

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE – PE  
CONCURSO PÚBLICO 2019

15 QUESTÕES DE PORTUGUÊS

Depois que a Polícia recolheu as partes do avião para investigação do acidente que matou o sertanejo Gabriel Diniz, os destroços foram devolvidos ao Aeroclube de Alagoas. E a decisão do grupo foi encaminhar os restos do avião a um ferro velho de Sergipe.

Gabriel estava indo se encontrar com a namorada e a família em Maceió quando aconteceu o acidente. Documentos dele foram encontrados na região do acidente.

A aeronave não tinha autorização para fazer táxi aéreo.

(<https://www.folhape.com.br/diversao/diversao/celebridades/2019/06/26/NWS.108873.71.675.DIVERSAO.2330-DESTROCOS-AVIAO-ACIDENTE-QUE-MATOU-GABRIEL-DINIZ-FORAM-VENDIDOS-FERRO-VELHO.aspx>)

01- Antes de devolver os destroços do avião:

- A. O Aeroclube de Alagoas juntou as partes inteiras.
- B. A polícia recolheu as partes para investigação.
- C. O Aeroclube mandou os destroços para um ferro velho.
- D. A polícia levou todos os destroços.
- E. Procuraram a autorização do avião.

02- No trecho “os **destroços** foram devolvidos”, a palavra destacada pode ser substituída por outra do texto. Qual?

- A. Aeroclube
- B. Ferro velho
- C. Restos
- D. Acidente
- E. Documentos

03- “A aeronave não tinha autorização para fazer táxi aéreo.” Pela leitura da frase acima, é possível saber que a ação:

- A. Aconteceu no passado.
- B. Aconteceu no momento da fala.
- C. Vai acontecer depois de um tempo.
- D. Não vai acontecer.
- E. Vai acontecer logo.

04- Assinale a alternativa que tem palavras que dão nome a objetos:

- A. Avião – acidente
- B. Sertanejo – destroços
- C. Restos – avião
- D. Namorada – acidente
- E. Documentos – aeronave.

05- Em qual alternativa todas as palavras indicam ‘tempo’ no texto:

- A. Alagoas – Sergipe
- B. Táxi – avião
- C. Aeronave – avião
- D. Depois – quando
- E. Velho – não

Olha que coisa mais linda

Mais cheia de graça

É ela menina

Que vem e que passa

Num doce balanço

A caminho do mar

Moça do corpo dourado

Do sol de Ipanema

O seu balançado é mais que um poema

É a coisa mais linda que eu já vi passar

Tom Jobim ([https://www.pensador.com/poemas\\_mulheres/](https://www.pensador.com/poemas_mulheres/))

06- Em qual alternativa está um **substantivo próprio** retirado do texto?

- A. Linda
- B. Graça
- C. Menina
- D. Ipanema
- E. Poema

07- Leia o texto abaixo e depois marque a alternativa que o completa corretamente:

“Uma \_\_\_\_\_ britânica mostrou que a exposição de crianças à \_\_\_\_\_ não deve ser encarada como algo normal. Os cientistas explicam que em alguns momentos a limpeza excessiva é importante, como na hora das refeições. \_\_\_\_\_ ter o contato com o chão também é importante para a criança desenvolver imunidade, e isso pode ocorrer \_\_\_\_\_ do sexto mês de vida.”

(<https://vivabem.uol.com.br/noticias/redacao/2019/06/25/mantem-a-casa-limpa-demais-nao-e-ruim-para-imunidade-das-criancas-entenda.htm>)

- A. Pesquisa - sujeira – mais – a partir
- B. Pesquisa – sujera – mais – a partir
- C. Pesquisa – sujeira – mas – a partir
- D. Pesquisa – sujera – mas – apartir
- E. Pesquisa – sujeira – mas – apartir



(<https://www.google.com/search?q=tirinhas&safe=active&source=Inms&tbm=isch&sa=X&ved=0ahUKEwjmbre9o>)

08- No segundo quadrinho, diante de cada verbo, qual pronome poderia ter sido usado corretamente:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE – PE  
CONCURSO PÚBLICO 2019

- A. Eu
- B. Tu
- C. Meu
- D. Nós
- E. Me

09- Sobre a acentuação das palavras na tirinha acima, assinale a alternativa correta:

- A. ‘férias’ e ‘vários’ são acentuadas pela mesma regra.
- B. ‘prêmio’ quando é escrita no singular não é acentuada.
- C. ‘férias’ recebe acento porque termina em ‘s’.
- D. ‘vários’ recebeu acento na primeira vogal do hiato.
- E. ‘videogame’ deveria ser acentuada.

10- No primeiro quadrinho, há o emprego do sinal de dois pontos. O sinal foi empregado para:

- A. Anunciar uma citação.
- B. Um resumo do que leu.
- C. Uma enumeração de ações.
- D. Marcar uma frase completa.
- E. Dar um exemplo.



11- Assinale a alternativa correta sobre as informações do infográfico acima:

- A. Há mil e quinhentos diferentes rótulos de cerveja na Bélgica.
- B. Há mil e quatrocentos rótulos diferentes de cerveja na Bélgica.
- C. Mil e cinquenta é o número de rótulos diferentes de cerveja na Bélgica.
- D. A cervejaria mais antiga do mundo tem mil e quatrocentos anos.
- E. Há mil e quarenta cervejarias antigas no mundo.

12- São escritas com ‘j’, da mesma forma que ‘cervejeiras’:

- A. Relójo
- B. Barrajem
- C. Lojista
- D. Orijinal
- E. Forajido

Uma rã estava no prado olhando um boi e sentiu tal inveja do tamanho dele que começou a inflar para ficar maior. Então, outra rã chegou e perguntou se o boi era o maior dos dois.

A primeira respondeu que não – e se esforçou para inflar mais. Depois, repetiu a pergunta:

– Quem é maior agora?

A outra rã respondeu:

– O boi.

A rã ficou furiosa e tentou ficar maior inflando mais e mais, até que arrebentou.

**MORAL DA HISTÓRIA:** Quem tenta parecer maior do que é se arrebenta.

13- Qual dos sentimentos humanos listados abaixo, NÃO é retratado na fábula?

- A. Ira
- B. Cobiça
- C. Inveja
- D. Competitividade
- E. Humildade

14- Assinale a opção correta sobre a motivação da rã no texto:

- A. Mostrar à outra rã que era maior que ela.
- B. Competir com o tamanho do boi.
- C. Inflar até o boi vê-la.
- D. Responder à pergunta da outra rã.
- E. Agir como seres humanos, inclusive falando.

15- No texto fica claro que a rã não consegue o que deseja. Diante disso, o que a moral da fábula traz como lição?

- A. Tente sempre ser melhor que os outros.
- B. As rãs são animais que competem em tudo.
- C. Não se deve alimentar o sentimento de disputa.
- D. Não adianta ser maior se não se é melhor.
- E. Rãs e bois não podem estar no mesmo habitat.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE – PE  
CONCURSO PÚBLICO 2019

**25 QUESTÕES DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

16- São vantagens da alvenaria convencional, exceto:

- A. Suporta grandes áreas
- B. Encontra-se facilmente materiais e mão de obra
- C. Possibilita certa facilidade para reformas
- D. Tem menores custo e tempo de execução da obra
- E. Não é exigido elevado grau de qualificação profissional

17- Com relação à instalação hidráulica, assinale a alternativa INCORRETA:

- A. O sistema direto é aquele em que a água que abastece a edificação é direta da rede pública
- B. O sistema misto conta com abastecimento tanto direta da rede pública quanto de reservatórios da edificação
- C. No sistema direto não há risco de interrupção de abastecimento, já que existem reservatórios no caso de interrupção do abastecimento da rede pública
- D. No sistema indireto a água utilizada na edificação foi inicialmente armazenada em reservatórios
- E. O sistema indireto garante que não falte abastecimento de água na edificação caso haja interrupção de abastecimento da rede pública

18- Em relação aos impermeabilizantes, assinale a alternativa INCORRETA:

- A. Manta asfáltica
- B. Hidrofugante
- C. Hidrorrepelente
- D. Argamassa polimérica
- E. Nenhuma das alternativas corresponde a impermeabilizante

19- Com relação à construção propriamente dita de uma parede de alvenaria de vedação, assinale a alternativa INCORRETA.

- A. As juntas podem ser amarradas ou prumo
- B. As dimensões dos tijolos/blocos não importam, devendo o ajuste ser feito na aplicação da massa
- C. Para assentar a primeira fiada de tijolos/blocos, devido a possíveis desníveis e irregularidades do piso, é utilizada uma maior quantidade de massa a fim de ajustar o nível e alinhamento dos mesmos
- D. As justas amarradas são as que oferecem maior resistência, por isso são mais utilizadas
- E. O ideal é que os tijolos/blocos caibam nas dimensões da parede, sem que haja a necessidade de quebras ou enchimentos

20- Com relação às paredes de concreto, assinale a alternativa INCORRETA:

- A. É feita com concreto simples
- B. É feita utilizando formas
- C. As instalações elétricas são embutidas
- D. É estrutural e maciça de concreto armado

E. As instalações hidráulicas são embutidas

21- Com relação a fundações e sapatas, assinale a alternativa INCORRETA:

- A. Sapatas são feitas de concreto armado
- B. Sapata é uma fundação do tipo rasa
- C. Sapata é uma fundação do tipo profunda
- D. Sapatas podem ser rígidas ou flexíveis
- E. Sapatas rígidas apresentam menos deformidades

22- Com relação aos escoramentos, analise os itens a seguir:

- I. As escoras podem ser de madeira bruta, nesse caso há baixo custo e facilidade de encontrar o material, por outro não há precisão quanto ao nivelamento
- II. As escoras podem ser de metal, mas não são viáveis, já que tem encaixes complexos e dificilmente poderão ser reutilizadas em outras obras
- III. As escoras podem ser feitas de madeira serrada, com encaixes e nivelamento previamente definidos, o que a torna viável já que pode ser reutilizada várias vezes, tornando-a de baixo custo
- IV. As escoras de metal são mais flexíveis para necessidades de diversas obras, isso se dá porque tais escoras permitem ajustes precisos

Assinale a alternativa CORRETA:

- A. Apenas I e IV estão corretas
- B. Apenas II e III estão corretas
- C. Apenas III e IV estão corretas
- D. Todas estão corretas
- E. Todas estão incorretas

23- Com relação a instalações elétricas residenciais, assinale a alternativa INCORRETA:

- A. Condutores elétricos podem ser neutro, fase, retorno e terra
- B. O fio neutro é energizado com tensão de 127 ou 220v
- C. O fio de fase apresenta tensão de 127 ou 220v
- D. O retorno é um condutor relacionado com a iluminação e liga o ponto de luz à tomada
- E. O fio terra tem a função de proteger os equipamento e os usuário de choques elétricos

24- Com relação a telas soldadas nervuradas, assinale a alternativa INCORRETA:

- A. Pode ser utilizada em lajes
- B. Pode ser utilizada em piscinas
- C. Pode ser utilizada em paredes de concreto armado
- D. Pode ser utilizada na montagem e fixação de armaduras de estruturas de concreto
- E. Pode ser utilizada em piso de concreto armado

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE – PE**  
**CONCURSO PÚBLICO 2019**

25- Com relação à alvenaria estrutural, analise os itens a seguir:

- I. É feito utilizando blocos de concreto ou de cerâmica.
- II. As paredes são as responsáveis pela estrutura e sustentação da edificação.
- III. Os projetos elétricos e hidráulicos e sanitários já devem estar inclusos no projeto de alvenaria estrutural
- IV. Os blocos por si só já são capazes de sustentar a edificação com este tipo de alvenaria, não sendo necessário em nenhuma hipótese o uso de ferro, por exemplo

Assinale a alternativa INCORRETA:

- A. O item III está correto
- B. O item I está correto
- C. O item IV está incorreto
- D. O item II está correto
- E. O item III está incorreto

26- De acordo com a estrutura, construção e função das vergas, assinale a alternativa INCORRETA:

- A. Tem função de evitar rachaduras na alvenaria
- B. As vergas devem ter o tamanho exato do vão sob elas
- C. É construída acima do vão, sendo a responsável por evitar que a alvenaria acima do vão ceda
- D. Geralmente é feita de concreto armado
- E. As vergas devem passar pelo menos 30 cm do tamanho do vão sob ela

27- Com relação às instalações hidráulicas, analise os itens a seguir:

- I. Nas instalações indiretas, há necessidade de instalação ou construção de reservatórios
- II. Os reservatórios utilizados em instalações hidráulicas indiretas e mistas, podem ser superiores ou inferiores, o que irá determinar é o localização do reservatório
- III. Existe a possibilidade de construção de reservatórios de concreto ou alvenaria, ou ainda utilização de industrializados de diversos materiais
- IV. O tamanho dos reservatórios fica a critério do usuário, não havendo orientação quanto às dimensões do mesmo

Assinale a alternativa CORRETA:

- A. Apenas I e II estão corretos
- B. Apenas I e III estão corretos
- C. Apenas II e III estão corretos
- D. Apenas II e IV estão incorretos
- E. Apenas IV está incorreto

28- Com relação à impermeabilização, analise os itens a seguir:

- I. A impermeabilização pode ser flexível ou rígida
- II. A impermeabilização rígida deve ser usada em locais em que a temperatura seja variável
- III. A impermeabilização flexível deve ser usada em locais como lajes, varandas, terraços

IV. A impermeabilização rígida deve ser usada em subsolos e locais com pouca variação de temperatura

Assinale a alternativa CORRETA:

- A. O item I está incorreto
- B. O item II está incorreto
- C. O item III está incorreto
- D. O item IV está incorreto
- E. Todos os itens estão corretos

29- Com relação ao acabamento em obras, assinale a alternativa INCORRETA:

- A. O chapisco fica em contato direto com a alvenaria
- B. O reboco é a camada final do acabamento e tem função de impermeabilização
- C. Esboço e reboco são a mesma coisa e tem função de impermeabilização
- D. O chapisco é a primeira camada para o acabamento
- E. O esboço é composto de areia, cimento, água e cal

30- Em relação às fundações, assinale a alternativa INCORRETA:

- A. A função dessa estrutura é receber as cargas da edificação e transmiti-las para o solo
- B. Sapata é um exemplo de fundação profunda
- C. Podem ser rasas ou profundas
- D. Sapata é um exemplo de fundação rasa
- E. As fundações profundas são feitas em camadas mais profundas do solo

31- Com relação aos tipos de paredes e painéis, assinale a alternativa INCORRETA:

- A. Parede de alvenaria estrutural, além da função de dividir os ambientes assume também o papel de distribuição das cargas da edificação
- B. Paredes podem ser feitas em drywall que são placas de gesso acartonado, fixadas em peças de metal galvanizado e só servem para ambientes internos
- C. Paredes de alvenaria de vedação tem função apenas de isolar ambientes, não influenciando na estrutura
- D. Paredes de wood frame são similares às em drywall, mas utilizam madeira tratada no lugar das placas de gesso
- E. Tijolos comuns podem ser utilizados na construção de paredes de alvenaria estrutural

32- São etapas para a construção de sapatas, EXCETO:

- A. Escavação e compactação do solo
- B. Montagem da armadura
- C. Alagamento das sapatas
- D. Concretagem
- E. Investigar o solo de fundação

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA CRUZ DA BAIXA VERDE – PE**  
**CONCURSO PÚBLICO 2019**

33- São elementos fundamentais na construção em alvenaria, EXCETO:

- A. Esquadro
- B. Alinhamento
- C. Prumo
- D. Translucidez
- E. Nível

34- Quanto à alvenaria convencional, assinale a alternativa INCORRETA:

- A. É composta por vigas, pilares e lajes de concreto, que por sua vez é composto de cimento, areia, pedra e água
- B. É um tipo de construção com elevado custo
- C. É composta por vigas, pilares e lajes de concreto armado
- D. Possui a vantagem quanto à facilidade de acesso a mão de obra, mas deixa muitos resíduos
- E. Também pode ser chamada de alvenaria de vedação

35- Com relação às estruturas e etapas da alvenaria de vedação, analise os itens a seguir:

- I. A viga de fundação serve de base para a alvenaria e deve ser impermeabilizada antes da próxima etapa
- II. O alicerce são camadas de tijolo que ligam a fundação às paredes
- III. Alicerces e viga de fundação são a mesma coisa
- IV. Vigas e lajes de concreto armado são elementos estruturais de uma obra

Assinale a alternativa CORRETA:

- A. Apenas I e II estão corretos
- B. Apenas I e III estão corretos
- C. Apenas II e III estão incorretos
- D. I, II e IV estão corretos e III está incorreto
- E. I, III e IV estão corretos e II incorreto

36- Em relação às paredes de concreto, assinale a alternativa INCORRETA:

- A. É muito resistente a fogo
- B. É pouco flexível
- C. Tem baixo custo de produção em pequena escala
- D. Tem baixa capacidade de isolamento acústico e de temperatura
- E. É um tipo de obra com pouco desperdício de materiais

37- Com relação às ferragens, assinale a alternativa INCORRETA:

- A. Os vergalhões são utilizados na armação de todo tipo de estrutura
- B. Os vergalhões são comumente usados em concreto armado
- C. Vergalhão é a única ferragem utilizada em obras

- D. Os vergalhões podem ser utilizados em diversos formatos, a fim de atender as necessidades da obra
- E. Os vergalhões podem estar presentes em pilares, lajes, fundações e outras estruturas de contenção

38- Com relação a fundações e estacas escavadas, assinale a alternativa INCORRETA:

- A. Estaca escavada é um tipo de fundação profunda
- B. Estacas escavadas podem ser usadas em qualquer tipo de solo, menos quanto tiver lençol freático
- C. É possível usar estacas escavadas em edificações comuns, em pontes e outros tipos de estrutura
- D. Estacas com diâmetro maior suportam grandes profundidades, por volta de 70m de profundidade
- E. Estacas escavadas podem ser utilizadas em todos os tipos de solo

39- Com relação à instalação elétrica residencial, assinale a alternativa INCORRETA:

- A. É importante calcular a quantidade de iluminação e de tomadas em cada ambiente
- B. A bitola dos condutores e amperagem de disjuntores são definidos com base no uso que será feito daquela instalação
- C. Os condutores de iluminação devem ter bitola de no mínimo 1,5mm, já os de tomada 2,5mm
- D. O acúmulo de condutores nos conduítes não oferece risco de superaquecimento
- E. Os circuitos partem do quadro de distribuição e devem ter uma fase, um neutro e um terra

40- Com relação à alvenaria estrutural, assinale a alternativa INCORRETA:

- A. Em caso de reformas posteriores, qualquer parede pode ser removida sem risco a estrutura da edificação
- B. É uma obra mais econômica e rápida
- C. Projeto arquitetônico possui limitações estéticas
- D. Proporciona menos perda de materiais
- E. É um tipo de construção mais rápido e com maior qualidade na construção e menos perdas de materiais