



CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DO SUL
CARGO: ARQUITETO



LÍNGUA PORTUGUESA

01- Pronomes são palavras que substituem os substantivos ou os determinam, indicando a pessoa do discurso. Na frase “O lugar onde paramos na estrada”, temos um pronome:

- A) Possessivo
- B) Demonstrativo
- C) Relativo
- D) Indefinido

02- O substantivo coletivo CHOLDRA exprime um conjunto de:

- A) Asneiras
- B) Coisas semelhantes
- C) Malfeitores
- D) Criados

03- Na frase “João queria ter apenas a metade da fortuna de Pedro”, o verbo está no tempo:

- A) Presente
- B) Pretérito imperfeito
- C) Pretérito perfeito
- D) Pretérito mais-que-perfeito

04- Na frase “Deus nos proteja”, o verbo está no modo:

- A) Indicativo
- B) Subjuntivo
- C) Imperativo
- D) Gerúndio

05- A crase resulta da contração da preposição a com o artigo feminino a ou as. Nas frases a seguir apresentadas identifique qual não leva a crase:

- A) Escreveu um bilhete a lápis.
- B) Procede-se a apuração dos votos.
- C) Ninguém é tão sensível a dor.
- D) O trem chegou a estação no horário previsto.

06- Identifique o plural dos substantivos compostos que está escrito de forma incorreta:

- A) Tenentes–coronéis
- B) Curta–metragens
- C) Guardas–civis
- D) Alto–falantes

7- Oswald de Andrade foi um dos mais vivos ensaístas e panfletários de nossa literatura. Pode-se dizer que a sua importância histórica de renovador e agitador foi decisiva para a formação de nossa

literatura contemporânea. É de sua autoria o livro:

- A) Memórias de Braz Cubas
- B) Memórias Sentimentais de João Miramar
- C) Contos de Aprendiz
- D) As meninas

8- Assinale a opção que indica o autor da obra “O Vampiro de Curitiba”:

- A) Raquel de Queiroz
- B) Dinah Silveira de Queiroz
- C) Dalton Trevisan
- D) Antônio Callado

9- Assinale a palavra que está escrita de forma correta:

- A) Freiada
- B) Gratuíto
- C) Hilariedade
- D) Intitular

10- O emprego da letra K na ortografia da língua portuguesa não é correto:

- A) Em abreviaturas
- B) Símbolos de termos científicos de uso internacional
- C) Em nomes próprios de origem aportuguesados
- D) Na transcrição de palavras estrangeiras não aportuguesadas

CONHECIMENTOS GERAIS

11- A Câmara Municipal de Rio do Sul tem:

- A) 15 vereadores
- B) 11 vereadores
- C) 10 vereadores
- D) 9 vereadores

12- A área territorial de Rio do Sul é de:

- A) 2.627 km²
- B) 262,7 km²
- C) 267,7 km²
- D) 2.267 km²

13- Segundo os registros históricos a colonização da área, mais tarde transformada no Município de Rio do Sul, aconteceu com a chegada do Senhor:

- A) Emílio Odebrecht
- B) Hermann Blumenau
- C) Francisco Grankenberger
- D) Johan Schroeder



CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DO SUL
CARGO: ARQUITETO



14- Antes da colonização a região onde hoje está localizado o município de Rio do Sul, era habitada por indígenas da tribo:

- A) Guarani
- B) Tapajós
- C) Xokleng
- D) Tupinambá

15- O primeiro Presidente da República do Brasil foi:

- A) Floriano Peixoto
- B) Deodoro da Fonseca
- C) Prudente de Moraes
- D) Affonso Pena

16- A sigla COFINS significa:

- A) Contribuição para o Financiamento da Saúde e Seguridade Social
- B) Contribuição Financeira para a Seguridade Social
- C) Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social
- D) Contribuição Financeira para a Saúde e Assistência Social

17- De acordo com a Lei Orgânica do município de Rio do Sul, não compete à Câmara Municipal de Vereadores, entre outros:

- A) Emendar a Lei Orgânica
- B) Autorizar referendo e convocar plebiscito
- C) Fixar os subsídios do prefeito, vice-prefeito e secretários
- D) Elaborar o Plano de Cargos e Salários dos funcionários da Prefeitura

18- Assinale a alternativa que apresenta um dos princípios a que está sujeita a Administração Pública:

- A) Justiça
- B) Eficiência
- C) Honestidade
- D) Qualidade

19- De acordo com a Lei Orgânica do Município de Rio do Sul são livres de nomeação e exoneração e se destinam apenas as atribuições, os cargos de:

- A) Secretarias e Diretorias
- B) Direção e Assessoramento
- C) Direção e Chefias
- D) Direção, Chefias e Assessoramento

20- O atual Vice-Governador de Santa Catarina, Eduardo Moreira foi Prefeito do Município de:

- A) Florianópolis
- B) Criciúma
- C) Joinville
- D) Itajaí

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

21- Para circulações em um mesmo nível, segundo o Plano Diretor de Rio do Sul, é CORRETO afirmar que os corredores de utilização coletiva terão a seguinte dimensão mínima:

- A) Para uso Residencial a largura mínima é de 90cm para uma extensão máxima de 10m. Excedido esse comprimento, haverá um acréscimo de 05cm na largura para cada metro
- B) Para uso Comercial a largura mínima é de 90cm para uma extensão de 10m. Excedido esse comprimento, haverá um acréscimo de 05cm para cada metro
- C) Para uso Residencial a largura mínima é de 1,00m para uma extensão máxima de 15m. Excedido esse comprimento, haverá um acréscimo de 15cm na largura para cada metro
- D) Para uso Comercial a largura mínima é de 1,00m para uma extensão de 15m. Excedido esse comprimento, haverá um acréscimo de 15cm para cada metro

22- Para circulações de níveis diferentes, segundo o Plano Diretor de Rio do Sul, as escadas deverão obedecer as seguintes normas, EXCETO:

- A) O dimensionamento dos degraus será feito de acordo com a fórmula $E + 2P = 0,63/0,64$, onde "E" é a altura ou espelho do degrau e o "P" a profundidade do piso; obedecendo aos seguintes limites: altura máxima de 19 cm e profundidade mínima de 25 cm
- B) Nos estádios as escadas das circulações dos diferentes níveis deverão ter largura mínima de 1,50 m para cada mil pessoas e nunca devem ser inferior a 2,50 m
- C) Nas escadas de uso coletivo, sempre que o número de degraus consecutivos exceder de 16 será obrigatório intercalar um patamar com a extensão mínima de 80 cm e com a mesma largura do degrau
- D) As escadas de uso coletivo terão largura mínima livre de 1,20 m e deverão ser construídas com material incombustível



CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DO SUL
CARGO: ARQUITETO



23- No plano Diretor de Rio do Sul são dadas algumas definições de termos utilizados na arquitetura. Utilizando “V” para verdadeiro e “F” para falsa, assinale a alternativa CORRETA:

() Marquise – Cobertura em balanço sobre o logradouro

() Edícula – Pátio interno de acesso a uma edificação

() Testada – Parede sem abertura

() Tapume – Vedação provisória usada durante a construção

A) V – F – F – V

B) V – V – F – V

C) F – V – V – V

D) F – V – V – F

24- Sobre o código de parcelamento do solo urbano de Rio do Sul, assinale a alternativa CORRETA referente as áreas parceláveis e não parceláveis:

I. No perímetro rural o parcelamento de solo é feito através do Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária – INCRA.

II. Onde houver inclinações superiores a 55º será considerada área de preservação, não podendo sofrer qualquer ação modificadora da forma natural.

III. O proprietário da área cederá ao município, sem ônus para este, uma percentagem de no mínimo 5% da gleba a lotear destinada ao domínio público para fins de equipamentos comunitários, urbanos, vias de circulação e área verde.

A) Apenas a I e a II estão corretas

B) Apenas a II está correta

C) Todas Estão corretas

D) Nenhuma está correta

25- São diretrizes do Uso e Ocupação do Solo para o município de Rio do Sul, EXCETO:

A) Intensificar o adensamento das regiões com pouca ou nenhuma infra-estrutura e equipamentos para incentivar o seu aproveitamento

B) Impedir a ocupação de locais inadequados que coloquem em risco os recursos naturais e a segurança da população

C) Estabelecer critérios de ocupação e utilização do solo do município, tendo em vista o equilíbrio e a coexistência das relações do homem com o meio

ambiente e das atividades que os permeia

D) Evitar o crescimento desordenado e os chamados vazios urbanos, geradores de alto custo de urbanização

26- Assinale a alternativa em que a definição do uso do solo urbano conforme o Plano Direto de Rio do Sul está CORRETA:

A) IND.C - São as indústrias consideradas incômodas, nocivas, perigosas ou cuja área construída seja superior a 5.000,00 m², que gerem trânsito de entrada e saída de caminhões ou apresentem problemas referente a poluição

B) S.1 – Serviços Artesanais: estofarias, oficinas, marcenarias, latoarias, tornearias, funilarias e similares

C) C.4 – Comércio vicinal: bar, sorveteria, confeitaria, quitanda, açougue, mini-mercado, mercearia, farmácia, banca de jornal, armazém, verdureira, peixaria e similares

D) CS.2 – Comércio e serviços de abate de animais, abatedouros, granjas e similares

27- Segundo o Plano Diretor de Rio do Sul os afastamentos das edificações devem obedecer os seguintes itens, EXCETO:

A) Nas edificações com altura de até 2 pavimentos os afastamentos das divisas laterais e de fundos quando existirem aberturas, será no mínimo de 3,00 m e para os demais casos os afastamentos deverão ser calculados a partir da seguinte fórmula: $A(\text{afastamento}) = H/10$, onde H é a altura da edificação contada do nível do solo até a laje de cobertura do último pavimento utilizável

B) O afastamento frontal deverá ser usado com ajardinamento, permitindo-se a impermeabilização do solo apenas nos acessos ao prédio, desde que não ultrapasse a 50% da área mínima do afastamento exigido, quando o uso for residencial

C) Para edificações térreas, na área resultante do afastamento frontal fica permitida a construção de guaritas, central de gás, lixeiras, pérgulas, varandas e abrigos sem fechamento lateral, desde que não ocupem mais de 20% da área mínima exigida para o recuo e não ultrapassem 2,80m de altura

D) Fica permitido o avanço de sacadas ou outros elementos em balanço, no máximo 1,50m sobre o



CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DO SUL
CARGO: ARQUITETO



reco exigido, podendo ocupar 50% da extensão total da fachada com afastamento das divisas laterais de no mínimo 1,50m

28- Em relação ao Estatuto dos servidores públicos municipais de Rio do Sul. São deveres do servidor público:

I. Exercer com zelo e dedicação as atribuições do cargo.

II. Cumprir as ordens superiores, exceto quando manifestamente ilegais.

III. Levar ao conhecimento da autoridade superior as irregularidades de que tiver ciência em razão do cargo.

III. Valer-se do cargo para lograr proveito pessoal ou de outrem, em detrimento da dignidade da função pública.

Estão CORRETAS as afirmações:

- A) I, II e III
- B) I e II
- C) Somente a I
- D) Todas

29- De acordo com Plano Diretor de Rio do Sul, assinale a alternativa CORRETA em relação as dimensões mínimas para uma edificação de interesse social:

- A) O primeiro quarto deve ter área mínima de 9m² com dimensão mínima de 2,4m
- B) O segundo quarto e os demais devem ter área mínima de 6,0m² com dimensão mínima de 2m
- C) O banheiro deve ter área mínima de 3,5m² com dimensão mínima de 1m
- D) A cozinha deve ter área mínima de 8m² com dimensão mínima de 2,5m

30- Recentemente o google homenageou o Arquiteto alemão Mies Van der Rohe que completaria seu 126º aniversário. Entre alguns de seus projetos cabe destacar:

- A) Residência Farnsworth, Pavilhão alemão para a feira Mundial de 1929 em Barcelona, museu da Neue Nationalgalerie em Berlim
- B) Villa Savoye, Pavilhão alemão para a feira Mundial de 1929 em Barcelona, Edifício Seagram em Nova

York

C) Casa Kaufmann (Casa da Cascata), prédio da Bauhaus em Dessau, museu da Neue Nationalgalerie em Berlim

D) Prédio da Bauhaus em Dessau, Residência Farnsworth, Villa Savoye

31- Assinale a alternativa CORRETA em relação aos tipos de esquadrias e suas definições:

1. Janela Guilhotina

2. Janela Maxian-ar

3. Janela Basculante

4. Janela de Tombar

A. Possui eixo de rotação horizontal centrado ou excêntrico não coincidente com as extremidades superior ou inferior da janela.

B. Possui uma ou mais folhas que se movimentam por deslizante vertical no plano da folha.

C. Possui um ou mais folhas que podem ser movimentadas em torno de um eixo horizontal, com translação simultânea deste eixo.

D. Possui uma ou mais folhas que podem ser movimentadas mediante rotação em torno de um eixo fixo, situado na extremidade inferior da folha

A) 1B, 2C, 3A, 4D

B) 1D, 2C, 3A, 4B

C) 1B, 2A, 3C, 4D

D) 1D, 2A, 3C, 4B

32- A respeito da arquitetura e dos métodos construtivos dos povos antigos, assinale a alternativa INCORRETA:

A) Os povos da mesopotâmia, por se situarem em uma região montanhosa, usavam em larga escala diversos tipos de pedra. Os zigurates, torre de vários andares, nada mais eram do que blocos de pedras empilhados uns sobre os outros

B) Os egípcios evitavam o uso de andaimes, devido à escassez e à má qualidade das madeiras na região. Nas grandes construções, como as pirâmides, os andaimes eram substituídos por enormes rampas de terra ou tijolo que eram retiradas depois de pronta a obra

C) A simetria era uma das principais características das construções gregas assim também como o uso do mármore e das colunas nas ordens dórica, jônica e



CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DO SUL
CARGO: ARQUITETO



coríntia

D) Os romanos, por se tratarem de uma civilização expansionista, se aproveitavam das boas soluções adotadas por outros povos. Utilizaram em larga escala as abóbadas e ainda desenvolveram o concreto

33- A lei Nº 12.378 de 31 de dezembro de 2010 regulamenta o exercício da Arquitetura e Urbanismo e cria o conselho de Arquitetura e Urbanismo do Brasil, dos Estados e do Distrito Federal. Ela regula o exercício da profissão de arquiteto e urbanista que se aplicam entre outros campos de atuação:

I. Da arquitetura Paisagística, concepção e execução de projetos para espaços externos, livres e abertos, privados ou públicos, como parques e praças.

II. Do patrimônio Histórico Cultural e Artístico, arquitetônico, urbanístico, paisagístico, monumentos, restauro, práticas de projeto e soluções tecnológicas para reutilização, reabilitação, reconstrução, preservação, conservação, restauro e valorização de edificações.

III. Do planejamento Urbano e Regional, planejamento físico-territorial, planos de intervenção no espaço urbano, metropolitano e regional fundamentados nos sistemas de infraestrutura, saneamento básico e ambiental, sistema viário e sinalização.

IV. Da Topografia, elaboração e interpretação de levantamentos topográficos cadastrais para a realização de projetos de arquitetura, de urbanismo e de paisagismo, foto-interpretação, leitura, interpretação e análise de dados e informações topográficas e sensoriamento remoto.

Estão CORRETAS as afirmações:

- A) Todas
- B) I e II
- C) I, II e III
- D) Apenas I

34- Assinale a alternativa CORRETA em relação ao critério de escolha das árvores mais adequadas para a arborização das ruas:

- A) As espécies devem ser resistentes às doenças

abióticas (desnutrição, poluição, temperaturas extremas) e doenças bióticas (fungo e bactérias)

B) Para se evitar rachaduras nas calçadas e construções próximas são indicadas espécies com raízes superficiais, pois não danificam o calçamento

C) Espécies que produzem frutos carnosos e excessivamente grandes são uma ótima alternativa de arborização, pois além do fator estético possibilitam a obtenção das frutas sem oferecerem riscos de segurança aos pedestres

D) Em climas frios, convém utilizar árvores com copas densas e perenifólias e em climas tropicais recomenda-se a utilização de espécies com copas mais ralas e caducifólias

35- Segundo a NBR 6492 para representação de projetos de arquitetura, as linhas de eixo ou coordenadas devem ser representadas por:

- A) Traço e ponto com +/- 0,2mm de espessura
- B) Traço e dois pontos com +/- 0,2mm de espessura
- C) Tracejada com +/- 0,2mm de espessura
- D) Tracejada com +/- 0,4mm de espessura

36- Sabendo que o tamanho de papel A4, segundo o padrão internacional ISO 216, possui as dimensões de 210mm por 297mm, quais são as dimensões de uma folha A2:

- A) 420mm por 594mm
- B) 420mm por 297mm
- C) 594mm por 841mm
- D) 105mm por 148mm

37- O Conjunto Residencial Prefeito Mendes de Moraes, conhecido como pedregulho, localizado no Rio de Janeiro é considerado, devido as soluções funcionais e estéticas empregadas, um dos marcos da arquitetura moderna no Brasil. Qual foi o arquiteto responsável pelo projeto:

- A) Affonso Eduardo Reidy
- B) Lúcio Costa
- C) Paulo Mendes da Rocha
- D) João da Gama Filgueiras Lima, conhecido popularmente como Léle



CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DO SUL
CARGO: ARQUITETO



38- No mercado encontram-se uma grande variedade de tintas para acabamento da construção. Assinale a opção que em que o tipo de tinta está descrita corretamente:

- A) Epoxi – Tinta resistente a produtos químicos, como os de limpeza. Ideal para pintura de banheiros, pisos e azulejos
- B) À cal - É uma tinta muito cara, usada para acabamentos internos por apresentar um ótimo acabamento superficial
- C) Acrílica- É uma tinta a base de solvente, indicada apenas para acabamento externos. Possui dois tipo de acabamento: fosco e acetinada
- D) Verniz – é um produto a base de óleos vegetais e minerais utilizado em superfícies de madeira para absorção de água

39- Segundo a NBR 6492, em um estudo preliminar a planta de situação deve apresentar:

- A) Curvas de nível existentes e projetadas, além de eventual sistema de coordenadas referenciais
- B) Amarração dos eixos do projeto a um ponto de referência
- C) Marcação de cortes e fachadas
- D) Indicação dos limites externos das edificações: recuos e afastamentos

40- Os cinco pontos da Nova Arquitetura são o resultado das pesquisas realizadas nos anos iniciais da carreira de Le Corbusier e que aparecerão em diversas de suas obras e projetos. Assinale a alternativa em que a definição está CORRETA:

- A) Planta livre – dependência das vedações em relação à estrutura da edificação
- B) Terraço jardim - terraços ajardinados cobertos por telhados inclinados
- C) Pilotis – sistema de pilares e vedações no térreo que aumentam a área privativa dos prédios
- D) Janela em fita - aberturas longilíneas que cortam toda a extensão do edifício, permitindo vistas panorâmicas do exterior



CONCURSO PÚBLICO PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DO SUL
CARGO: ARQUITETO



--	--