com severidade, dos atos fraudulentos praticados pelos administradores das empresas.
- b) a adequada administração e a correspondente prestação responsável das contas e dos resultados.
- c) a conformidade legal e ética, deixando de ser uma proposta de boas intenções.
- d) a adequada transparência e veracidade das informações.

---

**QUESTÃO 52**

---

O modelo de departamentalização matricial, que possui a particularidade de combinar o modelo funcional ao modelo por projetos, apresenta diversas vantagens, dentre elas: coordenação da equipe de forma mais adequada e coerente; melhor cumprimento dos prazos e do orçamento inerentes às diversas atividades a serem realizadas; e, dentre outras, melhor atendimento aos clientes do projeto. Como desvantagem desse modelo, inclui-se:

- a) a dupla subordinação, gerando um clima de ambiguidade de papéis e de relações interpessoais.
- b) não é aplicável às atividades de pesquisa e desenvolvimento-P&D, normalmente.
- c) possibilidade de perda da visão geral do andamento do processo.
- d) flexibilidade restrita para ajuste no processo.

---

**QUESTÃO 53**

---

A função direção é considerada de natureza bastante complexa, em especial por envolver diferentes abordagens para o alcance dos objetivos organizacionais. O uso de ferramentas, tais como: programação dinâmica; teoria das redes; programação linear; dentre outros instrumentos matemáticos, relacionam a função direção à abordagem:

- a) de coordenação, promovendo uma interação dinâmica para o alcance dos objetivos.
- b) de comunicação, transferindo dados e informações para a consecução dos objetivos.
- c) de tomada de decisão, pelo uso de técnicas auxiliares estruturadas para o alcance dos objetivos.
- d) de avaliação, por envolver sistemas sofisticados de levantamento de resultados para o alcance dos objetivos.

---

**QUESTÃO 54**

---

Das alternativas a seguir, assinale a que apresenta uma descrição não correspondente ao conceito do Balanced Scorecard, BSC.

- a) O BSC é um sistema que prioriza os indicadores financeiros oriundos da estratégia da organização em detrimento dos demais e seu foco central reside no controle das metas, sem ater-se ao processo de aprendizado quando da sua implementação.
- b) O BSC tem a capacidade de comunicar a visão e a estratégia por meio de indicadores de desempenho originários de objetivos estratégicos e metas que interagem em meio a uma estrutura lógica de causa e efeito.
- c) O BSC possibilita aos gestores realocar recursos físicos, financeiros e humanos para que possam alcançar os objetivos estratégicos, sendo um tradutor da estratégia e comunicador do desempenho.
- d) No BSC o desempenho financeiro é monitorado ao mesmo tempo que o progresso na construção de capacidades e na aquisição dos ativos intangíveis necessários para o crescimento futuro.

### QUESTÃO 55

Os arquivos denominados "de custódia" são também classificados como:

- arquivos correntes, pois são constituídos de documentos em curso, ou consultados frequentemente.
- arquivos de primeira idade, pois podem ainda ser solicitados pelos órgãos que os receberam ou produziram.
- arquivos de segunda idade, pois são conservados em razão do seu valor histórico ou documental.
- arquivos permanentes, considerando que já perderam todo o valor de natureza administrativa.

### QUESTÃO 56

Trata-se de uma metodologia considerada simplista de avaliação do desempenho, na qual o enfoque é orientado exclusivamente sob os pontos fortes ou fracos do funcionário. Neste modelo, as atitudes são avaliadas de forma extrema, sem a preocupação com os traços de personalidade. Tais características resumem uma das formas de implementação da avaliação de desempenho, denominada:

- lista de verificação (checklist).
- método comparativo.
- incidentes críticos.
- escolha forçada.

### QUESTÃO 57

Nos termos do artigo 10 da Lei n.º 8.666/93 as obras e serviços poderão ser executados na forma de execução direta ou indireta. Assinale a alternativa que não contempla apenas espécies de regimes de execução indireta.

- empreitada por preço global e empreitada por preço unitário.
- tarefa e empreitada integral.
- tarefa e empreitada por preço unitário.
- empreitada por preço global e empreitada por preço parcial.

### QUESTÃO 58

Relacione as colunas para assinalar a alternativa correta.

COLUNA 1	COLUNA 2
1- Concorrência	<b>A-</b> Modalidade de licitação entre quaisquer interessados que, na fase inicial de habilitação preliminar, comprovem possuir os requisitos mínimos de qualificação exigidos no edital para execução de seu objeto.
2- Tomada de preços	<b>B-</b> Modalidade de licitação entre quaisquer interessados para escolha de trabalho técnico, científico ou artístico, mediante a instituição de prêmios ou remuneração aos vencedores, conforme critérios constantes de edital publicado na imprensa oficial com antecedência mínima de 45 (quarenta e cinco) dias.
3- Convite	<b>C-</b> Modalidade de licitação entre quaisquer interessados para a venda de bens móveis inservíveis para a administração ou de produtos legalmente apreendidos ou penhorados, ou para a alienação de bens imóveis prevista no art. 19, a quem oferecer o maior lance, igual ou superior ao valor da avaliação.
4- Concurso	<b>D-</b> Modalidade de licitação entre interessados devidamente cadastrados ou que atenderem a todas as condições exigidas para cadastramento até o terceiro dia anterior à data do recebimento das propostas, observada a necessária qualificação.
5- Leilão	<b>E-</b> Modalidade de licitação entre interessados do ramo pertinente ao seu objeto, cadastrados ou não, escolhidos e convidados em número mínimo de 3 (três) pela unidade administrativa, a qual afixará, em local apropriado, cópia do instrumento convocatório e o estenderá aos demais cadastrados na correspondente especialidade que manifestarem seu interesse com antecedência de até 24 (vinte e quatro) horas da apresentação das propostas.

A correlação correta entre as colunas está disposta na alternativa:

- 1-A; 2-D; 3-E; 4-B; 5-C.
- 1-D; 2-A; 3-E; 4-B; 5-C.
- 1-A; 2-E; 3-C; 4-B; 5-D.
- 1-B; 2-D; 3-E; 4-A; 5-C.

---

**QUESTÃO 59**

---

Nos termos do inciso XIII, do artigo 24, da Lei n.º 8.666/93, na contratação de instituição brasileira incumbida regimental ou estatutariamente da pesquisa, do ensino ou do desenvolvimento institucional, ou de instituição dedicada à recuperação social do preso, desde que a contratada detenha inquestionável reputação ético-profissional e não tenha fins lucrativos, a licitação é:

- a) obrigatória.
- b) inexigível.
- c) dispensável.
- d) facultativa.

---

**QUESTÃO 60**

---

A um servidor no exercício de atividade especial de Membro da Comissão de Licitação do SeMAE é solicitado informação sobre qual modalidade de licitação deve ser utilizada para uma obra de engenharia com valor estimado em R\$ 2.000.000,00 (dois milhões de reais). Considerando as disposições do artigo 23 da Lei n.º 8.666/93, assinale a alternativa que contempla a correta modalidade que deve ser indicada pelo servidor.

- a) convite.
- b) tomada de preços.
- c) concorrência.
- d) pregão eletrônico.

