



**Prefeitura  
de Timbó**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ**  
**CONCURSO PÚBLICO – EDITAL N. 001/2018**  
**ADMINISTRAÇÃO DIRETA**

*Cargo:* **FISCAL DE OBRAS**

**INSTRUÇÕES**

- Nesta prova, você encontrará:  
10 (dez) questões de Língua Portuguesa,  
05 (cinco) questões de Conhecimentos Gerais e  
25 (vinte e cinco) questões de Conhecimentos Específicos.
- Você está recebendo um **Caderno** com um total de 40 (quarenta) questões do tipo múltipla escolha, uma **Folha Intermediária de Respostas** e um **Cartão-Resposta**.
- Leia atentamente todas as questões e assinale a alternativa que julgar correta ou mais adequada. Lembre-se de que, para cada questão, existe apenas uma alternativa **correta**.
- Utilize a **Folha Intermediária de Respostas** para registrar as alternativas escolhidas. Essa folha ficará em seu poder para conferência com o gabarito a ser publicado.
- Depois de preencher a **Folha Intermediária de Respostas**, transcreva as alternativas escolhidas para o **Cartão-Resposta**, preenchendo, **forte e completamente, a bolha** com caneta esferográfica azul-escura ou preta. Não faça outro tipo de marca na bolha nem utilize outro tipo de caneta.
- No **Caderno de Questões**, você poderá fazer as anotações de que necessitar.
- O **Cartão-Resposta** e o **Caderno de Questões** serão devolvidos ao fiscal.
- Assine no local indicado no **Cartão-Resposta**.
- Você não poderá sair da sala de prova antes de transcorrida 1 (uma) hora.
- Os três últimos candidatos permanecerão na sala até o término das provas.
- Duração da Prova: 3h.

**INSTRUÇÕES PARA PREENCHIMENTO  
DO CARTÃO-RESPOSTA**

MARQUE ASSIM: 

NUNCA MARQUE ASSIM: 

**AGUARDE A ORDEM PARA ABRIR ESTE CADERNO DE QUESTÕES**

Nome Legível do Candidato

Assinatura do Candidato

Timbó, 24 de fevereiro de 2019.

## QUESTÕES DE LÍNGUA PORTUGUESA

Uma deputada estadual de Santa Catarina recebeu críticas nas redes sociais após comparecer a posse na Assembleia Legislativa com um macacão decotado. A ex-prefeita de Bombinhas, Ana Paula da Silva, do PDT, no dia 1º de fevereiro foi até a cerimônia e chamou a atenção pela roupa. Nas redes sociais, ela publicou uma foto dizendo que era o momento de “trabalhar”, no entanto, a maioria das pessoas reparou apenas no decote. [...]

Disponível em: <https://www.metrojornal.com.br>. Acesso em: 05/02/2019. [adaptado]

- 1- Propositadamente, foi retirado o acento indicativo de crase em um dos trechos do texto. Assinale, pois, a alternativa que contenha o trecho em que deve ser colocado crase:  
(A) A ex-prefeita de Bombinhas...  
(B) ...no dia 1º de fevereiro foi até a cerimônia...  
(C) ... após comparecer a posse na Assembleia...  
(D) ... chamou a atenção pela roupa.  
(E) ... a maioria das pessoas reparou apenas no decote.
- 2- No período “Nas redes sociais, ela publicou uma foto dizendo que era o momento de “trabalhar”, **no entanto**, a maioria das pessoas reparou apenas no decote.”, o “no entanto” introduz a ideia de:  
(A) explicação  
(B) adição  
(C) conclusão  
(D) exclusão  
(E) oposição
- 3- A expressão destacada “no entanto” pode ser substituída, corretamente e sem alteração de sentido, por:  
(A) entretanto  
(B) quando  
(C) mas também  
(D) pois  
(E) portanto
- 4- Assinale a única alternativa que contenha um sinônimo do verbo “reparar”, utilizada no texto:  
(A) remendar  
(B) reformar  
(C) restaurar  
(D) consertar  
(E) atentar
- 5- Assinale a alternativa que contenha um artigo utilizado no texto:  
(A) Até  
(B) De  
(C) Após  
(D) Uma  
(E) Ela
- 6- No trecho “Nas redes sociais, ela publicou uma foto...”, a vírgula está correta, pois é utilizada para:  
(A) Separar um adjunto adverbial deslocado  
(B) Separar um aposto  
(C) Separar um vocativo  
(D) Intercalar uma explicação  
(E) Enumerar palavras de mesma função sintática
- 7- A função sintática do trecho “Uma deputada estadual de Santa Catarina” é de:  
(A) Sujeito  
(B) Objeto direto  
(C) Objeto indireto  
(D) Aposto  
(E) Vocativo
- 8- A exemplo de “ex-prefeita”, assinale a alternativa que contenha um prefixo que sempre exige hífen:  
(A) auto  
(B) mini  
(C) vice  
(D) extra  
(E) re

- 9- Assinale a alternativa correta quanto ao tempo e modo verbal dos verbos “recebeu, foi, publicou”, retirados do texto:
- (A) Pretérito imperfeito do indicativo
  - (B) Pretérito mais-que-perfeito do indicativo
  - (C) Pretérito imperfeito do subjuntivo
  - (D) Pretérito perfeito do indicativo
  - (E) Presente do indicativo
- 10- A exemplo da palavra “assembleia”, utilizada na notícia, assinale a alternativa em que há outro vocábulo que também perdeu o acento, após o Novo Acordo Ortográfico:
- (A) veu
  - (B) aneis
  - (C) fieis
  - (D) chapeu
  - (E) plateia

### QUESTÕES DE CONHECIMENTOS GERAIS

- 11- Considerando a história do Município de Timbó, analise as afirmativas abaixo e identifique a(s) correta(s):
- I- Os primeiros colonizadores que chegaram às terras de Timbó eram oriundos da Alemanha, subiram o rio Benedito, até à confluência deste com o rio do Cedro, e ali se instalaram.
  - II- O fundador do povoado foi Júlio Scheidmantel.
  - III- A localidade foi elevada à categoria de município com a denominação de Timbó, pelo decreto estadual nº 527, de 28-02-1934, e desmembrado de Blumenau.
  - IV- A primeira denominação dada à localidade foi Benedito Timbó.
- Assinale a alternativa correta:
- (A) Apenas a afirmativa II está correta.
  - (B) Apenas as afirmativas I, II e III estão corretas.
  - (C) Apenas as afirmativas II, III e IV estão corretas.
  - (D) Apenas as afirmativas I, III e IV estão corretas.
  - (E) As afirmativas I, II, III e IV estão corretas.
- 12- Sobre o processo eleitoral brasileiro de 2018, analise as afirmativas abaixo e identifique a(s) correta(s):
- I- O sistema permitiu candidaturas avulsas.
  - II- O presidente, deputados e governadores foram eleitos para mandatos de quatro anos.
  - III- A eleição dos deputados foi realizada por um sistema chamado proporcional.
  - IV- Os senadores foram eleitos para mandatos de 6 anos.
- Assinale a alternativa correta:
- (A) Apenas a afirmativa III está correta.
  - (B) Apenas as afirmativas II e IV estão corretas.
  - (C) Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
  - (D) Apenas as afirmativas I, II e III estão corretas.
  - (E) Apenas as afirmativas II e III estão corretas.
- 13- Sobre os Jogos Abertos de Santa Catarina (Jasc), edição 2018, analise as afirmativas abaixo e identifique a(s) correta(s):
- I- A 58ª edição dos Jogos Abertos de Santa Catarina (Jasc) ocorreu entre os dias 6 a 16 de setembro.
  - II- Os Jogos foram uma promoção do Governo de Santa Catarina, em parceria com a Prefeitura de Caçador.
  - III- O voleibol foi a grande ausência entre as modalidades presentes nos Jasc/2018.
  - IV- O Município de Ibirama será a sede dos Jogos Abertos de Santa Catarina (Jasc) em 2020.
- Assinale a alternativa correta:
- (A) Apenas a afirmativa IV está correta.
  - (B) Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
  - (C) As afirmativas I, II, III e IV estão corretas.
  - (D) Apenas as afirmativas III e IV estão corretas.
  - (E) Apenas a afirmativa III está correta.

14- Bioma é o “conjunto de vida (vegetal e animal) definida pelo agrupamento de tipos de vegetação contíguos e identificáveis em escala regional, com condições geoclimáticas similares e história compartilhada de mudanças, resultando em uma diversidade biológica própria.” (Barreto, 2014)

Sobre o Bioma Pantanal, assinale a alternativa correta:

- (A) Ocupa sozinho mais de metade do território brasileiro.
- (B) Constitui a maior superfície inundável interiorana do mundo.
- (C) Ocupa toda a faixa continental atlântica leste brasileira.
- (D) Corresponde à maior reserva de diversidade biológica do mundo.
- (E) Não sofre influência de nenhum outro bioma brasileiro.

15- Observe o mapa de Santa Catarina abaixo:



Assinale a alternativa que relaciona somente municípios pertencentes à região Extremo Oeste, destacada no mapa:

- (A) Palmitos, Itapiranga, Descanso e Monte Castelo.
- (B) Romelândia, São José do Cedro, Itapiranga e Guaraciara.
- (C) Guaraciaba, Caibi, Bom Retiro e Santa Cecília.
- (D) Mondaí, Iraceminha, Maracajá e São Ludgero.
- (E) Dionísio Cerqueira, São Miguel do Oeste, Petrolândia e Mirim Doce.

### QUESTÕES DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16- Analise as afirmativas abaixo e identifique a(s) correta(s):

- I- O servidor público do Município de Timbó será licenciado, com remuneração integral, quando sofrer acidente em serviço.
- II- Não pode ser equiparado a acidente em serviço o dano decorrente de agressão sofrida, mesmo que não provocada pelo servidor no exercício do seu cargo.
- III- O servidor acidentado em serviço que necessite de tratamento especializado poderá ser tratado em instituição privada, a conta de recursos públicos.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
- (B) Apenas a afirmativa I está correta.
- (C) Apenas as afirmativas II e III estão corretas.
- (D) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- (E) As afirmativas I, II e III estão corretas.

17- Analise as situações em que é permitido o afastamento do cargo efetivo ou estável e identifique a(s) correta(s):

- I- Para candidatar-se a mandato eletivo, na forma da legislação específica.
- II- Para exercício de mandato eletivo, na forma da legislação específica.
- III- Para acompanhar cônjuge em viagem cultural no exterior.
- IV- Para permanecer à disposição de outra entidade estatal.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas as situações I e II estão corretas.
- (B) Apenas a situação I está correta.
- (C) Apenas as situações I, II e IV estão corretas.
- (D) Apenas a situação IV está correta.
- (E) As situações I, II, III e IV estão corretas.

**18-** Segundo a Lei Complementar nº 137, de 02/07/1998, Art. 3º, Cargo Público é o conjunto de atribuições e responsabilidades cometidas ao servidor, criado por lei, com denominação própria, em número certo e vencimento pago pelos cofres públicos, para provimento em caráter efetivo ou em comissão. Isso posto, assinale a alternativa correta:

- (A) Os vencimentos dos cargos correspondem a referências básicas, negociadas com o Sindicato correspondente.
- (B) Os cargos efetivos são aqueles cujo provimento se dá em caráter permanente e são distribuídos em carreiras.
- (C) Todos os cargos públicos, independentemente da situação, são considerados efetivos.
- (D) Os cargos efetivos são aqueles destinados a funções de confiança dos superiores hierárquicos.
- (E) Cargos em comissão são aqueles cujo provimento se dá em caráter definitivo.

**19-** Quando ocorrer empate na classificação do concurso público, terá preferência para nomeação o candidato de idade mais elevada. Nesse caso, assinale a alternativa correta:

- (A) Será considerada a idade do candidato na data do primeiro dia de inscrições para o concurso.
- (B) Será considerada a idade do candidato na data do último dia de inscrições para o concurso.
- (C) Será considerada a idade do candidato na data do lançamento do edital.
- (D) Será considerada a idade do candidato na data da realização das provas objetivas.
- (E) Será considerada a idade do candidato na data da homologação dos inscritos.

**20-** Sobre as férias do servidor público, assinale a alternativa correta:

- (A) A autoridade competente não poderá conceder as férias em mais de um período.
- (B) É proibido a membros de uma mesma família gozar férias no mesmo período.
- (C) O servidor adquire direito às primeiras férias somente dois anos após a posse.
- (D) As férias do servidor não poderão ser interrompidas, em hipótese alguma.
- (E) As férias serão concedidas pela autoridade competente, a requerimento do servidor, em época que atenda aos interesses da administração.

**21-** Assinale a alternativa que indica uma atitude antiética do servidor público:

- (A) Desempenhar, a tempo, as atribuições do cargo, função ou emprego público.
- (B) Comunicar imediatamente a seus superiores todo e qualquer ato ou fato contrário ao interesse público.
- (C) Permitir atraso na prestação do serviço e formação de filas desnecessárias de usuários.
- (D) Facilitar a fiscalização de todos atos ou serviços por quem de direito.
- (E) Ser probo, reto, leal e justo, demonstrando toda a integridade do seu caráter, escolhendo sempre, quando estiver diante de duas opções, a melhor e a mais vantajosa para o bem comum.

**22-** Tratar as pessoas com \_\_\_\_\_ é ser gentil, solícito e simpático, é demonstrar consideração pelo outro de várias formas.

O profissional capaz de demonstrar \_\_\_\_\_ costuma reunir outras características bem-conceituadas no mercado de trabalho, como a capacidade de superar conflitos, solucionar problemas, facilitar negociações e trabalhar em grupo.

A \_\_\_\_\_ desinteressada, que oferecemos por iniciativa própria, sem esperar nada em troca, é um facilitador do bom relacionamento no ambiente de trabalho.

Assinale a alternativa que indica uma única palavra que preenche todas as lacunas:

- (A) firmeza
- (B) cordialidade
- (C) serviência
- (D) automotivação
- (E) paciência

**23-** Uma das etapas da execução da alvenaria de vedação empregadas em edificações de estruturas de concreto armado é conhecida como “encunhamento”. Analise as afirmativas sobre essa etapa e identifique as corretas:

- I- O encunhamento é a etapa que tem por objetivo auxiliar a fixação das alvenarias na estrutura de concreto.
- II- O encunhamento é a etapa que tem por objetivo garantir o acabamento superficial da alvenaria.
- III- O encunhamento é a etapa que tem por objetivo melhorar a aderência na interface revestimento - alvenaria.
- IV- O encunhamento é a etapa realizada após o assentamento da alvenaria e antes do revestimento.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas as afirmativas I, II e III estão corretas.
- (B) Apenas as afirmativas II, III e IV estão corretas.
- (C) Apenas a afirmativa III está correta.
- (D) Apenas as afirmativas I, e IV estão corretas.
- (E) Apenas a afirmativa II está correta.

**24-** Sobre os dois tipos de controle possíveis de serem feitos em obra, visando à estimativa da resistência característica à compressão do concreto –  $f_{ck}$ , analise as afirmativas abaixo e registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

- ( ) No controle parcial, são retiradas amostras aleatoriamente dentro do lote de concreto previamente definido.
- ( ) O controle parcial somente pode ser realizado em obras de pequeno porte.
- ( ) No controle total, são moldados corpos de prova de concreto de todos os caminhões que descarregam o material na obra.
- ( ) No controle total, o nível de precisão é menor segundo as normas técnicas pertinentes.
- ( ) No controle total, é realizado um mapeamento do local de lançamento do concreto de cada caminhão, identificando o caminhão e o local de lançamento do concreto contido.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

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

**25-** Considere as afirmativas relacionadas aos cuidados na cura do concreto e registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

- ( ) A cura do concreto consiste no aumento da sua resistência, independentemente de qualquer processo realizado com o material.
- ( ) A cura térmica é um exemplo de cura chamada de cura ativa e é empregada quando se pretende aumentar a resistência inicial do concreto.
- ( ) A cura tem por objetivo evitar a fuga prematura de água empregada na produção do concreto, melhorando assim o seu desempenho.
- ( ) A diminuição da fissuração do concreto é um exemplo de benefício de um processo de cura bem executado.
- ( ) Cura e endurecimento do concreto são tratados na literatura técnica como sendo sinônimos.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

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

**26-** Considere as afirmativas relacionadas ao adensamento do concreto realizado, após o seu lançamento, com o objetivo de melhorar a compactação do concreto, e registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

- ( ) Durante o processo de adensamento do concreto, uma prática bastante adequada é a aplicação do vibrador de imersão diretamente na armadura do concreto armado, essa prática agiliza o tempo de vibração do concreto.
- ( ) O vibrador de imersão não deve ser utilizado para “transportar” ou “empurrar” o concreto.
- ( ) O processo de adensamento do concreto pode ser realizado com o uso de martelos, sendo aplicado nas laterais de formas de pilares e vigas de concreto armado.
- ( ) A imersão da ponta do vibrador deve ser rápida e a sua retirada lenta, ambas com o aparelho em funcionamento.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

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

**27-** Sobre a etapa de execução do serviço de revestimento de argamassa conhecida como “desempeno”, assinale a alternativa correta:

- (A) O “desempeno” da argamassa consiste na limpeza da base na qual a argamassa será aplicada.
- (B) O “desempeno” da argamassa tem por objetivo melhorar a resistência à compressão da argamassa.
- (C) O “desempeno” da argamassa tem por objetivo melhorar a resistência de aderência de argamassas colantes empregadas na fixação de revestimentos cerâmicos.
- (D) O “desempeno” da argamassa não é realizado com a argamassa no estado fresco.
- (E) O “desempeno” da argamassa tem por objetivo melhorar o acabamento superficial do revestimento.,

**28-** Considere as afirmativas relacionadas à NBR 7480, da Associação Brasileira de Normas Técnicas, quanto aos defeitos em barras de aço destinadas a armaduras para concreto armado, e registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

- ( ) As barras de aço destinadas a armaduras para concreto armado devem ser isentas de defeitos prejudiciais, no entanto, uma oxidação do produto pode ser admitida, quando for uniforme, leve e superficial.
- ( ) As barras de aço destinadas a armaduras para concreto armado devem obrigatoriamente serem acondicionadas em ambiente com controle de umidade e temperatura até a data de aplicação do concreto.
- ( ) As barras de aço destinadas a armaduras para concreto armado devem ser isentas de defeitos prejudiciais, sendo tolerada somente a perda de 20% da área da sua seção transversal.
- ( ) As barras de aço destinadas a armaduras para concreto armado devem obrigatoriamente ser depositadas em local coberto ao abrigo da chuva até a data de aplicação do concreto.
- ( ) As barras de aço destinadas a armaduras para concreto armado têm elevada resistência à corrosão, que leva em média 50 anos para acontecer.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

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

**29-** Considere as afirmativas relacionadas aos cuidados na montagem de formas e escoramentos empregados nas estruturas de concreto armado e registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

- ( ) Salvo condições específicas, os produtos utilizados como agentes desmoldantes não devem deixar resíduos na superfície do concreto ou acarretar algum efeito que cause alteração na qualidade da superfície (no caso de concreto aparente) ou prejuízo da aparência do revestimento a ser aplicado.
- ( ) Agentes destinados a facilitar a desmoldagem, como os produtos desmoldantes, devem sempre ser aplicados na fôrma, após a colocação da armadura.
- ( ) Agentes desmoldantes devem ser aplicados de acordo com as especificações do fabricante e normas, devendo-se evitar o excesso ou a falta de desmoldante.
- ( ) Devem ser tomadas precauções necessárias para evitar recalques prejudiciais provocados no solo ou na base de apoio do escoramento pelas cargas por ele transmitidas.
- ( ) Deve-se evitar o uso de “fôrma perdida”. Nos casos em que, após a concretagem da estrutura ou de um determinado elemento estrutural, não seja feita a retirada da fôrma ou parte dela, essa condição deve ter sido previamente estabelecida em projeto.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

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

**30-** Considerando-se as maneiras tecnicamente adequadas para se proceder a conferência da ortogonalidade das linhas de referência para marcação de obra, assinale a alternativa correta:

- (A) A maneira tecnicamente adequada de se avaliar a ortogonalidade das linhas de referência para marcação de obra consiste no emprego do teorema de Pitágoras. São utilizadas marcações triangulares feitas com auxílio de linhas colocadas sobre o gabarito da obra. Como exemplo dessas medidas, temos catetos de 3 metros e 4 metros e diagonal de 5 metros.
- (B) Uma forma de realizar a avaliação da ortogonalidade do gabarito da obra é por meio da mediação de duas diagonais. Para realizar essa verificação, deve-se marcar no gabarito da obra quatro alinhamentos formando um retângulo ou um quadrado. Caso as duas diagonais dessas figuras geométricas tiverem as mesmas medidas, mesmo comprimento, os alinhamentos marcados estarão ortogonais, isso porque, somente nessas figuras geométricas, retângulo e quadrado, as duas diagonais têm o mesmo tamanho.
- (C) A maneira tecnicamente adequada para realização de conferência da ortogonalidade das linhas de referência de uma obra é o emprego de esquadro de carpinteiro.
- (D) O nível de mangueira é um instrumento muito simples e mais utilizado tradicionalmente para a verificação da ortogonalidade das linhas de referência empregadas na marcação de obra.
- (E) O nível laser é atualmente o equipamento mais utilizado na verificação da ortogonalidade das linhas de referência empregadas na marcação de obras, isso se deve à maior precisão desses equipamentos no nivelamento.

**31-** Considere as afirmativas relacionadas à especificação do concreto na obra, de acordo com as diretrizes da NBR 14931, da Associação Brasileira de Normas Técnicas, e registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

- ( ) Na especificação do concreto pela resistência característica à compressão, o concreto é solicitado especificando-se a resistência característica à compressão, a dimensão máxima característica do agregado graúdo e o abatimento do concreto fresco no momento da entrega.
- ( ) Na especificação do concreto pelo consumo de cimento, o concreto é solicitado especificando-se o consumo de cimento Portland por metro cúbico, a dimensão máxima do agregado graúdo e o abatimento do concreto fresco no momento da entrega.
- ( ) Na especificação do concreto pela composição da mistura (traço), o concreto é solicitado especificando-se o traço unitário em peso, exemplo: traço 1:2:3.
- ( ) Na especificação do concreto pela resistência característica à compressão, o fornecedor de concreto é responsável pelo atingimento da resistência característica do material no controle tecnológico realizado pela obra.
- ( ) Na especificação do concreto pelo consumo de cimento por metro cúbico de concreto, o fornecedor de concreto não é responsável pela resistência característica do material.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

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

**32-** Considere as afirmativas relacionadas aos cuidados na execução de contrapiso tradicional e registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

- ( ) A principal vantagem de se empregar o contrapiso tradicional é que dispensa a limpeza da base e de camada de aderência.
- ( ) A argamassa empregada no contrapiso tradicional deve apresentar baixo consumo de cimento.
- ( ) A argamassa empregada no contrapiso tradicional deve apresentar consistência seca.
- ( ) É recomendável que as taliscas utilizadas no nivelamento do contrapiso tradicional sejam executadas, no mínimo, dois dias antes da execução.
- ( ) A função mais comum da camada de contrapiso é o nivelamento do piso para posterior aplicação de revestimentos.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

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

**33-** Considere as afirmativas relacionadas à etapa de execução do revestimento de argamassa, conhecida como “chapisco”, e registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

- ( ) Uma das funções do “chapisco” é melhorar a aderência na interface revestimento-substrato.
- ( ) Uma das funções do “chapisco” é garantir o prumo à superfície do revestimento argamassado.
- ( ) Uma das funções do “chapisco” é melhorar o esquadro do revestimento argamassado.
- ( ) Uma das funções do “chapisco” é eliminar contaminações existentes no substrato, especialmente desmoldantes e fungos que prejudicam a aderência.
- ( ) A consistência do chapisco tradicional é bastante fluída.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

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



**34-** Considere as afirmativas relacionadas aos revestimentos cerâmicos para piso e registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

- ( ) Os revestimentos cerâmicos são considerados pisos duros e de alta durabilidade.
- ( ) Os revestimentos cerâmicos apresentam elevada resistência mecânica quando comparados a outros tipos de revestimentos de piso.
- ( ) Os revestimentos cerâmicos são considerados pisos “quentes” por serem muito utilizados em regiões onde o calor é predominante durante todo o ano.
- ( ) As juntas de assentamento empregadas nos pisos cerâmicos tem como uma de suas funções absorver as variações dimensionais das placas.
- ( ) As juntas de assentamentos empregadas nos pisos cerâmicos tem como uma de suas funções reduzir o módulo de deformação do conjunto de placas cerâmicas, também chamado de “pano”, aumentando, assim, a sua capacidade de deformação devido às variações térmicas e higroscópicas.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

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

**35-** Analise as afirmativas relacionadas ao Plano Diretor do Município de Timbó, quanto ao Estudo de Impacto de Vizinhança, e identifique as corretas:

- I- O Estudo de Impacto de Vizinhança deverá ser apresentado para obtenção das licenças ou autorização de construção, ampliação ou funcionamento de empreendimentos de impacto localizados na Macrozona Urbana do Município de Timbó, ficando a Macrozona Rural dispensada de tal exigência.
- II- São considerados empreendimentos de impacto os polos geradores de tráfego, de ruído e de risco, conforme previsão na Lei do Zoneamento do Uso e Ocupação do Solo.
- III- O Estudo de Impacto de Vizinhança é elaborado por profissional registrado no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia - CREA e executado de forma a contemplar os efeitos positivos e negativos do empreendimento ou atividade quanto à qualidade de vida da população residente na área e suas proximidades.
- IV- A análise do efeito no valor dos imóveis das quadras circunvizinhas é um exemplo de questão tratada no Estudo de Impacto de Vizinhança.
- V- A análise de interferências no comércio de cidades vizinhas é um exemplo de questão tratada no Estudo de Impacto de Vizinhança.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas as afirmativas I e II estão corretas.
- (B) Apenas as afirmativas II, III e IV estão corretas.
- (C) Apenas as afirmativas III e IV estão corretas.
- (D) Apenas as afirmativas II, III e V estão corretas.
- (E) Apenas as afirmativas I e IV estão corretas.

**36-** Considere as afirmativas relacionadas ao Código de Edificações do Município de Timbó sobre a execução de obras e, registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

- ( ) Somente após a retirada do alvará de construção, poderá ser iniciada a obra.
- ( ) É obrigatória a colocação de tapume de acordo com as Normas Regulamentadoras do Ministério do Trabalho.
- ( ) No Município de Timbó, é permitido que o tapume da obra seja colocado até um terço sobre o passeio localizado defronte à obra.
- ( ) Não será permitida, em nenhum caso, a ocupação de parte da via pública com materiais de construção, salvo em parte limitada pelo tapume.
- ( ) Considera-se iniciada a obra quando é iniciada a execução das suas fundações.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

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

**37-** Considere as afirmativas relacionadas ao Código de Edificações do Município de Timbó sobre os componentes técnico-constructivos das edificações e registre V, para verdadeiras, e F, para falsas:

- ( ) As paredes de alvenaria que constituírem divisão entre unidades distintas ou paredes na divisa do lote deverão ter a espessura mínima de vinte e cinco centímetros.
- ( ) Todas as paredes externas das edificações deverão receber acabamento impermeável.
- ( ) As paredes adjacentes às divisas do lote deverão ter fundações próprias e deverão impedir a ligação e continuidade dos elementos estruturais da cobertura com outras já existentes ou a serem construídas nos lotes vizinhos.
- ( ) Os pisos de banheiros, cozinhas, lavanderias, garagens, depósitos, despensas, áreas de serviço e sacadas deverão ser impermeáveis e laváveis.
- ( ) As águas pluviais provenientes das coberturas e de aparelhos de ar-condicionado deverão ser esgotadas dentro dos limites do lote, não sendo permitido o deságue sobre lotes vizinhos ou diretamente sobre logradouros.

Assinale a alternativa com a sequência correta:

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

**38-** Considere as afirmativas relacionadas ao Código de Edificações do Município de Timbó sobre os componentes técnico-constructivos das edificações e identifique as corretas:

- I- As marquises e alpendres serão considerados, como área construída, nas edificações residenciais, comerciais e de serviços, no que exceder a dois metros. Já, nas edificações industriais, serão consideradas, como área construída, quando a largura foi superior a seis metros.
- II- Os balanços e sacadas são considerados como área construída.
- III- Os muros situados no alinhamento do logradouro, construído com material que vede a visão, terá altura máxima de dois metros e vinte centímetros em relação ao nível do passeio.
- IV- É obrigatória a construção e manutenção, pelos proprietários dos terrenos, edificados ou não, dos passeios em toda a extensão das testadas nos logradouros pavimentados.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas as afirmativas II e III estão corretas.
- (B) Apenas as afirmativas I e IV estão corretas.
- (C) As afirmativas I, II, III e IV estão corretas.
- (D) Apenas as afirmativas III e IV estão corretas.
- (E) Apenas as afirmativas I, II e III estão corretas.

**39-** Considere as afirmativas relacionadas a Lei Complementar N° 483, de 2016, que dispõe sobre o uso e ocupação do solo no Município de Timbó, quanto aos parâmetros urbanísticos, e identifique as corretas:

- I- O recuo frontal é definido na referida Lei como recuo urbanístico em relação à edificação e à via pública onde é proibido edificar.
- II- A taxa de ocupação é definida na referida Lei como uma relação entre a projeção horizontal máxima de construção permitida e a área do lote sobre o qual ascendem as construções.
- III- A taxa de permeabilidade é definida na referida Lei como o percentual máximo do lote que deverá ser mantido permeável visando à absorção de água da chuva.
- IV- A altura máxima das construções é definida na referida Lei como o número máximo de pavimentos que poderá ter uma edificação acima do nível do solo, considerando-se o pavimento térreo e desconsiderando-se os pavimentos abaixo do nível do solo.
- V- Os recuos mínimos são definidos na referida Lei como as distâncias mínimas que devem ser guardadas das edificações às linhas de divisa do lote, medidas perpendicularmente a essas.

Assinale a alternativa correta:

- (A) Apenas as afirmativas I e III estão corretas.
- (B) Apenas as afirmativas I, II e V estão corretas.
- (C) Apenas a afirmativa III está correta.
- (D) Apenas as afirmativas II, III e IV estão corretas.
- (E) Apenas as afirmativas I, II, IV e V estão corretas.

**40-** Uma laje retangular de concreto armado com largura de 15 metros e comprimento de 30 metros precisa ser concretada. Essa laje está apoiada em todo o seu perímetro sobre vigas com largura de 20 centímetros e altura de 1,2 metros (contados da base viga até o topo da laje). Sabendo que a espessura da laje corresponde a 20 centímetros, qual será o volume de concreto necessário para realizar a concretagem da laje e das vigas (desconsiderando as perdas):

- (A) 108 m<sup>3</sup>.
- (B) 10,8 m<sup>3</sup>.
- (C) 1080 m<sup>3</sup>.
- (D) 900 m<sup>3</sup>.
- (E) 9.000 m<sup>3</sup>.

Rascunho



**Prefeitura  
de Timbó**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE TIMBÓ  
CONCURSO PÚBLICO – EDITAL N. 001/2018  
ADMINISTRAÇÃO DIRETA**

**FOLHA INTERMEDIÁRIA DE RESPOSTAS**

Questões	RESPOSTAS				
01	A	B	C	D	E
02	A	B	C	D	E
03	A	B	C	D	E
04	A	B	C	D	E
05	A	B	C	D	E
06	A	B	C	D	E
07	A	B	C	D	E
08	A	B	C	D	E
09	A	B	C	D	E
10	A	B	C	D	E
11	A	B	C	D	E
12	A	B	C	D	E
13	A	B	C	D	E
14	A	B	C	D	E
15	A	B	C	D	E
16	A	B	C	D	E
17	A	B	C	D	E
18	A	B	C	D	E
19	A	B	C	D	E
20	A	B	C	D	E

Questões	RESPOSTAS				
21	A	B	C	D	E
22	A	B	C	D	E
23	A	B	C	D	E
24	A	B	C	D	E
25	A	B	C	D	E
26	A	B	C	D	E
27	A	B	C	D	E
28	A	B	C	D	E
29	A	B	C	D	E
30	A	B	C	D	E
31	A	B	C	D	E
32	A	B	C	D	E
33	A	B	C	D	E
34	A	B	C	D	E
35	A	B	C	D	E
36	A	B	C	D	E
37	A	B	C	D	E
38	A	B	C	D	E
39	A	B	C	D	E
40	A	B	C	D	E

**INFORMAÇÕES**

O inteiro teor da prova e o gabarito da prova objetiva serão divulgados até às 18h do dia 25 de fevereiro de 2019, no endereço eletrônico [www.furb.br/concursoexterno](http://www.furb.br/concursoexterno), link Prefeitura Municipal de Timbó – Concurso Público - Edital N. 001/2018.

Timbó, 24 de fevereiro de 2019.