



AUXILIAR DE MANUTENÇÃO




FENAC S/A – Feiras e Empreendimentos Turísticos
Concurso Público 01/2026


PROVA TEÓRICO-OBJETIVA

 3 horas

 40 questões

 5 alternativas

 Saída permitida somente após 1 hora de prova

 O candidato só poderá levar este Caderno após 2 horas de prova

INSTRUÇÕES



Confira se esse Caderno de Prova contém a quantidade de questões indicadas. A substituição deste Caderno de Prova ocorre apenas antes de iniciar a prova.

- ▣ O tempo de prova inclui o preenchimento do Cartão-Resposta.
- ▣ Nenhuma informação acerca do conteúdo das questões será fornecida pelo Fiscal de Sala, pois é parte integrante da prova.
- ▣ Antes de sair da Sala de Prova, entregue o Cartão-Resposta ao Fiscal de Sala, **devidamente assinado**, e, após, se desloque imediatamente para a saída do local de prova.
- ▣ Ao final da prova, os 02 (dois) últimos candidatos deverão permanecer na Sala de Prova até que o último termine a sua prova, devendo ambos testemunhar a devolução e o lacre dos documentos.
- ▣ A divulgação do gabarito preliminar se dará conforme Cronograma de Execução do certame.

TODOS OS DIREITOS RESERVADOS AO INSTITUTO LEGALLE. PROIBIDO REPRODUÇÃO.

RASCUNHO PARA GABARITO

01		06		11		16		21		26		31		36
02		07		12		17		22		27		32		37
03		08		13		18		23		28		33		38
04		09		14		19		24		29		34		39
05		10		15		20		25		30		35		40

Para responder às questões 01 a 10, leia o texto abaixo.

A história da indústria coureiro-calçadista do Vale dos Sinos

A indústria coureiro-calçadista do Vale dos Sinos tem sua história ligada aos imigrantes alemães, que se estabeleceram na região ainda na primeira metade do século XIX. A pecuária já existente na região favoreceu o estabelecimento de curtumes e de uma indústria artesanal de artefatos de couro calcada na mão de obra intensiva de formação familiar.

A característica artesanal do trabalho manteve-se praticamente durante todo o século XIX, mas logo cedeu lugar a uma industrialização crescente, inicialmente exportadora para o mercado nacional e, já na década de 1960, para o mercado internacional.

O mercado externo adquiriu crescente importância para o calçado brasileiro e, especialmente, para o Vale dos Sinos a partir do final da década de 1970. Ao final da década de 90, o Brasil ocupava a terceira posição entre os principais produtores mundiais de calçados.

Na primeira metade da década de 90, o complexo calçadista do Rio Grande do Sul participava com cerca de 75% da produção brasileira de calçados de couro, 80% do faturamento das exportações desse tipo de calçado e 75% do volume comercializado com o mercado exterior.

As exportações de calçados nos últimos três anos (a partir de 1999) tiveram ainda uma grande impulsão em razão da desvalorização da moeda frente ao dólar. Esse fator aumentou muito a competitividade do produto brasileiro perante competidores tradicionais como a Índia, a China e a Itália.

O complexo coureiro-calçadista do Vale dos Sinos tem sido considerado, mais recentemente, um *cluster*, tendo em vista a concentração geográfica de indústrias e afins; a disponibilidade de mão de obra qualificada; a presença de serviços de apoio tecnológico; a divisão e a especialização interfirmas na cadeia vertical de produção de calçados; a relação horizontal, especialmente sob a forma de subcontratação para a elaboração de partes da produção; a existência de pequenas e médias empresas e de associações patronais.

Adaptado de: Jefferson Setubal e Yeda de Souza. Feiras setoriais e seu potencial para a aprendizagem organizacional. Teoria e Evidência Econômica, Passo Fundo, 2004.

Questão 01. No último parágrafo, em relação ao termo *cluster*, considerando as ideias que se seguem no mesmo período, o que esse vocábulo significa?

- (A) Modelo de concorrência comercial, marcado pela disputa entre as fábricas.
- (B) Técnica obsoleta de confecção de calçados.
- (C) Mercado importador de artigos de luxo.
- (D) Período de instabilidade que afetou a macroeconomia do Rio Grande do Sul.
- (E) Arranjo produtivo regional de concentração geográfica de empresas do mesmo setor.

Questão 02. Sobre a separação silábica e a classificação tônica da palavra **coureiro**, assinale a alternativa CORRETA.

- (A) co-u-rei-ro (palavra oxítona).
- (B) cou-rei-ro (palavra paroxítona).
- (C) cou-rei-ro (palavra oxítona).
- (D) cou-rei-ro (palavra proparoxítona).
- (E) c-ou-rei-ro (palavra paroxítona).

Questão 03. Encontradas no texto, as palavras **artesanal** e **artefatos** são:

- (A) Sinônimos absolutos entre si.
- (B) Homônimos.
- (C) Jargões.
- (D) Vocábulos cognatos.
- (E) Parônimos.

Questão 04. No texto, temos as palavras **artesanal** (escrita com *s*) e **desvalorização** (escrito com *z* e *ç*). Sobre o uso de *s*, *z*, *c*, *ç*, assinale a alternativa em que todas as palavras estão CORRETAS.

- (A) Burguesia, paralisar, civilização.
- (B) Freguesia, naturalização, cortês.
- (C) Analisar, excessão, pesquisa.
- (D) Camponeza, atrazo, paralização.
- (E) Pretenção, realização, franceza.

Questão 05. Assinale a alternativa que define a ideia principal do texto.

- (A) A exclusividade da mão de obra familiar na formação do mercado de calçados artesanais do Rio Grande do Sul a partir do século dezanove.
- (B) O detalhamento estatístico das exportações brasileiras frente ao faturamento crescente de grandes competidores, como a China e a Índia.
- (C) A valorização econômica da moeda brasileira perante o dólar para garantir a liderança contínua nas exportações para o mercado exterior.
- (D) O processo histórico de evolução e a consolidação industrial e exportadora do setor coureiro-calçadista da região do Vale do Sinos.
- (E) A comprovação histórica de que o mercado nacional foi superado pelas modernas associações patronais formadas pelos primeiros imigrantes alemães.

Questão 06. O texto tem termos como **indústria** e **industrialização**. Sabendo que palavras que derivam de um mesmo radical (raiz) pertencem à mesma família de palavras, assinale a alternativa em que **TODAS** as palavras pertencem à família de **indústria**.

- (A) Industrial, industriário, industrializar, pré-industrial.
- (B) Indução, indulgência, indutivo, induzir.
- (C) Industrial, inédito, idílico, idôneo.
- (D) Industrializar, indígena, indício, indicativo.
- (E) Insular, indumentária, indulto, indulgente.

Questão 07. Considerando as características estruturais e as informações apresentadas, qual é a principal intenção comunicativa do texto?

- (A) Expositiva.
- (B) Argumentativa e persuasiva.
- (C) Injuntiva.
- (D) Literária e poética.
- (E) Crítica.

Questão 08. No texto, afirma-se que o estabelecimento da indústria artesanal foi **calcada na mão de obra intensiva de formação familiar**. Avaliando o contexto, assinale a alternativa que contém uma palavra que substitui o termo sublinhado.

- (A) esmagada.
- (B) limitada.
- (C) baseada.
- (D) copiada.
- (E) esquecida.

Questão 09. O texto menciona que **a característica artesanal do trabalho [...] cedeu lugar a uma industrialização crescente**. Qual par de palavras expressa a contraposição de ideias relatada nesse período?

- (A) Exportação – importação.
- (B) Desvalorização – competitividade.
- (C) Agronegócio – tecnologia.
- (D) Manufatura – mecanização.
- (E) Subcontratação – especialização.

Questão 10. Assinale a alternativa que contém a separação silábica **CORRETA** das palavras **exportações**, **tecnológico** e **competitividade**, retiradas do texto.

- (A) e-xpor-ta-ções / te-cno-ló-gi-co / com-pe-ti-ti-vi-da-de.
- (B) ex-por-ta-çõ-es / tec-nol-ó-gi-co / co-mpe-ti-ti-vi-da-de.
- (C) ex-por-ta-ções / tec-no-ló-gi-co / com-pe-ti-ti-vi-da-de.
- (D) ex-po-rta-ções / tec-no-ló-gi-co / com-pet-i-ti-vi-da-de.
- (E) es-por-ta-ções / te-cno-ló-gi-co / com-pe-ti-ti-vi-da-de.

RACIOCÍNIO LÓGICO

Questão 11. Para a organização de um simpósio, a Administração dispõe de 180 blocos de anotações e 120 canetas. Deseja-se organizar esses itens em pacotes idênticos para os palestrantes, de modo que cada pacote tenha o maior número possível de itens de cada tipo e que não sobre nenhum material fora dos conjuntos.

Considerando que todos os pacotes devem ser rigorosamente iguais em composição, qual será a quantidade total de itens contidos em cada um desses pacotes montados?

- (A) 5 itens.
- (B) 10 itens.
- (C) 12 itens.
- (D) 15 itens.
- (E) 18 itens.

Questão 12. No relatório de vistorias da equipe de infraestrutura de rede, consta a seguinte observação técnica sobre o funcionamento do sistema durante o evento: "O sinal de Wi-Fi no pavilhão principal está instável e a velocidade da transmissão de dados caiu pela metade em relação ao período matinal".

Considerando que esta frase representa uma proposição composta do tipo conjunção, assinale a alternativa que apresenta a negação lógica **CORRETA** e completa esta afirmação para fins de registro oficial no sistema de gestão.

- (A) O sinal está estável e a velocidade não caiu.
- (B) Se o sinal está estável, a velocidade não caiu.
- (C) O sinal está instável ou a velocidade não caiu.
- (D) O sinal está estável e a velocidade caiu.
- (E) O sinal está estável ou a velocidade não caiu.

Questão 13. Um caminhão de suprimentos chega ao pavilhão carregando 15 caixas de materiais de manutenção. Cada caixa contém 12 pacotes menores e cada pacote contém exatamente 25 conexões de PVC de alta resistência. Durante o descarregamento no setor de logística, a equipe percebeu que 3 caixas inteiras estavam com o lacre rompido e precisaram ser devolvidas imediatamente ao fornecedor para conferência e reposição.

Com base nessas quantidades, quantas conexões de PVC foram efetivamente entregues ao estoque do centro?

- (A) 3.000 unidades.
- (B) 3.600 unidades.
- (C) 3.900 unidades.
- (D) 4.200 unidades.
- (E) 4.500 unidades.

Questão 14. Durante a montagem de uma feira setorial, uma equipe composta por 8 técnicos de som experientes consegue configurar todo o sistema de sonorização de um auditório principal em exatas 6 horas de trabalho contínuo.

Se, para o próximo evento, o prazo para a configuração desse mesmo sistema for reduzido para apenas 4 horas devido à antecipação da cerimônia de abertura, qual deverá ser a quantidade mínima de técnicos, com a mesma produtividade dos anteriores, necessária para concluir toda a tarefa no prazo?

- (A) 10 técnicos.
- (B) 12 técnicos.
- (C) 14 técnicos.
- (D) 13 técnicos.
- (E) 11 técnicos.

Questão 15. Em uma urna promocional instalada na praça central do evento, foram depositados 50 cupons numerados de 1 a 50 para o sorteio de uma consultoria gratuita entre os expositores. Um auditor retira um cupom aleatoriamente da urna.

Diante disso, qual é a probabilidade matemática exata de que o número impresso no cupom sorteado pela auditoria seja um número primo menor do que 20? Considere para o cálculo o conjunto completo dos números primos dentro do intervalo mencionado e o espaço amostral total de cupons da urna.

- (A) 12%.
- (B) 14%.
- (C) 16%.
- (D) 18%.
- (E) 20%.

Questão 16. Um setor de alimentação possui três geladeiras industriais que passam por processos de degelo automático em intervalos distintos ao longo do dia. A primeira realiza o processo a cada 8 horas, a segunda a cada 12 horas e a terceira a cada 18 horas.

Se, no início da feira, às 8h, de segunda-feira, as três geladeiras iniciaram o degelo simultaneamente, após quantas horas ocorrerá o próximo momento em que todas realizarão esse procedimento rigorosamente ao mesmo tempo no complexo de eventos?

- (A) 72 horas.
- (B) 48 horas.
- (C) 60 horas.
- (D) 36 horas.
- (E) 84 horas.

Questão 17. Uma lanchonete dentro do pavilhão oferece um combo promocional em que o cliente deve obrigatoriamente escolher um sanduíche entre 5 opções disponíveis, uma bebida entre 4 sabores de suco e uma sobremesa entre 3 tipos de doces.

Se um grupo de empresários deseja que cada integrante peça um combo totalmente diferente dos demais, qual é o número máximo de combinações distintas de combos que podem ser formadas utilizando todas as opções oferecidas pelo cardápio, sem que haja qualquer repetição de itens?

- (A) 12 combinações.
- (B) 20 combinações.
- (C) 45 combinações.
- (D) 60 combinações.
- (E) 72 combinações.

Questão 18. O custo para a locação de uma sala de reuniões vip é composto por uma taxa fixa de manutenção de R\$ 150,00 acrescida de um valor variável de R\$ 45,00 por cada hora integral de utilização.

Se uma empresa utilizou a sala para uma rodada de negócios internacional e recebeu uma fatura final no valor total de R\$ 420,00, desconsiderando impostos adicionais e focando apenas na estrutura de custos apresentada, por quantas horas exatas a sala permaneceu ocupada pela referida empresa durante o evento?

- (A) 4 horas.
- (B) 5 horas.
- (C) 6 horas.
- (D) 7 horas.
- (E) 8 horas.

Questão 19. Um sistema de iluminação decorativa utiliza lâmpadas coloridas que seguem um padrão de montagem modular. Cada módulo completo possui 14 lâmpadas azuis e 11 lâmpadas brancas.

Se para a decoração do saguão principal foi utilizado um total de 450 lâmpadas, mantendo rigorosamente a proporção entre as cores e considerando que NÃO houve sobras de lâmpadas individuais fora dos módulos completos, qual foi a quantidade total de lâmpadas brancas instaladas pela equipe de elétrica do centro de eventos?

- (A) 180 lâmpadas.
- (B) 198 lâmpadas.
- (C) 210 lâmpadas.
- (D) 242 lâmpadas.
- (E) 252 lâmpadas.

Questão 20. Em um depósito técnico, existem 4 pilhas de carpetes destinadas aos estandes. A primeira pilha possui 12 rolos, a segunda possui o dobro da primeira e a terceira tem 10 rolos a mais do que a segunda pilha. A quarta pilha foi organizada contendo exatamente a metade da soma das outras três pilhas anteriores. Seguindo rigorosamente essa lógica aritmética de organização do estoque, qual é a quantidade total de rolos de carpete disponíveis para a montagem da feira, somando-se todas as quatro pilhas?

- (A) 80 rolos.
- (B) 110 rolos.
- (C) 85 rolos.
- (D) 90 rolos.
- (E) 105 rolos.

UTILIZE ESTE ESPAÇO PARA CÁLCULOS

LEGISLAÇÃO

As questões 21 a 27 se referem ao Estatuto Social da FENAC S/A.

Questão 21. A realização e exploração, direta ou indireta, de exposições, feiras e salões nacionais e internacionais é um dos objetos da FENAC S/A, assim como:

- I. Loteamentos e incorporações imobiliárias, bem como administração, compra e venda de imóveis.
- II. Agenciamento de viagens e turismo bem como a venda de passagens por qualquer meio de transporte.
- III. Implantação e exploração, desde que direta, de serviços e obras específicas de finalidades promocionais, hoteleiras, desportivas e recreativas.

Está(ão) CORRETA(S):

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

Questão 22. Pode-se afirmar que o capital social da FENAC S/A é dividido em ações sem valor nominal divididas nas classificações previstas em quantos dos seguintes itens?

- I. Ações ordinárias nominativas;
- II. Ações preferenciais nominativas classe "A";
- III. Ações preferenciais nominativas classe "B";
- IV. Ações preferenciais nominativas classe "C".

- (A) Nenhum deles.
- (B) Apenas 1 deles.
- (C) Apenas 2 deles.
- (D) Apenas 3 deles.
- (E) Todos os 4.

Questão 23. Afirma-se que se consideram administradores os membros do conselho de Administração e da Diretoria, os quais deverão atender a requisitos obrigatórios, como ser cidadão de reputação ilibada, assim como ter, no mínimo, por exemplo, experiência profissional de quantos anos, no setor público ou privado, na área de atuação da empresa estatal ou em área conexas àquela para a qual forem indicados em função de direção superior?

- (A) Dois anos.
- (B) Quatro anos.
- (C) Seis anos.
- (D) Oito anos.
- (E) Dez anos.

Questão 24. Analise as partes que seguem: A Assembleia Geral reunir-se-á, ordinariamente, até o dia 30 de abril de cada ano (**1ª parte**), em hora e local previamente divulgados aos membros, de forma sigilosa (**2ª parte**), e extraordinariamente, sem que os interesses sociais o exigirem, com observância dos preceitos legais (**3ª parte**).

Acerca das partes, pode-se afirmar que:

- (A) Apenas a 1ª parte está correta.
- (B) Apenas a 2ª parte está correta.
- (C) Apenas a 3ª parte está correta.
- (D) Apenas a 1ª parte está incorreta.
- (E) Apenas a 2ª parte está incorreta.

Questão 25. Os membros do Conselho de Administração e da Diretoria Executiva têm sua remuneração fixada pela Assembleia Geral. Ainda, a gratificação de presença, paga aos membros do Conselho de Administração será fixada pela Assembleia Geral, atendendo a critérios. Um desses critérios é o presidente do Conselho de Administração receber vinte por cento sobre a remuneração do diretor-executivo. Assim, qual é o caráter da gratificação de presença?

- (A) Previdenciário.
- (B) Indenizatório.
- (C) Subsidiário.
- (D) Suspensivo.
- (E) Compensatório.

Questão 26. A partir da premissa de que o Conselho de Administração é composto de cinco a nove membros, e respectivos suplentes, pessoas naturais residentes no país e que reúnam os requisitos mínimos de elegibilidade previstos no Estatuto Social da FENAC S/A, pode-se afirmar que esses membros são:

- (A) Determinados pelo Prefeito Municipal de Novo Hamburgo/RS.
- (B) Escolhidos pelos Vereadores de Novo Hamburgo/RS.
- (C) Sorteados entre todos os voluntários a serem membros.
- (D) Eleitos pelos acionistas em Assembleia Geral.
- (E) Identificados como os que possuem mais idade entre os acionistas.

Questão 27. Tem-se que o Conselho de Administração se reúne na sede social, ordinariamente, no mínimo, uma vez por mês e, extraordinariamente, por convocação do seu presidente ou de dois de seus membros ou, ainda, por solicitação da Diretoria Executiva com dois dias de antecedência, prazo este que será dispensado se todos os seus membros, titulares ou suplentes, concordarem expressamente. Ainda, somente terá validade esta reunião antecipada se contar com a presença de qual parte dos membros titulares ou suplentes?

- (A) Dois terços.
- (B) Um quarto.
- (C) Unanimidade.
- (D) Um terço.
- (E) Três quartos.

Questão 28. A Lei de Improbidade Administrativa traz que os atos de improbidade violam a probidade na organização do Estado e no exercício de suas funções e a integridade do patrimônio público e social dos Poderes, bem como da administração direta e indireta, no âmbito da União, dos Estados, dos Municípios e do Distrito Federal.

A partir do texto acima, de quais Poderes há referência?

- (A) Executivo, Judiciário e Policial.
- (B) Legislativo, Judiciário e Policial.
- (C) Legislativo, Especial e Judiciário.
- (D) Executivo, Policial e Legislativo.
- (E) Executivo, Legislativo e Judiciário.

Questão 29. Tem-se que os procedimentos previstos na Lei de Acesso à Informação destinam-se a assegurar o direito fundamental de acesso à informação e devem ser executados em conformidade com os princípios básicos da Administração Pública e com diretrizes, como as previstas nas afirmações a seguir.

Diante disso, assinale a alternativa que apresenta uma informação que pode ser considerada como INCORRETA.

- (A) Divulgação de informações de interesse público, independentemente de solicitações.
- (B) Fomento ao desenvolvimento da cultura de transparência na administração pública.
- (C) Observância da publicidade como preceito geral e do sigilo como padrão.
- (D) Utilização de meios de comunicação viabilizados pela tecnologia da informação.
- (E) Desenvolvimento do controle social da administração pública.

Questão 30. Quantos dos seguintes itens apresentam fundamentos da disciplina da proteção de dados?

- I. A livre iniciativa, a livre concorrência e a defesa do consumidor;
 - II. O desenvolvimento econômico e tecnológico e a inovação;
 - III. A liberdade de expressão, de informação, de comunicação e de opinião;
 - IV. A inviolabilidade da intimidade, da honra e da imagem.
- (A) Nenhum deles.
 - (B) Apenas 1 deles.
 - (C) Apenas 2 deles.
 - (D) Apenas 3 deles.
 - (E) Todos os 4.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

Questão 31. Durante a organização de um evento em uma feira, o Auxiliar de Manutenção deve distribuir os extintores de incêndio adequadamente, além de inspecionar os hidrantes. De acordo com as diretrizes básicas de segurança contra incêndio, analise as assertivas abaixo:

- I. O afastamento mínimo do extintor em relação à área de risco de incêndio deve ser de 3 metros.
- II. A distância máxima a percorrer da área de risco de incêndio até o extintor mais próximo é de 15 metros.
- III. Os extintores que forem retirados para manutenção estão dispensados de substituição imediata, desde que o pavilhão conte com um sistema de hidrantes operante.

Está(ão) CORRETA(S):

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

Questão 32. O acabamento e a pintura de pisos, paredes e forros exigem a especificação correta de ferramentas e materiais adequados. A respeito das técnicas de preparação de superfícies, uso de massas e pinturas, analise as assertivas abaixo:

- I. Na preparação de alvenarias externas que ficarão expostas a intempéries e umidade, é necessário o uso de Massa PVA, pois sua base vinílica garante maior flexibilidade e resistência à chuva intensa do que a Massa Acrílica.
- II. Na execução de pinturas por processos mecanizados (como a projeção de tintas), a diluição técnica, a filtragem rigorosa e a homogeneização adequada da tinta são etapas cruciais, visto que impurezas ou viscosidade incorreta causam a obstrução dos bicos pulverizadores.
- III. As desempenadeiras de aço inox (lisas ou dentadas) e os rolos decorativos texturizados são ferramentas e instrumentos específicos amplamente empregados na aplicação e execução de pinturas texturizadas com argamassas de base cimentícia.
- IV. Em estruturas metálicas oxidadas, antes da pintura de acabamento, a etapa de regularização exige a remoção mecânica da ferrugem (com escovas de aço ou lixadeiras portáteis) e a posterior aplicação obrigatória de um fundo convertido ou zarcão.

Estão CORRETAS:

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

Questão 33. A percepção de mau cheiro e lentidão no escoamento são problemas comuns nas manutenções hidrossanitárias preventivas e corretivas de um prédio. A respeito das causas de retorno de odores e das técnicas de desobstrução, analise as assertivas abaixo:

- I. O mau cheiro frequente nos banheiros pode ser provocado pela ausência do fecho hídrico, que, segundo a norma técnica, deve possuir uma camada líquida com altura mínima de 5 cm nos desconectores.
- II. A falta ou ineficiência da tubulação de ventilação no sistema predial pode gerar pressão negativa (retrosifonagem), causando a sucção da água dos sifões e permitindo o retorno dos gases da rede pública.
- III. Na manutenção corretiva de caixas de gordura ou de inspeção fabricadas em PVC, é recomendado o uso ocasional de produtos químicos fortes e ferramentas com arestas para remover as crostas endurecidas.

Está(ão) CORRETA(S):

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

Questão 34. O Auxiliar de Manutenção realiza a higienização das instalações físicas após a montagem de feiras. Ao executar esses procedimentos de limpeza e gestão de resíduos, algumas regras de biossegurança e técnica devem ser seguidas. Considerando isso, analise as assertivas abaixo e julgue-as em Verdadeiras (V) ou Falsas (F):

- () Ao realizar a manutenção e lavagem de banheiros, a limpeza da parte interna do vaso sanitário deve ser a última etapa do processo, sendo o local onde se pode desprezar a água suja.
- () Na higienização dos pisos internos dos pavilhões, o servidor deve utilizar a varredura seca com vassoura de palha para economizar tempo e evitar o uso de água.
- () Os sacos contendo os resíduos coletados após os eventos devem ser arrastados pelo chão até a caçamba externa para diminuir o esforço ergonômico do trabalhador.

Qual alternativa preenche, CORRETAMENTE, de cima para baixo, os parênteses acima?

- (A) V - F - F.
- (B) V - V - F.
- (C) F - V - V.
- (D) F - F - V.
- (E) V - F - V.

Questão 35. Na execução de pequenas instalações hidráulicas de água quente, é fundamental garantir que não haverá vazamentos futuros, especialmente antes de fechar as paredes. Diante disso, como deve ser realizado CORRETAMENTE o teste de estanqueidade para recebimento das tubulações de água quente?

- (A) Com água fria a 20°C, mantendo uma pressão contínua de 10 m.c.a. por um período ininterrupto de 2 horas.
- (B) Com água em temperatura ambiente, submetendo a rede a sobrepressões controladas (golpes de aríete) de até 200 kPa.
- (C) Com água quente a 80°C, com pressão hidrostática interna equivalente a 1,5 vezes a pressão estática de serviço.
- (D) Com ar comprimido, inserido na rede até atingir a pressão uniforme de 35 kPa (3,5 m.c.a.), mantida por 15 minutos.
- (E) Com água aquecida a 50°C e pressão máxima de 40 m.c.a., desde que a tubulação já tenha recebido o isolamento térmico definitivo.

Questão 36. Durante a desmontagem das paredes e dos estandes de uma feira, o Auxiliar de Manutenção coleta grande volume de lixo. Para o descarte correto e a separação dos resíduos, o servidor deve depositar o papel e o papelão limpos na lixeira de cor _____. Já as embalagens e copos de plástico devem ser descartados no recipiente de cor _____. Por fim, os restos orgânicos de lanches vão para a cor _____.

Preenche, CORRETA e respectivamente, as lacunas:

- (A) amarela - verde - preta.
- (B) verde - azul - cinza.
- (C) azul - vermelha - marrom.
- (D) vermelha - amarela - branca.
- (E) azul - amarela - laranja.

Questão 37. Durante a montagem e a organização de um pavilhão para uma feira, o Auxiliar de Manutenção foi designado para efetuar pequenas instalações hidráulicas de pias e fazer os retoques na pintura das paredes divisórias com tintas à base de água. Para que não ocorram vazamentos na tubulação de água nas conexões rosqueáveis, o Auxiliar deve realizar a aplicação de fita _____ em, no mínimo, duas voltas no sentido do giro do acoplamento. Na pintura das paredes com tintas à base de água (látex PVA ou acrílica), a ferramenta mais recomendada para espalhar a tinta e criar uma película fina e homogênea na alvenaria é o rolo de _____.

Preenche, CORRETA e respectivamente, as lacunas:

- (A) adesiva - espuma macia.
- (B) dupla face - metal.
- (C) isolante - aço galvanizado.
- (D) veda rosca - lã.
- (E) veda rosca - espuma rígida.

Questão 38. O Auxiliar de Manutenção precisa realizar tarefas rotineiras no jardim, envolvendo a irrigação dos canteiros, os transplantes de vasos e a poda de árvores e arbustos. Considerando os conhecimentos em jardinagem e paisagismo para a correta conservação dessas áreas, analise as assertivas abaixo:

- I. A irrigação manual ou automatizada das plantas deve ser evitada nas horas mais quentes do dia, como entre as 10h e 15h, pois a água pode se aquecer no solo e causar o apodrecimento ou a queima das raízes.
- II. Durante o transplante de plantas e a manutenção de vasos, caso as raízes no entorno do torrão se encontrem muito enoveladas, é recomendada a retirada do excesso cortando-as com uma tesoura de poda ou facão bem limpos.
- III. Ao realizar a poda de manutenção em galhos mais grossos de árvores, deve-se evitar a técnica dos três cortes, optando sempre por um corte único e rápido de cima para baixo com o serrote para não causar estresse ao caule.

Está CORRETO o que se afirma em:

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

Questão 39. Em um trabalho de obras, você está transferindo as medidas do projeto para o piso real a fim de demarcar a posição exata das paredes. Ao conferir o desenho, você nota que faltou uma cota indicando o comprimento de um corredor. Sabendo que a planta baixa foi elaborada na escala 1:100, você utiliza uma régua escolar e mede o trecho no papel, encontrando exatamente 12,5 cm. Para que a demarcação no piso seja fiel ao projeto de arquitetura, a distância real que você deve marcar no local com a trena é de:

- (A) 1,25 metros.
- (B) 12,5 metros.
- (C) 125,0 metros.
- (D) 0,125 metros.
- (E) 25,0 metros.

Questão 40. Você recebe a planta baixa de um novo setor administrativo para realizar a marcação no piso. O desenho técnico impresso está na escala de 1:50. Com o auxílio de uma régua comum, você mede a sala de reuniões no papel, que tem forma retangular e apresenta 6 cm de largura por 8 cm de comprimento. Para realizar a demarcação CORRETA dos limites dessa sala no local real da montagem, a área total do ambiente no terreno deverá ser de:

- (A) 48,0 m².
- (B) 24,0 m².
- (C) 12,0 m².
- (D) 4,8 m².
- (E) 1,2 m².