

CONCURSO PÚBLICO

CARGO 2

ADMINISTRADOR HOSPITALAR

TIPO A



INSTRUÇÕES

Confira seus dados pessoais e verifique se o tipo de caderno de provas corresponde ao tipo indicado na sua folha de respostas. Se houver qualquer divergência, solicite providências ao fiscal de sala mais próximo.

As provas objetivas são constituídas de questões com cinco opções (A, B, C, D e E), com **uma única resposta correta**. Caso o caderno das provas esteja incompleto ou tenha qualquer defeito, solicite providências ao fiscal de sala mais próximo.

Transcreva as respostas das questões para a folha de respostas, que é **o único documento válido** para a correção das provas. O candidato é o único responsável pelo preenchimento da folha de respostas. Serão consideradas marcações indevidas as que estiverem em desacordo com o edital de abertura ou com a folha de respostas, tais como marcação rasurada ou emendada, ou campo de marcação não-preenchido integralmente. Em hipótese alguma haverá substituição da folha de respostas por erro de preenchimento por parte do candidato.

Para a marcação, o candidato deve usar caneta esferográfica de tinta **preta**. Não é permitido que outras pessoas façam as marcações da folha de respostas.

É vedado amassar, molhar, dobrar, rasgar ou, de qualquer modo, danificar a sua folha de respostas, sob pena de arcar com os prejuízos decorrentes da impossibilidade de realização da leitura óptica.

Estas provas têm a duração de quatro horas. O candidato deverá permanecer obrigatoriamente em sala por, no mínimo, uma hora após o início das provas e poderá levar seu caderno de provas somente no decurso dos últimos quinze minutos anteriores ao horário determinado para o término das provas.

A desobediência a qualquer uma das determinações constantes no presente caderno ou na folha de respostas implicará a anulação das suas provas.

Os gabaritos oficiais preliminares das provas objetivas serão divulgados na Internet, no endereço eletrônico <http://www.movens.org.br/prefsaoluis>, no dia 16/1/2007, a partir das 16 horas.

CRONOGRAMA

ETAPA	DIA
Divulgação do gabarito oficial preliminar das provas objetivas	16/1/2007
Prazo para entrega de recursos contra o gabarito oficial preliminar das provas objetivas – 2 dias	17 e 18/1/2007
Resultado final das provas objetivas para todos os cargos, do concurso para os cargos de Nível Médio e de Nível Fundamental e convocação para a avaliação de títulos para os cargos de Nível Superior	13/2/2007
Entrega dos documentos referentes à avaliação de títulos	14 e 15/2/2007
Resultado provisório da avaliação de títulos	7/3/2007
Prazo para entrega dos recursos contra o resultado provisório da avaliação de títulos	8 e 9/3/2007
Resultado final na avaliação de títulos e resultado final do concurso (Nível Superior)	22/3/2007



CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Nas questões de 01 a 04, julgue os itens e, em seguida, assinale a que identifica a resposta correta.

QUESTÃO 01

- I - Para Chiavenato não há diferença entre a gestão de pessoas e a gestão com pessoas, considerando que ambas as correntes indicam o valor dado ao fator humano na organização.
- II - Nas organizações em que se desenvolve a gestão de pessoas há um equilíbrio entre a qualidade de vida e do trabalho, reconhecendo-se a interdependência entre estas.
- III - Ainda segundo Chiavenato, no processo de gestão de pessoas, os funcionários são sujeitos ativos da gerência, controlando e guiando a organização para o alcance de objetivos.
- IV - A gestão de pessoas trabalha com os desafios estratégicos de gerir competências e gerenciar conhecimentos, mantendo um clima organizacional de motivação e superação de metas.

- (A) Todos os itens estão corretos.
- (B) Apenas o item III está correto.
- (C) Os itens I e III estão incorretos.
- (D) Todos os itens estão incorretos.
- (E) Apenas o item I está incorreto.

QUESTÃO 02

- I - Analisando os tipos de poder no ambiente organizacional, é correto afirmar que, nas organizações hospitalares, o poder coercitivo não é exercido, pois estão na base do trabalho a ser realizado a cooperação e a atuação em equipe.
- II - A organização hospitalar fundamenta-se, exclusivamente, na utilização do poder de especialização, em decorrência do crescente conhecimento científico incorporado no processo de trabalho em saúde.
- III - Considerando a especificidade do trabalho em saúde, o poder de recompensa é exercitado apenas pelos pacientes, quando demonstram o reconhecimento pelo êxito do tratamento realizado.
- IV - O poder da informação caracteriza-se pela posse de informações estratégicas para fundamentar um processo decisório, assim, é exercido apenas pelos altos gestores das organizações de saúde.

- (A) Todos os itens estão incorretos.
- (B) Apenas o item III está incorreto.
- (C) Os itens I e III estão corretos.
- (D) Todos os itens estão corretos.
- (E) Apenas o item I está incorreto.

QUESTÃO 03

- I - A avaliação de desempenho é um sistema que visa à melhoria global do desempenho das pessoas e da produtividade ao longo do tempo.
- II - É correto afirmar que as avaliações de desempenho tendem a atribuir aos indivíduos falhas e problemas que são inerentes ao sistema.
- III - Um dos objetivos da avaliação de desempenho que tem foco na aferição de potencial é orientar o desempenho para metas e objetivos da organização, permitindo identificar as diferenças entre os resultados esperados e os efetivamente alcançados.
- IV - Considerando que o ambiente organizacional é influenciado por variáveis subjetivas, os modelos de avaliação de desempenho devem abstrair aspectos como valores, cultura e crenças, fundamentando-se exclusivamente nos modelos acadêmicos.

- (A) Todos os itens estão corretos.
- (B) Apenas os itens I e II estão corretos.
- (C) Apenas o item III está incorreto.
- (D) Apenas o item I está incorreto.
- (E) Apenas o item IV está correto.

QUESTÃO 04

- I - Em relação à história dos hospitais, é correto afirmar que, na sua origem, serviam, exclusivamente, para separar os enfermos da sociedade, a fim de que estes esperassem a morte.
- II - Segundo Foucault, os hospitais atuais incorporaram, no seu modo de funcionamento, as rígidas concepções da disciplina militar, uma vez que o hospital, como espaço de cuidado dos pacientes, estruturou-se a partir dos hospitais militares.
- III - A formação médica sempre contemplou os cuidados com pacientes hospitalizados, pois a segregação dos doentes da sociedade é fator imprescindível na busca da melhoria da condição dos enfermos.
- IV - No século XVIII, a Academia de Ciências da França propôs uma padronização das organizações hospitalares, de modo que se transformassem em espaço de assistência à saúde, em vez de depósito de pacientes à espera da morte.

- (A) Todos os itens estão corretos.
- (B) Apenas os itens I e IV estão corretos.
- (C) Apenas o item III está incorreto.
- (D) Apenas o item IV está incorreto.
- (E) Todos os itens estão incorretos.

QUESTÃO 05

Julgue as opções a seguir, e assinale a opção **INCORRETA**:

- (A) Os princípios de divisão do trabalho e controle dos processos de produção estão embasados em princípios cartesianos de Jean-Jacques Rousseau.
- (B) As organizações militares ofereceram para a ciência da Administração importantes contribuições, destacando-se: a escala hierárquica, a descentralização da execução e o planejamento estratégico.
- (C) Os estudos sobre a organização pública foram enriquecidos pela contribuição da Filosofia, sendo de Aristóteles a primeira classificação da administração pública: monarquia, aristocracia e democracia.
- (D) A existência da Administração confunde-se com a Revolução Industrial, pois, apenas a partir dela, surgiu a organização do processo produtivo e a hierarquização do trabalho.
- (E) Entre as características da Teoria Estruturalista da Administração, pode-se citar: visão central focada na estrutura organizacional, o todo considerado maior que a soma das partes, reconhecimento e valorização da interdependência na esfera organizacional.

QUESTÃO 06

Julgue as opções a seguir e marque a **INCORRETA**.

- (A) A visão sistêmica da organização hospitalar identifica a existência de três sistemas básicos interdependentes: o financeiro, o de apoio técnico e logístico e o assistencial.
- (B) Não compreendem a organização do sistema hospitalar as atividades relacionadas à gestão financeira, que integram um subsistema de apoio às ações finalísticas da organização.
- (C) O sistema administrativo gerencia o funcionamento de todas as atividades hospitalares, compreendendo funções de recursos humanos, finanças, tecnologia da informação e serviços gerais.
- (D) Na organização hospitalar, pode ser identificada a interdependência dos sistemas, apesar da supremacia do sistema de cuidado sobre os demais.
- (E) Como a meta dos hospitais é proporcionar assistência médica integral, curativa e preventiva aos cidadãos, nesses sistemas internos o fluxo de atividades e os recursos são direcionados aos processos necessários para alcançar esse objetivo.

QUESTÃO 07

Dentre as opções abaixo, assinale a que **NÃO** se refere aos papéis e/ ou funções desempenhados pela organização hospitalar.

- (A) A prestação de assistência domiciliar extrapola as competências da organização hospitalar, sendo realizada, de forma exclusiva, pelas organizações de *home care*.
- (B) A função básica da organização hospitalar consiste em proporcionar à população assistência médica integral, curativa e preventiva.
- (C) Compete ao hospital orientar e supervisionar os estabelecimentos de saúde a ele vinculados tecnicamente.
- (D) A organização hospitalar constitui-se em centro de educação e desenvolvimento de profissionais, sendo importante sua atuação nas pesquisas em saúde.
- (E) O hospital é parte integrante de uma organização médica e social, cuja função básica consiste em proporcionar à população assistência médica integral, curativa e preventiva, sob quaisquer regimes de atendimento.

Na seqüência de questões de 8 a 11, marque **Verdadeiro (V)** ou **Falso (F)** nos itens a seguir, assinalando a opção que identifica a resposta **CORRETA**.

QUESTÃO 08

- I - O Ministério da Saúde define os procedimentos dos serviços de emergência, considerando os critérios da gravidade (acuidade) e da complexidade do caso a ser tratado.
- II - Na urgência de alta complexidade, o paciente apresenta um quadro crítico agudo, havendo risco de vida.
- III - Para os casos de urgência de baixa e média complexidade, o Ministério da Saúde define os seguintes procedimentos: fazer triagem para os atendimentos; prestar atendimento social ao paciente e/ou acompanhante; higienizar e realizar procedimentos de enfermagem; realizar atendimento de urgência; prestar diagnóstico e terapia e, se necessário, manter o paciente em observação por um período de até 24 horas.
- IV - Segundo Rosseti, a eficiente alocação e utilização dos recursos humanos é uma questão crítica para os administradores dos departamentos de emergência, principalmente devido a seu impacto no atendimento a pacientes e sobre o desempenho global do sistema.

- (A) Todos os itens estão corretos.
- (B) Apenas o item II está incorreto.
- (C) Os itens I e III estão incorretos.
- (D) Todos os itens estão incorretos.
- (E) Apenas o item I está incorreto.

QUESTÃO 09

- I - Entende-se como processo todo conjunto de atividades que agrega valor aos insumos que deram entrada a esse processo, que, por sua vez, gera um produto que será entregue ao cliente.
- II - O resultado de um processo só é considerado eficaz se este atender às demandas do cliente.
- III - De acordo com Peter Drucker, a eficiência é analisada pela maneira de se realizar o processo, e a eficácia é verificada pelo resultado que este desenvolve.
- IV - Como ferramentas da qualidade podem-se citar: histograma, fluxograma, diagrama de pareto, diagrama de causa e efeito.

- (A) Apenas o item I está incorreto.
- (B) Os itens I e III estão incorretos.
- (C) Apenas o item III está correto.
- (D) Todos os itens estão incorretos.
- (E) Todos os itens estão corretos

QUESTÃO 10

- I - O Diagrama de Causa e Efeito apresenta a estratificação dos dados entre os "pouco vitais" e os "muito triviais".
 - II - Ao se analisar um processo, entende-se como problema um "resultado indesejado".
 - III - A essência do *Benchmarking* consiste na idéia de que nenhuma organização pode ser considerada a melhor sob todos os aspectos, o que implica reconhecer que sempre existe uma outra organização que faz algo melhor.
 - IV - No *Benchmarking* não é importante que a organização se conheça, pois o essencial é conhecer como a outra organização está obtendo seus resultados.
- (A) Todos os itens estão incorretos.
 (B) Apenas o item II está correto.
 (C) Os itens II e III estão corretos.
 (D) Todos os itens estão incorretos.
 (E) Apenas o item I está incorreto.

QUESTÃO 11

- I - Para Maslow, as necessidades aparecem de forma sucessiva, começando pelas mais elementares ou inferiores, de tipo fisiológico. À medida que se vão satisfazendo em determinado grau, vão aparecendo outras de nível superior, de natureza mais psicológica.
 - II - O acesso dos indivíduos às necessidades de nível superior depende do seu nível de bem-estar. Nem todas as pessoas têm necessidades básicas, no entanto todas chegam a ter necessidades de auto-realização.
 - III - Para Herzberg, criador da Teoria dos Fatores Higiênicos e Motivacionais, o oposto da satisfação não é a insatisfação, mas, sim, nenhuma satisfação.
 - IV - O psicólogo Douglas McGregor utilizou as Teorias X e Y para apresentar algumas convicções sobre a maneira pela qual as pessoas se comportam dentro das organizações.
- (A) Todos os itens estão corretos.
 (B) Todos os itens estão incorretos.
 (C) Apenas o item II está incorreto.
 (D) Apenas os itens II e III estão incorretos.
 (E) Apenas o item III está correto.

QUESTÃO 12

Assinale a opção INCORRETA.

- (A) A análise dos indicadores de desempenho permite à organização monitorar e avaliar sua própria evolução.
- (B) O estabelecimento de uma meta para o indicador, definida pela própria organização, permite analisar, em comparação ao resultado alcançado, se a organização teve desempenho satisfatório ou insatisfatório.
- (C) A série ISO 9000:2000 é um conjunto de normas internacionais que tratam do Sistema de Gestão da Qualidade (SGQ) e são utilizadas para fins de garantia da qualidade em processos a serem certificados.
- (D) Indicadores são formas de representação quantificáveis de características de produtos e processos utilizados para acompanhar e melhorar os resultados ao longo do tempo.
- (E) Na gestão por resultados, o acompanhamento e monitoramento de indicadores são utilizados para verificar o alcance do desempenho organizacional de acordo com planos de meta pré-estabelecidos.

QUESTÃO 13

Julgue Verdadeiro (V) ou Falso (F) nos itens abaixo, assinalando a opção que identifica a resposta correta.

- I - Quando se fala de qualidade nas organizações hospitalares, o Brasil ainda não tem instrumentos oficiais de avaliação de *performance* das organizações do Sistema Único de Saúde (SUS).
 - II - Segundo Foucault, a Academia de Ciências da França foi quem iniciou, ainda no final do século 18, um processo de qualidade em uma organização hospitalar, desenvolvendo uma padronização para os hospitais existentes à época.
 - III - De acordo com a OMS, a formação médica, em sua maioria, é fundamentada no modelo flexneriano, que enfatiza os aspectos sociológicos, políticos e administrativos, por isso a adesão desses médicos aos programas de qualidade desenvolvidos no ambiente hospitalar é facilitada, tendo em vista a sua formação acadêmica.
 - IV - Berwick aponta que os Programas de Qualidade Total nos hospitais não são fundamentais para a sobrevivência destas organizações hospitalares, tendo em vista que a sociedade não pode funcionar sem a existência das mesmas.
- (A) Todos os itens estão corretos.
 (B) Todos os itens estão incorretos.
 (C) Os itens I e III estão incorretos.
 (D) Apenas o item II está correto.
 (E) Apenas o item III está incorreto.

QUESTÃO 14

Julgue os itens a seguir.

- (A) Hospitais de emergência são aqueles que prestam atendimento contínuo para situações de urgência e emergência médica, odontológica e/ou à determinada clientela de ambulatório.
- (B) Como no serviço de emergência há risco iminente de perda da vida, sua meta é a avaliação rápida, a estabilização, o tratamento e a pronta admissão do paciente ao hospital.
- (C) A triagem, no serviço de emergência consiste numa avaliação breve e imediata do caso do paciente para estabelecer prioridades de acordo com a gravidade, assim como para determinar os procedimentos médicos necessários.
- (D) Para os casos de urgência de baixa e média complexidade, o Ministério da Saúde define os seguintes procedimentos: fazer triagem para os atendimentos; prestar atendimento social ao paciente e/ou acompanhante; higienizar e realizar procedimentos de enfermagem; realizar atendimento de urgência; prestar diagnóstico e terapia e, se necessário, manter o paciente em observação por um período de até 24 horas.
- (E) Todas as alternativas estão corretas.

QUESTÃO 15

Assinale Verdadeiro (V) ou Falso (F) nas opções abaixo, escolhendo a seqüência que identifica a resposta correta.

- I - É correto afirmar que o sistema de saúde no Brasil foi marcado pelo dualismo, isto é, a separação entre as atividades preventivas, de saúde pública a as atividades curativas na atenção à saúde. Isto gerou dois modelos de atenção paralelos, onde a tônica era a não-integração das atividades preventivas com as curativas.
- II - A integralidade da assistência à saúde pode ser definida como: a) boas condições de vida, decorrentes dos fatores do ambiente ou dos lugares ocupados no processo produtivo; b) acesso a toda a tecnologia capaz de melhorar e prolongar a vida; c) vínculos afetivos entre cada usuário e equipe profissional de saúde; d) graus crescentes de autonomia no modo de levar a vida.
- III - O Programa de Saúde da Família pretende instituir a equipe de saúde da família como porta de entrada do sistema de atenção, impedindo que agravos e doenças que podem ser tratados precocemente pela atenção básica cheguem desnecessariamente aos hospitais, onerando o sistema.
- IV - A atenção básica como porta de entrada do sistema contribuirá para a construção de um atendimento mais humanizado nos hospitais, na medida em que o médico tendo sob sua responsabilidade um número menor de casos que realmente necessitam de cuidados hospitalares poderá dispensar mais tempo a cada paciente, contribuindo, assim, para a melhoria da relação médico/paciente.

- (A) Todas as opções estão erradas.
- (B) Apenas a opção III está errada.
- (C) As opções I e IV estão erradas.
- (D) Todas as opções estão corretas.
- (E) Apenas a opção II está correta.

QUESTÃO 16

De acordo com o Manual de Lavanderia Hospitalar do Ministério da Saúde, Julgue as opções a seguir e marque a opção INCORRETA.

- (A) O hospital, para o cálculo da capacidade do equipamento a ser instalado, deve levar em conta as estimativas de utilização de roupas por leito/dia, sendo que o hospital geral gasta menos roupa por dia que uma maternidade.
- (B) Quanto à localização da lavanderia, esta deve estar preferencialmente no pavimento térreo, junto à área de serviços gerais. Para conferir-lhe a mais correta e adequada localização, deve-se considerar os seguintes aspectos: transporte e circulação da roupa (vertical ou horizontal); demanda das unidades do hospital; distâncias, considerando os diversos fatores.
- (C) A padronização da roupa hospitalar é necessária para facilitar e reduzir os custos de sua operacionalização e/ou processamento. Esta padronização abrange modelo da peça, tipo de tecido e cor; é também o primeiro passo para a adoção de equipamento automático.
- (D) A operacionalização da lavanderia abrange todo o circuito da roupa, desde a sua utilização nas diversas unidades do hospital, passando pela coleta da roupa suja nessas unidades, até sua redistribuição após o devido processamento.
- (E) O processo de lavagem propriamente dito é realizado na área suja, não existindo um único processo de lavagem para toda a roupa do hospital, daí a necessidade de classificação ou triagem da mesma, para se determinar o ciclo a ser usado.

Nas questões de 17 a 20, julgue Verdadeiro (V) ou Falso (F) e marque a seqüência que identifica a resposta correta.

QUESTÃO 17

- I - Limpeza é o processo que remove microrganismos patogênicos dos objetos, tornando-os seguro para o manuseio.
- II - Desinfetante é um agente que destrói microrganismos, particularmente organismos patogênicos.
- III - Desinfecção é o processo que elimina microrganismos patogênicos em objetos inanimados, com a exceção de esporos bacterianos.
- IV - Contágio é a transferência do agente infeccioso para um organismo, objeto ou substância.

- (A) Apenas a opção I está incorreta.
- (B) Apenas as opções II e III estão incorretas.
- (C) Todas as opções estão corretas.
- (D) Apenas a opção II está correta.
- (E) Apenas as opções I e IV estão incorretas.

QUESTÃO 18

- I - Para que ocorra o gerenciamento da segurança no ambiente hospitalar, os gerentes e supervisores devem assumir a responsabilidade de zelar para que ambos, ambiente e funcionário, apresentem-se em condições adequadas de segurança e devem considerar a prevenção de acidentes como uma parte normal de suas atividades rotineiras.
- II - Os principais agentes físicos de risco encontrados no ambiente hospitalar são calor, ruído, radiações ionizantes, radiações não-ionizantes e pressões anormais.
- III - As áreas classificadas como críticas em relação à infecção hospitalar são as salas de operação ou parto, as salas de recuperação pós-anestésica, as salas de diálise, a UTI, o berçário de alto risco e a unidade de queimados.
- IV - O serviço de manutenção, como responsável pelo bom funcionamento dos equipamentos e das instalações, é obrigado a circular por todas as áreas do hospital, inclusive nas áreas críticas e semi-críticas, e, como integrante dos setores hospitalares, tem como responsabilidade adicional o controle de infecção.

- (A) Todas as opções estão corretas.
- (B) Apenas a opção IV está incorreta.
- (C) Apenas as opções I e III estão incorretas.
- (D) Apenas a opção II está correta.
- (E) Apenas as opções I e IV estão corretas.

QUESTÃO 19

- I - O recebimento de um equipamento na Unidade Hospitalar envolve três atividades: avaliação, aceitação e instalação, sendo que somente durante a etapa da instalação deverá haver um representante do fornecedor, visando evitar problemas posteriores.
- II - De acordo com a literatura internacional, o custo de um grupo de manutenção de equipamentos médico-hospitalares deve ficar entre 5% e 9% do valor do parque de equipamentos que o grupo efetivamente mantém. Valores fora dessa faixa podem indicar erros de gerenciamento.
- III - A decisão de desativar um equipamento deve ter por base não só o valor do reparo, mas a obsolescência tecnológica do equipamento, a dificuldade de obter peças de reposição e o valor do investimento para aquisição de um equipamento novo.
- IV - Tem sido identificado o alto custo do investimento em manutenção preventiva dos equipamentos hospitalares, não sendo justificável, portanto, a adoção desta rotina, devendo ser priorizada a manutenção corretiva.
- (A) Apenas as opções I e II estão incorretas.
 (B) As opções I e IV estão corretas.
 (C) Apenas as opções II e III estão corretas.
 (D) Apenas a opção IV está incorreta.
 (E) Todas as opções estão incorretas.

QUESTÃO 20

- I - São marcas da Política Nacional da Humanização em Saúde: a redução das filas e do tempo de espera por atendimento; a identificação de todos os profissionais que prestam serviço ao usuário do serviço de saúde; a garantia de informações ao usuário e o acompanhamento de sua rede de apoio social e a garantia de gestão participativa dos trabalhadores do Sistema Único de Saúde.
- II - Para o usuário que chega ao serviço de atendimento em urgência ou emergência, a Política Nacional de Humanização em Saúde estabelece a necessidade do acolhimento com classificação de risco.
- III - Ao usuário do serviço de atenção especializada será dada garantia de agenda extraordinária em função da análise de risco e das necessidades do usuário.
- IV - Apesar de ser um anseio dos usuários, a Visita Aberta ainda não está preconizada na Política Nacional de Humanização para todas as faixas etárias, sendo garantida apenas a pessoas menores de 18 anos e a idosos acima de 60 anos.
- (A) Apenas a opção I está incorreta.
 (B) Apenas as opções II e III estão incorretas.
 (C) Apenas as opções II e IV estão corretas.
 (D) Apenas a opção IV está incorreta.
 (E) Todas as opções estão corretas.

CONHECIMENTOS BÁSICOS

Leia o texto a seguir para responder às questões de 21 a 23.

Texto I

5 Gosto de ver casulos de borboletas. Lagartas feias que adormeceram, esperando a mágica metamorfose. De fora olhamos e tudo parece imóvel e morto. Lá dentro, entretanto, longe dos olhos e invisível, a vida amadurece vagarosamente. Chegará o momento em que ela será grande demais para o invólucro que a contém. E ele se romperá. Não lhe restará alternativa, e a borboleta voará livre, deixando sua antiga prisão... Voar livre, liberdade. [...]

10 Somos como as borboletas: a liberdade não é um início, mas o ponto final de um longo processo de gestação. Não é isso que acontece conosco? Quem será o tolo que pensará que a criança é gerada na hora do parto? A vida começou, em silêncio, em momento distante do passado. O nascimento é apenas o vir à luz, o descobrimento, a revelação daquilo que havia sido plantado e cresceu.

20 Não haverá parto se a semente não for plantada, muito tempo antes...

Não haverá borboletas se a vida não passar por longas e silenciosas metamorfoses...

Rubem Alves. **A reverência pela vida: a sedução de Gandhi**. Campinas: Papirus, 2006. p. 83.

QUESTÃO 21

A respeito do texto I, assinale a opção correta.

- (A) O autor não gosta de lagartas, apenas de borboletas, conforme expresso nos dois primeiros períodos do texto.
- (B) "Lá dentro" (linha 4) situa o leitor em espaço inabitado e temporário.
- (C) A liberdade é o primeiro passo do processo de gestação.
- (D) Segundo o texto, as borboletas são resultantes de uma vida longa e silenciosa.
- (E) Ser livre, assim como nascer, é consequência de processos anteriores de amadurecimento.

QUESTÃO 22

Com relação às estruturas lingüísticas do texto I, assinale a opção correta.

- (A) Nas linhas 6 e 7, os pronomes "ela" e "a" possuem o mesmo referente.
- (B) Em "Não é isso que acontece conosco?" (linha 13), o pronome "isso" é utilizado para antecipar, resumidamente, o assunto a ser tratado no período seguinte.
- (C) Na linha 14, a partícula "que", em suas duas ocorrências, pertence à mesma classe de palavras.
- (D) O uso do sinal indicativo de crase em "vir à luz" (linha 17) é facultativo.
- (E) A oração "que havia sido plantado" (linha 18) tem caráter explicativo.

QUESTÃO 23

No texto I,

- (A) na primeira linha do segundo parágrafo, os dois-pontos são utilizados para introduzir uma explicação ao vocábulo "borboletas".
- (B) a supressão do ponto final que separa "Chegará o momento em que ela será grande demais para o invólucro que a contém" (linhas 6-7) e "E ele se romperá" (linhas 7-8) com a consequente substituição de "E" por **e** não acarretariam erro gramatical.
- (C) o argumento que o embasa se resume na frase "Não lhe restará alternativa" (linha 8).
- (D) ocorre essencialmente uma estrutura narrativa, pois o autor descreve o processo de formação das borboletas.
- (E) seria gramaticalmente correto o uso da vírgula após "esperando" em "Lagartas feias que adormeceram, esperando" (linhas 1-2).

Leia o seguinte texto para responder às questões de 24 a 27.

Texto II

Parece tão difícil acreditar no poder da vida. Tudo conspira contra ela. Há os governos poderosos, a força das organizações econômicas, o mal presente nas minorias cruéis e nas minorias militantes e o átomo que agora pode destruir todas as coisas... Como é possível que os homens mantenham a sua paz interior e se sintam exteriormente tranqüilos, como podem conservar-se honestos, livres, verdadeiros para consigo mesmos, em face de todos os golpes que são desferidos contra eles? Muitos se agacham e se submetem. A vida se encolhe cada vez mais. E é isso que abre as portas ao totalitarismo. Se o indivíduo não estiver disposto a defender-se contra os abusos do poder, a liberdade está condenada. Alguns se enganam e pensam que o problema é exterior, apenas: abertas as portas das gaiolas, os pássaros voarão. Ignoram que os pássaros também constroem gaiolas para si mesmos, por medo das alturas. A liberdade dá calafrios...

Rubem Alves. **A reverência pela vida: a sedução de Gandhi**. Campinas: Papirus, 2006. p. 17 (adaptado).

QUESTÃO 24

Assinale a opção que sintetiza as idéias veiculadas no texto II.

- (A) Crescentes conspirações contra a vida levam a desacreditá-la, sem que haja possibilidade de paz.
- (B) As "minorias" e as "maiorias" são antagônicas no que tange à luta pela vida.
- (C) Para que se conservem honestos, livres e verdadeiros, é necessário que os homens se protejam dos golpes desferidos contra eles.
- (D) Não há como alcançar a liberdade se não houver disponibilidade em lutar por ela.
- (E) A liberdade é o bem maior almejado pelo ser humano e, na sua conquista, não há interferências externas.

QUESTÃO 25

Acerca das idéias e estruturas do texto II, julgue os itens a seguir.

- I - A palavra "tão" (linha 1) tem valor intensificador e exerce a função sintática de adjunto adverbial.
- II - A correção gramatical é mantida se o trecho "todos os golpes que são desferidos contra eles" for reescrito da seguinte forma: **todos os golpes que se desferem com eles**.
- III - Os vocábulos "poderosos" e "exteriormente" são formados pelo mesmo processo de derivação: sufixação.
- IV - Sem alterar o sentido original do texto, é possível substituir a palavra "disposto" por **animado** no trecho "Se o indivíduo não estiver disposto a defender-se contra os abusos do poder" (linhas 13 e 14).

Estão certos apenas os itens

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

QUESTÃO 26

Dentre os vocábulos a seguir, assinale a opção que apresenta o único utilizado no texto II em sentido literal.

- (A) "organizações" (linha 3)
- (B) "átomo" (linha 5)
- (C) "encolhe" (linha 12)
- (D) "agacham" (linha 11)
- (E) "calafrios" (linha 20)

QUESTÃO 27

Com base no texto II, julgue os itens seguintes.

- I - O autor utiliza o sentido figurado (metáfora) como processo de construção da argumentação.
- II - A oração "por medo das alturas" (linha 19) expressa o motivo pelo qual os pássaros constroem gaiolas para si mesmos.
- III - Na linha 8, a introdução do pronome "eles" logo após "podem" preservaria a coerência textual.
- IV - A palavra "gaiolas", no texto, está empregada no sentido de prisão, servindo de contraponto à idéia de liberdade.

A quantidade de itens certos é igual a

- (A) 0.
- (B) 1.
- (C) 2.
- (D) 3.
- (E) 4.

QUESTÃO 28

Considere a seguinte situação hipotética.

Em uma expedição pelo Brasil, João Jones, grande arqueólogo brasileiro, encontrou um pergaminho com algumas inscrições matemáticas. Parte delas estava escrita em desconhecido código:

$$\begin{aligned} \spadesuit : 24 &= 6 \\ \clubsuit \times \clubsuit &= \spadesuit \\ \clubsuit \times \spadesuit &= \Omega \\ \Omega : \Delta &= \Omega \end{aligned}$$

Desvendando este código matemático, é correto afirmar que a soma dos valores representados pelos quatro símbolos numéricos \spadesuit , \clubsuit , Ω e Δ equivale a

- (A) 1.085.
- (B) 1.835.
- (C) 1.845.
- (D) 1.875.
- (E) 1.885.

QUESTÃO 29

Em certo país, para não ocorrer um apagão de energia elétrica, o governo lançou uma campanha para que a população reduzisse o consumo residencial de energia. O órgão responsável pela energia elétrica nesse país orientou a população a economizar energia e, para isso, apresentou um cálculo desenvolvido por técnicos do órgão estatal para alcançar a meta de consumo ideal. O procedimento do cálculo era o seguinte: calcular a média de consumo dos três últimos meses e multiplicar esse resultado por 0,8. O valor encontrado seria a meta de consumo a ser atingida para a redução do gasto excessivo de energia elétrica.

Se, na casa do Sr. Consciente Silva, o consumo de energia elétrica em julho, agosto e setembro foi de 341,9 kWh, 305,2 kWh e 350,4 kWh, respectivamente, então sua meta de consumo, em kWh, para outubro será de

- (A) 232.
- (B) 256.
- (C) 260.
- (D) 266.
- (E) 332.

Rascunho


QUESTÃO 30

Na campanha antitumores que está sendo desenvolvida em uma cidade, alguns profissionais de saúde querem prever o número de casos de câncer de pulmão que ocorrerá na população dessa cidade. Sabe-se que a população total é de 6.000.000 de pessoas, que 25% dessa população desenvolverá algum tipo de câncer durante a vida e que 21% dos casos previstos serão de câncer de pulmão. Portanto, o número de casos de câncer de pulmão previstos para a população dessa cidade é de

- (A) $0,315 \times 10^5$.
- (B) $3,15 \times 10^5$.
- (C) $31,5 \times 10^5$.
- (D) $315,0 \times 10^5$.
- (E) 3.150×10^5 .

QUESTÃO 31

Uma casa de assistência a idosos possui uma área de jardim para os pacientes, que podem fazer exercícios ao ar livre, de forma que tenham condições de aproveitar a natureza, realizando caminhadas com o objetivo de recuperar o vigor físico. Esse jardim tem o formato circular de 32,5 metros de diâmetro. Se um paciente der 5 voltas em torno do jardim, ele terá caminhado, em metros, a seguinte distância (considere $\pi = 3$):

- (A) 287,5.
- (B) 387,5.
- (C) 487,5.
- (D) 587,5.
- (E) 687,5.

QUESTÃO 32

Em exame cardiológico realizado em um paciente pós-cirúrgico, observou-se que sua pressão arterial diastólica $d(t)$, expressa em mmHg, variou, em

horas, segundo a relação $d(t) = -\frac{1}{4}t^2 + 2t + 8$,

sendo $t \in [0, 4]$, desde o início do exame. A partir dos dados fornecidos, é correto afirmar que

- (A) a pressão diastólica máxima foi de 12 mmHg.
- (B) a pressão diastólica foi decrescente em relação ao tempo $t \in [0, 4]$.
- (C) a pressão inicial diastólica foi de 12 mmHg.
- (D) a pressão diastólica não se alterou durante todo o exame.
- (E) a pressão diastólica mínima foi de 4 mmHg no intervalo de tempo considerado.

Rascunho

QUESTÃO 33

A Fortaleza de São Luís foi erguida pelos invasores franceses em 1766. Nesse local encontra-se instalado atualmente o

- (A) Palácio La Ravardière.
- (B) Teatro Arthur Azevedo.
- (C) Edifício São Luís.
- (D) Fórum.
- (E) Palácio dos Leões.

QUESTÃO 34

O domínio português no território do futuro estado do Maranhão só foi consolidado a partir de 1644, com a expulsão dos últimos invasores estrangeiros. Após a independência do Brasil, em 1822, ocorreram vários conflitos internos no país durante o período da regência imperial. O Maranhão, em 1831, foi palco da agitação que exigiu a expulsão dos portugueses e dos padres franciscanos, que ficou conhecida como

- (A) balaiada.
- (B) sabinada.
- (C) setembrada.
- (D) cabanagem.
- (E) revolta praieira.

QUESTÃO 35

Atualmente, excetuando o setor de serviços, a principal atividade econômica do estado do Maranhão e da sua capital, São Luís, está concentrada

- (A) no setor industrial de minérios.
- (B) no setor industrial de alimentos.
- (C) no extrativismo vegetal.
- (D) no setor pesqueiro.
- (E) na pecuária.

QUESTÃO 36

O porto de Itaqui, localizado na baía de São Marcos, no município de São Luís, é um dos mais importantes portos do litoral norte/nordeste do Brasil e por ele escoam o minério extraído no sudeste do Pará. É correto afirmar que a principal via de transporte para o escoamento do minério das jazidas até o porto é a

- (A) rodovia BR-222.
- (B) hidrovia do rio Mearim.
- (C) Companhia Ferroviária do Nordeste.
- (D) Estrada de Ferro Carajás.
- (E) rodovia BR-135.

QUESTÃO 37

No hino do Maranhão, cuja letra é de Antônio Baptista Barbosa de Godois, a quarta estrofe diz:

Reprimiste o flamengo aventureiro,
e o forçaste a no mar buscar guarida;
dois séculos depois, disseste ao luso:
– A liberdade é o sol que nos dá vida.

Os dois primeiros versos do hino lembram a luta dos maranhenses pela expulsão dos holandeses e os dois últimos versos aludem à

- (A) adesão do Maranhão à independência do Brasil.
- (B) liberdade obtida com a expulsão dos franceses.
- (C) liberdade obtida com a expulsão dos holandeses.
- (D) adesão ao jugo da corte portuguesa.
- (E) liberdade que o sol propicia.

QUESTÃO 38

Visando ao melhoramento da qualidade de vida do cidadão menos privilegiado, especificamente nas áreas de qualificação profissional, construção e melhoria de habitações e solidariedade, o governo maranhense executa políticas públicas por intermédio

- (A) do programa Fome Zero.
- (B) da Gerência de Desenvolvimento Social (GDS).
- (C) do combate a endemias.
- (D) da reforma agrária.
- (E) do programa Bolsa Família.

QUESTÃO 39

O Maranhão é um estado privilegiado pela diversidade de sua cobertura vegetal. Entre os seis tipos de vegetação que recobrem o território maranhense, NÃO se inclui

- (A) a floresta equatorial.
- (B) a vegetação de restinga.
- (C) o cerrado.
- (D) a mata de transição.
- (E) a caatinga.

QUESTÃO 40

São atribuições comuns a todas as esferas de governo, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS), definidas na Lei n.º 8.080/1990, EXCETO:

- (A) organização e coordenação do sistema de informação em saúde.
- (B) realização de pesquisas e estudos na área de saúde.
- (C) elaboração da proposta orçamentária do SUS, em conformidade com o plano de saúde.
- (D) definição das instâncias e dos mecanismos de controle, avaliação e fiscalização das ações e dos serviços de saúde.
- (E) definição do Sistema Nacional de Vigilância Sanitária.