



## PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE TREMEMBÉ

ESTADO DE SÃO PAULO

CONCURSO PÚBLICO

### 002. PROVA OBJETIVA

#### PEDREIRO

- ◆ Você recebeu sua folha de respostas e este caderno contendo 30 questões objetivas.
- ◆ Confira seus dados impressos na capa deste caderno e na folha de respostas.
- ◆ Quando for permitido abrir o caderno, verifique se está completo ou se apresenta imperfeições. Caso haja algum problema, informe ao fiscal da sala para a devida substituição deste caderno.
- ◆ Leia cuidadosamente todas as questões e escolha a resposta que você considera correta.
- ◆ Marque, na folha de respostas, com caneta de tinta preta, a letra correspondente à alternativa que você escolheu.
- ◆ A duração da prova é de 3 horas, já incluído o tempo para o preenchimento da folha de respostas.
- ◆ Só será permitida a saída definitiva da sala e do prédio após transcorridas 2 horas do início da prova.
- ◆ Deverão permanecer em cada uma das salas de prova os 3 últimos candidatos, até que o último deles entregue sua prova e assine o termo respectivo.
- ◆ Ao sair, você entregará ao fiscal a folha de respostas e este caderno.
- ◆ Até que você saia do prédio, todas as proibições e orientações continuam válidas.

**AGUARDE A ORDEM DO FISCAL PARA ABRIR ESTE CADERNO.**

Nome do candidato \_\_\_\_\_

RG \_\_\_\_\_

Inscrição \_\_\_\_\_

Prédio \_\_\_\_\_

Sala \_\_\_\_\_

Carteira \_\_\_\_\_



# CONHECIMENTOS GERAIS

## LÍNGUA PORTUGUESA

Leia a tirinha para responder às questões de números 01 e 02.



(Bill Waterson. *O Melhor de Calvin*. [www.estadao.com.br](http://www.estadao.com.br), 12.03.2026)

01. Por que a criança disse no final da tirinha que o pai ficou “nervosinho”?

- (A) Porque a criança não tinha troco para dar ao pai.
- (B) Porque o pai não gostou da brincadeira da criança.
- (C) Porque a criança amassou o capô do carro do pai.
- (D) Porque o pai não gosta de passar em pedágios.

02. Assinale a alternativa em que as duas palavras em destaque foram empregadas na tirinha para indicar posse.

- (A) “Você só pode entrar com o **carro** se **me** pagar 25 centavos!”
- (B) “E por que eu pagaria a você para colocar **meu** carro na **minha** garagem?”
- (C) “Porque se **você** não pagar, eu baixo a **porta** da garagem...”
- (D) “... em cima do **capô** quando **você** entrar!”

Leia a tirinha para responder às questões de números 03 e 04.



(Alexandre Beck. *Armadinho*. [www.facebook.com/DepositoDeTirinhas](http://www.facebook.com/DepositoDeTirinhas), 23.09.2023)

03. No 1º quadro da tirinha, o menino afirma: “Tirei dez em português e matemática!”. Por que ele faz tal afirmação?

- (A) Porque ele queria mostrar que gosta dessas matérias.
- (B) Porque ele somou as notas das provas das duas matérias.
- (C) Porque ele queria mostrar que sabia mais que o pai.
- (D) Porque ele queria provar que merecia os parabéns.

04. Quando o menino fala com o pai, qual tempo verbal ele usa?
- (A) Presente.
  - (B) Futuro.
  - (C) Passado.
  - (D) Indefinido.

Leia o texto para responder às questões de números 05 a 09.

Se você acompanhar as formigas em sua trilha, vai perceber que, por mais que pareçam perdidas, elas sempre chegam ao seu destino: a entrada de acesso ao formigueiro. E cada formigueiro pode ter uma ou várias entradas. Por elas, as formigas recebem outros grupos de animais. Dentro dos formigueiros, encontram-se aranhas, baratas, besouros, grilos, lagartas, minhocas, entre outros bichinhos. E esses visitantes parecem mesmo espertos. Eles aproveitam tudo de bom que o lugar tem a oferecer e usam estratégias para não serem expulsos pelas verdadeiras donas da casa.

(Visita ao formigueiro. <https://chc.org.br>, 01.04.2026. Adaptado)

05. Assinale a alternativa em que há uma informação correta do texto.
- (A) As formigas ficam perdidas e não conseguem chegar ao formigueiro.
  - (B) As entradas do formigueiro são muitas e confundem as formigas.
  - (C) As formigas recebem visitantes que são rapidamente expulsos.
  - (D) Os visitantes se aproveitam das coisas boas que há no formigueiro.
06. Assinale a alternativa em que as palavras retiradas do texto são todas do gênero feminino.
- (A) trilha, destino, visitantes.
  - (B) entrada, lugar, estratégias.
  - (C) trilha, formigas, entrada.
  - (D) acesso, donas, casa.

07. No final do texto, o que a palavra “verdadeiras” significa no contexto em que foi empregada?
- (A) Significa que as formigas não são produto de imaginação, mas existem de verdade.
  - (B) Significa que as formigas são as que controlam o formigueiro, mesmo com tantas visitas.
  - (C) Significa que as formigas contam um fato da natureza e não uma invenção de mentirosos.
  - (D) Significa que as formigas são leais umas às outras e protegem o ambiente em que vivem.
08. Assinale a alternativa em que a palavra em destaque é um pronome pessoal.
- (A) Se você acompanhar as formigas em **sua** trilha, vai perceber que...
  - (B) E cada formigueiro pode ter **uma** ou várias entradas.
  - (C) Por **elas**, as formigas recebem outros grupos de animais.
  - (D) E **esses** visitantes parecem mesmo espertos.
09. Na frase “Por elas, as formigas **recebem** outros grupos de animais”, para que a palavra em destaque fique no tempo futuro, ela deverá ser substituída por
- (A) recebiam.
  - (B) receberam.
  - (C) receberão.
  - (D) recebam.
10. Assinale a alternativa em que as expressões destacadas foram corretamente passadas para o plural.
- (A) **O lápis** caiu **no degrau** da escada. / **Os lápis** caíram **nos degrais** da escada.
  - (B) **O ônibus** parecia **um avião**. / **Os ônibus** pareciam **uns aviões**.
  - (C) **O homem** tem **opinião própria**. / **Os homens** têm **opiniões próprias**.
  - (D) **O sol** ilumina **a paisagem**. / **Os soles** iluminam **as paisagens**.

11. Mauro está responsável pelos materiais que vão ser usados em uma pequena construção. Dentre outros tipos de itens, ele possui 18 caibros e, para completar o que vai precisar de caibros, comprará mais 23 caibros. Depois de ter feito essa compra, qual é o número total de caibros que Mauro terá à disposição para realizar a construção?
- (A) 5.  
(B) 31.  
(C) 35.  
(D) 41.
12. Cícera fará a instalação de alguns móveis suspensos, por meio de parafusos e buchas. Para isso, o número de parafusos deve ser igual ao número de buchas. Porém, ela percebeu que possui 84 parafusos, mas apenas 37 buchas. Para igualar o número de buchas ao número de parafusos que ela possui, Cícera precisará adquirir quantas buchas?
- (A) 43.  
(B) 47.  
(C) 53.  
(D) 121.
13. Cleiton comprou 14 sacos de pregos, cada um com 215 pregos. Qual é o número total de pregos que Cleiton adquiriu com essa compra?
- (A) 1.055.  
(B) 2.290.  
(C) 2.840.  
(D) 3.010.

14. Flávio comprou um rolo de fio com 450 m de comprimento. A cada serviço que ele realiza, ele usa 15 m de fio. Então, esse rolo de fio dará para ele realizar, no máximo, quantos serviços?
- (A) 30.  
(B) 35.  
(C) 40.  
(D) 50.
15. Uma parede reta é feita com 16 fileiras de blocos, todos com 19,5 cm de altura, e sem espaços entre eles, de acordo com a figura:

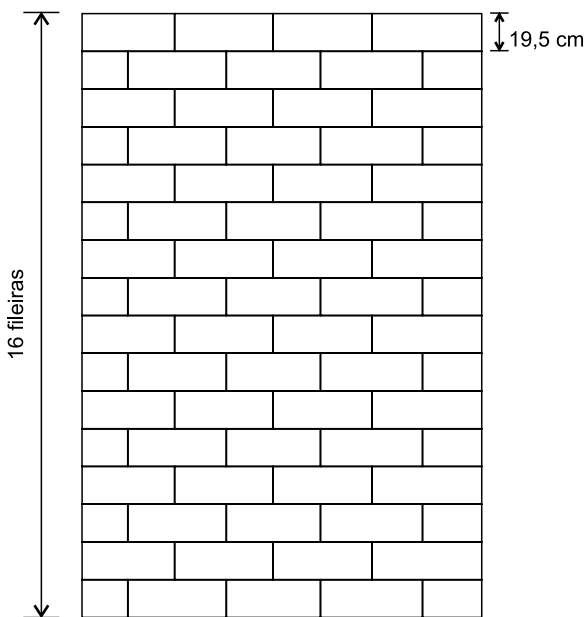


Figura fora de escala

Qual é a medida da altura dessa parede, em centímetros?

- (A) 302.  
(B) 312.  
(C) 3.020.  
(D) 3.120.

16. Carlos tem um serviço para realizar e está tentando prever o tempo que vai levar para realizar cada uma das etapas do serviço. Pelos cálculos dele, esse serviço terá duração total de 3 horas e 45 minutos, e Carlos vai dividi-lo em 5 etapas, todas com a mesma duração. A partir dessas informações, quanto tempo vai durar cada uma das etapas do serviço?
- (A) 45 minutos.
- (B) 48 minutos.
- (C) 50 minutos.
- (D) 55 minutos.
17. O cimento que havia em um saco de cimento cheio foi dividido em 10 partes. Dessas 10 partes foram usadas 4 partes para a realização de um trabalho. A quantidade de cimento que sobrou corresponde a qual fração do saco de cimento cheio?
- (A)  $\frac{2}{5}$
- (B)  $\frac{4}{6}$
- (C)  $\frac{3}{5}$
- (D)  $\frac{3}{8}$

- 18.** Uma tubulação tem 4,8 m de comprimento. Ela foi dividida em 4 partes de mesmo comprimento. Qual é a medida do comprimento de cada uma dessas partes, em metro?
- (A) 1,2.  
(B) 1,25.  
(C) 1,33.  
(D) 1,4.
- 19.** Um piso será recoberto por peças de cerâmica. Para esse trabalho, o cliente pode escolher peças de dois tipos: do tipo A ou do tipo B, que possuem tamanhos diferentes. Para não haver problemas na instalação das peças, todas as peças devem ser do mesmo tipo.
- Se o cliente escolher o tipo A, serão necessárias 6 fileiras de peças, com 9 peças em cada uma. Se escolher o tipo B, serão necessárias 8 fileiras de peças, com 12 peças em cada uma. Quantas peças serão usadas a mais, se for escolhido o tipo B, em comparação com o número de peças que seriam usadas, se fosse escolhido o tipo A?
- (A) 5.  
(B) 30.  
(C) 42.  
(D) 60.
- 20.** Celso é o entregador responsável pela entrega de uma encomenda de 2.850 tijolos. Ele é o único entregador disponível, e a caminhonete que ele vai utilizar para fazer essa entrega suporta, no máximo, 750 tijolos. Supondo que, em cada viagem, ele vá colocar na caminhonete o máximo possível de tijolos dentro do que ela suporta, o número de viagens que ele vai precisar fazer para levar todos esses tijolos é igual a
- (A) 2.  
(B) 3.  
(C) 4.  
(D) 5.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

- 21.** As alvenarias podem ser construídas com a utilização de diferentes materiais, cada um com as suas vantagens e desvantagens.

Caso se queira a alvenaria de execução mais rápida, deve-se optar pela construção com

- (A) blocos baianos.
- (B) blocos de concreto.
- (C) tijolos maciços.
- (D) tijolos laminados.

- 22.** Muro de arrimo é uma obra técnica, e sua construção exige uma sequência correta para que cumpra a sua função.

Após a construção da fundação do muro de arrimo, até chegar ao acabamento, a sequência deve ser a seguinte:

- (A) construção do corpo do muro, impermeabilização, reaterro, drenagem.
- (B) drenagem, construção do corpo do muro, impermeabilização, reaterro.
- (C) construção do corpo do muro, drenagem, impermeabilização, reaterro.
- (D) reaterro, drenagem, construção do corpo do muro, impermeabilização.

- 23.** Fundações são os elementos que transmitem as cargas da construção para o solo, e a sua escolha correta vai definir a estabilidade da construção.

Considerando a construção de uma casa térrea sobre um solo superficial fraco, a melhor opção de fundação é

- (A) sapata corrida.
- (B) sapata isolada.
- (C) bloco de fundação.
- (D) radier.

- 24.** A fôrma de madeira é um dos pontos críticos na execução de vigas. Caso não seja corretamente executada, podem ocorrer diversos problemas.

A fôrma de madeira é composta de diversos elementos, entre os quais os sarrafos, que são

- (A) peças de madeira menores, que fixam e alinham as laterais.
- (B) peças horizontais externas, que evitam a abertura das laterais.
- (C) madeiras verticais que sustentam o fundo da viga.
- (D) pequenos calços de madeira que fazem o ajuste fino de nível e altura.

- 25.** Os procedimentos de colocação de telhas variam em razão do tipo escolhido.

No caso de telhas cerâmicas, a estrutura é composta de

- (A) caibros e ripas, com inclinação ideal de 30% a 40%.
- (B) terças, com inclinação mínima de 10% a 15%.
- (C) terças metálicas, com inclinação de 5% a 10%.
- (D) caibros e ripas reforçadas, com inclinação máxima de 30%.

- 26.** O chapisco é a primeira camada de revestimento, aplicada sobre alvenaria ou concreto, fundamental para

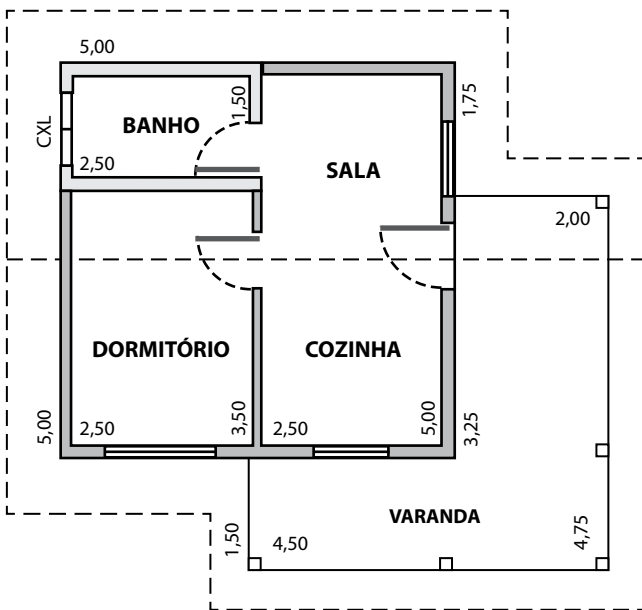
- (A) corrigir prumo e alinhamento.
- (B) deixar a superfície lisa.
- (C) criar rugosidade para fixação.
- (D) dar acabamento estético.

27. Para que os revestimentos cerâmicos sejam assentados corretamente, apresentando um bom resultado, é necessário obedecer aos espaçamentos entre as peças e escolher a argamassa adequada.

Se esses revestimentos forem azulejos comuns de 30 × 30 cm, assentados em uma cozinha, a junta ideal e a argamassa recomendadas são, nesta ordem:

- (A) 5 mm; AC III.
- (B) 5 a 10 mm; AC II.
- (C) 2 a 5 mm; AC III.
- (D) 2 a 3 mm; AC I.

28. A figura a seguir representa a planta de uma residência que será construída:



(Arquivo pessoal; imagem usada com autorização)

De acordo com essa planta,

- (A) a linha pontilhada representa os limites da varanda.
- (B) a varanda não tem paredes externas.
- (C) existe um desnível entre o dormitório e a cozinha.
- (D) a área do banho é a metade da área da sala.

29. O pedreiro da obra orientou seus ajudantes para o preparo manual do concreto que preencherá um pilar.

Se foi recomendado que preparem esse concreto com o traço 1:2:3, significa que o procedimento será o seguinte:

- (A) misturar a seco uma parte de cimento e duas de areia, acrescentar água suficiente e, depois de homogeneizado, colocar três partes de brita, misturar novamente e utilizar em, no máximo, uma hora.
- (B) misturar uma parte de brita, duas de cimento e três de areia a seco, juntar aos poucos uma parte de água, homogeneizar completamente e aplicar em até três horas.
- (C) colocar na betoneira uma parte de água, duas de brita e três de areia, misturar bem e, depois de homogeneizado, acrescentar aos poucos uma parte de cimento até que a mistura fique perfeita e utilizar no período máximo de duas horas.
- (D) juntar uma parte de areia, duas de cimento e misturar com água suficiente até formar uma pasta lisa, acrescentar três partes de brita, homogeneizar perfeitamente e utilizar em trinta minutos.

30. Cada tipo de serviço realizado pelo pedreiro necessita de ferramentas específicas.

As ferramentas principais para fazer um contrapiso são, entre outras, as seguintes:

- (A) colher de pedreiro, desempenadeira dentada, martelo de borracha e nível.
- (B) prumo, linha e colher de pedreiro, escantilhão e desempenadeira lisa.
- (C) martelo, trena, esquadro e nível de bolha.
- (D) régua de alumínio, desempenadeira, colher de pedreiro, mangueira de nível.

**RASCUNHO**

