



CONCURSO PÚBLICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ÂNGELO

CARGO

PEDREIRO

1º-9-2019

Esta prova consta de 30 (trinta) questões, assim distribuídas:

- Português 5 questões
- Matemática 5 questões
- Conhecimentos Específicos e Atribuições do Cargo..... 16 questões
- Legislação 4 questões

ATENÇÃO

1. Confira o total das questões. Qualquer irregularidade, comunique ao fiscal antes de iniciar a prova.
2. **O cartão contém duas partes:**
 1. **Uma é para assinalar as respostas**, devidamente desidentificada.
 2. **A outra com a identificação do candidato. Nesta parte**, confira seus dados (nº de inscrição, nome e cargo) e **assine no local indicado**.
3. As duas partes não podem ser destacadas uma da outra, as quais deverão ser entregues ao fiscal de sala.
4. Assinale apenas UMA resposta para cada questão objetiva.
5. Ao passar para o cartão-resposta, negrite a quadrícula na linha e coluna correspondentes à resposta correta. É vedada qualquer marca que não seja na quadrícula correspondente à resposta do candidato. Caso isso ocorra, o candidato estará automaticamente desclassificado.
6. A interpretação das questões é parte integrante da prova.
7. Questão rasurada será anulada.
8. A duração da prova é de 3h (três horas), incluindo o tempo para o preenchimento do cartão-resposta.

BOA PROVA!

Nº DE INSCRIÇÃO

NOME



P ortuguês

Texto (Adaptado)

O papel do espaço público na vida urbana

Luísa Zottis e Henrique Evers

1 A vitalidade urbana depende fundamentalmente de espaços públicos de qualidade que fomentem a
2 ocupação e utilização das áreas comuns da cidade. O espaço público _____ a função de promover o
3 encontro, de trocas e de circulação de uma comunidade. Por isso, as ruas, praças, parques, calçadas e
4 ciclovias devem ser abertos aos indivíduos sem diferenciação. Um conceito importante para isso são as Ruas
5 Completas, implantadas em diversos municípios no Brasil e fora dele, cuja proposta é tornar o ambiente
6 _____ e seguro através do design. Mas, além do desenho, algumas cidades acrescentam ainda uma pitada
7 de criatividade para resgatar a conexão entre as pessoas e os espaços públicos. Montreal, Canadá, realizou a
8 iniciativa 21 Balançoires, com balanços que reproduziam notas musicais, fazendo música à medida que as
9 pessoas brincavam! De forma coletiva ou individual, a rua é para todos e pode ser aproveitada de diversas
10 maneiras, desde intervenções urbanas até um _____ no parque, ou simplesmente uma caminhada pelo
11 bairro: toda apropriação positiva do espaço é válida.

12 Espaços públicos de qualidade beneficiam não somente as pessoas e a cidade com áreas de lazer e
13 convivência, mas _____ potencial para fomentar a economia local e valorizar toda a comunidade em que
14 estão inseridos. Em Seul, Coreia do Sul, o parque Cheonggye Stream exemplifica isso. Construído em 2005
15 onde antes havia uma rodovia urbana que afastou 40 mil residentes e 80 mil empregos, fez toda a região
16 renascer. Após sua implantação, o setor imobiliário aumentou significativamente suas transações, com um
17 incremento de 25% no preço médio do metro quadrado, 15% a mais que nas outras regiões da cidade. Já os
18 aluguéis subiram 13%. Os dados são da publicação "Vida e Morte das Rodovias Urbanas". O
19 empreendimento que chamou atenção da **mídia** internacional é hoje ponto turístico **obrigatório** na cidade.
20 Mas, acima de tudo, devolveu este espaço _____ população, recuperando a fauna e a flora, melhorando a
21 qualidade do ar e criando um ambiente saudável e atraente para cidadãos e visitantes de Seul. Esse é só um
22 exemplo de como o espaço público impacta a economia, mas há vários outros. Feirinhas de rua, festivais,
23 comércio no piso térreo de prédios. Características que potencializam a economia local e diversificam as
24 atividades realizadas no espaço público.

25 Quando englobam áreas verdes, os espaços públicos tornam-se verdadeiros redutos da vida natural
26 em meio à cidade. Praças, parques e áreas de preservação são estratégicos na mitigação de riscos
27 ambientais para a cidade e oferecem atividades para o lazer da população. Por exemplo, no distrito Grajaú,
28 mais populoso da cidade de São Paulo, o Parque Cantinho do Céu foi projetado para a preservação de
29 mananciais. Ele é parte de uma série de intervenções do programa Mananciais, da Secretaria Municipal de
30 Habitação (Sehab) em parceria com o Governo do Estado. Os objetivos são implantar redes de água e de
31 coleta de esgoto, eliminar áreas de riscos, drenar as águas pluviais e estender a coleta de lixo até as
32 comunidades. Ou seja, melhorar a infraestrutura, serviços e a qualidade de vida das comunidades.
33 Anteriormente, a área do projeto era ocupada por moradias precárias, que despejavam esgoto doméstico no
34 reservatório que abastece parte da capital e do ABC.

<http://thecityfixbrasil.com/2015/05/06/nossa-cidade-o-papel-do-espaco-publico-na-vida-urbana/>

1. Assinale a alternativa que completa, correta e respectivamente, os espaços em destaque no texto.

- A.() tem – acessível – piquenique – têm – à
- B.() têm – assessível – pique-nique – tem – a
- C.() tem – ascecível – piquinique – têm – há
- D.() têm – assecível – piqui-nique – tem – à

2. Para responder às afirmativas, considere a legenda do quadro.

- 30 pontos => para a(s) afirmativa(s) correta(s).
- 10 pontos => para a(s) afirmativa(s) incorreta(s).

- () De acordo com o texto, ruas, praças e calçadas devem ser abertas à comunidade sem que haja distinção de nenhuma espécie.
- () A qualidade dos espaços públicos faz com que ocorra a potencialização da economia local, além do bem-estar das pessoas da referida comunidade.



- () Conforme o texto, graças ao projeto Mananciais com ações como implantação de redes de água e de coleta de esgoto, as moradias dos arredores do rio Tietê deixaram de ser precárias, oportunizando, com isso, qualidade de vida aos respectivos moradores.
- () Para Luísa Zottis e Henrique Evers, a rua, independentemente de ser coletiva ou individual, é para todos e pode ser aproveitada de diversas maneiras, pois qualquer apropriação do espaço é pertinente.
- () O parque Cheonggye Stream construído em Seul, Coreia do Sul, teve grande repercussão na imprensa internacional e atualmente é ponto turístico, ainda que facultativo de acordo com a visão dos autores, na cidade.

Marque a alternativa que apresenta a soma total das afirmativas.

- A.() 50
- B.() 90
- C.() 130
- D.() 150

3. Leia as assertivas:

- I. Conforme o texto, os espaços públicos que possuem áreas verdes tornam-se refúgio não só para os animais e plantas, como também passam a ser ambientes de lazer para os cidadãos.
- II. Programas como “Ruas Completas” promovem transitabilidade e segurança, por meio de design, exceto no continente europeu, em várias cidades brasileiras e nas cidades latino-americanas.
- III. Com a construção do parque Cheonggye Stream, em Seul, ocorreu um crescimento na economia no entorno do referido parque, como pode ser observado pela suba dos aluguéis em 13%.
- IV. O programa “Mananciais” promovido pela Secretaria Municipal de Habitação, da cidade de São Paulo, tem como propósito não só implantar redes de água e de coleta de esgoto como também realizar a coleta de lixo até as comunidades.

Assinale a alternativa correta.

- A.() Somente a assertiva I é verdadeira.
- B.() Somente as assertivas II e III são falsas.
- C.() Somente a assertiva II é falsa.
- D.() Somente as assertivas III e IV são verdadeiras.

4. Marque a alternativa correta.

- A.() Tanto a palavra “mídia” (l.19) quanto a palavra “obrigatório” (l.19), em destaque no segundo parágrafo, têm em comum a mesma regra de acentuação gráfica, no caso, a das paroxítonas.
- B.() O termo “Por isso”, sublinhado no primeiro parágrafo, pode ser substituído por “No entanto” sem que ocorra alteração de sentido no contexto da oração.
- C.() As aspas, em negrito no segundo parágrafo (l.18), destacam a fala de Luísa Zottis e Henrique Evers, autores do texto.
- D.() O texto “O papel do espaço público na vida urbana” além de ter uma linguagem informal caracteriza-se, também, por pertencer ao gênero “editorial”.

5. Para responder, considere a oração “Praças, parques e áreas de preservação são estratégicos na mitigação de riscos ambientais” (ls. 26 e 27) e marque a alternativa correta.

- A.() A palavra “preservação” pode ser substituída por “alienação” sem que ocorra alteração semântica no contexto da oração.
- B.() Os adjetivos “estratégicos” (l. 26) e “ambientais” (l. 27) referem-se, respectivamente, à “preservação” (l. 26) e “riscos” (l. 26).
- C.() A palavra “mitigação” (l. 26), de acordo com o contexto do texto, tem o sujeito de “redução”, “diminuição” de riscos ambientais.
- D.() O sujeito da oração é o mesmo sujeito do verbo “tornar-se” (l. 25).

Matemática

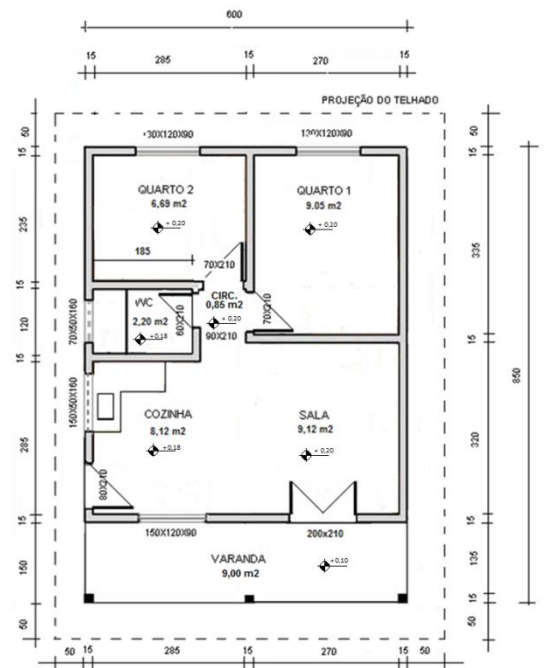
6. Uma pessoa apresentou forte dor abdominal. Em consulta, o médico receitou um comprimido de 4 em 4 horas e outro de 6 em 6 horas. Às 11 horas da manhã ela tomou os dois remédios. Ela voltará a tomar os dois remédios juntos novamente no horário descrito corretamente na alternativa:

- A.() Às 17 horas do mesmo dia.
- B.() Às 19 horas do mesmo dia.
- C.() Às 21 horas do mesmo dia.
- D.() Às 23 horas do mesmo dia.

7. Em uma festa, cada convidado tomou exatamente 3 copos de refrigerante de 250 ml cada. Se nessa festa foram 90 convidados, logo, o número de embalagens de refrigerantes de 2,5 litros consumidos nessa festa foi de:
A.() 25
B.() 27
C.() 29
D.() 30
8. Em um mercado, um pacote de 250g de amendoim custa R\$ 4,79. Se você pretende comprar 2 kg desse produto, o valor a ser pago é de:
A.() R\$ 37,60
B.() R\$ 38,32
C.() R\$ 39,02
D.() R\$ 47,90
9. Um trabalhador recebeu R\$ 2.400,00. Gastou $\frac{1}{6}$ desse valor com alimentação; $\frac{2}{5}$ com aluguel; $\frac{3}{8}$ com pagamento de um curso de pós-graduação e o restante depositou em sua caderneta de poupança. Quantos reais o trabalhador depositou?
A.() R\$ 140,00
B.() R\$ 160,00
C.() R\$ 240,00
D.() R\$ 260,00
10. Um pintor foi contratado para um certo trabalho. Tendo iniciado o trabalho, o pintor levou 3 horas e 35 minutos para fazer a terça parte do trabalho. Mantendo o mesmo ritmo, o número de horas que o pintor necessita para realizar todo o trabalho é de:
A.() 10 horas e 5 minutos.
B.() 10 horas e 15 minutos.
C.() 10 horas e 45 minutos.
D.() 11 horas e 15 minutos.

C onhecimentos Específicos e Atribuições do Cargo

11. A representação gráfica de uma edificação em que aparecem as cotas horizontais, dimensões de portas e janelas, sendo esta a projeção horizontal passando acima dos peitoris, denomina-se:
A.() Corte
B.() Fachada
C.() Planta Baixa
D.() Vista
12. Quais as plantas utilizadas para marcar uma obra?
A.() Situação, localização e planta baixa.
B.() Situação, localização e corte.
C.() Corte, planta baixa e fachada.
D.() Vista, corte e perspectiva.
13. A representação ao lado corresponde ao item da alternativa:
A.() Planta Baixa
B.() Corte
C.() Fachada
D.() Vista
14. Para executar uma alvenaria perfeitamente na vertical, o pedreiro deve utilizar o item da alternativa:
A.() Nível
B.() Prumo
C.() Esquadro
D.() Mangueira de nível
15. A operação, que utiliza mangueira transparente com água usada para transportar um plano de referência, denomina-se:
A.() Alinhamento
B.() Prumo
C.() Esquadro
D.() Nivelamento





16. A operação que consiste em marcar os vãos de uma obra a um ângulo de 90° (noventa graus) corresponde à alternativa:
- A.() Alinhamento
B.() Prumo
C.() Esquadro
D.() Nível
17. O material argamassado, utilizado para aumentar a rugosidade das alvenarias e conseqüentemente a aderência, é chamado de acordo como termo da alternativa:
- A.() Massa fina
B.() Emboço
C.() Chapisco
D.() Reboco
18. Em tubulações de esgoto é recomendada uma inclinação de 2%. Utilizando essa inclinação em 5 metros, o resultado corresponde a:
- A.() 20 cm.
B.() 10 cm.
C.() 5 cm.
D.() 15 cm.
19. Para assentamento de cerâmicas de acabamento, a ferramenta mais indicada é a da alternativa:
- A.() Desempeno
B.() Colher de pedreiro
C.() Desempenadeira dentada
D.() Feltro
20. Qual equipamento de proteção individual deve ser utilizado para amenizar ruídos quando se trabalha com máquinas que emitam ruído elevado?
- A.() Máscara
B.() Óculos
C.() Luva
D.() Protetor auricular
21. O elemento utilizado acima de portas e janelas em concreto, transpassando no mínimo 20cm para cada lado que sustenta as fiadas superiores de alvenaria, é chamado de acordo com a alternativa:
- A.() Verga
B.() Contraverga
C.() Pórtico
D.() Trilho
22. Qual o traço indicado para chapisco?
- A.() 1 de cimento e 3 de areia.
B.() 1 de cimento e 6 de areia.
C.() 1 de cimento e 10 de areia.
D.() 1 de cimento e 1 de cal.
23. Qual a quantidade de piso cerâmico utilizado para assentar em uma sala de 5 metros x 3 metros?
- A.() 20 metros quadrados.
B.() 12 metros quadrados.
C.() 15 metros quadrados.
D.() 10 metros quadrados.
24. Qual a inclinação mínima para um telhado executado com telha cerâmica?
- A.() 20 %
B.() 12 %
C.() 15 %
D.() 30 %
25. Qual equipamento de proteção individual deve ser utilizado para um trabalho executado em altura para evitar queda?
- A.() Cinto de segurança tipo paraquedista
B.() Luva
C.() Capacete
D.() Óculos de proteção.
26. Contraverga é um elemento utilizado em:
- A.() Portas.
B.() Janelas.
C.() Telhados.
D.() Pisos.



Legislação

27. Todos têm direito ao meio ambiente ecologicamente equilibrado, bem de uso comum do povo e essencial à sadia qualidade de vida, impondo-se ao Poder Público e à coletividade o dever de defendê-lo e preservá-lo, conforme artigo 176 da Lei Orgânica do município de Santo Ângelo. Para assegurar a efetividade desse direito incumbe ao Poder Público:
- Organizar o Conselho Municipal do Meio Ambiente para formular a política ambiental do município.
 - Fomentar e auxiliar tecnicamente associações de proteção ao meio ambiente, constituídas na forma da lei, respeitando sua independência de atuação.
 - Fiscalizar o transporte e a localização de substâncias químicas perigosas, de agrotóxicos e biocidas.

De acordo com a proposição acima:

- Somente as afirmações I e II são verdadeiras.
 - Somente as afirmações II e III são verdadeiras.
 - Somente as afirmações I e III são verdadeiras.
 - As afirmações I, II e III são verdadeiras.
28. Com base no artigo 93 da Lei Orgânica do município de Santo Ângelo, compete ao município instituir impostos sobre propriedade predial e territorial_____.

A alternativa correta para completar o texto acima está representada na letra:

- rural
 - urbana
 - florestal
 - imaterial
29. Com base no artigo 151 do Regime Jurídico dos servidores Públicos do município de Santo Ângelo, será aplicada a pena de demissão nos casos descritos a seguir, com exceção da alternativa:
- Ofensa física contra qualquer pessoa, cometida em serviço, salvo em legítima defesa ou caso fortuito.
 - Corrupção.
 - Abandono de cargo.
 - Críticas, em trabalho escrito, a atos do Poder Público sob a ótica doutrinária ou da organização.
30. Conforme o artigo 136 do Regime Jurídico dos Servidores Públicos do Município de Santo Ângelo, são deveres dos servidores:
- Levar ao conhecimento da autoridade superior as irregularidades de que tiver ciência em razão do cargo.
 - Cumprimento às ordens superiores, exceto quando manifestamente ilegais.
 - Sugerir providências tendentes à melhoria ou aperfeiçoamento do serviço.

Das afirmações acima:

- Somente a I é verdadeira.
- Somente a I e II são verdadeiras.
- Somente a II e III são verdadeiras.
- Todas são verdadeiras.