



**CONCURSO  
PÚBLICO Nº 01/2013**

**CADERNO DE PROVA**

**Data de aplicação:  
23/02/2014**

**NÍVEL SUPERIOR**

**Cargo: MEDICINA DO TRABALHO**

### **LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES**

1. Confira se seu CADERNO DE PROVA corresponde ao cargo de sua inscrição. Este caderno contém cinquenta questões objetivas, corretamente ordenadas de 1 a 50.
2. Caso esteja incompleto ou contenha algum defeito, solicite ao fiscal de sala que tome as providências cabíveis imediatamente, pois não serão aceitas reclamações posteriores.
3. O CARTÃO-RESPOSTA, que será entregue pelo fiscal durante a prova, é o único documento válido para a correção das questões objetivas expostas neste caderno.
4. Quando o CARTÃO-RESPOSTA estiver em suas mãos, confira-o para saber se está em ordem e se corresponde ao seu nome. Em caso de dúvidas, solicite orientação ao fiscal de sala.
5. No CARTÃO-RESPOSTA, a marcação das letras correspondente às suas respostas deve ser feita com caneta esferográfica azul ou preta. O preenchimento é de sua exclusiva responsabilidade.
6. Não danifique o CARTÃO-RESPOSTA, pois em hipótese alguma haverá substituição por erro do candidato.
7. Para cada uma das questões objetivas são apresentadas cinco alternativas classificadas com as letras: A, B, C, D e E, havendo apenas uma que responde ao quesito proposto. O candidato deve assinalar uma resposta. Marcação rasurada, emendada, com campo de marcação não preenchido ou com marcação dupla não será considerada.
8. A duração total da prova objetiva é de 3 horas e 30 minutos, incluindo o tempo destinado à entrega das provas, identificação - que será feita no decorrer da prova - e ao preenchimento do CARTÃO-RESPOSTA.
9. Reserve, no mínimo, os 20 minutos finais para preencher o CARTÃO-RESPOSTA. Não será concedido tempo adicional para o preenchimento.
10. Você deverá permanecer obrigatoriamente em sala, no mínimo, por 1 hora após o início das provas e poderá levar este caderno somente no decurso dos últimos 60 minutos anteriores ao horário determinado para o seu término.
11. É terminantemente proibido ao candidato copiar seus assinalamentos feitos no CARTÃO-RESPOSTA da prova objetiva.
12. Não se comunique com outros candidatos nem se levante sem a autorização do fiscal de sala.
13. Ao terminar a prova, chame o fiscal de sala mais próximo, devolva-lhe o CARTÃO-RESPOSTA e deixe o local de prova.

Para uso do Instituto QUADRIX

**TIPO  
11B**

### **INFORMAÇÕES**

- **24/02/2014** - A partir das 15h (horário de Brasília) – Divulgação do Gabarito Preliminar das provas objetivas.
- Não serão conhecidos os recursos em desacordo com o estabelecido em edital normativo.
- É permitida a reprodução deste material apenas para fins didáticos, desde que citada a fonte.
- **A desobediência a qualquer uma das determinações constantes em edital, no presente caderno ou no CARTÃO-RESPOSTA poderá implicar a anulação da sua prova.**

INSTITUTO  
**QUADRIX**

# LÍNGUA PORTUGUESA

Para responder às questões de 1 a 4, leia o texto abaixo.

## Homens são maioria em financiamento coletivo pela internet

Pesquisa mostra que os projetos de *crowdfunding* que fomentam atividades artísticas e culturais são os que despertam mais interesse dos financiadores

Um homem, morador do Sudeste, entre 25 e 30 anos, com renda de R\$ 3 mil a R\$ 6 mil mensais, funcionário de uma empresa privada da área de comunicação, administração ou tecnologia. Esse é o perfil da maioria dos que participam de financiamentos coletivos de projetos pela internet, os chamados *crowdfundings*, de acordo com pesquisa realizada em parceria entre o *Catarse*, comunidade de financiamento coletivo do País, e a *Chorus*, empresa de pesquisa com foco em projetos de cultura e sociedade.

O *crowdfunding* é usado para obtenção de capital, principalmente de pessoas físicas e através da internet, com o objetivo de colaborar com uma gama de setores, que vai de pequenos negócios e *startups* a demandas de regiões afetadas por desastres naturais, mas também com forte participação de projetos culturais.

Segundo a pesquisa, os homens são maioria (59%) e o grupo com formação superior completa é o que mais tem participantes na plataforma de financiamento (39%). Os participantes de *crowdfunding* classificam como "frequente" o hábito de fazer compras pela internet. A esmagadora maioria busca informações em sites e portais de notícias (81%) e nas mídias sociais (80%). Jornais aparecem na sequência como fonte de informação (55%), antes de televisão (46%), revistas (43%) e rádio (43%).

Apesar de o usuário padrão, de acordo com a pesquisa, ter renda entre R\$ 3 mil e R\$ 6 mil (29%), o grupo que forma a maioria das pessoas (64%) nessa rede coletiva de financiadores de projetos tem salário mais baixo, de até R\$ 6 mil por mês. Entre os mais ricos, a participação é menor. Os que ganham entre R\$ 6 mil e R\$ 10 mil, por exemplo, respondem por 14% do total de participantes do *crowdfunding*.

O Sudeste, que concentra 42% da população brasileira, engloba 63% dos participantes de financiamento coletivo. No Nordeste, o total de participantes é de 9% da população. A menor proporção dos participantes de *crowdfunding* é concentrada na região Norte – apenas 1%.

O Retrato do Financiamento Coletivo no Brasil tenta traçar o cenário do *crowdfunding* brasileiro e, para isso, colocou questões para a base de usuários, assinantes de newsletter e seguidores do *Catarse* em redes sociais. No total, foram consultadas 3.336 pessoas, que responderam a um questionário entre 29 de agosto e 17 de setembro do ano passado. A margem de erro é de 1,7%.

(www.estadao.com.br)

## QUESTÃO 1

No subtítulo da matéria há três ocorrências da palavra “que”. Sobre elas, pode-se afirmar que:

- (A) uma é conjunção integrante e duas são pronomes relativos.
- (B) duas são conjunções e uma é pronome relativo.
- (C) todas são pronomes relativos.
- (D) duas são conjunções integrantes e uma é conjunção consecutiva.
- (E) todas são conjunções causais.

## QUESTÃO 2

Sobre a palavra “esse”, que aparece em destaque no primeiro parágrafo, analise as afirmações.

- I. Morfologicamente, trata-se de um pronome demonstrativo.
- II. Participa de um processo de coesão referencial endofórica anafórica.
- III. Retoma ideias presentes no período antecedente.

Está correto o que se afirma em:

- (A) I, somente.
- (B) I e II, somente.
- (C) I e III, somente.
- (D) II e III, somente.
- (E) todas.

## QUESTÃO 3

Releia o seguinte trecho do texto:

“Apesar de o usuário padrão, de acordo com a pesquisa, ter renda entre R\$ 3 mil e R\$ 6 mil (29%), o grupo que forma a maioria das pessoas (64%) nessa rede coletiva de financiadores de projetos tem salário mais baixo, de até R\$ 6 mil por mês.”

Agora, assinale a alternativa em que ele tenha sido reescrito sem alteração significativa de sentido e sem desvios em relação à norma padrão.

- (A) Apesar do usuário padrão, de acordo com a pesquisa, tenha renda entre R\$ 3 mil e R\$ 6 mil (29%), o grupo que forma a maioria das pessoas (64%) nessa rede coletiva de financiadores de projetos tem salário mais baixo, de até R\$ 6 mil por mês.
- (B) Embora o usuário padrão, de acordo com a pesquisa, tenha renda entre R\$ 3 mil e R\$ 6 mil (29%), a maioria das pessoas (64%) nessa rede coletiva de financiadores de projetos tem salário mais baixo, de até R\$ 6 mil por mês.
- (C) Como o usuário padrão, de acordo com a pesquisa, tem renda entre R\$ 3 mil e R\$ 6 mil (29%), o grupo que forma a maioria das pessoas (64%) nessa rede coletiva de financiadores de projetos têm salário mais baixo que R\$ 6 mil por mês.
- (D) Já que o usuário padrão de acordo com a pesquisa, tenha renda entre R\$ 3 e R\$ 6 mil (29%), o grupo cujo forma a maioria das pessoas (64%) nessa rede coletiva de financiadores de projetos tem salário mais baixo, de até R\$ 6 mil por mês.
- (E) Apesar de o usuário padrão de acordo com a pesquisa ter renda entre R\$ 3 mil e R\$ 6 mil (29%), o grupo formador da maioria das pessoas (64%) nesta rede coletiva de financiadores de projetos obtém salário mais baixo, de até R\$ 6 mil por mês.

#### QUESTÃO 4

A expressão “para isso”, que aparece em destaque no texto, introduz uma circunstância de:

- (A) causa.
- (B) concessão.
- (C) finalidade.
- (D) proporção.
- (E) condição.

Para responder às **questões** de 5 a 7, leia a tirinha.



(<http://virtualt.forumr.net/t22-tirinha-do-nerd>)

#### QUESTÃO 5

Sobre o texto, de uma maneira geral, analise as afirmações.

- I. Há problemas em relação ao uso de vírgulas, considerando-se a norma padrão da língua.
- II. Há problemas em relação à acentuação gráfica, considerando-se a norma padrão da língua.
- III. Deveria haver acento indicativo de crase em “igual a minha”, que aparece no segundo quadrinho.

Está correto o que se afirma em:

- (A) todas.
- (B) II, somente.
- (C) I e II, somente.
- (D) III, somente.
- (E) I e III, somente.

#### QUESTÃO 6

Antes da palavra “vô”, que aparece no primeiro quadrinho, deveria haver uma vírgula. Isso ocorre porque, sintaticamente, a palavra “vô” é um:

- (A) aposto.
- (B) vocativo.
- (C) complemento nominal.
- (D) adjunto adnominal.
- (E) agente da passiva.

#### QUESTÃO 7

Sobre os quadrinhos, analise as afirmações.

- I. Texto verbal e não verbal, em conjunto, contribuem para a construção do humor.
- II. Há, no texto, passagens em que a linguagem não é literal, como ocorre com a palavra “museu”.
- III. A palavra “laser”, no contexto em que aparece, deveria ser grafada com “z”.
- IV. As palavras “máquina” e “museu” têm exatamente o mesmo referencial concreto: um computador Core i7 com 8 gigas de RAM.

Está correto o que se afirma em:

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

Para responder às questões de 8 a 10, leia a tirinha.



(<http://virtuall.forumr.net/t22-tirinha-do-nerd/>)

### QUESTÃO 8

Sobre a pontuação do texto das tirinhas, é correto afirmar que:

- (A) o ponto de exclamação que aparece após a palavra “crescimento”, no primeiro quadrinho, torna o texto incoerente.
- (B) o ponto de interrogação do segundo quadrinho não se justifica, já que a resposta é óbvia.
- (C) deveria haver, necessariamente, dois-pontos antes da palavra “Adão”, no primeiro quadrinho.
- (D) deveria haver uma vírgula antes da palavra “Adão”, no primeiro quadrinho.
- (E) as reticências, no último quadrinho, são incoerentes. Trata-se, na verdade, de um questionamento retórico; logo, deveria haver ponto de interrogação.

### QUESTÃO 9

As formas verbais “cria” e “é”, que aparecem no primeiro quadrinho, estão flexionadas no:

- (A) imperativo afirmativo.
- (B) pretérito imperfeito do indicativo.
- (C) presente do indicativo.
- (D) presente do subjuntivo.
- (E) pretérito perfeito do indicativo.

### QUESTÃO 10

A palavra “está”, que aparece no primeiro quadrinho, deveria ser acentuada, pela mesma razão que está acentuada qual das seguintes palavras?

- (A) Átomo.
- (B) Capô.
- (C) Sério.
- (D) Experiência.
- (E) Êxodo.

## GESTÃO PÚBLICA

### QUESTÃO 11

A administração pública corresponde à atividade das autoridades públicas com o objetivo da satisfação das necessidades de interesse da população. Ela é constituída pelas administrações direta e indireta. Assinale a alternativa que apresenta a correta definição para as duas.

- (A) Administração direta ocorre quando o político responsável pela atividade a executa pessoalmente. Já a indireta ocorre quando pessoas empregadas pelo Estado a executam.
- (B) Administração direta ocorre quando a execução do serviço público é realizada pelo próprio titular do serviço. Já a indireta ocorre quando a execução do serviço é realizada por terceiros, que não o titular desse serviço.
- (C) Administração direta é relacionada com serviços vitais ao público, como o policiamento e o saneamento básico. Já a indireta relaciona-se com serviços de menor prioridade, como a iluminação pública.
- (D) Administração direta é relacionada com serviços internos na administração, atividades nas prefeituras, câmaras e outros centros políticos administrativos. Já a indireta refere-se ao resto das atividades públicas.
- (E) Administração direta é aquela executada pelo próprio governo brasileiro. Já a indireta é aquela fornecida por contribuições de outros países.

## QUESTÃO 12

Com a Constituição Federal de 1988, são estabelecidas novas perspectivas para a atuação do Estado nas formas de relacionamento com a sociedade com uma administração pública modificada. Entre essas mudanças, destaca-se:

- (A) a maior participação militar nas questões domésticas do País, como saneamento básico, iluminação pública, atendimento médico etc.
- (B) a diminuição nos valores dos impostos e tarifas cobrados da população, deixando para a iniciativa privada uma parcela maior dos serviços básicos.
- (C) o aumento na participação da administração federal nas atividades de nível local, diminuindo a responsabilidade municipal e estadual nas políticas públicas.
- (D) o reforço do papel dos estados e municípios na implementação de políticas públicas, deixando para a esfera federal a articulação a nível nacional.
- (E) o corte da coleta de lixo como serviço oferecido pelo Estado, que após a constituição passa a ser de natureza privada.

## QUESTÃO 13

Sobre a organização da administração pública no Brasil, leia as afirmativas a seguir.

- I. Autarquia é uma entidade auxiliar da administração pública indireta. Ela é estatal, autônoma e descentralizada. Seu patrimônio e receita são próprios, porém tutelados pelo Estado.
- II. Fundações Públicas podem ser de direito público ou privado, tendo personalidade jurídica. Elas não possuem fins lucrativos.
- III. Empresa Pública é uma entidade empresarial de personalidade jurídica com participação do poder privado e público no seu capital e em sua direção.
- IV. Sociedade de Economia Mista é criada pela administração pública, juntamente com entidades privadas, para exercer fins de interesse público.

Estão corretas:

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

## QUESTÃO 14

Os serviços públicos oferecidos pelo Estado são divididos entre gerais e individuais. Assinale a alternativa que os defina corretamente.

- (A) Os gerais são aqueles que atendem à comunidade como um coletivo, a exemplo da iluminação pública. Já os individuais são aqueles que possuem usuários determinados que pagam de acordo com seu uso, como a energia elétrica.
- (B) Os gerais são os fornecidos diretamente pelo governo. Já os individuais são aqueles fornecidos por terceiros agindo por meio da permissão desse governo.
- (C) Os gerais são aqueles fornecidos por meio do dinheiro dos impostos e de taxas, como a saúde pública. Já os individuais são aqueles dependentes da iniciativa privada, como os hospitais particulares.
- (D) Os gerais são os fornecidos pelo governo na esfera federal. Já os individuais são os fornecidos em esferas mais locais, pelos estados e municípios.
- (E) Os gerais são os de iniciativa coletiva, empresas e organizações. Já os individuais são os de iniciativa individual, como doações e atos de caridade no geral.

## QUESTÃO 15

Em alguns casos, de acordo com seu tipo, os serviços públicos podem ter sua responsabilidade transferida do Estado para instituições privadas colaboradoras, que ficam encarregadas da sua execução. Esses seriam os serviços públicos:

- (A) jurídicos.
- (B) transferíveis.
- (C) privados.
- (D) secundários.
- (E) delegáveis.

## ESTATUTO SOCIAL DO SERPRO

### QUESTÃO 16

O Serviço Federal de Processamento de Dados (SERPRO), segundo o Decreto nº 6.791/2009, possui a seguinte natureza:

- (A) empresa pública vinculada ao Ministério das Comunicações.
- (B) autarquia vinculada ao Ministério da Fazenda.
- (C) fundação pública vinculada ao Ministério da Fazenda.
- (D) empresa pública vinculada ao Ministério da Fazenda.
- (E) autarquia vinculada ao Ministério das Comunicações.

### QUESTÃO 17

São finalidades do SERPRO, na forma prevista no Decreto nº 6791/2009:

- I. atender prioritariamente, com exclusividade, aos órgãos da Casa Civil da Presidência da República.
- II. aplicar as disponibilidades de sua capacidade técnica e operacional na execução dos serviços de sua especialidade que venham a ser convencionados com outros órgãos e entidades da administração pública federal, estadual e municipal, mediante contratação.
- III. viabilizar soluções no campo da modernização e do apoio à tomada de decisão, no âmbito da administração pública.
- IV. atuar no sentido de racionalizar e simplificar as atividades atinentes à tecnologia da informação no setor público.
- V. incentivar o desenvolvimento do setor de informática pública, de acordo com as diretrizes definidas pelo Governo Federal.

É correto o que se afirma em:

- (A) II, III e IV, somente.
- (B) II, III, IV e V, somente.
- (C) todas.
- (D) IV e V, somente.
- (E) II e V, somente.

### QUESTÃO 18

Acerca do Conselho Diretor, tendo em vista o disposto no Decreto nº 6.791/2009, assinale a alternativa incorreta.

- (A) A investidura dos membros do Conselho Diretor será feita mediante registro na ata da primeira reunião da qual participarem.
- (B) O Conselho Diretor reunir-se-á, de forma ordinária, preferencialmente uma vez por mês e, extraordinariamente, quando convocado por seu Presidente ou pela maioria de seus membros.
- (C) A remuneração dos membros do Conselho Diretor não excederá, em nenhuma hipótese, a quinze por cento da remuneração mensal média dos diretores do SERPRO.
- (D) A ausência à reunião deverá ser justificada por escrito, em tempo hábil, cabendo aos demais membros acatar ou não os motivos alegados, mediante registro em ata.
- (E) O Conselho Diretor deliberará por maioria de votos, com a presença de, no mínimo, quatro de seus membros, entre eles o Presidente do Conselho ou seu substituto, cabendo ao Presidente, além de voto comum, o de qualidade.

### QUESTÃO 19

Acerca do Conselho Fiscal do SERPRO, conforme disposições contidas no Decreto nº 6.791/2009, assinale a alternativa correta.

- (A) Um dos membros do Conselho Fiscal será representante do Tribunal de Contas da União, nos termos da legislação em vigor.
- (B) Findo o mandato, o membro do Conselho Fiscal deverá, imediatamente, se retirar do exercício da função, ainda que não haja a investidura do novo titular.
- (C) Na hipótese de recondução, o prazo do novo mandato contar-se-á a partir da investidura.
- (D) O Conselho Fiscal reunir-se-á, pelo menos, uma vez por ano.
- (E) O prazo de mandato contar-se-á a partir da investidura.

### QUESTÃO 20

Acerca da Organização Interna e do Pessoal do Serpro, analise as afirmativas seguintes.

- I. Aplica-se ao pessoal do SERPRO o regime jurídico estabelecido pela legislação trabalhista.
- II. O ingresso do pessoal será feito mediante concurso público de provas ou de provas e títulos, observadas as normas especificadas do SERPRO.
- III. Os cargos de titulares das unidades estruturais do SERPRO serão privativos de empregados integrantes do seu quadro de pessoal, excetuando-se as unidades de assessoramento das Diretorias e as subordinadas diretamente ao Diretor-Presidente.

É correto o que se afirma em:

- (A) todas.
- (B) I e II, somente.
- (C) I e III, somente.
- (D) II e III, somente.
- (E) III, somente.

# CÓDIGO DE ÉTICA E DE CONDUITA EMPRESARIAL DO SERPRO

## QUESTÃO 21

Assinale a alternativa que, de acordo com o Código de Ética e de Conduta Empresarial do SERPRO, constitui conduta aceitável aos dirigentes e aos empregados do SERPRO.

- (A) Exercer outras atividades profissionais durante o expediente, com ou sem fins lucrativos, ou ainda, independentemente da compatibilidade de horários, exercer atividades que constituam prejuízo, concorrência direta ou indireta com as atividades do SERPRO.
- (B) Renunciar ao exercício da função de confiança para a qual tenha sido designado, quando houver dissonância com as diretrizes e orientações estratégicas empresariais.
- (C) Manter sob sua chefia imediata, em cargo ou função de confiança, cônjuge, companheiro ou parente, até o segundo grau civil.
- (D) Priorizar e preservar interesses pessoais, de clientes, órgãos governamentais, instituições financeiras, fornecedores, entidades e outras empresas, em detrimento dos interesses do SERPRO.
- (E) Manter-se no exercício da função de confiança para a qual tenha sido designado, quando houver dissonância com as diretrizes e orientações estratégicas empresariais.

## QUESTÃO 22

Os dirigentes e os empregados do SERPRO pautam suas ações pelos seguintes princípios, no relacionamento com os diversos setores da sociedade, assegurando aos órgãos governamentais:

- I. o zelo e a transparência na utilização de seu patrimônio e na aplicação dos recursos públicos.
- II. o reconhecimento do papel e apoio à atuação dos órgãos controladores, prestando-lhes informações pertinentes e confiáveis no tempo adequado.
- III. a participação e apoio às ações do Governo Federal voltadas à gestão das finanças públicas e a governança do Estado, em benefício da sociedade.

De acordo com o Código de Ética e de Conduta Empresarial do SERPRO, é correto o que se afirma em:

- (A) todas.
- (B) somente I e III.
- (C) somente II e III.
- (D) somente I e II.
- (E) nenhuma.

## QUESTÃO 23

O Código de Ética e de Conduta Empresarial do SERPRO em seu item 2 apresenta os componentes estratégicos empresariais formadores da base conceitual que direciona o comportamento e a ação dos dirigentes e empregados do SERPRO. Dentre esses componentes, estão incluídos alguns valores. Assinale a alternativa cujo conteúdo não constitui um deles.

- (A) Responsabilidade social e cidadania.
- (B) Competitividade e domínio tecnológico.
- (C) Equidade de Gênero e Raça.
- (D) Confidencialidade e segurança das informações.
- (E) Confiança e credibilidade.

## QUESTÃO 24

Leia, com atenção, as condutas relacionadas a seguir.

- I. Elaborar e apresentar informações que reflitam reais posições e resultados econômicos, financeiros, operacionais, logísticos e quaisquer outros que afetem o desempenho da Empresa.
- II. Priorizar e preservar os interesses do SERPRO junto a clientes, órgãos governamentais, instituições financeiras, fornecedores, entidades e outras empresas com as quais o SERPRO mantenha relacionamento comercial.
- III. Estar acompanhado, de outro empregado ou da chefia ou de um par, ao manter qualquer relacionamento com fornecedor ou parceiro que resulte ou que possa resultar em contratação que atenda a interesse ou necessidade do SERPRO.
- IV. Prestar estrita anuência com as diretrizes e a condução estratégica empresarial ao assumir função de confiança da Empresa.

São condutas aceitáveis aos dirigentes e empregados do SERPRO:

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

## QUESTÃO 25

De acordo com o Código de Ética e de Conduta Empresarial, a missão do SERPRO é:

- (A) conquistar reconhecimento de Clientes, Estado e Sociedade.
- (B) prestar serviços com pontualidade, inovação, qualidade e segurança.
- (C) prover e integrar soluções em Tecnologia da Informação e Comunicações para o êxito da gestão das finanças públicas e da governança do Estado, em benefício da sociedade.
- (D) manter os empregados comprometidos e motivados; e orientar a gestão para resultados, lucratividade e competitividade.
- (E) empregar soluções inovadoras com tecnologia adequada.

## NOÇÕES DE INFORMÁTICA

Nas questões que avaliam os conhecimentos de noções de informática, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração padrão, em português, que o mouse está configurado para pessoas destros, que expressões como clicar, clique simples e clique duplo referem-se a cliques com o botão esquerdo do mouse e que teclar corresponde à operação de pressionar uma tecla e, rapidamente, liberá-la, acionando-a apenas uma vez. Considere também que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios, recursos e equipamentos mencionados.

### QUESTÃO 26

Sobre o *Lync* 2013, é correto afirmar que:

- (A) não é possível adicionar um contato de fora da empresa onde você trabalha à sua lista de Contatos.
- (B) para bloquear um contato, você deve clicar com o botão direito do mouse sobre o contato, clicar em Alterar Relação de Privacidade e, em seguida, na opção Contatos Bloqueados.
- (C) é possível remover completamente os contatos *offline* de sua lista de contatos ou enviá-los para um grupo separado para que eles não fiquem desorganizados.
- (D) o número padrão máximo de contatos que você pode adicionar é 5000, porém, este número pode ser restringido pela equipe de suporte.
- (E) o asterisco vermelho ao lado do *status* de um contato indica que ele não pertence mais à organização, ou seja, não trabalha mais na empresa.

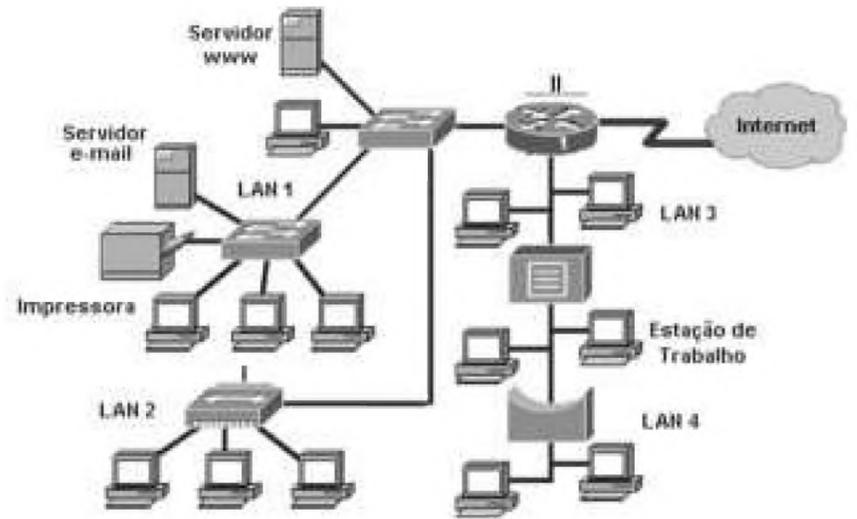
### QUESTÃO 27

Por padrão, sempre que plugamos um dispositivo USB ou inserimos um CD ou DVD no *drive*, o *autorun* é executado automaticamente. *Autorun* é uma tecnologia usada para iniciar programas automaticamente. Isso pode ser muito perigoso, se os programas executados tiverem infectados por vírus. O *autorun* no Windows 7 pode ser desativado a partir da execução da ferramenta `gpedit.msc`, que abre o:

- (A) Utilitário de configuração do sistema da Microsoft.
- (B) Componente de configuração de serviços do Windows.
- (C) Gerenciador de Dispositivos do Windows.
- (D) Editor de Diretiva de Grupo Local.
- (E) Painel de Controle do Windows.

### QUESTÃO 28

Considere a estrutura de rede a seguir:



Baseado nos desenhos dos dispositivos, as lacunas I e II devem ser preenchidas correta e, respectivamente, com:

- (A) hub e roteador.
- (B) *switch* e roteador.
- (C) repetidor e *bridge*.
- (D) roteador e *firewalls*.
- (E) *switch* e *modem*.

### QUESTÃO 29

O sistema operacional Linux é caracterizado por ser extremamente seguro. Uma das principais características de segurança do ambiente consiste nas **permissões de acesso**, que impedem o acesso indevido de pessoas ou programas não autorizados a arquivos e diretórios. Com relação a tais permissões, leia as afirmações a seguir.

- I. O acesso aos arquivos e diretórios é definido por donos, grupos e outros usuários.
- II. Dono é o usuário que criou o arquivo ou diretório, e somente este pode alterar as permissões de acesso do arquivo ou diretório.
- III. Existem 3 tipos de permissões básicas, leitura (*l*), gravação (*w*) e execução (*e*), que são agrupadas por dono, grupo e outros.
- IV. O uso do comando `ls -al` permite visualizar as permissões de acesso dos arquivos/subdiretórios do diretório atual.

Está correto o que se afirma em:

- (A) somente uma das afirmações.
- (B) somente duas das afirmações.
- (C) somente três das afirmações.
- (D) nenhuma.
- (E) todas.

### QUESTÃO 30

Nas alternativas a seguir são apresentadas algumas funções utilizadas pela planilha Calc (em português do Brasil) e suas respectivas descrições. Assinale a correta.

- (A) DIAS() calcula o número de dias entre duas datas especificadas.
- (B) DIAÚTIL() retorna verdadeiro se a data especificada é um dia útil ou falso caso não seja.
- (C) TRUNCAR() arredonda um número com a exatidão definida.
- (D) MED() retorna o valor médio de uma lista de valores.
- (E) MOEDA() retorna um valor monetário escrito por extenso.



### QUESTÃO 36

A Portaria nº 104 de 25 de janeiro de 2011 define as terminologias adotadas em legislação nacional, conforme o disposto no Regulamento Sanitário Internacional 2005 (RSI 2005), a relação de doenças, agravos e eventos em saúde pública de notificação compulsória em todo o território nacional, e estabelece fluxo, critérios, responsabilidades e atribuições aos profissionais e serviços de saúde. Consta na Lista de Notificação Compulsória em Unidades Sentinelas – LNCS, exceto:

- (A) acidente com exposição a material biológico relacionado ao trabalho.
- (B) acidente de trabalho com mutilações.
- (C) acidente de trabalho em crianças e adolescentes.
- (D) câncer relacionado ao trabalho.
- (E) acidente de trabalho por animais peçonhentos.

### QUESTÃO 37

Leia, com atenção, as seguintes afirmativas sobre o Nexo Técnico Epidemiológico Previdenciário (NTEP) e Fator Acidentário de Prevenção (FAP).

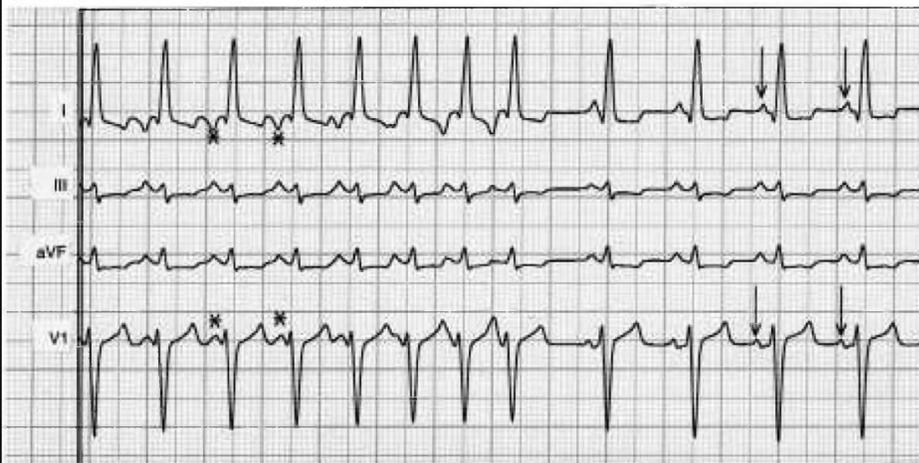
- I. Mantém o Regulamento da Previdência Social, aprovado pelo Decreto nº 3.048, de 06 de maio de 1999.
- II. Faz novo enquadramento de contribuição das empresas no SAT – Seguro Acidente de Trabalho, estabelecendo que empresas que mais causam acidentes e doenças paguem mais sobre o SAT; e as que investem na melhoria dos ambientes de trabalho, diminuindo o número de acidentes e doenças, paguem menos.
- III. Estimula as empresas a investir mais na Prevenção de Doenças Profissionais.

Está correto o que se afirma em:

- (A) somente I e II.
- (B) somente II e III.
- (C) somente I e III.
- (D) somente II.
- (E) todas.

### QUESTÃO 38

A taquicardia atrial é uma arritmia supraventricular que ocorre mais frequentemente na população pediátrica sem cardiopatia estrutural (14% das taquicardias supraventriculares neste grupo) e numa maior proporção em pacientes submetidos à correção cirúrgica de cardiopatia congênita. O eletrocardiograma de um paciente com taquicardia atrial geralmente exibe uma frequência atrial entre 120 e 200 bpm, com morfologia da onda P tipicamente diferente da onda P sinusal.



A figura representa um eletrocardiograma de um paciente com taquicardia atrial esquerda com ondas P negativas em D1 e av1, onde se observa:

- (A) as ondas P correspondentes à atividade atrial encontram-se dissociadas da atividade ventricular.
- (B) a nítida inversão da polaridade da onda P em D1 após o término da taquicardia e da aplicação de radiofrequência.
- (C) a presença de extra-sístoles atriais bloqueadas e conduzidas com aberrância de ramo direito e esquerdo.
- (D) a presença de RR irregulares e da ausência de atividade atrial organizada (ondas P).
- (E) a presença de ondas "f" com polaridade negativa nas derivações inferiores.

### QUESTÃO 39

O sistema respiratório afetado pela poluição inclui a insuficiência respiratória. São exemplos de distúrbios restritivos e disfuncionais:

- (A) Enfisema, Bronquite e Asma.
- (B) Fibrose Cística, Enfisema e Asma.
- (C) Pneumonia, Tuberculose e Sarcoidose.
- (D) Pneumonia, Sarcoidose, Mucoviscidose e Atelectasia.
- (E) DPOC, Bronquiectasia, Fibrose Cística e Asma.

## QUESTÃO 40

Uma tentativa de hierarquizar os indicadores de saúde e ambiente é proposta também pela Organização Mundial da Saúde (OMS). São cinco níveis de indicadores, que, em ordem decrescente, são classificados como: Forças Motrizes, Pressão, Estado ou Situação, Exposição e Efeitos. Para cada um desses níveis correspondem ações específicas, tais como, respectivamente:

- (A) políticas econômicas, gerenciamento de riscos, melhoria da qualidade ambiental, equipamentos de proteção individual e tratamento dos casos.
- (B) gerenciamento de riscos, melhoria da qualidade ambiental, políticas econômicas, equipamentos de proteção individual e tratamento dos casos.
- (C) melhoria da qualidade ambiental, políticas econômicas, gerenciamento de riscos, equipamentos de proteção individual e tratamento dos casos.
- (D) melhoria da qualidade ambiental, gerenciamento de riscos, equipamentos de proteção individual, tratamento dos casos e políticas econômicas.
- (E) políticas econômicas, tratamento dos casos, gerenciamento de riscos, equipamentos de proteção individual e melhoria da qualidade ambiental.

## QUESTÃO 41

Sobre a repercussão epidemiológica do subdiagnóstico de doenças ocupacionais, analise as seguintes afirmativas.

- I. Implica um reconhecimento de uma doença, possibilitando a tomada de medidas terapêuticas.
- II. Impede o trabalhador de ter o reconhecimento jurídico/legal de sua condição, o que impossibilita a percepção dos "benefícios" a que faz jus.
- III. Dificulta, sobremaneira, a ampliação do conhecimento da dinâmica de distribuição das doenças profissionais, dificultando o dimensionamento de sua magnitude e o seu controle, o que conseqüentemente vai dificultar a adoção de medidas de controle endereçada à população exposta e medidas mais gerais de prevenção.

Está correto o que se afirma em:

- (A) somente I e II.
- (B) somente I e III.
- (C) somente II e III.
- (D) somente II.
- (E) todas.

## QUESTÃO 42

Considere as seguintes características selecionadas dos estudos epidemiológicos.

- I. Inicialmente formam-se dois grupos, estudo e comparação, e depois compara-se a incidência/mortalidade dos efeitos entre os 2 grupos num determinado período.
- II. Por meio de dados de registro, os grupos de expostos e não expostos são formados em um determinado momento do passado. Logo após, comparam-se as incidências/mortalidades do efeito a ser estudado entre os dois grupos desde o passado até o momento atual.
- III. Forma-se um grupo de pessoas que apresenta os efeitos que se quer estudar e outro grupo semelhante, que porém não apresenta tal efeito. O segundo passo é comparar, logo após, a proporção de pessoas expostas no passado entre os dois grupos.

Tais tipos de estudos são denominados, respectivamente:

- (A) Coorte histórico, estudo de Coorte e caso controle.
- (B) Estudo de Coorte, coorte histórico e caso controle.
- (C) Coorte histórico, caso controle e estudo de Coorte.
- (D) Estudo de Coorte, Seccional e caso controle.
- (E) Caso controle, estudo de Coorte e Seccional.

## QUESTÃO 43

Conforme dispõe o art. 19 da Lei nº 8.213/91, "*acidente de trabalho é o que ocorre pelo exercício do trabalho a serviço da empresa ou pelo exercício do trabalho dos segurados referidos no inciso VII do art. 11 desta lei, provocando lesão corporal ou perturbação funcional que cause a morte ou a perda ou redução, permanente ou temporária, da capacidade para o trabalho*". De acordo com o art. 21, inciso II, equiparam-se aos acidentes de trabalho os acidentes sofridos pelo segurado no local e no horário do trabalho, em conseqüência dos seguintes atos, exceto:

- (A) agressão, sabotagem ou terrorismo praticado por terceiro ou companheiro de trabalho.
- (B) ofensa física intencional, inclusive de terceiro, por motivo pessoal, não relacionada ao trabalho.
- (C) imprudência, de negligência ou de imperícia de terceiro ou de companheiro de trabalho.
- (D) de pessoa privada do uso da razão.
- (E) desabamento, inundação, incêndio e outros casos fortuitos ou decorrentes de força maior.

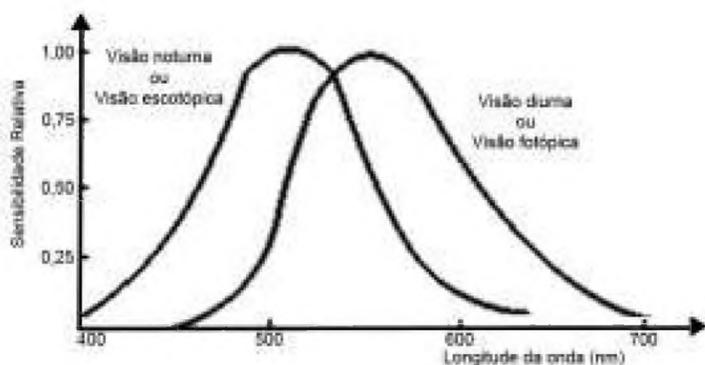
## QUESTÃO 44

São funções neuromusculares para adaptações do organismo ao trabalho físico, exceto:

- (A) respiração mais profunda e rápida.
- (B) aumento da FC e aumento inicial da capacidade de bomba do coração.
- (C) contração dos vasos das áreas envolvidas (músculo e coração) e aumento do calibre dos demais.
- (D) aumento da pressão sanguínea, com aumento do fluxo sanguíneo, e aumento do suprimento de glicose e glicogênio.
- (E) aumento da temperatura corporal e do metabolismo (acelera as reações químicas que convertem em energia mecânica).

## QUESTÃO 45

A figura demonstra as curvas de sensibilidade do olho humano.



Em locais em penumbra com uma iluminação intermédia, a capacidade do olho para distinguir as cores diminui à medida em que se reduz a intensidade da luz. Assim são definidas as curvas de sensibilidade do olho à luz, com o máximo nos 5500<sup>o</sup>A, que coincide com a cor verde-amarela que corresponderia à visão fotópica, já que os baixos níveis da curva vão se deslocando para a cor azul, na medida em que diminui a luz, alcançando o máximo nos 5100<sup>o</sup>A, que coincide com uma cor azul verde, também coincidindo com a visão escotópica. A esse deslocamento do máximo da curva ao diminuir a quantidade de luz que o olho recebe chama-se:

- (A) Efeito Doppler.
- (B) Efeito Purkinje.
- (C) Efeito Eletro-óptico.
- (D) Efeito Kerr Óptico.
- (E) Efeito Magneto Óptico.

## QUESTÃO 46

Em relação ao formulário eletrônico "Demonstrativo de Investimentos em Recursos Materiais, Humanos e Tecnológicos em Melhoria na Segurança do Trabalho", utilizado para desbloqueio de bonificação, leia as seguintes afirmativas.

- I. O formulário eletrônico tem a função exclusiva de possibilitar à empresa a solicitação dirigida ao sindicato que representa os trabalhadores na atividade preponderante da empresa, a fim de promover o desbloqueio da bonificação (nos termos de Portaria Interministerial MPS e MF).
- II. O acesso ao formulário eletrônico está disponível a toda empresa com CNPJ cadastrada no FAP anual.
- III. A averiguação de que o investimento em saúde e segurança laboral foi realizado de forma efetiva ocorre com a real redução do número de acidentes ou doenças do trabalho (de qualquer dimensão) ou do número de benefícios de natureza acidentária concedidos pela Previdência Social.

Está correto o que se afirma em:

- (A) somente I e III.
- (B) somente I e II.
- (C) somente II e III.
- (D) somente II.
- (E) todas.

## QUESTÃO 47

Em relação ao Fator Acidentário de Prevenção (FAP), leia as seguintes afirmativas.

- I. O FAP é calculado com base nos eventos de natureza acidentária (registros de acidentes e doenças do trabalho e concessão de benefícios acidentários) observados em período de dois anos imediatamente anteriores ao ano em que se processam os valores.
- II. O FAP, como instrumento da política pública de prevenção de riscos ambientais do trabalho, se firma na expressão financeira do investimento em saúde e segurança laboral, mensurando a efetividade dos controles de riscos ambientais do trabalho nas empresas.
- III. O Processamento do FAP ocorre no ambiente Dataprev e tem como ponto de partida a extração de três bases de dados anuais: base de vínculos e base de estabelecimentos (Datamart CNIS); base de benefícios (Sistema Único de Benefícios – SUB); e base de dados de Comunicação de Acidentes do Trabalho – CAT (CATWeb).

Está correto o que se afirma em:

- (A) somente I e II.
- (B) somente I e III.
- (C) somente II e III.
- (D) somente II.
- (E) todas.

## QUESTÃO 48

Analise o seguinte texto extraído do artigo *Psicodinâmica do Trabalho*, do livro *Saúde Mental & Trabalho: leituras*. JACQUES, Maria da Graça. CODO, Wanderley (Orgs.). Petrópolis: Vozes, 2002. p. 130-142.

*“Na sua infância (dos cinco anos até a puberdade), o trabalhador deve ser beneficiado por um espaço lúdico, onde ele aprenda a renunciar, parcialmente, à atividade sexual e a se interessar por causas com um valor social. Essa fase da infância exige companheiros (a professora, os pais etc.). A relação que os pais têm com o seu trabalho e sua própria epistemofilia é, conseqüentemente, fundamental. No caso de pais para quem o trabalho não deixa nenhum espaço ao desenvolvimento de sua própria epistemofilia, a curiosidade infantil é sentida como uma ameaça, pois ela vai de encontro a uma estratégia defensiva que eles tiveram muita dificuldade em estabelecer. Nesse caso, a escola não consegue, geralmente, fazer o contraponto frente à atitude dos pais, e a criança vai encontrar-se presa entre os dois campos”.*

O texto refere-se a que condição que deve ser preenchida para que a sublimação possa ocorrer na atividade de trabalho?

- (A) Condições psíquicas.
- (B) Condições ontogenéticas.
- (C) Condições organizacionais.
- (D) Condições éticas.
- (E) Condições sociais.

## QUESTÃO 49

Todas as pessoas utilizam suas forças para realizar inúmeras tarefas, e essa força nada mais é do que o resultado de suas contrações musculares. Quando o levantamento de cargas é inevitável, muitos fatores devem ser observados para que essa ação não traga danos à saúde da coluna do trabalhador. Quando o operário trabalha com levantamento de peso de forma esporádica, em qual, das situações relacionadas, a função está inadequadamente realizada, sendo a mais favorável a uma doença ocupacional?

- (A) Operário 1, que mantém a coluna ereta e usa a musculatura da perna para exercer maior força.
- (B) Operário 2, que mantém a carga simétrica o mais próximo do corpo, evitando sobrecargas e fazendo compensações no corpo.
- (C) Operário 3, que realiza torções do tronco ao elevar a carga a uma distância carga-chão de 30 cm.
- (D) Operário 4, que levanta uma carga com alças em uma frequência maior que 1 elevação/minuto, com pausa de 30 em 30 minutos.
- (E) Operário 5, que utiliza recursos mecânicos para cargas pesadas.

## QUESTÃO 50

Sobre a fisiologia do exercício, analise as seguintes afirmativas.

- I. Em repouso, a pressão sistólica mais alta é de aproximadamente 120 mmHg e a pressão diastólica, que corresponde à diástole ou fase de relaxação, cai para 70 ou 80 mmHg.
- II. Durante a atividade muscular rítmica, como o trote, natação, ciclismo, se produz uma elevação rápida da pressão sistólica durante os primeiros minutos de exercício; a seguir, a pressão arterial se equilibra aproximadamente entre 140-160 mmHg, sem que esteja demonstrada diferença entre os sexos.
- III. Durante a realização de exercícios contínuos e progressivos, como a esteira rolante, primeiramente acontece uma elevação rápida e inicial da pressão arterial em relação ao nível de repouso; após essa elevação rápida, vem um aumento linear com a intensidade do exercício. Durante o exercício máximo realizado por homens e mulheres aptos e sãos, a pressão sistólica pode aumentar até 200 mmHg.

Está correto o que se afirma em:

- (A) somente I e II.
- (B) somente I e III.
- (C) somente II e III.
- (D) somente II.
- (E) todas.