

- Nas questões a seguir, marque, para cada uma, a única opção correta, de acordo com o respectivo comando. Para as devidas marcações, use a **Folha de Respostas**, único documento válido para a correção das suas respostas.
- Nas questões que avaliarem **conhecimentos de informática e(ou) tecnologia da informação**, a menos que seja explicitamente informado o contrário, considere que todos os programas mencionados estão em configuração padrão e que não há restrições de proteção, de funcionamento e de uso em relação aos programas, arquivos, diretórios, recursos e equipamentos mencionados.
- Em seu caderno de provas, caso haja opção(ões) constituída(s) pela estrutura **Situação hipotética**: ... seguida de **Assertiva**: ..., os dados apresentados como situação hipotética devem ser considerados premissa(s) para o julgamento da assertiva proposta.
- Eventuais espaços livres — identificados ou não pela expressão “**Espaço livre**” — que constarem deste caderno de provas poderão ser utilizados para rascunho.

## -- PROVAS OBJETIVAS --

### -- CONHECIMENTOS GERAIS --

#### Texto CG1A1-I

A separação da vida privada e doméstica das mulheres em relação ao mundo público dos homens foi constitutiva do liberalismo patriarcal já em suas origens, e, desde meados do século XIX, a esposa economicamente dependente tem sido apresentada como o ideal para todas as classes respeitáveis da sociedade. A identificação das mulheres e da esfera doméstica também está sendo reforçada atualmente pelo renascimento de organizações antifeministas e pela reformulação “científica” do argumento da natureza por sociobiólogos. É claro que as mulheres nunca estiveram completamente excluídas da vida pública, mas a forma como elas são incluídas está baseada, tão firmemente quanto sua posição na esfera doméstica, em crenças e práticas patriarcais.

Carole Pateman. *Críticas feministas à dicotomia público/privado*. In: Luis Felipe Miguel e Flávia Birole. (orgs.) *Teoria política feminista: textos centrais*. Vinhedo: Editora Horizonte, 2013 (com adaptações).

#### Questão 1

Infere-se do texto CG1A1-I que

- Ⓐ a completa exclusão das mulheres da vida pública é característica da sociedade patriarcal.
- Ⓑ a dicotomia público e privado é o que delimita papéis de gênero na sociedade.
- Ⓒ os valores que regem a lógica de público e privado têm marcado relações e papéis de gênero na sociedade.
- Ⓓ a associação das mulheres com o espaço privado surgiu em meados do século XIX.

#### Questão 2

De acordo com o texto CG1A1-I, a forma como as mulheres são incluídas na esfera pública é

- Ⓐ tão firme quanto sua posição na esfera doméstica.
- Ⓑ condicionada ao interesse delas em participar da vida pública.
- Ⓒ baseada em crenças e práticas patriarcais.
- Ⓓ reflexo do processo secular de sua total ausência nessa esfera.

#### Questão 3

No trecho “A identificação das mulheres e da esfera doméstica também está sendo reforçada atualmente pelo renascimento de organizações antifeministas e pela reformulação ‘científica’ do argumento da natureza por sociobiólogos”, do texto CG1A1-I, o uso de aspas em ‘científica’ é um recurso linguístico que foi utilizado pela autora para

- Ⓐ realçar uma citação.
- Ⓑ destacar o significado dessa palavra no texto.
- Ⓒ evitar ambiguidade no texto.
- Ⓓ ironizar o dito cunho científico do argumento da natureza formulado por sociobiólogos.

#### Texto CG1A2-I

É do homem que tenho de falar; e a questão que examino me ensina que vou falar a homens; com efeito, não se propõem semelhantes questões quando se teme honrar a verdade. (...) Concebo na espécie humana duas espécies de desigualdade: uma, que chamo de natural ou física, porque é estabelecida pela natureza, consiste na diferença das idades, da saúde, das forças do corpo e das qualidades do espírito, ou da alma; a outra, que se pode chamar de desigualdade moral ou política, porque depende de uma espécie de convenção, é estabelecida, ou pelo menos autorizada, pelo consentimento dos homens. Consiste esta nos diferentes privilégios de que gozam alguns em prejuízo de outros, como ser mais rico, mais honrado, mais poderoso, ou mesmo fazer-se obedecer por eles.

Não se pode perguntar qual é a fonte da desigualdade natural, porque a resposta se encontraria enunciada na simples definição da palavra. Ainda menos se pode procurar se haveria alguma ligação essencial entre as duas desigualdades, pois isso equivaleria a perguntar, por outras palavras, se aqueles que mandam valem necessariamente mais do que os que obedecem e se a força do corpo e do espírito, a sabedoria ou a virtude se encontram sempre nos mesmos indivíduos em proporção do poder ou da riqueza — questão talvez boa para ser agitada entre escravos ouvidos por seus senhores, mas que não convém a homens razoáveis e livres, que buscam a verdade.

Jean-Jacques Rousseau. *A origem da desigualdade entre os homens*. 1.ª ed. São Paulo: Companhia das Letras, 2017, p. 33 (com adaptações).

#### Questão 4

No primeiro parágrafo do texto CG1A2-I, o vocábulo “autorizada”, em “ou pelo menos autorizada”, estabelece concordância com o termo

- Ⓐ “uma espécie de convenção”.
- Ⓑ “a outra”.
- Ⓒ “estabelecida”, imediatamente anterior.
- Ⓓ “desigualdade moral ou política”.

#### Questão 5

Sem prejuízo da coerência e da correção gramatical do texto CG1A2-I, a expressão “Ainda menos”, no segundo período do segundo parágrafo do texto, poderia ser substituída por

- Ⓐ Tampouco.
- Ⓑ Aliás.
- Ⓒ Contanto.
- Ⓓ Sobretudo.

**Questão 6**

De acordo com as ideias do texto CG1A2-I, as duas espécies de desigualdade mencionadas diferenciam-se

- Ⓐ pelo caráter visível de uma frente ao caráter imperceptível da outra.
- Ⓑ pelo caráter verdadeiro de uma frente ao caráter falso da outra.
- Ⓒ pelo caráter legal de uma frente ao caráter ilegal da outra.
- Ⓓ pelo caráter natural de uma frente ao caráter convencional da outra.

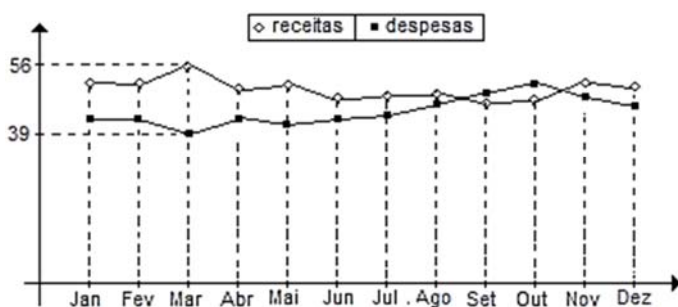
**Questão 7**

Do seu estojo, que tinha três canetas vermelhas, duas azuis e uma preta, Marcos retirou três canetas. Se nenhuma das canetas retiradas era da cor preta, então é correto concluir que

- Ⓐ pelo menos uma das canetas retiradas era vermelha.
- Ⓑ as três canetas retiradas eram da mesma cor.
- Ⓒ uma das canetas retiradas era vermelha e as outras duas eram azuis.
- Ⓓ uma das canetas retiradas era azul e as outras duas eram vermelhas.

**Questão 8**

Uma grande indústria fez seu balancete anual e obteve o seguinte gráfico, que relaciona receitas e despesas ao longo dos meses de determinado ano, com valores em milhões de reais.

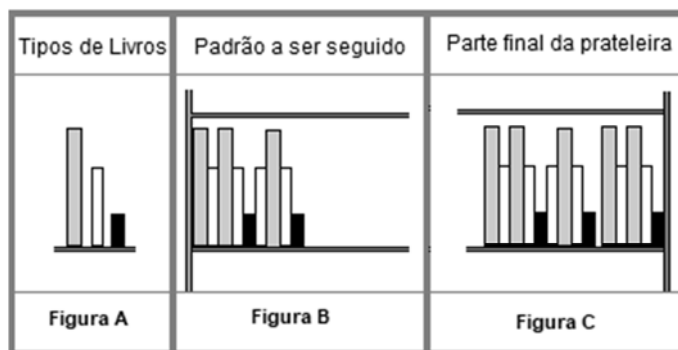


Com base nessas informações, infere-se que

- Ⓐ a indústria teve prejuízo em todos os meses do último trimestre do ano.
- Ⓑ as despesas da indústria decresceram em todos os meses do último semestre do ano.
- Ⓒ o lucro da indústria, em todos os meses do ano, foi sempre inferior a 18 milhões de reais.
- Ⓓ a receita da indústria, durante um mês desse ano, foi inferior a 37 milhões de reais.

**Questão 9**

Em uma livraria, uma prateleira foi organizada utilizando-se somente três tipos de livros (grande, médio e pequeno), como apresentado na Figura A. Os livros deveriam ser colocados, na prateleira, da esquerda para a direita, conforme o padrão de organização mostrado na Figura B. Após vários livros terem sido colocados seguindo-se o padrão da Figura B, o resultado foi formado por um grupo de livros dispostos no padrão exigido e por mais um excedente de livros, como ilustrado na Figura C.



Considerando-se as informações precedentes, é correto concluir que, se foram colocados na prateleira exatamente 25 livros pequenos, seguindo-se o padrão exigido, então

- Ⓐ há 47 livros médios na prateleira.
- Ⓑ há 36 livros grandes na prateleira.
- Ⓒ o total de livros na prateleira é igual a 108.
- Ⓓ o total de livros grandes e médios na prateleira é igual a 88.

**Questão 10**

Conforme o Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Estância (Lei n.º 16/2007), o critério de julgamento observado na avaliação especial que ocorre durante o período de estágio obrigatório e que indica a capacidade do servidor de desenvolvimento normal das atividades do seu cargo, com exatidão, ordem e esmero, é o critério da

- Ⓐ disciplina e idoneidade.
- Ⓑ qualidade e eficiência no serviço.
- Ⓒ produtividade no trabalho.
- Ⓓ assiduidade.

**Questão 11**

De acordo com o Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Estância (Lei n.º 16/2007), é um tipo de licença sem remuneração aquela concedida

- Ⓐ para capacitação ou estudo.
- Ⓑ por motivo de doença na família.
- Ⓒ para serviço militar.
- Ⓓ por motivo de afastamento do cônjuge.

**Questão 12**

De acordo com a Lei Orgânica do Município de Estância, tal município organizará e prestará, diretamente ou sob o regime de concessão ou permissão, os serviços públicos de sua competência. Acerca da forma e das condições da outorga de serviço público nesse município, julgue os itens a seguir.

- I A concessão de serviço público será outorgada mediante contrato precedido de licitação e autorização legislativa.
- II O contrato de concessão de serviços públicos deve prever as condições de prorrogação, caducidade, rescisão e reversão da concessão.
- III A permissão de serviço público, sempre a título precário, será outorgada por decreto, sem necessidade de licitação e autorização legislativa.
- IV Mesmo em caso de inadimplência do concessionário, o município de Estância não poderá intervir diretamente na prestação dos serviços concedidos, cabendo-lhe tão somente extinguir o contrato ou aplicar ao concessionário as sanções pertinentes.

Estão certos apenas os itens

- A I e II.
- B I e III.
- C II e IV.
- D III e IV.

**Questão 13**

Acerca do desenvolvimento urbano, conforme a Lei Orgânica do Município de Estância, julgue os itens a seguir.

- I As funções sociais da cidade dependem do acesso de todos os cidadãos aos bens e aos serviços urbanos, assegurando-se condições de vida e moradia compatíveis com o estágio de desenvolvimento do município.
- II O plano diretor fixará os critérios que assegurem a função social da propriedade, tendo como um de seus objetivos a organização das funções da cidade, abrangendo habitação, trabalho, circulação, recreação, democratização da convivência social e realização de vida urbana digna, sem prever, no entanto, quaisquer disposições sobre a zona rural do município.
- III O município de Estância poderá, mediante lei específica na área incluída no plano diretor, exigir, nos termos da lei federal, de proprietário de solo urbano não edificado, subutilizado ou não utilizado que promova seu adequado aproveitamento, sob pena, inicialmente, de parcelamento ou edificação compulsória.
- IV Será isento de imposto sobre propriedade predial e territorial urbana todo prédio ou terreno de até 250 m<sup>2</sup> destinado à moradia de proprietário de imóvel que não possua outro imóvel.

Estão certos apenas os itens

- A I e II.
- B I e III.
- C II e IV.
- D III e IV.

**Questão 14**

Fonte: <http://www.ipatrimonio.org>

Acerca da imagem, que representa uma amostra do patrimônio arquitetônico mais antigo do município de Estância, assinale a opção correta.

- A A imagem retrata um sobrado do século XVIII ainda existente na cidade de Estância, tombado pelo Patrimônio Histórico e Artístico Nacional.
- B Muitos dos casarões do século XVIII tinham cobertura externa em azulejos, mas esse modelo arquitetônico que dominou Sergipe não chegou a Estância.
- C A fotografia mostra um casarão demolido pela família D'Avila, onde supostamente D. Pedro II teria passado suas férias no ano de 1860.
- D A arquitetura de dois pavimentos em sobrado era característica das casas destinadas a atividades comerciais, pois o andar de cima servia como depósito.

**Questão 15**

O relevo de Estância é de plano ondulado, composto pela planície litorânea, por tabuleiros costeiros e pela composição de baixos planaltos em meio a depressões relativas. A distribuição dos cursos d'água pela superfície do município se faz sempre de acordo com uma determinada hierarquia, em que os filetes de água das áreas mais elevadas vão se unindo a outros, recebendo mais alguns e levando um volume cada vez maior de água até outro curso d'água localizado à jusante e de porte médio. Este, por sua vez, deságua num rio situado em altitude menor e, ainda, de maior porte. Esse processo ocorre sucessivamente, até que o rio principal, o rio Piauí, desemboca no oceano.

<https://ri.ufs.br> (com adaptações).

Tendo o texto precedente como referência inicial, assinale a opção correta, acerca do relevo e da hidrografia do município de Estância.

- A A planície costeira é território contíguo à planura que domina o sertão municipal, propício aos rios de planície.
- B As altitudes do município, entre 0 e 130 metros, se concentram na margem esquerda dos rios Fundo e Piauí.
- C O relevo de Estância é modesto, com composição de maior altimetria na direção do interior do município.
- D O rio Piauí, por ser perene durante todo o ano, alimenta as lagoas Grande e Escura, que servem à agricultura.

**Questão 16**

Estância é identificada por muitos como o berço da cultura sergipana. Isso se confirma pelo trabalho desenvolvido pelo Memorial da Cultura, que, mensalmente, organiza exposições sobre variados temas. Em 2021, por exemplo, em celebração a 20 de novembro, o Memorial da Cultura recebeu exposição acerca da

- A cultura afro-brasileira.
- população indígena.
- proclamação da República.
- revolta de Canudos.

**Questão 17**

No Nordeste, os tradicionais festejos juninos expressam sentimento de religiosidade e genuína cultura. Em Sergipe, nesse período, Estância se destaca por uma manifestação que alia acirrada disputa, apuro técnico e expressiva participação popular. Assinale a opção que indica corretamente o nome dessa manifestação.

- Festa dos Reis Magos
- Folguedo Antonino
- Festa do Divino Espírito Santo
- Barco de Fogo

**Questão 18**

O programa embasado em texto que é utilizado pelo usuário para interagir com o sistema operacional, a fim de se realizar determinado trabalho, é o

- código-fonte.
- shell.
- GUI (*graphical user interface*).
- kernel.

**Questão 19**

A figura a seguir mostra as opções disponibilizadas ao se clicar na barra de tarefas do sistema operacional Windows XP, com o botão direito do *mouse*, na entrada de um grupo.



Nessa figura, a opção *Fechar grupo* permite

- fechar todos os aplicativos em execução no Windows XP.
- encerrar o Windows XP.
- fechar apenas os arquivos que foram abertos, mas não editados.
- fechar, simultaneamente, todos os aplicativos que estão no grupo.

**Questão 20**

Um exemplo de *firewall* de *hardware* utilizado para controlar o tráfego de uma rede para o computador do usuário é

- a porta corta-fogo.
- o antivírus.
- o roteador.
- o Windows Defender.

**Questão 21**

No Windows XP, a opção *Criar uma Imagem do Sistema*

- permite fazer backup e restauração.
- personaliza a tela e o fundo da tela do computador.
- copia, recorta e cola um objeto da área de transferência.
- configura a exibição de vídeo.

**Questão 22**

Acerca de políticas de saúde pública no Brasil, julgue os itens subsequentes.

- I A atenção à saúde das comunidades quilombolas foi incluída no Plano Nacional de Saúde e os municípios passaram a receber incentivo de 50% para as equipes de Saúde da Família e Saúde Bucal que atendem a essa população.
- II A Política Nacional de Humanização, instituída em 2003, propõe, entre outras, a utilização de tecnologias inovadoras, como acolhimento com classificação de risco, equipe de referência e apoio matricial, projeto terapêutico singular e construção coletiva da ambiência.
- III Entre os objetivos específicos da Política Nacional de Lésbicas, Gays, Bissexuais, Travestis e Transexuais (LGBT), apresentada em 2011, estão: garantir acesso ao processo transexualizador na rede do Sistema Único de Saúde (SUS) e promover iniciativas voltadas à redução dos riscos e problemas decorrentes do uso prolongado de hormônios masculinos e femininos.

Assinale a opção correta.

- Apenas o item I está certo.
- Apenas os itens I e II estão certos.
- Apenas os itens II e III estão certos.
- Todos os itens estão certos.

**Questão 23**

Com base na Constituição Federal de 1988, no que tange aos princípios e diretrizes do SUS, assinale a opção correta.

- Equidade é uma diretriz que considera várias dimensões do processo saúde/doença.
- Integralidade pressupõe a prestação continuada do conjunto de ações e serviços, visando garantir a promoção, a proteção, a cura e a reabilitação dos indivíduos e do coletivo.
- Universalidade é a oferta de ações e serviços existentes e disponíveis naquela região de saúde próximo à residência do indivíduo e do coletivo.
- Descentralização é um princípio que busca ordenar o sistema de saúde por níveis de atenção e estabelecer os fluxos assistenciais entre os serviços.

**Questão 24**

Tendo como referência a Norma Operacional da Assistência à Saúde, assinale a opção que apresenta uma responsabilidade atribuída exclusivamente ao Ministério da Saúde em relação às diretrizes de ações de alta complexidade.

- regulação dos serviços de alta complexidade
- garantia de acesso aos procedimentos de alta complexidade
- controle do cadastro nacional de prestadores de serviços de alta complexidade
- delimitação da área de abrangência dos serviços de alta complexidade

**Questão 25**

Tomando como referência as Leis Orgânicas da Saúde, assinale a opção correta.

- Ⓐ Cabe à direção nacional do Sistema Único da Saúde estabelecer com exclusividade normas de vigilância sanitária de fronteiras.
- Ⓑ A União, os estados, o Distrito Federal e os municípios têm a atribuição de definir mecanismos de controle e fiscalização associados ao poder de polícia sanitária.
- Ⓒ Cabe à Agência Nacional de Vigilância Sanitária empregar características epidemiológicas ao estabelecer as diretrizes a serem observadas na elaboração de planos governamentais de saúde.
- Ⓓ A farmacoepidemiologia é atividade preferencial de articulação das políticas e programas a cargo das comissões permanentes de integração entre os serviços de saúde e as instituições de ensino profissional e superior.

**Espaço livre**

**-- CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS --****Questão 26**

A análise dos resultados de indicadores biológicos em trabalhadores expostos a riscos químicos deve considerar que

- Ⓐ os indicadores biológicos de exposição demonstram a quantidade de agente químico que penetrou no organismo e que foi efetivamente absorvida pelo trabalhador e determinam o afastamento do trabalhador de suas atividades laborais.
- Ⓑ a coleta da amostra de material biológico para análise, em caso de substâncias de meia-vida muito curta, deve ser realizada após uma semana de trabalho.
- Ⓒ deve existir uma correlação linear entre as concentrações da substância e(ou) de seu metabólito no ambiente de trabalho e as concentrações em meio biológico, para que a dosagem biológica possa ser utilizada como um índice biológico de exposição.
- Ⓓ a realização do monitoramento biológico é fundamental na fase de reconhecimento de risco, ainda que seja considerada muito baixa a concentração do agente químico na média ponderada por oito horas.

**Questão 27**

A respeito de saúde mental e das relações com o ambiente organizacional, julgue os próximos itens.

- I No âmbito da psicodinâmica do trabalho, quando o rearranjo da organização do trabalho não é mais possível e a relação do trabalhador com a organização do trabalho é bloqueada, o sofrimento começa, e a energia pulsional que não acha descarga no exercício do trabalho se acumula no aparelho psíquico, o que ocasiona o sentimento de desprazer e a tensão.
- II O taylorismo visa à adaptação das condições de trabalho às características psicofisiológicas dos trabalhadores, de modo a proporcionar conforto, segurança, saúde e desempenho eficiente no trabalho.
- III A ergonomia diz respeito ao sistema de gestão do trabalho embasado em diversas técnicas para o aproveitamento ótimo da mão de obra, a partir de estudos acerca dos movimentos do homem e da máquina nos processos produtivos.

Assinale a opção correta.

- Ⓐ Apenas o item I está certo.
- Ⓑ Apenas o item II está certo.
- Ⓒ Apenas os itens I e III estão certos.
- Ⓓ Todos os itens estão certos.

**Questão 28**

João, motorista de ônibus de um grande centro urbano, durante exame periódico de saúde, referiu estar assintomático, mas apresentou PA 150/100 mmHg, perímetro abdominal de 105 cm e obesidade moderada. Os exames complementares evidenciaram glicemia de jejum elevada e dislipidemia.

Considerando o caso clínico hipotético apresentado, é correto afirmar que

- Ⓐ a principal ação para a prevenção dos problemas de saúde apresentados por João é o uso de medicamentos.
- Ⓑ a hipertensão arterial é um problema de saúde prevalente no conjunto da população, de modo que inexistente relação entre a atividade profissional e a elevação da pressão arterial de João.
- Ⓒ João apresenta quadro de síndrome metabólica, e sua atividade laboral poderá dificultar o manejo da hipertensão arterial.
- Ⓓ o risco de desenvolvimento de doenças cardiovasculares deve ser desconsiderado, devido ao fato de João estar assintomático.

**Questão 29**

Pedro, cavador de poço, desenvolveu, ao longo dos anos, quadro de tosse e dispnéia, o que o levou a ser afastado do trabalho. Alguns meses depois, apresentou doença pulmonar obstrutiva crônica e patologia respiratória infecciosa associada.

Considerando as complicações clínicas apresentadas por Pedro, no tocante a aspectos epidemiológicos e exposição ocupacional, as doenças mais comuns que afetam trabalhadores desse ramo são

- Ⓐ asbestose e tuberculose.
- Ⓑ asbestose e pneumonia fúngica.
- Ⓒ silicose e tuberculose.
- Ⓓ silicose e pneumonia fúngica.

**Questão 30**

Antônia, merendeira de escola pública da periferia, deparava-se com situações angustiantes de trabalho, como dificuldade de oferecer merenda aos alunos devido à instabilidade dos estoques. Também, presenciava crianças em sofrimento, expostas a riscos sociais intensos. Apesar de vários colegas de profissão não terem suportado o trabalho, Antônia seguia sem manifestar qualquer sintoma, porém, após anos de trabalho, apresentou lúpus, importante doença autoimune.

Considerando o caso hipotético precedente, é comum, em casos tais, que indivíduos como Antônia venham a apresentar transtorno mental relacionado ao trabalho, como

- Ⓐ síndrome do esgotamento profissional, ou *burnout*.
- Ⓑ síndrome da fadiga crônica.
- Ⓒ normopatía e(ou) depressão essencial.
- Ⓓ quadros neuróticos residuais a pequenos traumas.

**Questão 31**

Médico do trabalho pretendia verificar se trabalhadoras que, devido ao intenso trabalho, diminuíam a ingestão de água e a diurese apresentavam mais infecções do trato urinário (ITU) que outras trabalhadoras que não tinham esse problema. Para isso, verificou o absenteísmo por ITU, durante um ano, no total das primeiras trabalhadoras, a que chamou de grupo A. Também, verificou a incidência de ITU no total das trabalhadoras que não tinham limitação para ingerir água e urinar, a que denominou grupo B. Assim, o médico do trabalho encontrou os seguintes resultados.

Grupo A	
número de trabalhadoras avaliadas	100
número de trabalhadoras que apresentaram ITU	10
Grupo B	
número de trabalhadoras avaliadas	200
número de trabalhadoras que apresentaram ITU	5

Considerando a situação hipotética e os dados apresentados, é correto afirmar que

- Ⓐ é necessária alteração na organização do trabalho no grupo A, pois o risco relativo mostrou-se significativo.
- Ⓑ é maior a prevalência de ITU nas trabalhadoras do grupo B do que nas trabalhadoras do grupo A.
- Ⓒ é necessário estudo mais aprofundado, já que, apesar de o risco relativo ser considerável, a prevalência não se mostrou elevada.
- Ⓓ é menor a incidência de ITU nas trabalhadoras do grupo A do que nas trabalhadoras do grupo B.

**Questão 32**

Trata-se de um modelo de estudo que possibilita ao pesquisador fazer uma estimativa da variação do estado de saúde para o de doença e que tem como uma de suas prerrogativas o fato de que, no início do estudo, todos os indivíduos estejam livres de doença ou de efeito associado sob investigação. A etapa inicial do estudo é conhecida como linha de base. Para se garantir que toda a população esteja livre de doença, costuma-se realizar um estudo transversal, que permitirá a identificação dos doentes e sua possível exclusão do estudo. Ao ser aplicado na saúde ocupacional, permite verificar o efeito ou a sobrevivência do trabalhador sadio. Se for constatado o surgimento de problemas de saúde, os trabalhadores podem ser transferidos para outros setores da organização, o que pode modificar o seu estado ocupacional em relação ao fator de exposição e, possivelmente, em relação à saúde, ou redundar no término do emprego e, desse modo, no afastamento do trabalhador. Essa definição refere-se ao modelo de estudo conhecido como

- A** caso-controle.
- B** transversal.
- C** ecológico ou ambiental.
- D** coorte.

**Questão 33**

Maria tem 32 anos de idade e trabalha, há cinco anos, como secretária em uma empresa, não está exposta a riscos ocupacionais e não apresenta doenças crônicas. Há cerca de seis meses, realizou seu último exame médico de saúde ocupacional (exame periódico).

Com base nesse caso hipotético, assinale a opção correta.

- A** Maria deverá ser submetida a novo exame clínico periódico daqui a seis meses.
- B** Se Maria se afastar do trabalho por 21 dias, em licença para tratamento de saúde por cirurgia plástica, deverá ser submetida a exame de retorno ao trabalho antes de reassumir suas funções.
- C** Se Maria pedir demissão da empresa, seu exame clínico demissional deverá ser realizado em até 10 dias contados a partir do término do contrato.
- D** Se Maria for designada para exercer atividade insalubre, deverá ser submetida a exame médico de mudança de função no prazo máximo de até três dias após assumir a nova atividade.

**Questão 34**

Em uma empresa, são detectados cinco casos de certa doença ocupacional, concentrados em determinado setor. Para identificar a causa, é delineado um estudo em que se identificam três empregados do mesmo setor para cada caso da doença, com características as mais semelhantes possíveis, mas que não apresentaram a referida doença. É feita a comparação de exposição dos dois grupos a uma série de possíveis riscos ocupacionais, para a identificação do provável agente etiológico.

Com base nessa situação hipotética,

- A** caracteriza-se esse estudo como quantitativo e prospectivo.
- B** trata-se de um estudo de coorte.
- C** identifica-se uma falácia ecológica nesse estudo.
- D** calcula-se, nesse estudo, a razão de chances como medida de associação.

**Questão 35**

José, que tem 25 anos de idade, trabalha em um frigorífico. Em determinado dia, ocorre um incidente e José fica preso na câmara fria por um período de tempo. Ao ser dela retirado, José apresenta edema, hiperemia e bolhas nos membros superiores.

Com base nessa situação hipotética,

- A** é esperado que, nos primeiros segundos, José experimente esfriamento tecidual, diminuição da frequência cardíaca e prejuízo da capacidade de trabalho físico.
- B** José apresenta quadro de geladura de 1.º grau.
- C** o efeito mais temido no caso de José é a hipotermia, definida como a redução da temperatura corporal a níveis inferiores a 35,5 °C.
- D** José apresenta quadro de geladura, caracterizado por lesões nas extremidades, decorrentes da vasoconstrição e da deposição de microcristais nos tecidos.

**Questão 36**

Acerca de conhecimentos relacionados à ergonomia, área que vem se destacando no campo da saúde do trabalhador, assinale a opção correta.

- A** A epidemiologia cognitiva estuda a cognição de forma situada e finalística para compreender sua expressão no trabalho.
- B** A inteligência astuciosa relaciona-se à inteligência técnica e teórica essencialmente engajada nas atividades práticas, em particular nas atividades de fabricação.
- C** A distinção entre o trabalho prescrito e o trabalho real denota a autoridade da chefia imediata sobre a forma como o empregado executa suas atividades.
- D** O conceito de tarefa decorre da certeza de estabilidade no sistema de produção.

**Questão 37**

Com base nas prescrições das normas regulamentadoras, julgue os itens a seguir.

- I Para fins de dimensionamento dos Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho (SESMT), os canteiros de obras com menos de mil empregados e situados no mesmo estado não serão considerados como estabelecimentos, mas como integrantes da empresa de engenharia principal responsável, a quem caberá organizar os SESMT.
- II Em serviços de saúde, em qualquer ocorrência de acidente que envolva riscos biológicos, com ou sem afastamento do trabalhador, deve ser emitida a comunicação de acidente de trabalho.
- III Degradação química exposta a calor e umidade é classificada como atividade ou operação perigosa.
- IV Capacete, óculos e protetor facial são equipamentos de proteção individual utilizados para a proteção da cabeça.

Estão certos apenas os itens

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

**Questão 38**

No que tange à ação de agentes químicos sobre o sistema nervoso, assinale a opção correta.

- Ⓐ Os primeiros sintomas da exposição ao mercúrio inorgânico são alterações na memória, agitação e insônia.
- Ⓑ A intoxicação crônica por cádmio manifesta-se, principalmente, por quadro de encefalopatia.
- Ⓒ A intoxicação aguda por selênio manifesta-se por paralisia progressiva e ascendente, semelhante à síndrome de Guillain-Barré.
- Ⓓ As manifestações neurológicas ao arsênio ocorrem apenas quando há exposição crônica, e os sintomas de intoxicação aguda limitam-se a alterações no trato gastrointestinal.

**Questão 39**

Acerca da doença cardiovascular relacionada ao trabalho, assinale a opção correta.

- Ⓐ A intoxicação crônica por cobalto está associada ao desenvolvimento de cor *pulmonale*.
- Ⓑ A exposição ocupacional ao monóxido de carbono e ao dissulfeto de carbono e, também, a cessação abrupta da exposição crônica aos nitratos estão ligadas à doença isquêmica do coração de origem ocupacional.
- Ⓒ A intoxicação por monóxido de carbono causa hemólise intensa, que leva à arritmia cardíaca associada à hipercalemia.
- Ⓓ A intoxicação por solventes orgânicos associa-se à ocorrência de infarto agudo do miocárdio devido a picos hipertensivos de alta magnitude.

**Questão 40**

A tabela a seguir mostra o resultado de um estudo clínico hipotético com a participação de 1.500 pacientes, dos quais 560 eram pessoas expostas à determinada doença, mas que não a desenvolveram.

		desenvolveram a doença		
		sim	não	total
expostas	sim	240	560	800
	não	140	560	700
total		380	1.120	1.500

Considerando-se os dados da tabela, infere-se que a estatística denominada *risco relativo* (*relative risk*) é igual a

- Ⓐ 1.
- Ⓑ 12/7.
- Ⓒ 24/19.
- Ⓓ 3/2.

**Espaço livre**