



DOMINGO DE MANHÃ

PREFEITURA MUNICIPAL DE FLORES DA CUNHA/RS
CONCURSO PÚBLICO Nº 01/2022

ARQUITETO

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 preta, documento de identificação, 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.

Instrução: As questões de números 01 a 10 referem-se ao texto abaixo. Os destaques ao longo do texto estão citados nas questões.

Lideranças Femininas

Por Luísa Granato

01 “A diversidade é um processo em construção. Eu não tinha referência, então me tornei minha própria referência”, diz Ingrid Macelli, que se tornou supervisora de produção numa empresa brasileira de arames de aço, em 2021. Com 26 anos, Macelli chegou na empresa em 04 2016 como jovem aprendiz e hoje encara sua primeira posição de liderança com uma equipe de 05 dez pessoas, a maioria homens e mais velhos que ela.

06 A nova supervisora faz parte de um número crescente de mulheres na liderança de 07 empresas de todos os setores no Brasil. Segundo pesquisa exclusiva da consultoria de 08 recrutamento holandesa Randstad, as contratações de especialistas e líderes saltaram de 2020 09 para 2021: a contratação cresceu 168%. A pesquisa com mais de 700 empresas brasileiras 10 também mostra um recorte étnico-racial, com um aumento de 115% na contratação de mulheres 11 negras no mesmo período.

12 Se antes Macelli não encontrou referências para sua carreira, ela agora se posiciona como 13 mentora das jovens aprendizes que entram, em maior número, na indústria. Em sua empresa, 14 cerca de 13% do quadro é composto por mulheres. A empresa firmou no ano passado o 15 compromisso de chegar ____ 30% até 2030. De 2020 a 2021, o número de mulheres na liderança 16 já saltou de 7,9% a 14,4%.

17 “Eu fujo dos clichês todos os dias. Dentro da minha área, tem homens brancos, negros, 18 mais novos e mais velhos, tenho que ser a melhor líder para cada um deles. Para as aprendizes, 19 eu ensino a acreditar no nosso potencial. É possível estar na metalurgia e não deixar de ser 20 mulher”, diz.

21 A aceleração de contratações é uma boa notícia, mas o caminho para a equidade ainda é 22 longo. Segundo pesquisa da Bain & Company com o LinkedIn em 2019, apenas 3% dos 23 presidentes e 5% dos presidentes de conselho eram do gênero feminino entre as 250 maiores 24 empresas brasileiras. Segundo dados do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), 25 apenas 37,4% dos cargos gerenciais existentes em 2019 eram ocupados por mulheres.

26 Mariana Bonora, diretora executiva da Associação Brasileira de Fintechs (ABFintechs) e 27 fundadora da Bart Digital, explica que 30% é a margem “saudável” de representatividade para 28 que mulheres e outros grupos minoritários começem a ter maior segurança psicológica no 29 ambiente de trabalho.

30 Em sua startup de financiamento digital agrícola, as mulheres compõem 60% da equipe, 31 um número alto para o mercado financeiro e de fintechs. Bonora explica que a presença de mais 32 mulheres na liderança e no processo de recrutamento ajuda a retirar vieses na contratação e 33 atrair candidatas. Mas, para ela, os esforços não podem parar por aí.

34 “Vejo muita gente dizendo que contrata mulheres, mas quantas você promove? É papel 35 das empresas e dos homens estimular isso e, como mulheres, temos que saber negociar as 36 nossas posições, falar que estamos ____ altura de um cargo, negociar salários”, diz.

37 Para Macelli, dar os primeiros passos como supervisora também significa refletir sobre o 38 tipo de liderança que deseja ser. Com menos referências do topo, esse é um caminho que muitas 39 mulheres buscam para crescer como executivas.

40 Foi o que Thais Fischberg, vice-presidente de produto da uma empresa holandesa de 41 tecnologia de pagamentos, fez ao longo de sua carreira. Buscando trabalhar com produto e 42 tecnologia, uma área ainda em formação quando iniciou sua trajetória na liderança, Fischberg 43 precisou ir atrás de figuras para guiá-la.

44 Além de acreditar que a diversidade promova ____ inovação, a executiva recomenda se 45 rodear de pessoas de diversas origens e áreas para também crescer profissionalmente. Fischberg 46 conta que a mistura de diversos conhecimentos a ajudou a enxergar novas possibilidades como 47 profissional.

(Disponível em: <https://exame.com/carreira/> – texto adaptado especialmente para esta prova).

QUESTÃO 01 – Considerando o exposto pelo texto, analise as assertivas a seguir:

- I. O percentual de mulheres negras contratadas entre 2020 e 2021 é maior do que o percentual de mulheres brancas, segundo a consultoria holandesa.
- II. Ingrid Macelli tem como liderados homens mais velhos que ela desde que chegou na empresa, em 2016.
- III. A empresa na qual Ingrid Macelli trabalha vem aumentando não só o número de mulheres no quadro de funcionários como também em posições de liderança.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 02 – Assinale a alternativa INCORRETA a respeito do texto.

- A) Macelli tenta desmistificar a imagem masculinizada da mulher que trabalha em seu setor.
- B) A aceleração das contratações de mulheres é um indicador de que o número de mulheres em posições de liderança é suficiente.
- C) A empresa de Mariana Bonora tem mais mulheres no quadro do que o número usualmente encontrado no mercado.
- D) Para Mariana Bonora, há que se questionar se as mulheres contratadas têm sido promovidas a posições mais altas nas empresas.
- E) Fischberg aconselha que a rede de contatos profissionais deve ser diversificada e heterogênea.

QUESTÃO 03 – Considerando o emprego do acento indicativo de crase, assinale a alternativa que preenche, correta e respectivamente, as lacunas das linhas 15, 36 e 44.

- A) à – à – à
- B) à – à – a
- C) à – a – à
- D) a – a – à
- E) a – à – a

QUESTÃO 04 – Assinale a alternativa na qual o pronome pessoal NÃO tenha sido empregado com sentido reflexivo.

- A) "então me tornei minha própria referência" (l. 01-02).
- B) "diz Ingrid Macelli, que se tornou supervisora de produção" (l. 02).
- C) "ela agora se posiciona como mentora" (l. 12-13).
- D) "Fischberg precisou ir atrás de figuras para guiá-la" (l. 42-43).
- E) "a executiva recomenda se rodear de pessoas" (l. 44-45).

QUESTÃO 05 – Assinale a alternativa que indica palavra que poderia substituir o vocábulo "vieses" (l. 32) sem causar alteração significativa do sentido do texto.

- A) Contraversões.
- B) Tendências.
- C) Quebras.
- D) Rupturas.
- E) Transgressões.

QUESTÃO 06 – Assinale a alternativa na qual NÃO haja o emprego de linguagem figurada.

- A) "supervisora de produção numa empresa brasileira de arames de aço" (l. 02-03).
- B) "as contratações de especialistas e líderes saltaram" (l. 08).
- C) "30% é a margem "saudável" de representatividade" (l. 27).
- D) "dar os primeiros passos como supervisora" (l. 37).
- E) "precisou ir atrás de figuras" (l. 43).

QUESTÃO 07 – Analise as assertivas a seguir, a respeito da palavra “equidade”:

- I. A palavra apresenta um número de fonemas inferior ao de letras.
- II. Identifica-se na palavra um ditongo crescente.
- III. Algo que apresenta equidade, pode ser caracterizado pelo adjetivo equânime.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 08 – Nas linhas 27 e 28, a expressão “para que” expressa o sentido de _____ e poderia ser substituída por _____, _____ necessárias alterações no período para a manutenção de sua correção gramatical.

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

- A) consequência – de modo que – não sendo
- B) consequência – de modo que – sendo
- C) finalidade – de modo que – não sendo
- D) finalidade – para – sendo
- E) finalidade – para – não sendo

QUESTÃO 09 – Considere o período a seguir e as assertivas que se colocam sobre ele, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas. “É papel das empresas e dos homens estimular isso e, como mulheres, temos que saber negociar as nossas posições, falar que estamos ____ altura de um cargo, negociar salários” (l. 34-36).

- () Identifica-se apenas uma oração subordinada substantiva objetiva no trecho.
- () Identificam-se mais de duas orações reduzidas de infinitivo no período.
- () Há uma oração coordenada sindética no trecho.

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

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

QUESTÃO 10 – Assinale a alternativa que indica o número correto de conjunções presentes no período a seguir: “Bonora explica que a presença de mais mulheres na liderança e no processo de recrutamento ajuda a retirar vieses na contratação e atrair candidatas”.

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

LEGISLAÇÃO

QUESTÃO 11 – Com base na Lei Orgânica de Flores da Cunha, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () A administração tem o dever de executar as programações orçamentárias, adotando os meios e as medidas necessários, com o propósito de garantir a efetiva entrega de bens e serviços à sociedade.
- () É obrigatória a execução orçamentária e financeira da programação incluída por emendas individuais e de bancadas parlamentares do Legislativo Municipal em Lei Orçamentária Anual.
- () Considera-se equitativa a execução das programações de caráter obrigatório que observe critérios objetivos e imparciais e que atenda de forma igualitária e imparcial às emendas apresentadas, independentemente da autoria.

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

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

QUESTÃO 12 – Nos termos da Lei Orgânica de Flores da Cunha, perderá o mandato o Vereador que:

- I. Tiver os direitos políticos cassados.
- II. Deixar de comparecer, em cada sessão legislativa anual, à terça parte das sessões ordinárias da Câmara, salvo doença comprovada, licença ou missão por esta autorizada.
- III. Quando o decretar a Justiça Eleitoral, nos casos previstos pela Constituição Federal.

Quais estão corretos?

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

QUESTÃO 13 – De acordo com a Lei Orgânica de Flores da Cunha, ao Município compete prover tudo quanto diga respeito ao seu peculiar interesse e ao bem-estar de sua população. Assinale a alternativa que NÃO é uma atribuição de competência privativa do Município.

- A) Decretar suas leis, expedir decretos e atos relativos aos assuntos de seu peculiar interesse.
- B) Desapropriar, por necessidade ou por utilidade pública, ou por interesse social nos casos previstos em lei.
- C) Disciplinar o serviço de carga e descarga e a fixação de tonelagem máxima permitida a veículos que circularem em vias públicas estaduais e federais.
- D) Administrar seus bens, adquiri-los, e aliená-los, aceitar doações, legados e heranças e dispor de sua aplicação.
- E) Cassar o alvará de licença dos que se tornarem danosos à saúde, à higiene, ao sossego, à segurança, ao meio ambiente, ao bem-estar público e aos bons costumes.

QUESTÃO 14 – Nos termos da Lei Orgânica de Flores da Cunha, NÃO é tributo de competência municipal:

- A) Impostos sobre a propriedade predial e territorial urbana.
- B) Impostos sobre a venda a varejo de óleo diesel.
- C) Taxas em razão do exercício do poder de polícia.
- D) Contribuições de melhoria, decorrentes de obras públicas.
- E) Taxas pela utilização efetiva ou potencial de serviços públicos específicos e divisíveis, prestados ao contribuinte ou postos à sua disposição.

QUESTÃO 15 – Fundamentando-se na Lei nº 8.429/92, analise os itens abaixo e assinale V, se verdadeiros, ou F, se falsos. Constitui ato de improbidade administrativa que atenta contra os princípios da administração pública a ação ou omissão dolosa que viole os deveres de:

- () Legalidade.
- () Hombridade.
- () Imparcialidade.

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

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

QUESTÃO 16 – Baseando-se na Lei Orgânica de Flores da Cunha, analise as assertivas abaixo:

- I. O Presidente da Câmara vota somente quando houver empate e quando a matéria exigir a presença de dois terços dos Vereadores.
- II. O voto do Prefeito ao projeto de lei será apreciado dentro de trinta dias a contar de seu recebimento pela Câmara Municipal, só podendo ser rejeitado pelo voto da maioria absoluta dos Vereadores.
- III. Compete à Câmara Municipal, com a sanção do Prefeito, autorizar os Vereadores a ausentarem-se do Município quando a serviço ou em representação da Câmara, com direito a diárias.

Quais estão corretos?

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

QUESTÃO 17 – Analise as assertivas abaixo, com base na Lei Orgânica de Flores da Cunha e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () Ao Município compete suplementar a legislação federal e estadual no que couber e naquilo que disser respeito ao seu peculiar interesse.
- () A Câmara receberá o Prefeito, em sessão previamente designada, sempre que este manifestar o interesse de vir à Câmara a fim de expor assuntos de interesse público.
- () Ao Município é permitido instituir ou aumentar tributos sem que a lei o estabeleça.

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

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

QUESTÃO 18 – Utilizando como referência a Lei Complementar nº 95/2013, que institui o regime Jurídico dos Servidores Públicos do Poder Executivo e Legislativo do Município de Flores da Cunha, analise as assertivas abaixo:

- I. Extinto o cargo ou declarada a sua desnecessidade, o servidor estável ficará em disponibilidade, com remuneração proporcional ao tempo de serviço, até seu adequado aproveitamento em outro cargo.
- II. Reintegração é a investidura do servidor no cargo anteriormente ocupado por decisão judicial.
- III. Será tornada sem efeito a reversão e cassada a aposentadoria do servidor que não entrar no exercício do cargo para o qual haja sido revertido, salvo motivo de força maior, devidamente comprovado, no dia imediatamente posterior à data da publicação do ato.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 19 – Com fulcro na Lei Complementar nº 166/2021, que reestrutura o Regime Próprio de Previdência Social dos Servidores Públicos Efetivos do Município de Flores da Cunha e dispõe sobre o Sistema Previdenciário Municipal, de acordo com a Emenda Constitucional nº 103/2019, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) Cabe ao Poder Judiciário prover a estrutura física e de recursos humanos para gestão administrativa do Regime Próprio de Previdência Social dos Servidores Públicos Efetivos do Município.
- B) Compete ao Chefe de cada Poder e aos responsáveis legais das suas autarquias e fundações a emissão dos atos necessários à concessão e à revisão dos benefícios cobertos pelo Regime Próprio de Previdência Social dos Servidores Públicos Efetivos do Município.
- C) Os servidores municipais inativos e pensionistas do Regime Próprio de Previdência Social do Município de Flores da Cunha – FUPREV devem efetuar anualmente a prova de vida, com a confirmação ou atualização de seus dados cadastrais.
- D) Para fazer jus aos benefícios previdenciários, os segurados e dependentes devidamente inscritos no RPPS de Flores da Cunha devem observar as normas gerais estabelecidas na legislação previdenciária vigente, além de atender aos requisitos previstos nesta lei complementar.
- E) A prova de vida será regulamentada por Decreto Executivo.

QUESTÃO 20 – Com referência ao Estatuto Estadual da Igualdade Racial, Lei Estadual do Rio Grande do Sul nº 13.694/2011, analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () Para beneficiar-se do amparo deste Estatuto, não é suficiente a autodeclaração como negro, pardo, mestiço de ascendência africana, ou através de palavra ou expressão equivalente que o caracterize negro, sendo necessário que tal informação conste em documento civil válido no território nacional.
- () O Poder Público adotará as medidas necessárias para o combate à intolerância para com as religiões, inclusive coibindo a utilização dos meios de comunicação social para a difusão de proposições que exponham pessoa ou grupo ao ódio ou ao desprezo por motivos fundados na religiosidade.
- () O acesso universal e igualitário ao Sistema Único de Saúde – SUS – para a promoção, proteção e recuperação da saúde da população negra será proporcionado através de ações e de serviços focalizados nas peculiaridades dessa parcela da população.

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

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

QUESTÃO 21 – Tendo como base normativa os termos da Constituição do Estado do Rio Grande do Sul, analise as assertivas abaixo:

- I. São símbolos do Estado a Bandeira Rio-Grandense, o Hino Farroupilha e as Armas, tradicionais.
- II. O dia 07 de setembro é a data magna, sendo considerado feriado no Estado.
- III. A remuneração do Prefeito, Vice-Prefeito e dos Vereadores será fixada pela Câmara Municipal, em cada legislatura para a subsequente, em data anterior à realização das eleições para os respectivos cargos, observado o que dispõe a Constituição Federal.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 22 – Relativamente à Lei Federal nº 12.288/2010, que instituiu o Estatuto Nacional da Igualdade Racial, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) O acesso universal e igualitário ao Sistema Único de Saúde (SUS) para promoção, proteção e recuperação da saúde da população negra será de responsabilidade dos órgãos e instituições públicas da administração direta e indireta, com competência exclusiva no âmbito dos municípios.
- B) Os programas de ação afirmativa constituir-se-ão em políticas públicas destinadas a reparar as distorções e desigualdades sociais e demais práticas discriminatórias adotadas, nas esferas pública e privada, durante o processo de formação social do País.
- C) A população negra tem direito a participar de atividades educacionais, culturais, esportivas e de lazer adequadas a seus interesses e condições, de modo a contribuir para o patrimônio cultural de sua comunidade e da sociedade brasileira.
- D) Os conteúdos referentes à história da população negra no Brasil serão ministrados no âmbito de todo o currículo escolar, resgatando sua contribuição decisiva para o desenvolvimento social, econômico, político e cultural do País.
- E) É assegurado aos remanescentes das comunidades dos quilombos o direito à preservação de seus usos, costumes, tradições e manifestos religiosos, sob a proteção do Estado.

QUESTÃO 23 – Fundamentando-se na Lei nº 11.340/2006 (Lei Maria da Penha), analise as assertivas abaixo e assinale V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () O poder público desenvolverá políticas que visem garantir os direitos humanos das mulheres no âmbito das relações domésticas e familiares no sentido de resguardá-las de toda forma de negligência, discriminação, exploração, violência, crueldade e opressão.
- () A violência física é uma forma de violência doméstica e familiar contra a mulher entendida como qualquer conduta que configure retenção, subtração, destruição parcial ou total de seus objetos, instrumentos de trabalho, documentos pessoais, bens, valores e direitos ou recursos econômicos, incluindo os destinados a satisfazer suas necessidades.
- () Serão asseguradas às mulheres as condições para o exercício efetivo dos direitos à vida, à segurança, à saúde, à alimentação, à educação, à cultura, à moradia, ao acesso à justiça, ao esporte, ao lazer, ao trabalho, à cidadania, à liberdade, à dignidade, ao respeito e à convivência familiar e comunitária.

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

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

QUESTÃO 24 – Com fundamento nos termos da Lei Complementar nº 95/2013, que institui o regime Jurídico dos Servidores Públicos do Poder Executivo e Legislativo do Município de Flores da Cunha, analise as assertivas abaixo:

- I. Relotação é o deslocamento do servidor de uma para outra repartição, mediante ato da autoridade competente.
- II. Atendendo à conveniência ou à necessidade do serviço e mediante acordo escrito individual, poderá ser instituído sistema de compensação de horário, hipótese em que a jornada poderá ser superior a oito horas e a carga horária semanal superior a quarenta e quatro horas, sendo o excesso de horas compensado pela correspondente diminuição em outro dia.
- III. O servidor terá direito a repouso semanal remunerado, preferencialmente aos domingos, sem prejuízo dos dias feriados civis e religiosos.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 25 – Com referência no texto da Constituição Federal, assinale a alternativa INCORRETA.

- A) O preso tem direito à identificação dos responsáveis por sua prisão, sendo vedada a identificação dos policiais que realizaram o seu interrogatório.
- B) A lei não prejudicará o direito adquirido, o ato jurídico perfeito e a coisa julgada.
- C) A lei estabelecerá o procedimento para desapropriação por necessidade ou utilidade pública, ou por interesse social, mediante justa e prévia indenização em dinheiro, ressalvados os casos previstos nesta Constituição.
- D) Ninguém poderá ser compelido a associar-se ou a permanecer associado.
- E) É assegurada, nos termos da lei, a prestação de assistência religiosa nas entidades civis e militares de internação coletiva.

MATEMÁTICA/RACIOCÍNIO LÓGICO

QUESTÃO 26 – João pagou uma conta de luz atrasada com 15% de acréscimo de juros. Supondo que o valor pago por João, com os juros embutidos foi de R\$ 409,63. Nesse caso, o valor da conta, sem a cobrança de juros corresponde a:

- A) R\$ 348,19.
- B) R\$ 356,20.
- C) R\$ 372,60.
- D) R\$ 386,40.
- E) R\$ 398,20.

QUESTÃO 27 – No mês que antecede o verão, é realizada a limpeza da piscina do condomínio de Paula. Sabe-se que a piscina tem o formato de um paralelepípedo retangular com dimensões internas de 25 m de comprimento, por 12 m de largura por 1,20 m de profundidade e que, após a limpeza, o nível da água ficou 20% mais baixo que a capacidade máxima dessa piscina quando está completamente cheia. Considerando que 1 m³ corresponde a 1.000 litros, a quantidade de água em litros que a piscina ficou após a limpeza foi igual a:

- A) 280.000.
- B) 288.000.
- C) 300.000.
- D) 320.000.
- E) 360.000.

QUESTÃO 28 – Analise as sentenças abaixo:

- I. Lucas é médico ou João é engenheiro.
- II. João é alto e Paulo é professor.
- III. Antônio é gaúcho ou Carlos é mecânico.

De acordo com as proposições acima, assinale a alternativa que representa corretamente uma proposição composta.

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

QUESTÃO 29 – Foi realizada uma pesquisa com 500 candidatos que participaram da prova de um concurso público para vaga de fiscal tributário em um determinado município. Nessa pesquisa constatou-se que:

- 40% dos candidatos frequentaram aulas de preparação para a prova de Língua Portuguesa.
- 35% dos candidatos frequentaram aulas de preparação para a prova de Conhecimentos Gerais.
- 55 candidatos frequentaram ambas as aulas.
- Os demais candidatos não realizaram nenhum tipo de curso preparatório para o concurso.

Com base nessas informações, o número de candidatos que não frequentaram cursos de preparação corresponde a:

- A) 120.
- B) 140.
- C) 160.
- D) 180.
- E) 200.

QUESTÃO 30 – O gasto com energia elétrica de uma determinada família, faturado em quilowatt-hora (kwh), no período de outubro de 2021 a março de 2022, está descrito na tabela abaixo:

Mês	Valor gasto
Outubro/2021	R\$ 230,90
Novembro/2021	R\$ 454,80
Dezembro/2021	R\$ 449,50
Janeiro/2022	X
Fevereiro/2022	R\$ 603,70
Março/2022	R\$ 1.009,80

Supondo que a média aritmética simples do valor pago nos meses de outubro de 2021 a março de 2022, nos 6 meses expressos na tabela, é igual a R\$ 575,80. Nessa situação, é correto afirmar que o valor de "x" referente ao valor gasto no mês de janeiro corresponde a:

- A) R\$ 680,10.
- B) R\$ 700,20.
- C) R\$ 706,10.
- D) R\$ 736,20.
- E) R\$ 806,50.

QUESTÃO 31 – Sobre a acessibilidade a Edificações, Espaços e Equipamentos Urbanos, é INCORRETO afirmar que:

- A) Área de descanso é a área adjacente e interligada às áreas de circulação interna ou externa às edificações, destinada aos usuários que necessitem de paradas temporárias para posterior continuação do trajeto.
- B) As abreviaturas M.R. e P.M.R referem-se respectivamente a: módulo de referência e passeio para mobilidade reduzida.
- C) Uso restrito são espaços, salas ou elementos internos ou externos, disponíveis estritamente para pessoas autorizadas.
- D) Adaptável é o espaço, edificação, mobiliário, equipamento urbano ou elemento cujas características possam ser alteradas para que se tornem acessíveis.
- E) Área de aproximação é o espaço sem obstáculos, destinado a garantir manobra, deslocamento e aproximação de todas as pessoas, para utilização de mobiliário ou elemento com autonomia e segurança.

QUESTÃO 32 – De acordo com a NBR 15575, analise as assertivas abaixo:

- I. São exemplos de ambientes de permanência prolongada: sala de estar, sala íntima e dormitórios, dentre outros.
- II. Degradação é a redução do desempenho devido à atuação de um ou de vários agentes de degradação.
- III. Modelo real é o modelo de simulação computacional termoenergética que representa a unidade habitacional avaliada, adotando-se características de referência.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 33 – Sobre a elaboração de projetos de arquitetura, analise as assertivas abaixo, assinalando V, se verdadeiras, ou F, se falsas.

- () Estudo de viabilidade da edificação é a etapa destinada ao dimensionamento preliminar dos conceitos do projeto da edificação ou dos espaços livres públicos e privados a ser realizada por profissional habilitado.
- () Estudo preliminar arquitetônico é a etapa destinada ao dimensionamento preliminar dos conceitos do projeto arquitetônico da edificação e anexos necessários à compreensão da configuração da edificação, podendo incluir alternativas de projetos.
- () Laudo técnico é a peça escrita e fundamentada, emitida por profissional habilitado, relatando resultado de exames e vistorias, assim como eventuais avaliações com ele relacionado.
- () Memorial justificativo de projeto é o documento desenvolvido e elaborado por profissional habilitado, complementar aos desenhos do projeto, e que consiste na discriminação das atividades técnicas, das especificações e dos métodos construtivos a serem empregados na execução de determinada obra ou serviço técnico, em conformidade com o projeto.

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

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

QUESTÃO 34 – Sobre as instalações elétricas prediais, é correto afirmar que:

- A) Proteção supletiva é o meio destinado a impedir contato com partes vivas perigosas em condições normais.
- B) SELV é o sistema de extrabaixa tensão que não é eletricamente separado da terra, mas que preenche, de modo equivalente, todos os requisitos de um PELV.
- C) Linha externa é a linha em que trafegam sinais eletrônicos, sejam eles de telecomunicações, de intercâmbio de dados, de controle, de automação, etc.
- D) Ponto de tomada é o ponto de uma linha elétrica destinado à conexão de equipamento.
- E) São exemplos de serviços de segurança em uma edificação, a iluminação de segurança, sistemas de exaustão de fumaça e equipamentos médicos essenciais, dentre outros.

QUESTÃO 35 – De acordo com a Lei de Licitações e Contratos Administrativos, analise as assertivas abaixo:

- I. São abrangidas por esta Lei, dentre outras, as empresas públicas e as sociedades de economia mista e as suas subsidiárias.
- II. Não se subordinam ao regime desta Lei: contratos que tenham por objeto operação de crédito, interno ou externo, e gestão de dívida pública, incluídas as contratações de agente financeiro e a concessão de garantia relacionadas a esses contratos; e contratações sujeitas a normas previstas em legislação própria.
- III. Para os fins desta Lei, considera-se compra a aquisição remunerada de bens para fornecimento de uma só vez ou parceladamente, considerada imediata aquela com prazo de entrega de até 30 (trinta) dias da ordem de fornecimento.

Quais estão corretas?

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

QUESTÃO 36 – Sobre as saídas de emergência em edifícios, é INCORRETO afirmar que:

- A) Pavimento de descarga é o pavimento que possui uma porta externa de saída.
- B) As saídas de emergência são dimensionadas em função da população da edificação. Exclusivamente para o cálculo da população, devem ser incluídas nas áreas de pavimento, dentre outras: as áreas de terraços, sacadas e assemelhados, excetuadas aquelas pertencentes às edificações dos grupos de ocupação A, B e H.
- C) Exclusivamente para o cálculo da população, as áreas de sanitários na ocupação F são excluídas das áreas de pavimento.
- D) A largura das saídas deve ser dimensionada em função do número de pessoas que por elas deva transitar, observados o seguinte critério, dentre outros: os acessos são dimensionados em função dos pavimentos que servirem à população.
- E) As portas que abrem para dentro de rotas de saída, em ângulo de 180°, em seu movimento de abrir, no sentido do trânsito de saída, não podem diminuir a largura efetiva destas em valor menor que a metade, sempre mantendo uma largura mínima livre de 1,10 m para as ocupações em geral e de 1,65 m para as do grupo F.

QUESTÃO 37 – De acordo com a NBR 6492, conforme Figura abaixo, as letras A e B representam, respectivamente:

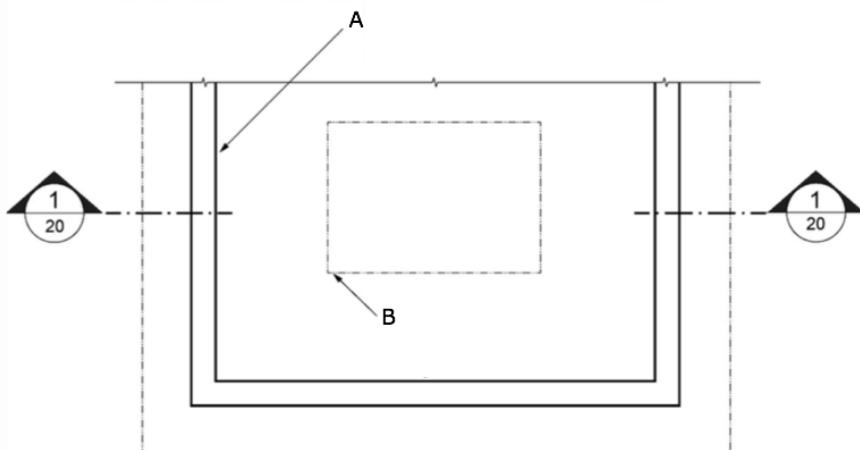


Figura- Exemplo de uso de linha – Planta de pavimento térreo

- A) Aresta visível: linha contínua estreita; Projeção de marquises e beirais: linha estreita traço dois pontos.
- B) Contorno visível em corte, elemento sem hachura: linha contínua extralarga; Projeção de elemento acima do plano de corte: linha estreita traço dois pontos.
- C) Contornos em vista: linha contínua estreita; Projeção de elemento acima do plano de corte: linha estreita.
- D) Contorno visível em corte, elemento sem hachura: linha contínua larga; Projeção de elemento acima do plano de corte: linha estreita traço dois pontos.
- E) Aresta visível em corte: linha contínua extralarga; Projeção de marquises e beirais: linha estreita.

QUESTÃO 38 – De acordo com a NBR 8800, é INCORRETO afirmar que:

- A) A letra romana minúscula f_{ck} significa: resistência característica do concreto à compressão.
- B) A letra romana maiúscula J significa momento de inércia.
- C) Ações permanentes indiretas são constituídas pelas deformações impostas por retração e fluência do concreto, deslocamentos de apoio e imperfeições geométricas.
- D) Ações variáveis são as que ocorrem com valores que apresentam variações significativas durante a vida útil da construção.
- E) A espessura da alma é representada pela letra t_w .

QUESTÃO 39 – Sobre a Lei Complementar nº 042/2007, é correto afirmar que:

- A) Nenhuma construção ou demolição pode ser feita sem que haja, em toda a sua frente, vedação provisória – tapume – que acompanhe o andamento da construção ou demolição – com altura de 1,80 m. As construções ou demolições, com mais de dois pavimentos devem ser vedadas na sua frente para o passeio público, com tela de proteção.
- B) Não será admitido o rebaixamento de meio-fio em extensão superior à metade da testada do terreno, sendo que nenhum rebaixamento de meio-fio pode ter extensão contínua superior a 6,00 m.
- C) Para terrenos não edificados, localizados em vias urbanas, o fechamento no alinhamento por muro de alvenaria, cerca viva, gradil ou similar, deverá possuir altura mínima de 1,80 m e altura máxima de 2,50 m.
- D) As marquises obrigatórias deverão atender às seguintes condições, dentre outras: ter balanço mínimo de 1,20 m (um metro e vinte centímetros) e, em qualquer caso, deve estar no mínimo a 0,50 m aquém do meio-fio, de postes, árvores ou outros elementos situados no passeio; e permitir passagem livre, com altura mínima de 2,60 m.
- E) Os corredores devem atender à seguinte condição, dentre outras: ter pé-direito livre de, no mínimo 2,30 m.

QUESTÃO 40 – De acordo com o Plano Diretor Municipal de Flores da Cunha, analise as assertivas abaixo:

- I. Deverão ser mantidas as Áreas de Proteção Permanentes (APPs) de margens de rios e de declividade superior a 45% (quarenta e cinco por cento) com base nas legislações federal e estadual.
- II. No Espaço Rural será permitida a edificação de no máximo 3 (três) pavimentos, com exceção do Corredor de Interesse Turístico. Edificações com mais de 3 (três) pavimentos poderão ocorrer no Espaço Rural desde que fique comprovada sua importância turística, social ou econômica, e sejam aprovadas pelo Conselho Municipal de Desenvolvimento Integrado e pela Câmara Municipal de Vereadores, através de lei específica, devendo atender às demais exigências legais.
- III. As vias de circulação do município deverão obedecer a determinados parâmetros: Vias de escoamento de produção secundária (CPS) com pista de 8.0 m, 10.00 m para cada lado da via a partir do eixo e 10.00 m para cada lado da via a partir da faixa de reserva.
- IV. A Zona Urbana Especial (ZUE) é destinada à regularização fundiária, com predominância residencial de baixa densidade, e admitidas atividades industriais, comerciais e prestação de serviços de até médio porte, com baixa densidade.

Quais estão corretas?

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