

PROCESSO SELETIVO EDITAL 001/2018

MUNICÍPIO DE BARRA VELHA – SC

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

ARQUITETO / URBANISTA

Nome do(a) Candidato(a)	Número de Documento
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Este caderno de questões está assim constituído:

DISCIPLINAS	Nº QUESTÕES
Língua Portuguesa	10
Conhecimentos Gerais e Atualidades	10
Conhecimento Específico	10
Total de questões	30

INSTRUÇÕES AO CANDIDATO (A):

- Verifique se está sentado no local correto, condizente com a sua etiqueta (Nome do candidato e Prova).
- Confira devidamente o CADERNO DE QUESTÕES; se houver falha, solicite a troca do caderno de questões completo ao fiscal.
- Confira seus dados no CARTÃO DE RESPOSTAS: NOME, Nº de INSCRIÇÃO e PROVA. ASSINE no espaço indicado na frente do cartão.
- O CARTÃO DE RESPOSTAS deverá ser preenchido de caneta esferográfica transparente, azul ou preta, ponta grossa, sem rasuras e apenas uma ÚNICA alternativa poderá ser marcada em cada questão, preenchendo totalmente o espaço, e não apenas “x”.
- Não amasse nem dobre o CARTÃO DE RESPOSTAS; evite usar borracha. É vedada a substituição do CARTÃO DE RESPOSTAS decorrente de erro cometido por candidato.
- Durante a prova, não é permitida a comunicação entre candidatos nem a utilização de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta.
- O tempo de duração da prova será de até 03 (três) horas. O candidato somente poderá retirar-se definitivamente do recinto de realização da prova após 1 (uma) hora, contada do seu efetivo início..
- Ao final dos trabalhos, DEVOLVA ao Fiscal de Sala o CARTÃO DE RESPOSTAS devidamente preenchido e assinado, e o CADERNO DE QUESTÕES.
- Os três últimos candidatos de cada sala de prova deverão permanecer no recinto, a fim de acompanhar os fiscais para o lacre dos envelopes, quando, então, poderão retirar-se do local, simultaneamente, depois de concluído.
- O CANDIDATO, AO TERMINAR A PROVA, DEVERÁ RETIRAR-SE IMEDIATAMENTE DO LOCAL DE APLICAÇÃO DE PROVA, NÃO PODENDO PERMANECER NAS DEPENDÊNCIAS DESTES, BEM COMO NÃO PODERÁ UTILIZAR OS SANITÁRIOS.
- O candidato será eliminado sumariamente caso o celular emita qualquer som.

Destaque aqui

O MUNICÍPIO DE BARRA VELHA SC SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO– ARQUITETO / URBANISTA

Marque aqui as suas respostas:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
<input type="text"/>														
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
<input type="text"/>														

RASCUNHO

RASCUNHO

Leia o texto 01 e 02 e responda as questões 1 e 2.

Texto 01

"Presságio"

O amor, quando se revela,
Não se sabe revelar.
Sabe bem olhar p'ra ela,
Mas não lhe sabe falar.

Quem quer dizer o que sente
Não sabe o que há de dizer.
Fala: parece que mente...
Cala: parece esquecer...

Ah, mas se ela adivinhasse,
Se pudesse ouvir o olhar,
E se um olhar lhe bastasse
P'ra saber que a estão a amar!

Mas quem sente muito, cala;
Quem quer dizer quanto sente
Fica sem alma nem fala,
Fica só, inteiramente!

Mas se isto puder contar-lhe
O que não lhe ousou contar,
Já não terei que falar-lhe
Porque lhe estou a falar...

Fernando Pessoa

Texto 02

"O Amor Antigo"

O amor antigo vive de si mesmo,
não de cultivo alheio ou de presença.
Nada exige nem pede. Nada espera,
mas do destino vão nega a sentença.

O amor antigo tem raízes fundas,
feitas de sofrimento e de beleza.
Por aquelas mergulha no infinito,
e por estas suplanta a natureza.

Se em toda a parte o tempo desmorona
aquilo que foi grande e deslumbrante,
o antigo amor, porém, nunca fenece
e a cada dia surge mais amante.

Mais ardente, mas pobre de esperança.
Mais triste? Não. Ele venceu a dor,
e resplandece no seu canto obscuro,
tanto mais velho quanto mais amor

Carlos Drummond de Andrade in Amar se aprende Amando

1) De acordo com o texto, assinale a alternativa CORRETA.

a) No texto I, Fernando Pessoa, demonstra sua dificuldade em estabelecer relações amorosas, em declarar-se a pessoa amada, expor seus sentimentos para um relacionamento. Já o texto II, Carlos Drummond de Andrade demonstra que o amor antigo já passou por

muitas dificuldades, e que quanto mais o tempo passa fortalece, e não terá fim.

b) No texto I, Fernando Pessoa, demonstra sua dificuldade em estabelecer relações amorosas. Já o texto II, Carlos Drummond de Andrade demonstra que o amor antigo, já está desgastado pelo fato de ter sofrido muitas dificuldades, e que quanto mais o tempo passa, mas depressa chegará ao fim desse amor.

c) No texto I, Fernando Pessoa, demonstra interesse em estabelecer relações amorosas, mas aponta dificuldades em declarar-se a pessoa amada. Já o texto II, Carlos Drummond de Andrade demonstra que o amor antigo já passou por muitas dificuldades, mas que não tem mais força para continuar o relacionamento.

d) Nenhuma das alternativas.

2) Assinale a alternativa que substitua corretamente os vocábulos sublinhados sem alteração do sentido.

"Se em toda a parte o tempo desmorona aquilo que foi grande e deslumbrante, o antigo amor, porém, nunca fenece."

a) Edifica, discreto, vive.

b) Desaba, esplendido, falece.

c) Passa, indiferente, perece.

d) Nenhuma das alternativas.

3) Assinale a alternativa CORRETA para a classificação das palavras quanto ao número de sílabas: monossílabas, dissílabas, trissílabas, polissílabas.

a) Fé, bolsa, time, mochila.

b) Sol, maldade, príncipe, tagarela.

c) Sul, mala, ônibus, terremoto.

d) Nenhuma das alternativas.

4) Assinale a alternativa CORRETA para os termos integrantes da oração.

I- Marília vendia roupas

II-Juliana gosta de livros.

III-Gosto de flores.

IV- Paulo mora perto de um grande supermercado.

a) I-Objeto direto, II-objeto indireto, III-objeto indireto, IV-complemento nominal.

b) I-Objeto indireto, II-objeto indireto, III-objeto direto, IV-adjunto adnominal.

c) I-Objeto indireto, II-objeto direto, III-objeto direto, IV-adjunto adverbial.

d) Nenhuma das alternativas.

5) Assinale a alternativa CORRETA, que contenha a seguinte sequência de encontros vocálicos: ditongo, tritongo, hiato e dígrafos.

a) Caixa, enxague, peixe, nasça.

b) Quadrado, espiões, ideia, arroz.

c) Noite, carro, averigüei, ninho.

d) Nenhuma das alternativas.

6) A partir da formação das palavras, assinale a sequência CORRETA para: derivação prefixal, derivação sufixal, derivação parassintética, composição por aglutinação e composição por justaposição.

a) Desfazer, terraço, amanhecer, embora, passatempo.

b) Inútil, fidalgo, ajudar, amaldiçoar, couve-flor.

c) Infiel, aguardente, felizmente, emagrecer, vaivém.

d) Nenhuma das alternativas.

7) Assinale a alternativa CORRETA, para a acentuação gráfica, em que todas palavras sejam paroxítonas.

- a) Androide, útil, empório, júri.
- b) Magoo, armazém, série, jiló.
- c) Baú, moinho, café, abacaxi.
- d) Nenhuma das alternativas.

8) Assinale a alternativa CORRETA referente a análise sintática: tipos de sujeito, e períodos simples e composto.

I- Eu visitei meu avô semana passada.

II- Saímos ontem e voltamos hoje.

III- Os meninos estão brincando.

- a) I- Período simples, II- Período composto, III- sujeito simples.
- b) I- Período composto, II- período simples, III- sujeito simples.
- c) I- Sujeito simples, II- período composto, III- sujeito oculto.
- d) Nenhuma das alternativas.

9) Assinale a alternativa CORRETA para a classificação da seguinte oração:

"Sem limparem a casa, não iremos ao shopping".

- a) Oração subordinada adverbial final reduzida.
- b) Oração subordinada adverbial condicional reduzida.
- c) Oração subordinada adverbial consecutiva reduzida.
- d) Nenhuma das alternativas.

10) Assinale a alternativa CORRETA para modos e tempos verbais.

"Espero que você tenha estudado o bastante, para sua aprovação".

- a) Refere-se ao modo subjuntivo, e o tempo verbal futuro do presente composto.
- b) Refere-se ao modo imperativo, e o tempo verbal Pretérito mais-que-perfeito composto.
- c) Refere-se ao modo subjuntivo, e o tempo verbal pretérito perfeito composto.
- d) Nenhuma das alternativas.

CONHECIMENTOS GERAIS E ATUALIDADES

11) Ataque em Toronto

Em 23 de abril de 2018, um homem jogou uma van contra uma multidão em Toronto, matando dez pessoas e ferindo outras 16, em sua maioria mulheres. O motorista era seguidor do movimento Incel (celibato involuntário, na sigla em inglês) e supostamente visava atingir mulheres, a quem culpava por sua frustração.

Essa notícia ocorreu no ?

(Disponível em : <https://internacional.estadao.com.br/>)

- a) Sudão.
- b) Canadá.
- c) Paquistão.
- d) Nenhuma das alternativas.

12) Em 19 de março de 2018, Sudan, o último rinoceronte-branco-do-norte macho do planeta, morreu na reserva de OI Pejeta, no Quênia. Restaram vivas as fêmeas Najin e Fatu, da mesma espécie, mas incapazes de procriar. Os rinocerontes-brancos-do-norte estão entre as espécies criticamente ameaçadas, segundo a União Internacional pela Conservação da Natureza.

(Disponível em: https://g1.globo.com/...)

Quantos anos Sudan tinha ?

- a) 45 anos.
- b) 15 anos.
- c) 21 anos.
- d) Nenhuma das alternativas.

13) O continente americano é o segundo maior continente do mundo, com uma área total de 42 milhões de km², é geralmente dividida em três partes: América do Norte, América do Sul e América Central. Outra forma divisão separa o continente entre América Anglo-Saxônica e América Latina. A população total desse continente está estimada em aproximadamente 1 bilhão de habitantes.

Quantos países compõe o continente americano?

- a) 35 países .
- b) 20 países.
- c) 15 países.
- d) Nenhuma das alternativas.

14) Leia o trecho abaixo e complete a lacuna:

É _____, na Turquia. A cidade, que tem cerca de 12 milhões de habitantes na região metropolitana, é dividida em duas pelo estreito de Bósforo, que também é um dos marcos divisores dos continentes europeu e asiático. Isso faz com que a parte oeste da cidade fique na Europa e a parte leste, na Ásia.

- a) Ancara
- b) Istambul
- c) Cônia
- d) Nenhuma das alternativas.

15) Esta guerra ocorreu entre a Inglaterra e a França entre os anos de 1756 e 1763. Foi uma guerra pela posse de territórios na América do Norte e a Inglaterra saiu vencedora. Mesmo assim, a metrópole resolveu cobrar os prejuízos das batalhas dos colonos que habitavam, principalmente, as colônias do norte. Com o aumento das taxas e impostos metropolitanos, os colonos fizeram protestos e manifestações contra a Inglaterra.

Como foi chamado essa guerra?

- a) Guerra Luso – Espanhola.
- b) Guerra da Barba.
- c) Guerra dos Sete anos.
- d) Nenhuma das alternativas.

16) Leia o trecho abaixo e responda :

A Independência do Brasil ocorreu em 7 de setembro de 1822. A partir desta data, o Brasil deixou de ser uma colônia de Portugal. A proclamação foi feita por D. Pedro I às margens do riacho do Ipiranga em _____.

- a) São Paulo
- b) Minas Gerais
- c) Goiás
- d) Nenhuma das alternativas.

17) Ao todo, o Brasil tem 12 regiões hidrográficas, dentre as quais a bacia amazônica, a maior de todas. São região hidrográfica no Brasil EXCETO:

- a) Região Hidrográfica do Paraná.
- b) Região Hidrográfica do São Francisco.
- c) Região Hidrográfica do Paraguai.
- d) Nenhuma das alternativas.

18) Leia o trecho abaixo e complete a lacuna :
Comitê Organizador dos Jogos Olímpicos de Tóquio divulgou oficialmente em 20 de julho de 2018 os preços do ingresso do grande evento, que terá a sua festa de abertura no dia _____ de 2020 e será encerrado em _____.

(Disponível em : [https://globoesporte.globo.com/.](https://globoesporte.globo.com/))

- a) 15 de junho / 25 de julho
- b) 24 de julho / 9 de agosto
- c) 20 de agosto / 5 de setembro
- d) Nenhuma das alternativas.

19) Leia o trecho abaixo e responda:
Terremoto de Lombok

Uma série de terremotos sacudiu a ilha de Lombok, entre 29 de julho e 19 de agosto. O tremor mais poderoso, de magnitude 7, ocorreu em 5 de agosto, matando 164 pessoas. No total, os terremotos de Lombok no verão de 2018 deixaram 181 mortos.

(Disponível em : <https://g1.globo.com/.../>)

A ilha de Lombok fica localizado na ?

- a) Indonésia.
- b) Índia.
- c) França.
- d) Nenhuma das alternativas.

20) Santa Catarina é o menor estado da região sul do Brasil, com apenas 95,4 mil km². A capital do estado é Florianópolis, cidade que está localizada na Ilha de Santa Catarina, que tem aproximadamente 523 km². O ponto de menor distância entre a Ilha e o continente tem a largura de 500 metros. Ligando a Ilha ao continente existem as pontes:

- a) a Ponte Hercílio Luz e a Pedro Ivo Campos.
- b) a Ponte Hercílio Luz, a Pedro Ivo Campos e a Colombo Sales.
- c) a Pedro Ivo Campos e a Colombo Sales.
- d) Nenhuma das alternativas.

CONHECIMENTO ESPECÍFICO

21) O projeto de paisagismo tem como finalidade representar o tratamento paisagístico de um espaço da forma como fora imaginado pelo projetista e, ainda, dar instruções para a implantação e manutenção deste local. Quanto à Arquitetura de Paisagem, é CORRETO afirmar:

- a) O desenvolvimento do projeto paisagístico inicia-se pelo estudo preliminar, que envolve o conhecimento do espaço que será trabalhado, assim como as características dos usuários da área.
- b) O levantamento planialtimétrico corresponde a uma detalhada avaliação da área e resultará em um desenho em escala. Escalas maiores (1:50, 1:100) são usadas para parques e grandes áreas jardins. Escalas menores (1:1000, 1:5000), para jardins pequenos.
- c) O projeto paisagístico, ou também conhecido como projeto botânico, é assim nomeado por apresentar todo e qualquer projeto paisagístico um jardim.
- d) A profissão de paisagista é regulamentada no Brasil desde o ano de 2007, devendo o arquiteto e urbanista fazer uma especialização tipo *latu sensu*, com duração de dois anos, para habilitar sua função.

22) Uma boa definição para o plano diretor é:

[...] documento que sintetiza e torna explícitos os objetivos consensuados para o Município e estabelece princípios, diretrizes e normas a serem utilizadas como base para que as decisões dos atores envolvidos no processo de desenvolvimento urbano convirjam, tanto quanto possível, na direção desses objetivos. (SABOYA, 2007, p. 39)

Com relação a esse plano, baseado no Estatuto das Cidades, de 2001, é CORRETO afirmar

- a) Uma lei municipal incluída no plano diretor pode determinar o parcelamento, a edificação ou a utilização compulsória do solo urbano não edificado, subutilizado ou não utilizado.
- b) O plano diretor é obrigatório somente para cidades com mais de 150 mil habitantes.
- c) As outorgas onerosas, quando realizadas, acontecem em áreas não delimitadas pelo plano diretor, mediante contrapartida a ser prestada pelo beneficiário.
- d) O acesso, no período de elaboração, ao plano diretor é somente permitido aos profissionais que tenham habilitações técnicas para entender sobre as informações produzidas.

23) A ABNT NBR 6492:1994 - Representação de projetos de Arquitetura tem como finalidade fixar condições exigíveis para projetos de Arquitetura, para sua boa compreensão. De acordo com essa normativa, é CORRETO afirmar que:

- a) A escala na representação de uma edificação deve ser igual ou inferior a 1/100.
- b) Para o estudo preliminar, os documentos típicos são: situação, plantas/cortes/fachada e memorial justificativo.
- c) Sendo necessário o dobramento de folhas das cópias de desenho, o formato final deve ser o A5.
- d) A técnica de desenho a mão livre é recomendada, além etapas de croqui e estudos preliminares, para o anteprojeto e projeto executivo, caso o profissional não possua habilitações para utilizar ferramentas computacionais.

24) Negligenciar a influência solar no projeto de arquitetura é, além de prejudicar o conforto dos usuários, impedir uma utilização viável desse elemento natural a favor da edificação. Quanto a orientação solar e sua importância nos projetos de edificações, é CORRETO afirmar que:

- a) De maneira geral, para as pessoas que vivem no hemisfério sul (Brasil, no caso), a face postada à sul é a que recebe maior parte da insolação diária;
- b) Elementos como brises horizontais e verticais, revestimentos especiais de pisos e paredes e partes vazadas (cobogós) podem ajudar a minimizar o impacto da insolação em um ambiente;
- c) O ideal é que os dormitórios estejam posicionados na face oeste. Desta forma, recebera-se nesse ambiente o sol da manhã e evitara-se o superaquecimento à tarde;
- d) Apesar de auxiliar no conforto ambiental para o usuário, o estudo de orientação solar não é exigido pela atual norma de desempenho (ABNT NBR 15575-1:2013).

25) A norma ABNT NBR 15575-2013 (conhecida como "Norma de Desempenho") e suas seis partes, estabelecem exigências nos quesitos conforto e qualidade, em cada um dos sistemas que compõem uma edificação. Com relação à Norma de Desempenho na Arquitetura, todas as alternativas abaixo estão corretas, EXCETO:

- a) A implantação da Norma de desempenho não trouxe aumento de custos de construção nem aumentos no preço de compra de imóveis, já que grande parte das

construtoras e incorporadoras já aplicavam os requisitos estabelecidos pela normativa previamente.

b) O foco da Norma está no comportamento, em uso, dos elementos e sistemas do edifício no atendimento dos requisitos dos usuários e não na prescrição de como os sistemas são construídos.

c) Os requisitos dos usuários devem ser atendidos de forma a promover segurança, habitabilidade e sustentabilidade, tendo para cada um desses itens tópicos expressos por fatores específicos.

d) A Vida Útil de Projeto (VUP) deve ser definida pelo incorporador. Assim, o projeto deve especificar um valor teórico para a VUP para cada um dos sistemas da edificação, não inferiores aos estabelecidos pela Norma.

26) A ABNT 9050:2015 estabelece critérios e parâmetros técnicos a serem observados quanto ao projeto, construção, instalação e adaptação do meio urbano e rural, e de edificações às condições de acessibilidade. Sobre parâmetros de projeto para portadores de necessidades especiais, é CORRETO afirmar:

a) As portas, quando abertas, devem ter um vão livre, de no mínimo 1,00 m de largura e 2,10 m de altura.

b) As larguras mínimas para corredores de uso comum em edificações é de 0,80 m, com extensão de até 6,00 m.

c) A largura mínima para escadas em rotas acessíveis é de 1,20 m e deve dispor de guia de balizamento.

d) Recomenda-se que a distância máxima a ser percorrida de qualquer ponto da edificação até o sanitário ou banheiro acessível seja de até 100 m.

27) Sobre os conceitos de Higiene e Segurança no Trabalho, suas aplicações e características, é CORRETO afirmar que:

a) A saúde ocupacional visa cuidar do trabalhador em três aspectos: físico, mental e econômico;

b) A utilização de equipamentos de proteção individual e coletiva é elemento fundamental para segurança do trabalhador, exigidos por normas e Lei Federal;

c) Segurança do trabalho é a ciência que tem como principal função antecipar, reconhecer, avaliar e controlar os perigos para a saúde no ambiente de trabalho, com o objetivo de proteger a higidez e o bem-estar dos trabalhadores e da comunidade em geral;

d) De acordo com a NR-18, existem quatro causas de acidentes: atos inseguros, condições inseguras, funções inseguras e profissionais inseguros

28) Uma edificação caracterizada por um edifício residencial unifamiliar é composta por diversos sistemas construtivos: fundação, alvenarias, revestimentos argamassados, revestimentos cerâmicos, sistema elétrico, entre outros. Para a implementação de uma metodologia de Inspeção Predial, uma das dificuldades que se apresenta é com relação à profundidade do nível de inspeção a ser contratado. Com relação a esse aspecto, é CORRETO afirmar que:

a) Para facilitar a elaboração do orçamento do serviço, a inspeção pode ser classificada em três níveis, conforme a necessidade e intenção do gestor predial;

b) Para edificações mais simples, é recomendável implementar o nível 2 de inspeção predial, pois não é necessário, nesse caso, a participação de uma equipe multidisciplinar de profissionais da Engenharia ou Arquitetura;

c) Para edificações mais complexas de vários pavimentos, é recomendável a implementação de uma metodologia de nível 1 devido a necessidade da participação de uma equipe multidisciplinar de Engenharia e Arquitetura para analisar os diversos sistemas que constituem essa edificação;

d) A inspeção predial de nível 2 tem elevada demanda por conta que a maioria das edificações são de elevada complexidade.

29) A ABNT NBR 14.653-1:2001 é extremamente importante para o engenheiro de avaliações pois é ela quem define as diretrizes básicas para a realização da avaliação e, também, da escrita do laudo. Além disso, possui algumas outras funções específicas. Considere as funções mencionadas abaixo e, em seguida, assinale quais dessas são funções da parte 1 da ABNT NBR 14.653-1/2001:

I - Descrição das atividades básicas.

II - Definição de multas e penalidades para serviços não-realizados.

III - Terminologias, abreviações e nomenclaturas.

IV - Classificação da natureza da avaliação.

a) II e III.

b) I e IV.

c) I, III e IV.

d) I, II e III.

30) A ABNT NBR 6118:2014 estabelece os requisitos básicos exigíveis para o projeto de estruturas de concreto simples, armado e protendido. Também conceitua termos usuais no dia-a-dia do construtor, engenheiro e arquiteto. Sobre a normativa e os conceitos presentes nela, assinale a alternativa CORRETA:

a) Lajes nervuradas são as lajes moldadas no local ou com nervuras pré-moldadas, cuja zona de tração para momentos positivos esteja localizada nas nervuras.

b) O módulo de elasticidade (módulo de deformação tangente inicial), deve ser obtido aos 14 dias de idade do concreto.

c) O concreto, em geral, apresenta melhor resistência a solicitações de tração do que o aço.

d) A seção transversal de vigas pode apresentar largura menor que 10 cm, salvo em casos especiais, respeitando o alojamento da armadura e o lançamento e vibração do concreto.