



DOMINGO DE MANHÃ

## PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMEIRA/SP CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2023

### OFICIAL DE MANUTENÇÃO CIVIL E PREDIAL – MARCENEIRO

#### INSTRUÇÕES

Leia atentamente e cumpra rigorosamente as instruções que seguem, pois elas são parte integrante das provas e das normas que regem esse certame.

1. Atente-se aos avisos contidos no quadro da sala.
2. Seus pertences deverão estar armazenados dentro de embalagem específica fornecida pelo fiscal, permanecendo em sua posse somente caneta esferográfica de ponta grossa, de material transparente, com tinta preferencialmente preta, lanche e água, se houver. A utilização de qualquer material não permitido em edital é expressamente proibida, acarretando a sua imediata eliminação do certame.
3. Certifique-se de que este caderno:
  - contém 40 (quarenta) questões;
  - refere-se ao cargo para o qual realizou a inscrição.
4. Cada questão oferece 5 (cinco) alternativas de respostas, representadas pelas letras A, B, C, D e E, sendo apenas 1 (uma) a resposta correta.
5. Será respeitado o tempo para realização da prova conforme previsto em edital, incluindo o preenchimento da grade de respostas.
6. Os três últimos candidatos deverão retirar-se da sala de prova ao mesmo tempo, devendo assinar a Ata de Prova.
7. A responsabilidade referente à interpretação dos conteúdos das questões é exclusiva do candidato.
8. No caderno de prova, você poderá rabiscar, riscar e calcular.
9. Os gabaritos preliminares da prova objetiva serão divulgados na data descrita no Cronograma de Execução desse certame.



**LÍNGUA PORTUGUESA****Viver é um grito**

*Por Adriana Antunes*

01 Pare, observe, escute. Todos os dias pedaços de nós chegam ao fim. Pedaços que, de certa  
02 forma, já não são mais nossos. Mudamos. Reparo e, às vezes, os vejo cru...arem a rua e  
03 passarem para o outro lado da calçada. Pedaços de mim que partem. O tempo junta e separa  
04 pessoas. Junta e separa amores. O tempo é uma espécie de morte. Cada morte chega com um  
05 gosto diferente. Há as que causam alegria, alívio. Há as que doem demais. Há as que abrem  
06 espaço para outra vida. Há as que aprisionam por um tempo. Algumas têm aquele gosto que  
07 resta na boca depois do sono. Outras têm gosto das quatro da tarde com mistura de chá e pão.

08 Já morremos tantas vezes nesta vida. Não sei por que temos tanto medo de falar sobre isso.  
09 Viver e morrer é tão assertivo quanto trombarmos, vez por outra, em nossas pequenas mortes  
10 cotidianas. O fim de um livro bom, o encontro desmarcado, o telefone não atendido, a louça suja  
11 sobre a pia, um velho cartão-postal de um amor já partido, as cartas da juventude, uma foto  
12 esquecida e reencontrada, cheia de marcas de outro tempo, nossas pequenas mortes. A cada  
13 um desses encontros, ensaiamos uma pequena coreografia de um adeus. É um assombro, a  
14 constatação da finitude. Depois, sabemos que a vida continua. Esse reviver é como acordar, abrir  
15 a janela e ver o dia lá fora.

16 Viver é um grito. Aquilo que rasga ao meio a apatia dos dias que se sucedem. Repare, tem  
17 dias em que há um mundo no fundo da ...ícara. Um mundo que se contrai para dar nascimento  
18 à alegria. Uma delicada porcelana que recobre os fatos e nos faz sonhar outra vez.

19 Na dor da morte ficamos com eles. O detalhe do sorriso, do olho que se fecha ao falar, do  
20 timbre do oi, do perfume da camisa, das mãos que gesticulam. A imagem nunca vem inteira. É  
21 a cor do cabelo, o contorno dos lábios, os botões do casaco. E com o passar do tempo, vai se  
22 apagando.

23 Repare: um dia a coisa toda muda, queiramos ou não. Se encerra. Atravessa a rua, passa  
24 para o outro lado da calçada. Ficamos machucados, nos recolhemos. Um pedaço da trama  
25 começa a desfiar. A vida segue mesmo assim.

(Disponível em: [gauchazh.clicrbs.com.br/](http://gauchazh.clicrbs.com.br/) – texto adaptado especialmente para esta prova).

**QUESTÃO 01** – Qual é o assunto principal do texto?

- A) A morte física.
- B) O final de relacionamentos.
- C) As mudanças da vida.
- D) As dores de uma separação.
- E) As coisas desimportantes da vida.

**QUESTÃO 02** – Qual das alternativas abaixo NÃO é algo que a autora aponta como uma morte cotidiana?

- A) Terminar uma boa leitura.
- B) Perder uma ligação.
- C) Guardar, esquecer e achar novamente uma foto.
- D) Reencontrar algo de um relacionamento antigo.
- E) Queimar cartas da juventude.

**QUESTÃO 03** – Considerando a correta ortografia das palavras em Língua Portuguesa, assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas pontilhadas das linhas 02 e 17.

- A) z - x
- B) z - ch
- C) z - sh
- D) s - s
- E) s - x

**QUESTÃO 04** – Qual das alternativas abaixo é um sinônimo (palavra de sentido semelhante) da palavra “aprisionam” (l. 06)?

- A) Libertam.
- B) Soltam.
- C) Encarceram.
- D) Livram.
- E) Movem.

**QUESTÃO 05** – Qual das palavras abaixo é oxítona, ou seja, tem a última sílaba tônica?

- A) Perfume.
- B) Assombro.
- C) Alguém.
- D) Caídas.
- E) Morte.

**QUESTÃO 06** – Em qual das alternativas a seguir a palavra sublinhada NÃO é um substantivo?

- A) Todos os dias pedaços de nós chegam ao fim.
- B) O tempo junta e separa pessoas.
- C) Há as que causam alegria, alívio.
- D) Há as que doem demais.
- E) Mistura de chá e pão.

**QUESTÃO 07** – As expressões “na boca” e “depois do sono” na frase “algumas têm aquele gosto que resta na boca depois do sono” indicam, respectivamente:

- A) Lugar e modo.
- B) Lugar e tempo.
- C) Modo e tempo.
- D) Modo e lugar.
- E) Tempo e modo.

**QUESTÃO 08** – Qual das palavras abaixo NÃO pertence à mesma família da palavra “amor”?

- A) Amoroso.
- B) Amordaçar.
- C) Desamor.
- D) Amorzinho.
- E) Amoreco.

**QUESTÃO 09** – Qual alternativa a seguir apresenta a correta reescrita da frase “Todos os dias pedaços de nós chegam ao fim” no futuro do indicativo?

- A) Todos os dias pedaços de nós chegariam ao fim.
- B) Todos os dias pedaços de nós chegaria ao fim.
- C) Todos os dias pedaços de nós chegaram ao fim.
- D) Todos os dias pedaços de nós chegará ao fim.
- E) Todos os dias pedaços de nós chegarão ao fim.

**QUESTÃO 10** – Em qual das palavras abaixo a letra “s” final da palavra NÃO indica plural?

- A) Mortes.
- B) Porcelanas.
- C) Vidas.
- D) Palavras.
- E) Adeus.

**ATUALIDADES**

**QUESTÃO 11** – Uma festa movimentou a programação cultural de Limeira em setembro de 2023. Apresentações musicais de variados gêneros e diversidade de sabores no setor de alimentação foram alguns dos atrativos para o público. O evento integrou as comemorações do aniversário do município, que é celebrado no dia 15 de setembro. Qual festa foi essa?

- A) Festa da Coxinha.
- B) Festa da Cultura Mineira.
- C) Festa do Milho.
- D) Limeira Chopp Festival.
- E) Retreta Dominical.

**QUESTÃO 12** – “Observando a natureza, o sonho de chegar ao céu começou a ser construído. Quando criança, já se encantava com as peças das locomotivas em Minas. Depois foi estudar em Paris, onde criou o que parecia impossível” (Portal G1, 13 out. 2023). O trecho se refere a um brasileiro homenageado com duas exposições em São Paulo em 2023, em comemoração aos 150 anos do seu nascimento. De quem estamos falando?

- A) Andreas Pavel.
- B) Alberto Santos Dumont.
- C) Joaquim Maria Machado de Assis.
- D) Nélio José Nicolai.
- E) Roberto Landell de Moura.

**QUESTÃO 13** – O município de Limeira faz parte de uma região turística que oferece atrações culturais, rurais, naturais, gastronômicas, de negócios e de aventura. A vegetação da área é marcada pela combinação de Mata Atlântica, florestas de eucalipto e trechos de cerrado. Qual é o nome dessa região turística?

- A) Chapada Diamantina.
- B) Chapada dos Veadeiros.
- C) Serra da Cantareira.
- D) Serra do Itaqueri.
- E) Serra do Mar.

**QUESTÃO 14** – No dia 07 de outubro de 2023, conflitos históricos da região do Oriente Médio entraram em um novo ciclo de violência, sendo amplamente noticiados pela imprensa internacional. Os principais territórios envolvidos são:

- A) Azerbaijão e Armênia.
- B) Coreia do Norte e Coreia do Sul.
- C) Estados Unidos e Iraque.
- D) Rússia e Ucrânia.
- E) Faixa de Gaza e Israel.

**QUESTÃO 15** – No dia 27 de outubro de 2023, o Presidente da República Federativa do Brasil completou 78 anos de idade, embora seus documentos indiquem o dia 6 de outubro como dia do seu nascimento, erroneamente. O político, brasileiro natural do estado de Pernambuco, foi eleito pela primeira vez para o cargo no segundo turno da eleição presidencial de 2002, no dia em que completava 57 anos de vida. O trecho se refere a:

- A) Arthur Lira.
- B) Fernando Collor de Mello.
- C) Geraldo Alckmin.
- D) Jair Messias Bolsonaro.
- E) Luiz Inácio Lula da Silva.

**MATEMÁTICA/RACIOCÍNIO LÓGICO**

**QUESTÃO 16** – O resultado da expressão numérica  $2 + 14 \times 5 : 10$  é:

- A) 7.
- B) 8.
- C) 9.
- D) 18.
- E) 30.

**QUESTÃO 17** – Samuel foi ao shopping comprar presentes de Natal para os seus 6 sobrinhos. O valor total das compras de Samuel foi de R\$ 333,60. Considerando que os 6 presentes custaram o mesmo valor, qual o valor de cada presente?

- A) R\$ 65,60.
- B) R\$ 56,60.
- C) R\$ 56,10.
- D) R\$ 55,60.
- E) R\$ 55,10.

**QUESTÃO 18** – O valor do mínimo múltiplo comum entre os números 15 e 35, somado ao valor do máximo divisor comum entre os números 15 e 25, resulta no número:

- A) 5.
- B) 100.
- C) 105.
- D) 110.
- E) 135.

**QUESTÃO 19** – A leitura correta da fração  $\frac{7}{100}$  é:

- A) Sete centésimos.
- B) Sete cem avos.
- C) Cem sétimos.
- D) Centésimos sete.
- E) Sete décimos.

**QUESTÃO 20** – Lurdes irá fazer uma receita de sobremesa para o final de semana e precisa de 350 g de açúcar. Ela verificou que possui apenas 230 g de açúcar em sua despensa. Quantos grammas de açúcar faltam para que Lurdes possa fazer sua receita?

- A) 220 g.
- B) 120 g.
- C) 110 g.
- D) 100 g.
- E) 80 g.

**INFORMÁTICA**

**QUESTÃO 21** – No Microsoft Windows 10, para fixar um aplicativo na barra de tarefas e ter acesso rápido a ele, podemos usar o(a):

- A) Própria barra de tarefas, quando o aplicativo estiver aberto.
- B) Google Chrome, para pesquisar o nome do aplicativo.
- C) Mozilla Firefox, para abrir qualquer aplicativo.
- D) Downloads, para ver quais aplicativos há no computador.
- E) Wi-Fi, para usar qualquer aplicativo do computador.

**QUESTÃO 22** – No Microsoft Word 2016, para criar um documento novo para começar a trabalhar, é preciso clicar em:

- A) "Abrir" e depois em "Novo documento".
- B) "Novo" e depois em "Documento em branco".
- C) "Guardar" e depois em "Novo documento".
- D) "Imprimir" e depois em "Documento em branco".
- E) "Exportar" e depois em "Procurar modelos".

**QUESTÃO 23** – No Microsoft Excel 2016, onde podemos manter os comandos favoritos sempre visíveis?

- A) Em Fórmulas.
- B) Na Barra de Ferramentas.
- C) Nas Ferramentas de Gráficos.
- D) Em Compartilhar.
- E) No Layout da Página.

**QUESTÃO 24** – Dos softwares abaixo para navegar na internet, qual pertence à Microsoft e já vem disponível quando compramos um computador com o sistema operacional do Windows?

- A) Chrome.
- B) Firefox.
- C) Safari.
- D) Edge.
- E) Opera.

**QUESTÃO 25** – No Gmail, a sigla "Cco" significa que o e-mail:

- A) É um spam.
- B) Foi marcado como importante.
- C) Foi ou será enviado como cópia, visível para todos.
- D) É uma propaganda.
- E) Foi ou será enviado como cópia oculta para alguém.

**LEGISLAÇÃO**

**QUESTÃO 26** – Segundo o Estatuto dos Servidores Públicos do Município de Limeira (Lei Complementar nº 41/1991), o que é cargo público?

- A) Atribuições designadas especificamente pelo prefeito.
- B) Conjunto de atribuições e responsabilidades de um funcionário previsto na estrutura organizacional.
- C) Serviços realizados pela prefeitura.
- D) Proibições de tarefas a serem realizadas por uma pessoa.
- E) Responsabilidade do funcionário frente às regras da prefeitura.

**QUESTÃO 27** – Segundo a Lei Orgânica do Município de Limeira (Lei nº 1/1990), todos os cidadãos que vivem no município de Limeira têm direito a, EXCETO:

- A) Uma rede de assistência médica e social gratuita.
- B) Boas condições de habitação.
- C) Serviço de transporte coletivo.
- D) Um ambiente desumano e ecologicamente desequilibrado.
- E) Educação pública e gratuita.

**QUESTÃO 28** – Joaquim e Rebeca são brasileiros e casados, estão desempregados e acabaram de ter o seu primeiro filho. Joaquim foi até o cartório mais próximo realizar o registro civil de nascimento do bebê. De acordo com a Constituição Federal, o registro civil de nascimento:

- A) É gratuito para os reconhecidamente pobres, na forma da lei.
- B) Custa R\$ 20,00, a ser cobrado pelos cartórios.
- C) É gratuito a partir do segundo filho de um casal.
- D) Tem sempre algum valor, pois cada cartório poderá cobrar a taxa que desejar para a realização do registro civil de nascimento.
- E) Custa R\$ 100,00, a ser cobrado pelos cartórios.

**QUESTÃO 29** – Sebastião foi multado pela prefeitura de Limeira, porque a construção da garagem da sua casa estava sendo realizada de forma irregular. Ele deseja ter acesso aos documentos para se defender e entender seus direitos. Diante do caso apresentado e levando em consideração a Lei Orgânica do Município de Limeira (Lei nº 1/1990), assinale a alternativa correta.

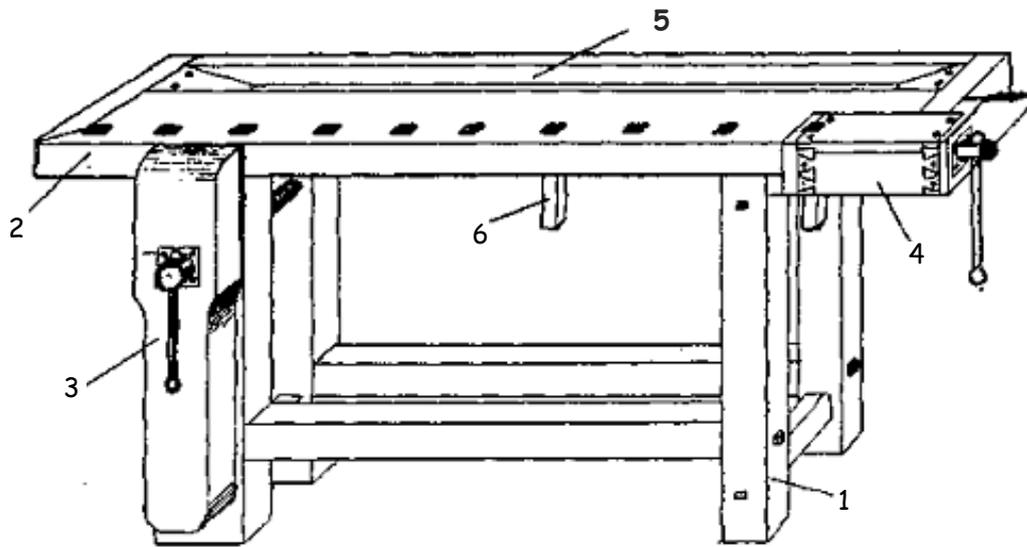
- A) Sebastião poderá ter acesso aos documentos somente com autorização do prefeito da cidade.
- B) Não há possibilidade de Sebastião ter acesso aos documentos.
- C) A administração é obrigada a fornecer os documentos a Sebastião, para a defesa de seus direitos e esclarecimentos de situações de seu interesse pessoal.
- D) A Câmara dos Vereadores deve autorizar a entrega da documentação a Sebastião.
- E) É necessário que Sebastião pague uma taxa de R\$ 500,00 para ter acesso à documentação.

**QUESTÃO 30** – José, servidor público da prefeitura de Limeira, permitiu que sua esposa utilizasse o carro da prefeitura para viajar a passeio. Segundo a Lei de Improbidade Administrativa (Lei Federal nº 8.429/1992), assinale a alternativa correta.

- A) O ato de José é permitido por lei.
- B) José pode utilizar o carro para passear desde que pague uma diária de R\$ 500,00 para a prefeitura.
- C) O ato de José é um ato de improbidade administrativa que causa prejuízo ao erário.
- D) José pode emprestar o carro para sua esposa desde que o Presidente da República o autorize.
- E) O ato de José é ilícito, mas não é um ato de improbidade, pois não causa prejuízo.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

**QUESTÃO 31** – A imagem a seguir apresenta os itens que compõem o banco. Nesse sentido, relacione os números da figura abaixo com a Coluna 1, associando as indicações dos números às suas respectivas definições.

**Coluna 1**

- ( ) Cavalete.
- ( ) Prensa.
- ( ) Carrinho.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) 2 – 4 – 5.
- B) 1 – 3 – 4.
- C) 2 – 3 – 6.
- D) 3 – 6 – 5.
- E) 4 – 5 – 2.

**QUESTÃO 32** – Considerando os tipos de substratos da madeira aplicados à marcenaria, assinale a alternativa correta.

- A) A sigla MDF significa "*Medium Density Fiberboard*", que em português significa "placa de fibra de média densidade". O MDF consiste em uma mistura de fibras de madeira prensadas com acréscimo de resinas sintéticas e aditivos para dar liga, passando por um processo de aglutinação. Depois desse processo, as chapas são coladas umas sobre as outras com resina e fixadas a pressão.
- B) A sigla MDF significa "*Medium Density Fiberboard*", que em português significa "placa de fibra de média densidade". É produzido por madeiras como pinus e eucalipto. Sua composição é feita a partir da aglutinação de partículas, que são posicionadas de forma que as maiores estejam no centro da chapa e as mais finas, na superfície; elas são unidas com uma resina sintética e prensadas com calor.
- C) O compensado é formado por uma mistura de resíduos de madeira como pó e serragem, cola e resina. Essa mistura é prensada, formando os painéis que, depois, poderão receber qualquer tipo de revestimento. Geralmente é usado na fabricação de móveis de baixa qualidade, montados com cola e/ou cavilhas. Não é recomendado o uso de pregos ou parafusos, pois o aglomerado pode rachar com muita facilidade.
- D) O aglomerado é um tipo de madeira feita de finas placas de entalho de madeira maciça, suas camadas são coladas umas às outras com resinas e pressão. Os painéis compensados podem ser: multiplatinados, produzidos através da colagem de lâminas de madeira prensada; ou sarrafeados, em que as lâminas internas são coladas em um sentido e a chapa externa é prensada em sentido diferente, o que deixa a placa mais resistente.
- E) Nenhuma das alternativas anteriores está correta.

**QUESTÃO 33** – Atualmente, são encontradas no mercado muitas variedades de tipos de tinta para madeira, MDF, aglomerados e compensados. Cada uma delas tem função específica e indicações para cada ocasião. Relacione a Coluna 1 à Coluna 2, associando as definições dos tipos de tinta às suas respectivas aplicações em móveis de madeira.

**Coluna 1**

1. Tinta látex PVA.
2. Tinta acrílica.
3. Laca poliuretano (P.U).

**Coluna 2**

- ( ) Tem a praticidade de ser diluída em água. A diferença é que sua base contém resinas acrílicas na composição que garantem maior impermeabilidade da superfície, o que é crucial para madeira exposta ao tempo e áreas molhadas. Esse tipo de tinta é indicado para acabamentos de áreas externas, como cercas, pergolados, janelas e portas, e também para qualquer tipo de madeira que esteja em áreas externas.
- ( ) Esse tipo de tinta é indicado para móveis ou objetos de madeira que irão permanecer em ambientes internos, onde há abrigo de sol ou umidade excessiva. Muito utilizada para madeira ou MDF. Esse tipo de tinta torna o trabalho prático graças à sua base, que é solúvel em água, o que possibilita a aplicação com pincéis, rolos e trinchas, sem a necessidade de equipamentos industriais.
- ( ) É muito usada para pintura e laqueação de madeira, e também é usada em acabamentos de móveis planejados e cozinhas sob medida. Trata-se de uma tinta mais nova e mais jovem no mercado quando o assunto é pintura sobre a madeira, e conseqüentemente tem mais tecnologia em sua composição. É caracterizada por sua grande resistência a impactos e riscos, e também pela ótima retenção de brilho, que proporciona acabamentos espelhados.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) 1 – 3 – 2.
- B) 1 – 2 – 3.
- C) 3 – 2 – 1.
- D) 3 – 1 – 2.
- E) 2 – 1 – 3.

**QUESTÃO 34** – Em relação às orientações para projeto de marcenaria, considerando-se também a instalação de divisórias, analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- ( ) Modulação é a distância compreendida entre os eixos dos montantes. Um sistema modulado permite várias composições com acoplamento de paredes. Essas opções permitem racionalizar espaços.
- ( ) Quanto aos sistemas de montagem, os perfis naval são pouco utilizados pois não apresentam grande versatilidade, atendendo apenas a projetos especiais.
- ( ) Para se definir o tipo de montagem e as elevações, deve-se analisar as necessidades do projeto: passagem de fiação, isolamento acústico, iluminação e ventilação do local.
- ( ) Para se quantificar o material, todos os perfis e peças de fixação, é necessário observar a planta e o tipo de montagem definido em projeto.

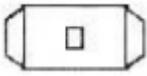
A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

**QUESTÃO 35** – Para a fixação e a montagem de divisórias, são utilizadas peças de fixação. Relacione a Coluna 1 à Coluna 2, associando as imagens das peças de fixação (disponíveis no mercado) ao seu respectivo nome comercial.

**Coluna 1**

1.



2.



3.



**Coluna 2**

- ( ) SPVC – Baguete de PVC.
- ( ) NFT – Fixador de travessa.
- ( ) NPP – Presilha de pressão.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) 1 – 3 – 2.
- B) 1 – 2 – 3.
- C) 2 – 3 – 1.
- D) 3 – 1 – 2.
- E) 2 – 1 – 3.

**QUESTÃO 36** – O trabalho em madeira exige o uso de máquinas específicas para torner, cortar, furar, etc. Considere as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- ( ) O processo de beneficiamento de madeira envolve diversas etapas, como desdobro, desengrosso, aplainamento, lixamento, entre outras. Cada uma dessas etapas exige um tipo específico de máquina, com características adequadas para realizar o trabalho de forma eficiente.
- ( ) É importante escolher as máquinas certas para cada etapa do processo, levando em consideração fatores como a capacidade de produção, a precisão do corte e a qualidade do acabamento.
- ( ) Para garantir a eficiência e a durabilidade das máquinas utilizadas no beneficiamento de madeira, é fundamental realizar manutenções periódicas, seguindo as recomendações do fabricante. Isso inclui a lubrificação dos componentes, a troca de peças desgastadas, a verificação do alinhamento dos equipamentos, entre outros cuidados.
- ( ) A automação de processos e o controle de qualidade não otimizam o beneficiamento de madeira com máquinas, uma vez que o trabalho de marcenaria é artesanal. A utilização de sensores, softwares de controle e sistemas de monitoramento encarece o processo sem necessariamente permitir um controle mais preciso do processo de produção, sem aumentar a qualidade dos produtos finais nem reduzir o desperdício de materiais.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

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

**QUESTÃO 37** – De acordo com a orientação para montagem de divisórias e perfis, quanto ao posicionamento de guias superiores com saída em T ou \_\_\_\_\_, deve-se verificar o \_\_\_\_\_. A chegada da guia superior junto às alvenarias, pilares, colunas e até mesmo outra guia será sempre \_\_\_\_\_. Salvo exceções.

Assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas do trecho acima.

- A) X – esquadro – o topo
- B) I – isolamento – a critério do instalador
- C) X – quadrado – o rodapé
- D) I – esquadro – o marcador
- E) U – isolamento – o piso

**QUESTÃO 38** – Considerando-se o corte de madeira com o uso de discos, assinale a alternativa correta.

- A) Disco para serra de bancada: ideal para cortes curvos e precisos em diferentes tipos de madeira.
- B) Disco de corte para madeira 7 1/4: perfeito para serras de bancada, proporcionando cortes rápidos, porém pouco eficientes.
- C) Disco de corte tungstênio para madeira: oferece cortes precisos em madeiras moles e leves.
- D) Como não existe um disco específico para cortar MDF, é orientada a adaptação de outros tipos de discos, conforme o que se tem disponível na oficina.
- E) Disco de serra meia esquadria: indicado para cortes angulares e de encaixe, muito utilizado em projetos de carpintaria.

**QUESTÃO 39** – Em relação às especificações técnicas de desenhos profissionais, relacione a Coluna 1 à Coluna 2, associando os termos às suas respectivas definições.

#### Coluna 1

1. Escala.
2. Representação ortográfica.
3. Perspectivas.

#### Coluna 2

- ( ) Projeções de um objeto posicionado normalmente com suas faces principais paralelas aos planos coordenados, sobre um ou mais planos de projeção, coincidentes ou paralelos aos planos coordenados.
- ( ) Modo especial de representação gráfica. Ela representa graficamente as três dimensões de um objeto em um único plano, de maneira a transmitir a ideia de profundidade e relevo.
- ( ) É uma relação que se estabelece entre as dimensões de um objeto em verdadeira grandeza e aquelas que ele possui em um desenho.

A ordem correta de preenchimento dos parênteses, de cima para baixo, é:

- A) 1 – 2 – 3.
- B) 2 – 3 – 1.
- C) 1 – 3 – 2.
- D) 2 – 1 – 3.
- E) 3 – 2 – 1.

**QUESTÃO 40** – Quando um sólido geométrico é cortado por um plano, resultam novas figuras geométricas: os sólidos geométricos truncados. Qual o sólido geométrico truncado oriundo de um prisma?

A)



B)



C)



D)



E) Nenhuma das alternativas anteriores está correta.